

XTC XtremPro4

Manuel

Avant propos

Merci d'avoir choisi la caméra vidéo numérique XTC série compacte haute définition (HD), qui présente les caractéristiques suivantes : Dimensions compacte et structure intégrée / Interfaces conviviales / Facilité d'emploi / Fonction mains libres pour faciliter la prise de vue de scènes réelles à tout moment et en tous lieux / Performances d'enregistrement supérieures grâce aux technologies de prise de vue HD dynamiques, vous offrant une passionnante expérience de prise de vue vidéo. Ce manuel décrit comment installer et utiliser la caméra vidéo XTC. Il fournit également des informations sur l'utilisation, l'exploitation, les précautions d'installation, et les spécifications techniques de la caméra vidéo XTC. Avant d'utiliser la caméra vidéo, veuillez lire ce manuel attentivement pour le comprendre et conservez-le dans un endroit sûr pour une utilisation future. Conçue pour répondre aux exigences professionnelles, la caméra vidéo vous servira à long terme.

Garantie

Ce produit a été certifié par les organismes de certification pour le respect des règles de sécurité et des spécifications émises par la Federal Communications Commission (FCC) et le conseil de l'Europe (CE).

Utilisation

La caméra vidéo XTC peut être portable ou utilisée avec des accessoires mains-libres. Elle peut être installée à l'endroit désiré ou, après avoir été équipée d'un caisson étanche, placée dans l'eau pour les prises de vues sous-marines.

Précautions

Lorsque vous utilisez la caméra vidéo, respectez les précautions suivantes :

1. Ne laissez pas tomber, ne cognez pas, ne secouez pas la caméra vidéo.
2. Ne mettez pas la caméra vidéo près d'un objet générant un champ magnétique puissant, tel qu'un aimant ou un moteur. Ne mettez pas la caméra vidéo à proximité d'un objet qui émet des ondes radio puissantes, par exemple, une antenne. Un champ magnétique puissant peut provoquer des interférences sur la caméra vidéo ou endommager les données d'image / voix.
3. N'exposez pas la caméra vidéo à une haute température ou à la lumière directe du soleil.
4. Ne placez pas la carte mémoire à proximité d'un objet générant un champ magnétique puissant, comme un téléviseur, un haut-parleur ou un aimant. Ne mettez pas la carte mémoire dans un endroit générant de l'électricité statique.
5. Débranchez l'alimentation électrique pour arrêter la charge de la batterie immédiatement lorsqu'une surchauffe, de la fumée ou une odeur particulière est détectée lors de la charge.
6. Gardez la caméra vidéo hors de portée des enfants pendant la charge, parce que le câble d'alimentation peut provoquer un choc électrique ou l'asphyxie des enfants.
7. Rangez la caméra vidéo dans un endroit frais, sec et exempt de poussière.

Principales fonctions:

Fonction WiFi

Permet de contrôler la caméra depuis un Smartphone sur une distance maxi de 15 mètres.

Enregistrement vidéo haute vitesse

La caméra est équipée d'un mode d'enregistrement vidéo Full HD à 60ips.

Slow Motion

Cette fonction permet de décomposer l'image, jusqu'à 120ips.

Time Lapse

La camera capturera des photos à une certaine cadence par intervalle régulier. Cette fonction permet d'enregistrer des séquences courtes de processus long comme par exemple des couchers de soleil, une floraison...

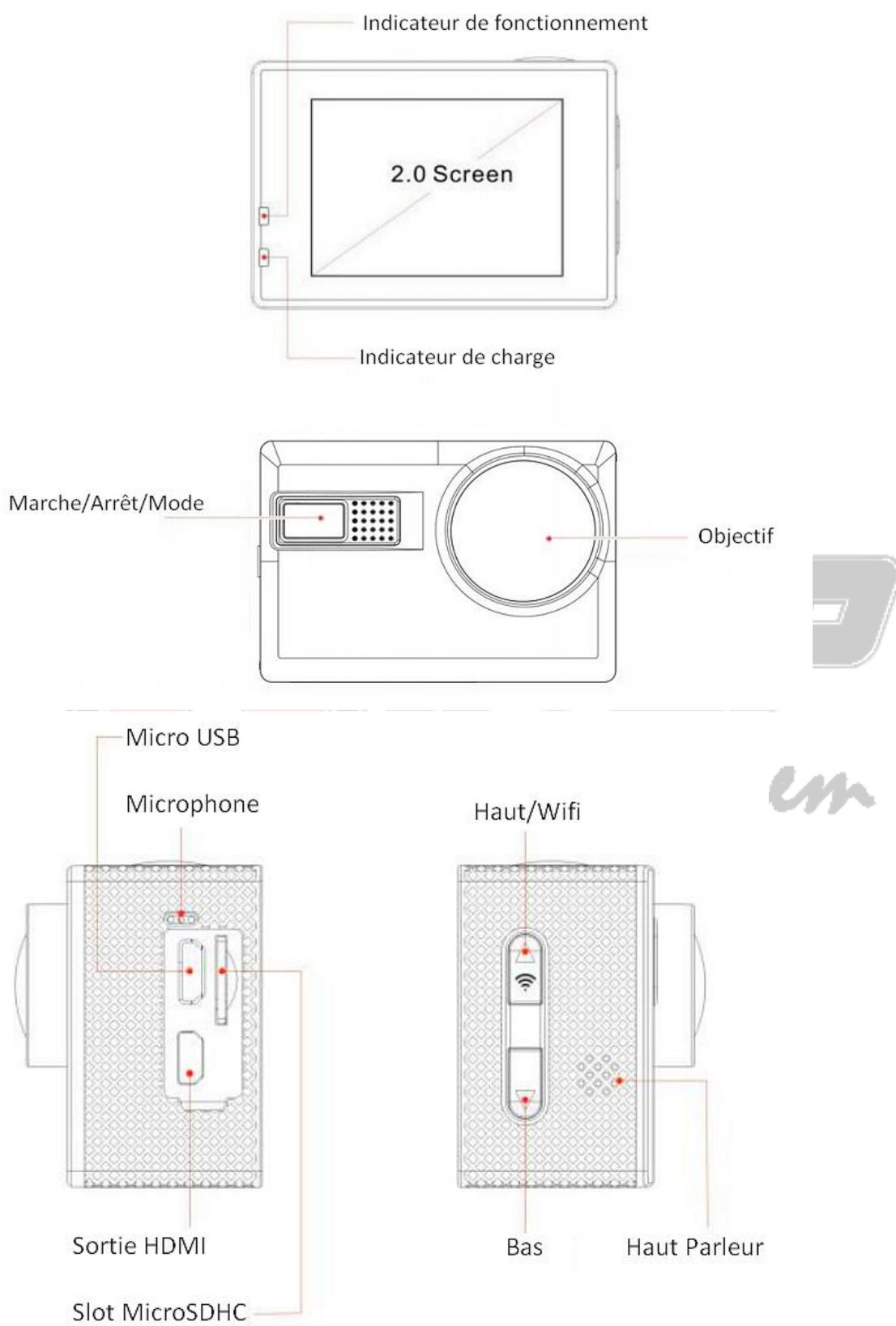
Télécommande sans fil 2.4G

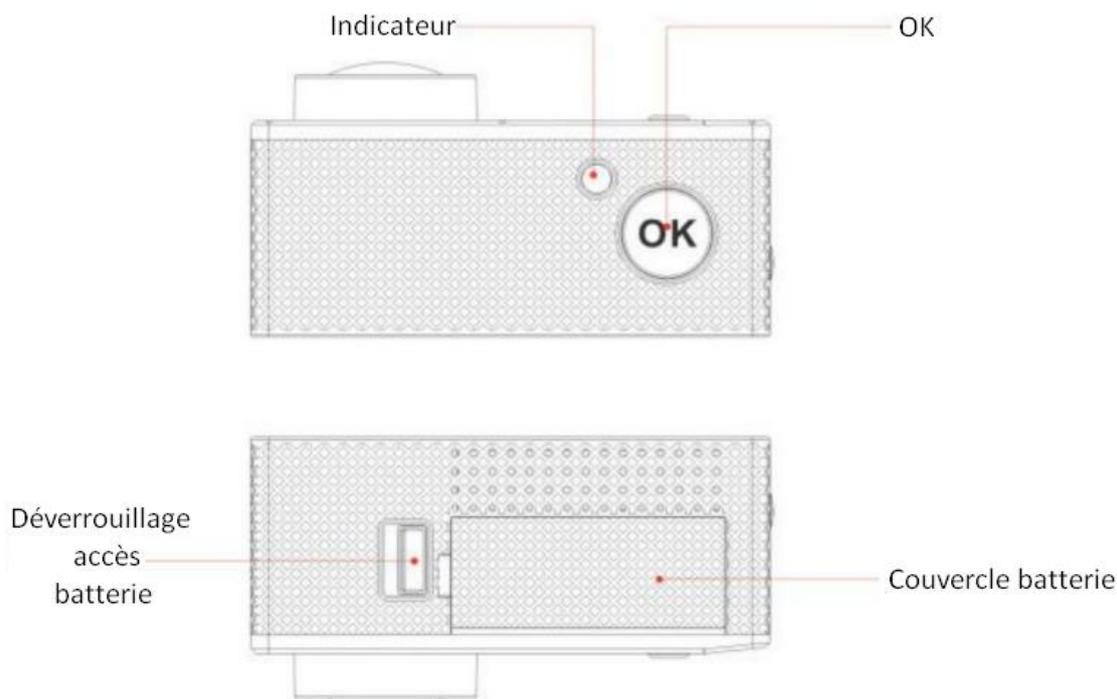
Étanche à la pluie, la télécommande permet de déclencher & stopper à distance la capture.



(Certains accessoires ci-dessus peuvent être en option)

Interface Caméra





Fonctions des boutons

Bouton Marche / Arrêt:

Presser pour mettre sous tension la caméra / Presser longuement pour mettre hors tension la caméra.

Durant un enregistrement vidéo, presser brièvement pour capturer une photo.
Presser rapidement pour passer d'un mode à l'autre.

Bouton OK:

En mode photo - Presser rapidement pour prendre une photo.

En mode vidéo - Presser rapidement pour débiter la capture, presser à nouveau pour stopper la capture.

Bouton Haut :

Presser longuement pour effectuer un zoom avant.

Bouton Bas :

Presser pour effectuer un zoom arrière.

Bouton Wifi:

Permet d'activer & désactiver la fonction Wifi.

Permet de sortir du réglage en cours.

Charge de la batterie

Connecter la camera avec le chargeur à l'aide du câble USB, la charge est complète lorsque l'indicateur s'éteint.

Insérer / Enlever la batterie

Pour insérer ou enlever la batterie, détacher délicatement le couvercle situé au-dessous de la caméra.

Important : Ne pas forcer, la batterie doit être insérée délicatement dans le bon sens afin de pas endommager les contacteurs. Utiliser uniquement le chargeur et câble USB fourni avec la caméra. Lorsque la caméra n'est pas utilisée, effectuer une charge complète de la batterie, l'éjecter de son compartiment puis la stocker dans un endroit sec à température ambiante.

Insérer / éjecter une carte mémoire:

Insérer une carte mémoire MicroSDHC de classe 10 minimum et d'une capacité minimum de 4Go (Ne pas forcer, la carte mémoire doit être insérée dans le bon sens), pousser jusqu'à enclenchement de celle ci. Effectuer une légère pression sur la carte mémoire pour éjecter celle ci.

Description de la télécommande

Appairer la télécommande: Mettre sous tension la camera, presser simultanément les deux boutons Photo et Vidéo de la télécommande durant 5 secondes, les voyants rouge et bleu clignote alternativement, la télécommande est appairée lorsque les deux s'éteignent (Peut durer plusieurs minutes).

Fonctionnement: Il y a deux boutons sur la télécommande, presser le bouton video (0) pour débiter / stopper l'enregistrement. Presser le bouton photo pour prendre une photo unique ou capturer une photo durant un enregistrement vidéo. Presser le bouton vidéo (0) durant quelques secondes pour mettre en veille la camera. Presser à nouveau un bouton pour remettre en fonction la camera. (Pour cela, le réglage d'extinction automatique de la camera ne doit pas être activée)
En mode video, presser le bouton photo pour passer en mode photo.



Installer et utiliser le WiFi

1. Scanner le QR code puis télécharger l'application ZSANYCAM.
2. Mettre la camera sous tension (Doit être en mode Vidéo)
3. Presser le bouton Wifi.
4. Trouver et sélectionner "SportsDV" dans la liste des réseaux wifi de votre Smartphone pour se connecter. Entrer le mot de passe qui s'affiche à l'écran,

- après PWA2.
5. Quand le Smartphone est connecté à la caméra, l'écran de la caméra affiche "wifi".
 6. Trouver l'application ZSANYCAM sur votre Smartphone, vous pouvez maintenant contrôler la caméra.
 7. Presser à nouveau le bouton Wifi pour le désactiver..

Note:

Avant d'utiliser la fonction Wifi, vérifier qu'une carte mémoire est bien insérée dans la caméra.

La distance effective dépend de l'environnement et des obstacles. Une diminution de la portée et du signal Wifi peut être constatée, ceci est normal.

L'application ne supporte pas les résolutions vidéo au delà du FHD.

Compatible avec Iphone 6/6Plus/6S/6sPlus et supérieur, Ipad Air & Mini, Android 4.4 et supérieur.

Connection HDMI

Connecter la camera au port HDMI-TV à l'aide d'un câble HDMI optionnel, les vidéos et photos peuvent ensuite être visualisées sur l'écran TV.

Transférer les fichiers vers un ordinateur

-Connecter la caméra au port USB de l'ordinateur à l'aide du câble Micro USB inclus, la caméra s'affichera alors comme un lecteur sur votre poste de travail.

- Ejecter la carte mémoire de la caméra et l'insérer dans le lecteur de carte mémoire de votre ordinateur si celui-ci en est équipé.

Description des réglages de la camera

Mettre sous tension la camera puis presser à plusieurs reprises le bouton MODE pour accéder au menu réglages, utiliser le bouton OK pour entrer dans un réglage puis les boutons Haut/Bas pour se déplacer, presser à nouveau le bouton OK pour valider.

Resolution: UHD P24/QHD P30/FHD P60/FHD P30/HD P120/HD P60/HD P30/WVGA P30/VGA P240/ VGA P30/QVGA P30.

Loop recording / Enregistrement continu en boucle (Crée un fichier video toutes les X minutes): OFF (Désactiver)/3/5/10minutes

RSC/Gyroscope (Gyrostabilisation vidéo): ON/OFF (Activer/Désactiver)

WDR (Wide dynamic range): ON/OFF

Time Lapse Record (Enregistre une image toutes les X secondes):

OFF/100/200/500ms/1sec/5sec

Motion Detection / Enregistrement par detection de mouvement: ON/OFF

Record audio / Enregistrement audio: ON/OFF

Date Stamp / Affichage date sur les enregistrements: ON/OFF

FOV / angle de vue: 170°/140°/110°/70°

Diving mode / Mode plongée: ON/OFF

Night scene/ Scène de nuit (Enregistrement milieu nocturne & sombre): ON/OFF

Capture mode / Retardateur photo: Single/ Simple (Instantané)/2s/5s/10 secondes.

Image size / Résolution Photo: 20/16/12/10/8/5/3MP/VGA

Burst / Prise photo en rafale: Off/3/5/10 photos à la suite.

Quality / Qualité: Fine(Haute)/Normal/Economy(Faible)

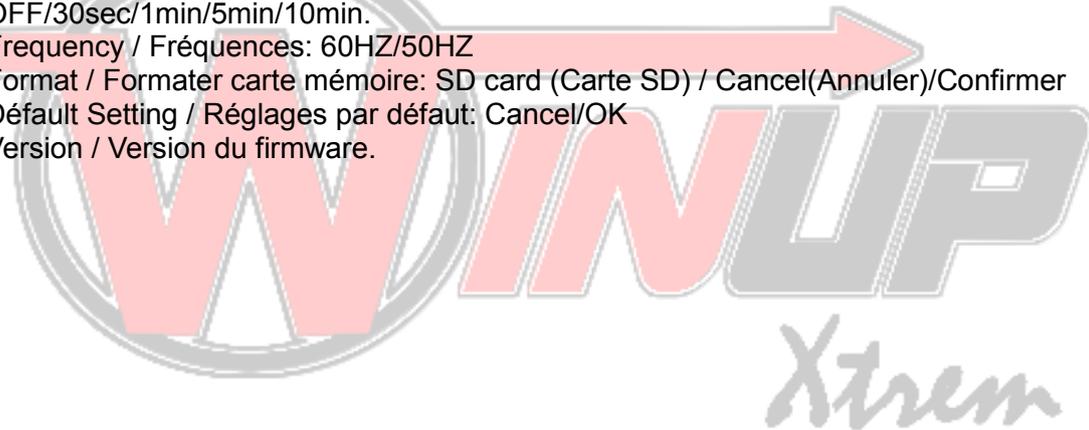
Sharpness / Netteté: Strong(Forte)/Normal/Soft(Douce)

White balance / Balance des blancs:

Auto/Daylight(Ensoleillé)/Cloudy(Nuageux)/Tungsten/Fluorescent.

Color / Couleur: Color/Black & White (Noir et blanc)/Sepia

ISO: Auto/100/200/400
Exposure / Exposition: +2 à -2
Anti-Shaking / Stabilisation photo: ON/OFF
Delete / Effacer fichier: Delete current (Supprime le fichier)/Delete all(Supprime tous les fichiers)
Protect / Protection fichier: Lock current(Protéger le fichier)/Unlock current (Déprotéger le fichier)/Lock all(Protéger tous les fichiers)/Unlock all(Déprotéger tous les fichiers).
Wifi: ON/OFF
Wifi SSID: Nom du réseau Wifi
Wifi Pass Word: Mot de passe Wifi
Date/Time (Réglage date et heure)
Auto Power OFF / Arrêt automatique de la camera: OFF/3/5/10min
Beep sound / Bip sonore: ON/OFF
Voice Prompt (Voix informant lorsque, l'enregistrement débute, stoppe, la batterie est faible, la carte mémoire est pleine): ON/OFF
OSD (Affichage des informations à l'écran): ON/OFF
CAR ACC (Enregistre lorsque la camera est connectée à une source d'alimentation):ON/OFF
Language / Choix de la langue.
TV Mode: PAL/NTSC
TV output / Sortie TV: ON/OFF
Screen Save / Extinction automatique de l'écran (Economise la batterie):
OFF/30sec/1min/5min/10min.
Frequency / Fréquences: 60HZ/50HZ
Format / Formater carte mémoire: SD card (Carte SD) / Cancel(Annuler)/Confirmer
Default Setting / Réglages par défaut: Cancel/OK
Version / Version du firmware.



Caractéristiques:

- Capteur CMOS SONY IMX117
- Processeur Novatek 96660
Ecran LCD couleur Large 2 Pouces
Caisson étanche jusqu'à 30 mètres de profondeur avec lentille plate
Module WIFI intégré (Portée jusqu'à 15-20m)
Angle de vue: 170°/140°/110°/70°
- Lentille asphérique 6G
Focale fixe / ouverture F=2.9
Résolution vidéo:
 - * 4K: (3840x2160)
 - * 2K : (2560x1440)
 - * 1080P: 1920x1080P (16/9)
 - * 720P: 1280x720PRésolution photo max: 20MP
- TimeLapse
- Retardateur
Format vidéo: MP4

- Format photo : JPG
Contrôle d'exposition automatique
- Réglage luminosité: -2/-1/0/+1/+2
Balance des blancs automatique
- Wide dynamic range WDR
- Gyroscope
- Stabilisateur photo
Microphone intégré
- Zoom 5x
- Menu Multi langues
Stockage sur carte mémoire Micro SDHC jusqu'à 64Go (class 10 minimum).
Connexion à l'ordinateur par câble USB2.0
Sortie micro HDMI pour visualiser vos enregistrements sur un téléviseur HD
Compatible PC Windows XP2 & Vista, 7, MAC OS X10.4.11 et supérieur
Batterie rechargeable Lithium 1050mAh (Jusqu'à 80min d'autonomie)
Se charge par le port USB (Câble inclus) ou le chargeur mural inclus.
Temps de charge: Environ 3 heures
Températures de fonctionnement: de -10°C à 50°C
- Dimensions: 61x42.4x25mm
- Poids: 74gr avec batterie

Notes: Fabricants & revendeurs se réservent le droit de modifier ces informations à tout moment sans une quelconque notification à l'utilisateur.

