Merci d'avoir choisi notre caméra DV haute définition pour le sport ! Principales caractéristiques de cet appareil :

(1) Étanche, adaptée à toutes les conditions météorologiques extrêmes en extérieur.

(2) Boîtier robuste en aluminium, adapté à toutes sortes d'aventures extrêmes.

(3) Moteur intégré, avec vibration pour signaler l'état de fonctionnement.

(4) Très compact et ultra-léger, facile à transporter.

(5) Enregistrement vidéo Full HD 1080p.

Afin de tirer le meilleur parti de votre caméra embarquée, veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation (la conception et les spécifications de l'appareil et de ses accessoires sont susceptibles d'être modifiées sans préavis)

Structure du produit

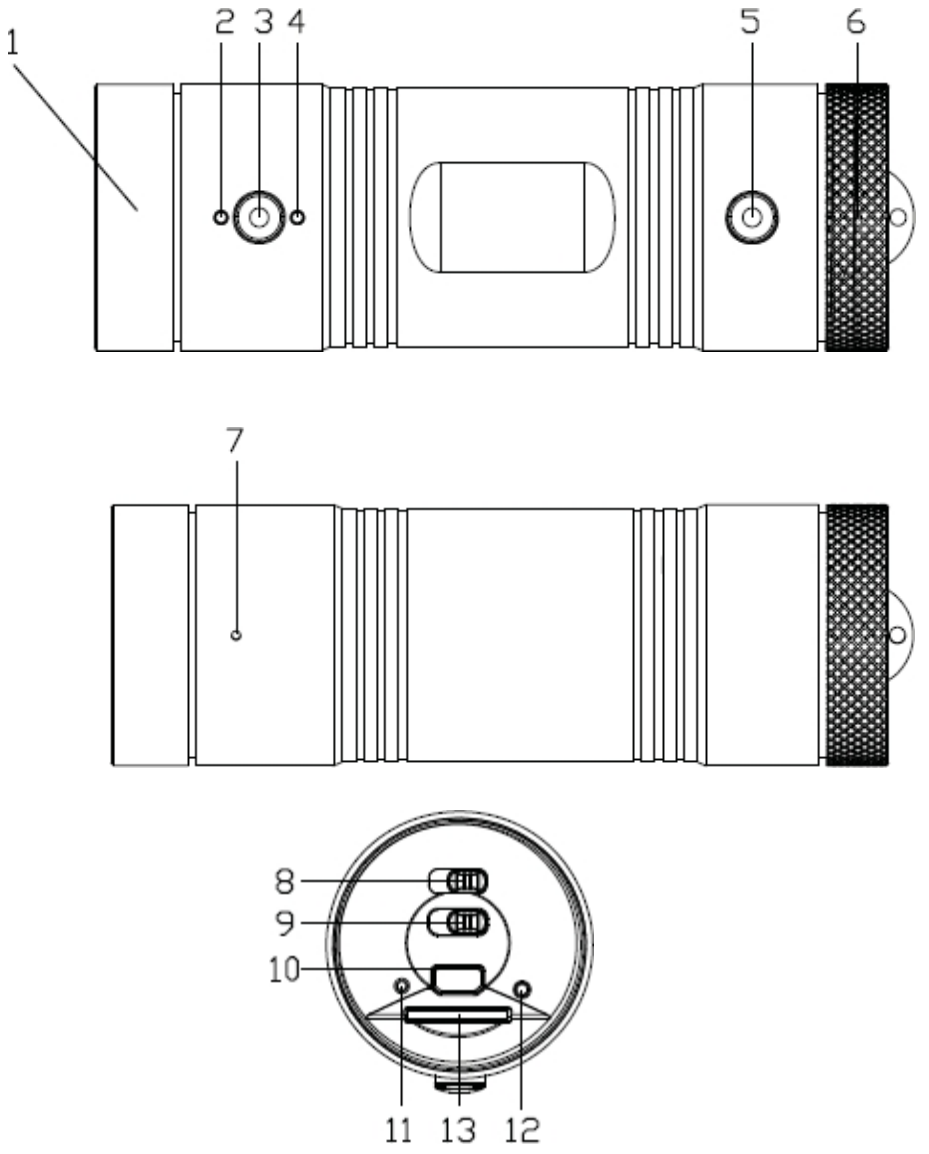
1. Objectif 2. Voyant LED bleu 3. Bouton marche/arrêt

4. Voyant LED rouge 5. Bouton d'enregistrement vidéo/prise de photo 6. Couvercle arrière

7. Microphone 8. Commutateur de résolution vidéo

9. Bouton Mode 10. Port USB 11. Bouton de réinitialisation

12. Voyant de charge 13. Emplacement pour carte TF



Mise en route de la caméra DV

Charger la batterie

Il existe deux façons de recharger la batterie :

1. Utiliser le chargeur fourni avec l'appareil.
2. Recharger l'appareil en le connectant à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.

Pendant la recharge, le voyant rouge s'allume ; une fois la recharge terminée, il s'éteint automatiquement. La recharge dure environ 2 heures.

Préparation de la carte mémoire (carte TF)

Exigences relatives à la carte TF : l'appareil nécessite une carte TF d'une capacité d'au moins 4 Go et d'une vitesse d'au moins CLASS 4. Lors de la première utilisation de la carte mémoire avec cet appareil, veuillez la connecter à un ordinateur pour la formater. Le formatage supprimera définitivement

, y compris les images protégées, et celles-ci ne pourront pas être récupérées. Par conséquent, avant de formater la carte mémoire

, veuillez sauvegarder vos données importantes.

Mise en marche et arrêt de l'appareil

1. Mise en marche avec la batterie intégrée : appuyez longuement sur le bouton d'alimentation ; l'appareil vibre et les voyants rouge et vert s'allument simultanément. Appuyez à nouveau longuement sur le bouton d'alimentation ; l'appareil vibre, puis le voyant d'alimentation s'éteint pour indiquer que l'appareil est éteint. 2. Mise en marche et arrêt avec le chargeur externe : branchez le chargeur fourni avec l'appareil à une source d'alimentation externe, puis connectez le câble USB à l'appareil

l'appareil est alimenté par le chargeur externe. La procédure de mise en marche et d'arrêt est identique à celle décrite ci-dessus.

Remarque : lorsque la caméra d'action utilise la batterie intégrée, le voyant LED clignote pour signaler un niveau de batterie faible. Après 30 secondes, l'appareil enregistre la vidéo en cours et s'éteint automatiquement.

Réinitialisation de l'appareil

Si l'appareil présente un dysfonctionnement dû à une mauvaise utilisation, appuyez sur le bouton de réinitialisation

puis rallumez-le pour rétablir son fonctionnement normal.

Fonctionnement de base de la caméra d'action I.

Comment prendre une photo

En mode 1080P (30 images par seconde), basculez le commutateur à bascule en mode photo, appuyez sur le bouton photo/vidéo ; le voyant rouge de la caméra d'action s'allume. Une fois le voyant rouge éteint, la prise de photo est terminée ; vous pouvez connecter l'appareil à un PC ou utiliser un lecteur de

carte pour lire les fichiers photo pris.

Remarque : la fonction photo n'est disponible qu'en mode 1080p (30 images par seconde).

II. Comment filmer

Après la mise en marche, réglez l'appareil en mode vidéo, appuyez sur le bouton Photo/Vidéo ; le voyant rouge s'allume et l'enregistrement commence (une carte TF doit être insérée). Appuyez à nouveau sur le bouton Photo/Vidéo ; l'appareil enregistre, puis le voyant rouge s'éteint et l'enregistrement s'arrête. En mode vidéo, vous pouvez actionner le sélecteur de résolution pour choisir entre les formats 1080p (30 images par seconde) et 720p (60 images par seconde)

; vous pouvez choisir le format correspondant à vos besoins pour enregistrer vos séquences vidéo.

III. Réglage de l'heure

Réglage de l'heure (Set) : après avoir inséré la carte dans l'appareil, connectez-le à un PC. Dans le disque amovible, vous trouverez un fichier texte nommé SportDV.txt. Ouvrez ce fichier et modifiez les informations suivantes : 1. Remplacez « UPDATE:N » par « UPDATE:Y » ;

2. Modifiez l'année, le mois, le jour, l'heure, les minutes et les secondes, puis enregistrez ce fichier. Par exemple, en modifiant year:2012 month:9 date:24 hour:10 minute:10 second:0, vous réglerez l'heure de l'appareil sur le 24 septembre 2012 à 10 h 10 min 0 s.Éteignez l'appareil, puis rallumez-le. L'appareil mettra automatiquement à jour l'heure définie. Vous pourrez alors enregistrer des vidéos ou prendre des photos, et voir les informations de date et d'heure correspondantes dans les fichiers.

Remarque : si vous ne voyez pas ce document, veuillez activer l'affichage des fichiers cachés pour le trouver.

IV. Connexion à l'ordinateur

Téléchargement des vidéos et des photos

1. Une fois le câble USB connecté à l'ordinateur, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil. Le moteur vibre et le voyant d'alimentation vert s'allume ; l'ordinateur détecte automatiquement le disque de la carte TF.

Remarque : Système d'exploitation de l'ordinateur : Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, MAC OS X 10.3.6 ou version ultérieure.

2. Utilisez l'ordinateur pour parcourir et gérer les fichiers.

3. Débranchez le câble USB pour éteindre la caméra.

Remarque : si l'appareil se bloque en raison d'une mauvaise utilisation, appuyez sur le bouton de réinitialisation puis rallumez-le pour le remettre en état de marche.

Caractéristiques du produit

- Conception combinant un format ultra-compact et un objectif grand angle de 120° à haute résolution, permettant de réaliser plus facilement des enregistrements vidéo en 1080p haute définition sous différents angles dans diverses situations.

- Capteur d'image intégré de 1/4 pouce, à faible bruit et haute qualité, permettant de capturer des images ultra-nettes dans des environnements peu éclairés

- Conception en alliage d'aluminium résistante aux éclaboussures, idéale pour les aventures extrêmes en extérieur

- Batterie lithium intégrée permettant d'enregistrer tout en rechargeant

- Microphone intégré

- Moteur de vibration intégré, signalant l'état de fonctionnement par vibration

- Compatible avec les cartes TF haute capacité

Caractéristiques techniques

Objectif	Objectif ultra grand angle haute résolution de classe A+ à 120 degrés
Enregistrement vidéo	1920 × 1080p à 30 images par seconde / 1280 × 720p à 60 images par seconde
Format vidéo	AVI
Emplacement pour carte SD	Carte TF
Microphone	Intégré
Port USB	USB 2.0
Prise d'alimentation	5 V 1 A
Batterie	Batterie lithium intégrée
Configuration requise	Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, Mac OS X 10.3.6 ou version ultérieure

Remarque : nous nous réservons le droit de modifier la conception et les spécifications de ce produit sans préavis. En cas de divergence, le produit physique fait foi.

Liste des accessoires

1. Chargeur ; 2. Support ; 3. Câble USB ; 4. Mode d'emploi.

Remarque : la liste des accessoires est susceptible de varier en fonction du contenu réel de l'emballage.

Merci d'avoir choisi notre caméra DV sportive HD (haute définition) ! Principales caractéristiques de cette caméra DV :

(1) Étanche. Elle est adaptée à toutes les conditions météorologiques extrêmes en extérieur.

(2) Boîtier en aluminium massif. Elle est adaptée à toutes sortes de situations à risque extrême.

(3) Moteur intégré, alerte en cas de dysfonctionnement par vibration.

(4) Ultra-compacte, ultra-légère et facile à transporter.

(5) Vidéo Full HD 1080p.

Afin de tirer le meilleur parti de l'enregistreur de données de trajet, veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation (la conception et les spécifications de l'appareil et de ses accessoires sont susceptibles d'être modifiées sans préavis).

Structure du produit :

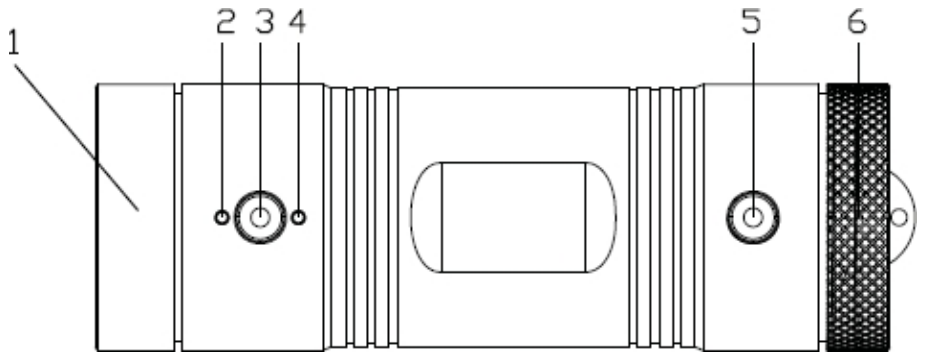
1. Objectif 2. Voyant LED bleu 3. Bouton marche/arrêt

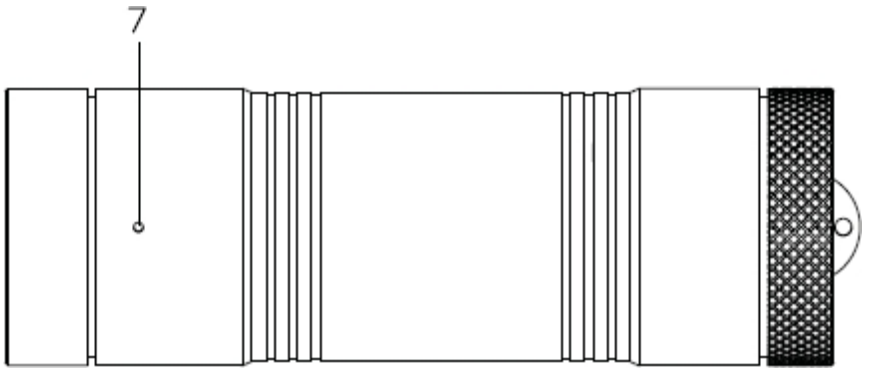
4. Voyant LED rouge 5. Bouton vidéo/photo 6. Couvercle arrière

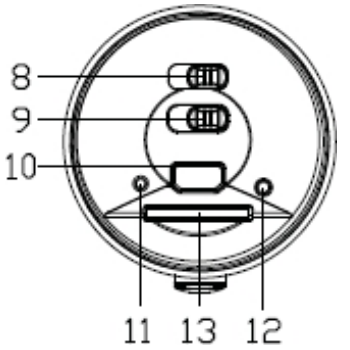
7. Microphone 8. Sélecteur de résolution vidéo

9. Bouton Mode 10. Interface USB 11. Bouton de réinitialisation

12. Indicateur de charge 13. Emplacement pour carte TF







Commencer à utiliser la caméra

DV de sport Pour charger la

batterie

Il existe deux méthodes pour charger la batterie :

1. Veuillez utiliser le chargeur fourni.

2. Utilisez le câble USB pour connecter l'ordinateur à l'appareil afin de le recharger.

Pendant le chargement, le voyant rouge de chargement s'allume ; une fois le chargement terminé, le voyant rouge s'éteint automatiquement.

La durée totale de la recharge est d'environ 2 heures.

Préparation de la carte mémoire (carte TF)

Exigences relatives à la carte TF : cet appareil nécessite une carte TF d'une capacité de 4 Go ou plus, dont la vitesse doit être de CLASSE 4 ou supérieure.

Avant d'utiliser la carte mémoire pour la première fois avec cet appareil, veuillez la formater sur un ordinateur. Le formatage supprimera définitivement toutes les données de la mémoire, y compris les images protégées, et celles-ci ne pourront pas être récupérées. Par conséquent, avant de formater la carte mémoire, veuillez sauvegarder vos données importantes.

Mise en marche et arrêt de l'appareil

1. Démarrage de la batterie intégrée : appuyez longuement sur le bouton d'alimentation ; lorsque le boîtier vibre, les deux voyants (rouge et vert) s'allument. Appuyez ensuite longuement sur le bouton d'alimentation ; après la vibration, les voyants s'éteignent pour indiquer que l'appareil est éteint.

2. Mise en marche de l'appareil via le chargeur externe : après avoir branché le chargeur fourni avec l'appareil à une source d'alimentation externe, veuillez connecter le câble USB à l'appareil. Cela permet d'alimenter l'appareil via le chargeur externe, et la procédure de mise en marche est la même que ci-dessus.

Remarque : lorsque la caméra DV de sport utilise l'alimentation intégrée, si le niveau de batterie est faible, la LED clignote pendant 30 secondes pour vous avertir, puis la vidéo est enregistrée et l'appareil s'éteint automatiquement.

Réinitialisation

Si l'appareil présente un dysfonctionnement dû à une mauvaise utilisation, vous pouvez appuyer sur le bouton de réinitialisation puis le redémarrer pour qu'il revienne à la normale.

Fonctionnement de base de la caméra DV de sport

I. Comment prendre des photos

En mode 1080p (30 images par seconde), basculez le commutateur sur le mode « prise de photos », appuyez sur la touche photo/vidéo ; le voyant rouge de la caméra DV s'allumera. Une fois la prise de photos terminée, le voyant s'éteindra ; vous pourrez alors connecter l'appareil à un PC ou à un lecteur de carte pour lire les fichiers photo.

Remarque : la fonction photo n'est disponible qu'en mode 1080p (30 images par seconde).

II. Comment prendre des photos

Après la mise en marche, sélectionnez le mode vidéo, appuyez sur la touche photo/vidéo : le voyant rouge s'allume et l'enregistrement commence (une carte TF doit être insérée). Appuyez à nouveau sur la touche photo/vidéo : l'appareil s'éteint et le voyant rouge s'éteint, ce qui marque la fin de l'enregistrement. En mode vidéo, vous pouvez changer de résolution et choisir entre les formats 1080p (30 images par seconde) et 720p (60 images par seconde) ; sélectionnez le format correspondant à vos besoins pour l'enregistrement de vos vidéos.

III. Réglage de l'heure

Réglage de l'heure (Set) : après avoir inséré la carte d'extension dans cet appareil, veuillez connecter l'appareil à un PC. Dans le dossier d'extraction, vous trouverez un document texte intitulé : Sport DV. TXT. Ouvrez ce document et modifiez les informations suivantes : 1. Remplacez « UPDATE: N » par « UPDATE: Y » ; 2. Modifiez la date et l'heure correspondantes (jour, mois, année, heure, minute, seconde), puis enregistrez le fichier. Par exemple, si vous indiquez : année : 2012, mois : 9, jour : 24, heure : 10, minute : 10, seconde : 0, l'appareil sera réglé sur le 24 septembre 2012 à 10 h 10. Éteignez, puis redémarrez l'appareil ; celui-ci mettra automatiquement à jour l'heure. Vous pouvez alors prendre des photos ou enregistrer des vidéos ; les informations de date et d'heure correspondantes seront visibles dans les archives.

Remarque : si vous ne voyez pas le document, veuillez activer l'affichage des fichiers cachés pour le trouver.

IV. Connexion à l'ordinateur

Téléchargement des vidéos et des photos

1. Lorsque vous connectez le câble USB à l'ordinateur, appuyez sur le bouton d'alimentation pour démarrer ;

en même temps que le moteur vibre, le voyant d'alimentation vert s'allumera et l'ordinateur identifiera automatiquement la carte TF.

Remarque : système d'exploitation de l'ordinateur : Windows 2000 / XP/Vista/Windows 7, MAC OS X 10.3.6 ou version supérieure.

2. Utilisez l'ordinateur pour parcourir et gérer les fichiers.

3. Débranchez le câble USB pour éteindre la caméra DV.

Remarque : si ce produit est utilisé alors que le système est bloqué à la suite d'une mauvaise manipulation, il suffit d'appuyer sur le bouton de réinitialisation puis de redémarrer pour que l'appareil revienne à la normale.

Caractéristiques du produit

- Taille ultra-compacte, angle ultra-large de 120 degrés, caméra haute résolution : une conception parfaitement combinée, plus pratique dans diverses situations grâce à la prise de vue multi-angle et à la vidéo haute définition 1080p.
- Élément photosensible de haute qualité à faible bruit de 1/4 pouce intégré, capable de capturer des images ultra nettes dans des conditions de faible luminosité.
- Conception étanche en alliage d'aluminium, mieux adaptée aux conditions extérieures extrêmes
- Batterie au lithium intégrée, fonction d'enregistrement vidéo pendant la recharge.
- Microphone intégré
- Moteur de vibration intégré, vibration signalant le bon fonctionnement
- Prise en charge des cartes TF haute capacité

Caractéristiques techniques

Objectif	120 degrés, ultra grand angle haute résolution de niveau A+
Vidéo	1920 × 1080p à 30 images par seconde / 1280 × 720p à 60 images par seconde
Format vidéo	AVI
Carte mémoire SD	Carte TF
Microphone	Intégrée
Interface USB	USB 2.0
Alimentation Interface	5 V 1 A
Batterie	Batterie au lithium intégrée
Configuration Configuration requise	Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, Mac OS X 10.3.6 ou version ultérieure

Remarque : le design et les spécifications de ce produit sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. En cas de divergence, veuillez vous référer au produit réel.

Liste des accessoires

1. Le chargeur ; 2. Le support ; 3. Le câble USB ; 4. La fiche technique.

Remarque : la liste d e s accessoires correspond au contenu réel de l'emballage.

Merci d'avoir choisi notre enregistreur de bord ! Caractéristiques principales de l'appareil :

(1) Étanche, adapté à toutes les conditions météorologiques extrêmes en extérieur.

(2) Boîtier robuste en aluminium, adapté à toutes sortes d'aventures extrêmes.

(3) Moteur intégré, mode d'emploi par vibrations.

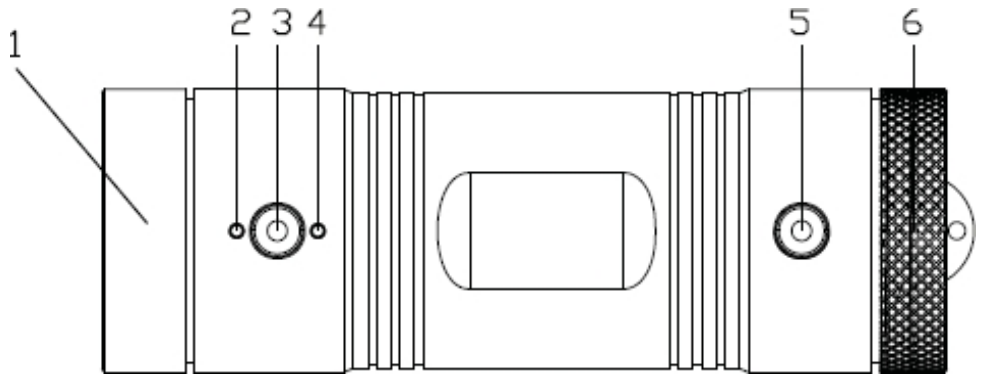
(4) Taille ultra-compacte, poids léger, facile à transporter.

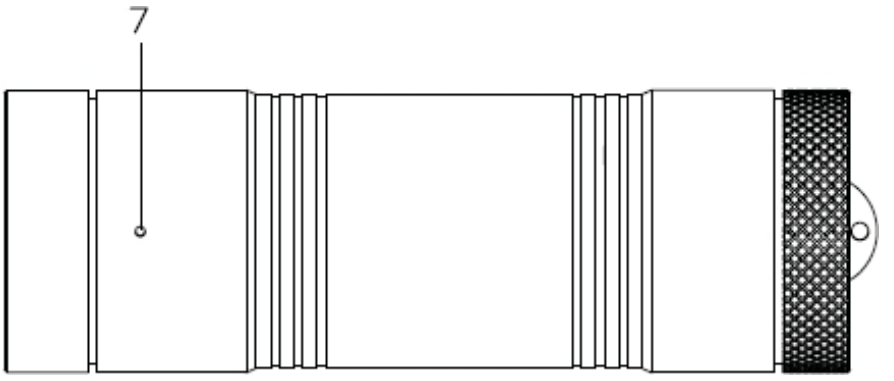
(5) Enregistrement haute définition 1080p

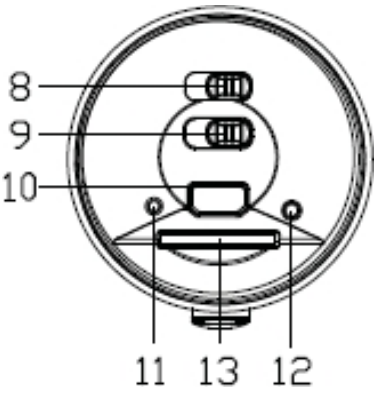
Afin de tirer le meilleur parti des performances de l'appareil, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant utilisation (toute modification de la conception et des spécifications techniques de ces produits ne fera pas l'objet d'une notification supplémentaire).

Composition du produit

1. Objectif 2. Voyant lumineux bleu 3. Bouton marche/arrêt 4. Voyant rouge 5. Bouton caméra / vidéo
6. Couvercle arrière 7. Microphone 8. Commutateur de résolution
9. Bouton « Mode » 9. Bouton « Mode » 10. Interface USB 11. Bouton de réinitialisation 12. Voyant de chargement 13. Emplacement pour carte TF







Mise en service du DV - Chargement de la batterie

Il existe deux façons de charger la batterie :

1. Chargement à l'aide d'une source d'alimentation embarquée.

2. Câble USB et ordinateur connecté via un ordinateur.

Le voyant rouge de charge s'allume pendant la charge ; une fois la charge terminée, le voyant s'éteint automatiquement.

La durée totale de la recharge est d'environ 2 heures.

Préparation de la carte mémoire (carte TF)

Exigences relatives à la carte TF : la capacité de la carte TF doit être supérieure à 4 Go, la vitesse doit être supérieure à CLASS4.

Lors de la première utilisation de la carte mémoire dans cet appareil, celui-ci vous demandera de la formater afin de créer un système de fichiers unique. Le formatage effacera toutes les données présentes sur la carte mémoire, y compris les images protégées, et celles-ci ne pourront pas être récupérées. Par conséquent, avant de formater la carte mémoire, effectuez une sauvegarde de vos données importantes.

Mise en marche et arrêt de cet appareil

1. Pour allumer l'appareil à l'aide de la batterie intégrée, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation ; le boîtier de l'appareil vibrera et les voyants rouge et vert s'allumeront. Pour l'éteindre, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation ; le boîtier de l'appareil vibrera et les voyants rouge et vert s'éteindront.

2. Mise en marche et arrêt à l'aide d'un interrupteur externe : après avoir branché le chargeur équipé d'un interrupteur externe sur une prise USB et lancé la charge à l'aide de cet interrupteur, la procédure de mise en marche et d'arrêt est la même que celle décrite ci-dessus.

Remarque : lors de l'utilisation de la batterie intégrée, la LED clignote pendant 30 secondes lorsque la batterie est faible, enregistre les données et s'éteint automatiquement.

Retour à la position initiale

Si cet appareil présente un dysfonctionnement dû à une mauvaise utilisation, appuyez sur le bouton de réinitialisation, puis redémarrez l'appareil, et celui-ci reviendra à la normale.

Fonctions principales de la caméra DV

1. Comment prendre des photos

En mode 1080P (30 images par seconde), placez le commutateur à bascule en mode appareil photo, appuyez sur le bouton photo/vidéo, et le voyant rouge s'allumera

s'allumer ; une fois le voyant rouge éteint, la prise de photo est terminée. Vous pouvez consulter les fichiers photo pris via une connexion à un PC ou à l'aide d'un lecteur de carte

Remarque : la fonction appareil photo n'est disponible qu'en mode 1080p (30 images par seconde)

2. Comment prendre des photos

Une fois l'appareil allumé, passez en mode vidéo, appuyez sur le bouton photo/vidéo : le voyant rouge s'allume et l'enregistrement commence (une carte TF doit être insérée), puis appuyez à nouveau sur le bouton photo/vidéo : le voyant rouge s'éteint et l'enregistrement s'arrête. En mode enregistrement, actionnez le sélecteur de résolution pour choisir entre 1080p (30 images par seconde) et 720p (60 images par seconde) ; vous pouvez ainsi enregistrer selon le format qui vous convient.

3. Réglage de l'heure

Réglage de l'heure : après avoir inséré la carte, connectez l'appareil à un PC. Sur le disque amovible, vous trouverez le fichier « SportDV.txt » ; modifiez les informations suivantes : 1. Remplacez « UPDATE:N » par « UPDATE:Y » ;
2. Enregistrez ce fichier après avoir modifié la date correspondante, par exemple : année : 2012, mois : 9, jour : 24, heure : 10, minutes : 10, secondes : 0, pour régler l'heure de l'appareil sur 10 h 10 min 0 s, le 24 septembre 2012. Après avoir éteint puis rallumé l'appareil, celui-ci mettra automatiquement à jour l'heure définie. Vous pouvez effectuer un enregistrement ou prendre une photo à ce moment-là pour voir les informations d'heure dans le fichier.

Remarque : si vous ne voyez pas ce document, veuillez vérifier les paramètres de confidentialité pour le retrouver

4. Connexion à l'ordinateur

Téléchargement d'images et de photos

1. Une fois le câble USB branché à l'ordinateur, appuyez sur le bouton d'alimentation ; le voyant d'alimentation vert s'allumera alors. L'ordinateur détectera automatiquement le disque de la carte TF.

Remarque : le système d'exploitation de l'ordinateur doit être Windows 2000/XP/Vista/Windows 7 ou MAC OS X 10.3.6 ou une version ultérieure.

2. Affichage et gestion des fichiers sur l'ordinateur.

3. Débranchez le câble USB pour éteindre le DV.

Remarque : si l'appareil présente un dysfonctionnement dû à une mauvaise utilisation, appuyez sur le bouton de réinitialisation puis redémarrez l'appareil, et celui-ci reviendra à la normale.

Caractéristiques du produit

- Taille ultra-compacte. Équipée d'un objectif ultra-grand angle de 120° à haute résolution pour filmer plus facilement des vidéos multi-angles dans diverses situations, et capable d'enregistrer des vidéos 1080p haute résolution.

- Capteur d'image intégré de haute qualité et à faible bruit de 1/4 pouce, permettant de capturer des images ultra-nettes dans des conditions de faible luminosité.

- Sa structure en aluminium offre une protection contre les éclaboussures, ce qui la rend particulièrement adaptée aux aventures extrêmes en plein air.

- La batterie au lithium intégrée permet d'enregistrer et de recharger simultanément.

- Microphone intégré

- Moteur à vibration intégré, mode d 'emploi par vibrations.

- Prise en charge des cartes TF haute capacité.

Spécifications techniques

Objectif	Objectif grand angle 120° haute définition, classe A+
Vidéo	1920 × 1080 px à 30 images par seconde / 1280 × 720 px à 60 images par seconde
Format vidéo	AVI
Emplacement pour carte SD	Carte TF
Microphone	Intégré
Interface USB	USB 2.0
Interface d'alimentation	5 V 1 A
Batterie	Batterie au lithium intégrée
Configuration requise	Windows 2000/XP/Vista/Windows 7 ou supérieur, MAC OS X 10.3.6

Remarque : toute modification de la conception et des spécifications de ces produits ne fera pas l'objet d'une notification supplémentaire.

Liste des pièces

1. Chargeur 2. Support 3. Câble USB 4. Spécifications Remarque : la pièce physique fait foi.