

Les fonctionnalités suivantes sont présentées dans ce document PDF.



Recherche rapide par mot clé

Entrez le mot clé dans le champ de recherche et cliquez sur le bouton de recherche



Saut rapide entre les chapitres

Cliquez sur le titre d'un chapitre spécifique du contenu pour y accéder

* Un logiciel de lecture comme Adobe Reader est nécessaire pour prendre en charge les fonctions ci-dessus.



SMOOTH-X

Guide de l'utilisateur

Contenu

■ Contenu de l'emballage	
Contenu de l'emballage	1
■ Découvrir SMOOTH-X	
Découvrir SMOOTH-X	2
■ Description du chargeur et de la batterie	
■ Installation et réglage de l'équilibre	
■ Mode d'emploi	
Description de l'indicateur et du bouton de commande	8
Description du mode de fonctionnement	9
Mode Veille	12
Repositionnement manuel	12
■ Utilisation de l'application	
Télécharger l'application	13
Comment effectuer la connexion	13
Функции приложения ZY Cami	13
■ Mise à jour du firmware	
Mise à jour du firmware du stabilisateur	14
■ Spécifications du produit	
■ Clause de non-responsabilité et avertissement	
Conseils de lecture	17
Avertissement	17
Consignes d'utilisation sécuritaires	18
■ Carte de garantie	

Période de garantie.....	20
Cette garantie ne s'applique pas aux conditions suivantes.....	20
Procédure de réclamation de garantie.....	20

■ Carte de contact

Contenu de l'emballage

L'emballage du produit contient les articles suivants. Dans le cas où un élément manquerait, veuillez contacter ZHIYUN ou votre agent de vente local.



SMOOTH-X x 1

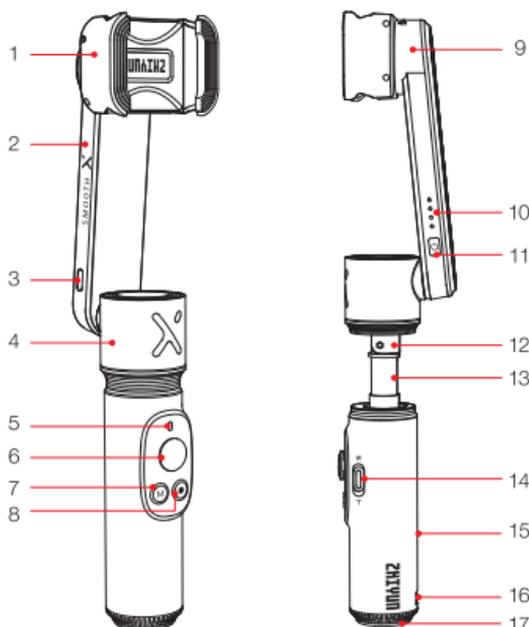
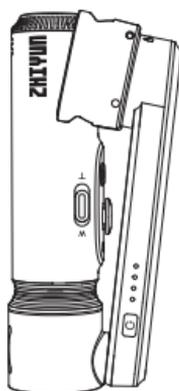


Câble USB Type-C x 1



Guide de démarrage rapide

Découvrir SMOOTH-X

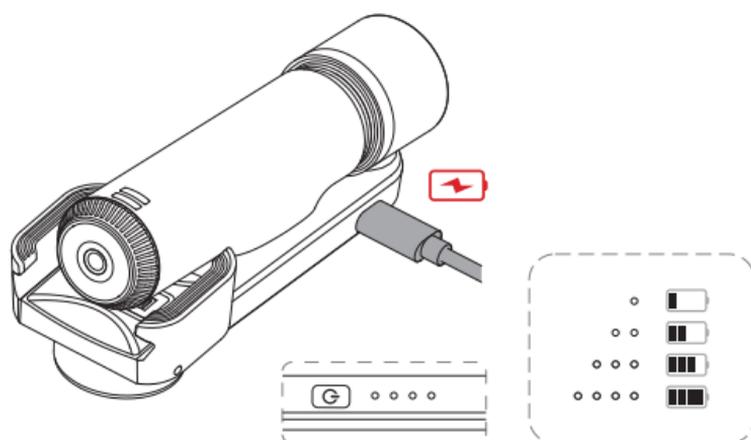


1. Porte-téléphone
2. Bras vertical
3. Port USB Type-C pour la charge/
mise à jour du firmware
4. Moteur de l'axe de panoramique
5. Indicateur de mode
6. Joystick du stabilisateur
7. Bouton M
8. Bouton Photo/Vidéo

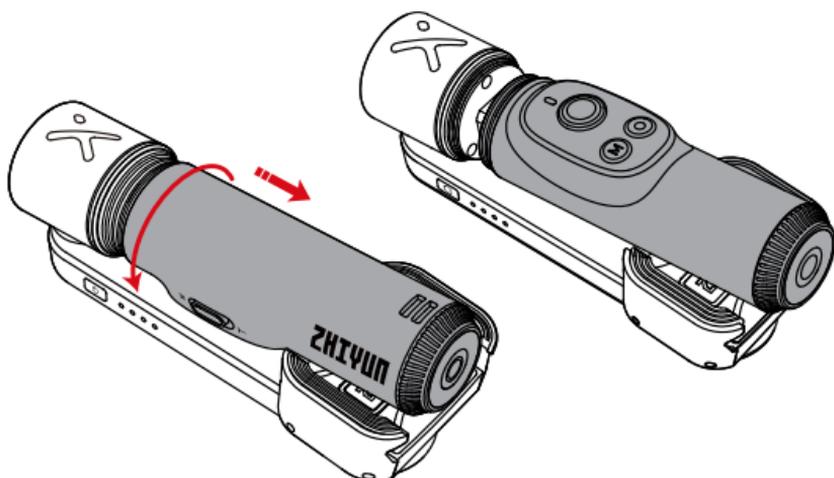
9. Moteur de l'axe de roulis
10. Indicateur d'alimentation
11. Bouton d'alimentation
12. Articulation de réglage de l'inclinaison
13. Bâton extensible
14. Curseur de zoom
15. Poignée
16. Orifice pour dragonne
17. Trou fileté de 1/4 de pouce

Le SMOOTH-X est alimenté par des batteries intégrées. Avant d'utiliser le produit pour la première fois, veuillez le charger complètement pour activer les batteries et garantir son bon fonctionnement.

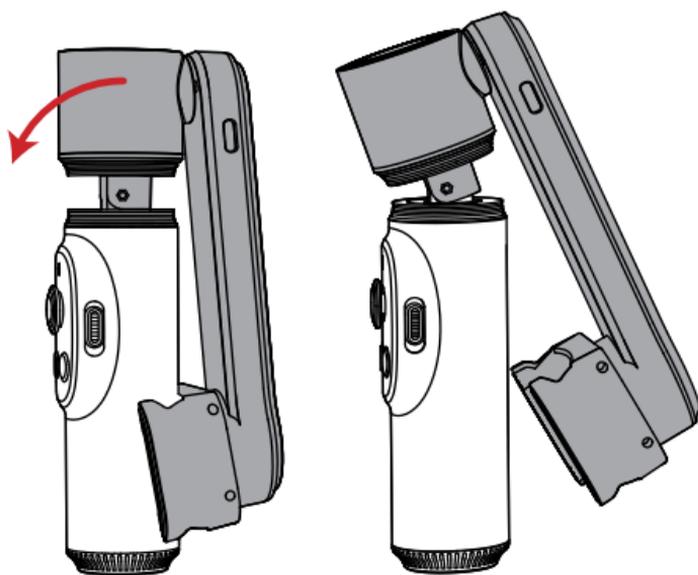
Méthode de charge : Connectez le câble Type-C fourni dans l'emballage avec l'adaptateur (5 V/2 A, non inclus dans l'emballage) au port se trouvant sur le bras vertical du stabilisateur. Lorsque les quatre voyants passent au blanc fixe (alors que le stabilisateur est éteint), la charge est terminée.



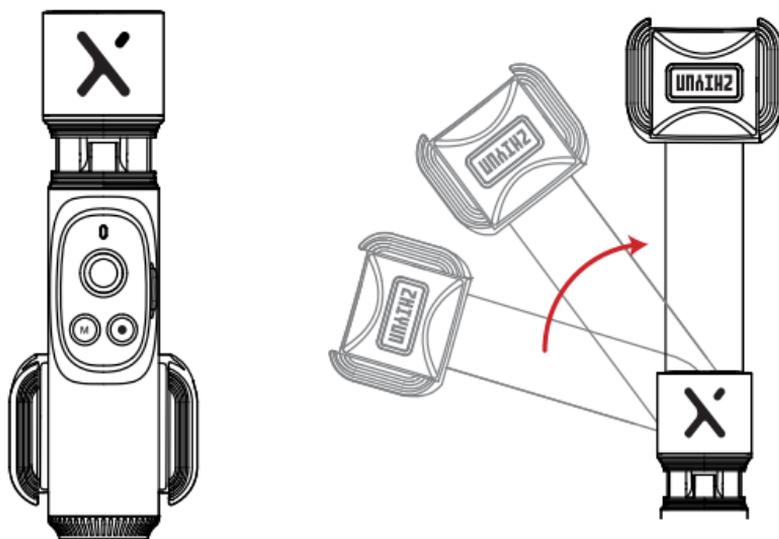
1. Tournez la poignée de 180° dans le sens antihoraire.



2. Pour déplier le bras vertical, tirez sur l'axe panoramique et inclinez-le.

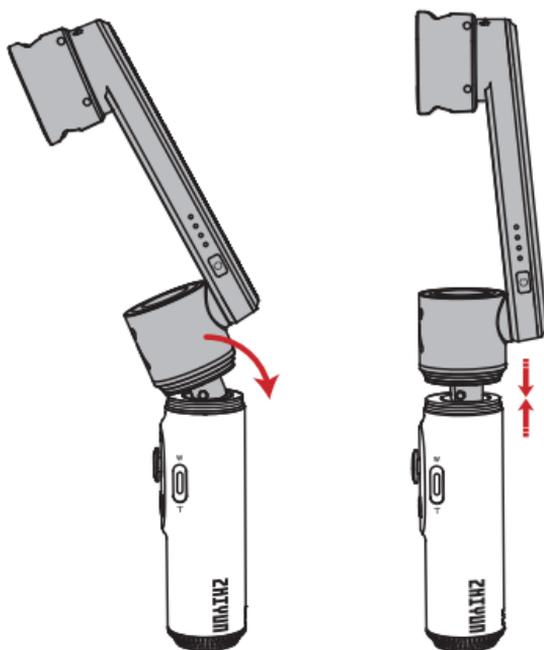


3. Tournez le bras vertical de 180° dans le sens antihoraire. Il ne peut être tourné que dans un seul sens.

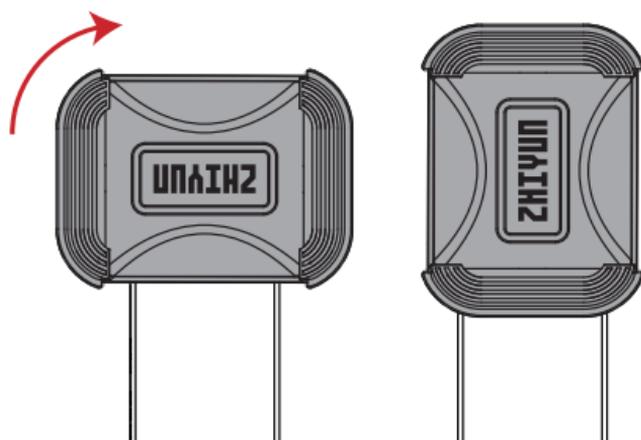


- !** L'angle de rotation maximal du bras vertical est de 180 ° . Veuillez ne pas dépasser cette limite pour éviter d'endommager le stabilisateur.

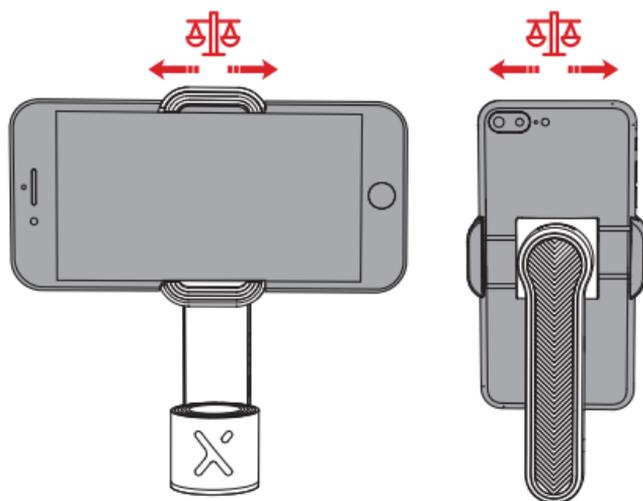
4. Remettez l'axe de panoramique dans sa position initiale et retirez le bâton extensible.



5. La pince de téléphone peut être tournée de 90° dans le sens horaire.

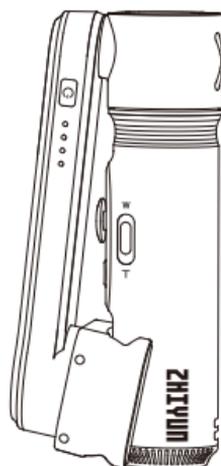
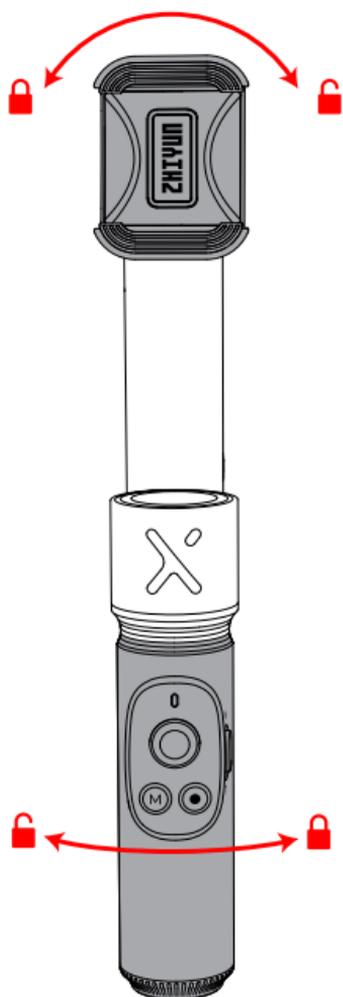


6. Lors de l'installation du téléphone, notez que la caméra du téléphone doit toujours être sur le côté gauche de la pince. Puis équilibrez le téléphone. Déplacez le smartphone dans son support vers la gauche ou vers la droite jusqu'à ce qu'il trouve son équilibre.

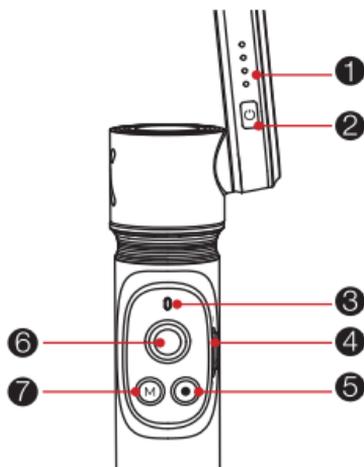


- ⚠ ① Lorsque vous installez le smartphone, veuillez vous assurer que celui-ci est bien fixé au support de téléphone.
- ② Montez le smartphone avant de mettre le stabilisateur sous tension. L'état d'équilibre du smartphone affectera la durée de fonctionnement du stabilisateur. Le stabilisateur peut fonctionner normalement s'il est déséquilibré, mais il consommera davantage de batterie et affaiblira la puissance du moteur.
- ③ La plage de rotation maximale de l'axe de roulis est de 285°, et la plage de rotation maximale de l'axe de panoramique est de 300°. Une rotation dépassant la limite indiquée ci-dessus risque d'endommager le stabilisateur.

- 💡 L'axe de roulis et l'axe de panoramique du stabilisateur sont équipés d'un système de verrouillage intégré pour faciliter le rangement et le transport (lorsque le stabilisateur est éteint). Faites pivoter le support du smartphone et l'axe de panoramique en position de verrouillage pour les verrouiller, puis déverrouillez-les lorsque vous souhaitez les utiliser.



Description de l'indicateur et du bouton de commande



1 Indicateur d'alimentation

- Lorsque le stabilisateur est éteint et en charge, les voyants blancs clignotent un par un pour indiquer le niveau actuel de la batterie.
- Lorsque le stabilisateur est allumé, les voyants blancs indiquent le niveau actuel de la batterie.

Un voyant blanc fixe indique que le niveau de batterie est compris entre 0 et 25 %.

Deux voyants blancs fixes indiquent que le niveau de batterie est compris entre 25 et 50 %.

Trois voyants blancs fixes indiquent que le niveau de batterie est compris entre 50 et 75 %.

Quatre voyants blancs fixes indiquent que le niveau de batterie est compris entre 75 et 100 %.

- Le voyant passera au rouge fixe pendant la mise à jour du firmware.
- Un voyant clignotant en rouge signifie que le stabilisateur est défectueux. Veuillez contacter le service client.

2 Bouton d'alimentation

- Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant trois secondes jusqu'à ce que vous entendiez un bip pour mettre en marche ou arrêter le stabilisateur.

3 Indicateur de mode

- Le voyant clignote en bleu une fois pour indiquer que le mode de suivi panoramique est activé.
- Le voyant passe au bleu fixe pour indiquer que le mode verrouillage est activé.
- Le voyant clignote en bleu deux fois pour indiquer que le mode de suivi roulis et panoramique est activé.
- Le voyant clignote en vert rapidement pour indiquer qu'un programme est en cours de chargement.

4 Curseur de zoom

- Faites glisser le curseur vers le haut ou vers le bas

 Lorsque vous êtes connecté via Bluetooth, SMOOTH-X est capable de contrôler la caméra du téléphone de manière native sans ZY Cami. Cette fonction est disponible avec un téléphone portable qui permet de contrôler la caméra à l'aide du bouton de volume. La connexion Bluetooth avec SMOOTH-X ne nécessite pas de mot de passe.

pour contrôler le zoom dans ZY Cami.

5 Bouton Photo/Vidéo

- Appuyez une fois pour prendre une photo dans ZY Cami.
- Appuyez une fois pour démarrer/arrêter l'enregistrement dans ZY Cami.
- Appuyez deux fois sur le bouton pour basculer entre le mode photo et le mode vidéo dans ZY Cami.
- Appuyez trois fois sur le bouton pour basculer entre la caméra arrière et la caméra avant dans ZY Cami.
- Certains smartphones permettent de contrôler directement la caméra du téléphone de manière native après la connexion à Bluetooth.

6 Joystick du stabilisateur

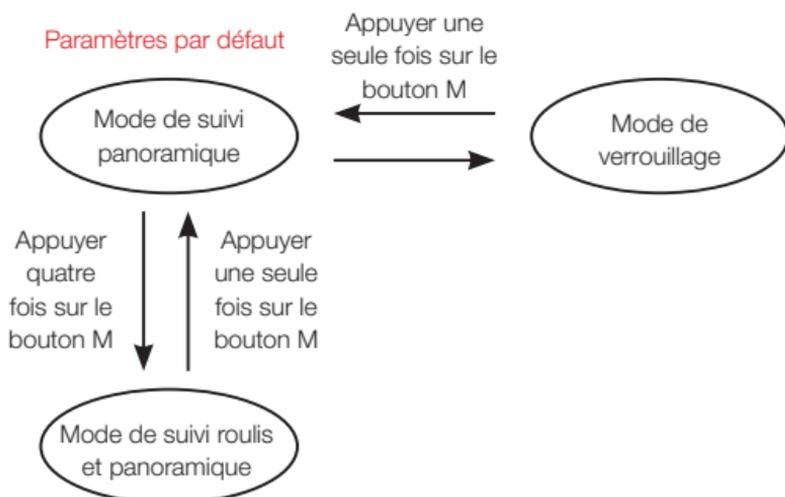
- Poussez le joystick de haut en bas, de gauche et à droite pour contrôler le mouvement du stabilisateur.

7 Bouton M

- Appuyez une fois sur le bouton M pour basculer entre le mode suivi panoramique et le mode verrouillage.
- Appuyez deux fois sur le bouton pour basculer entre le mode paysage et le mode portrait.
- Appuyez trois fois sur le bouton pour recentrer le stabilisateur.
- Appuyez quatre fois sur le bouton pour activer le mode de suivi roulis et panoramique, et appuyez une fois de plus pour revenir au mode de suivi panoramique.
- Appuyez longuement pour accéder au mode veille ou en sortir.
- Vous pouvez personnaliser la fonction du bouton M dans ZY Cami.

Description du mode de fonctionnement

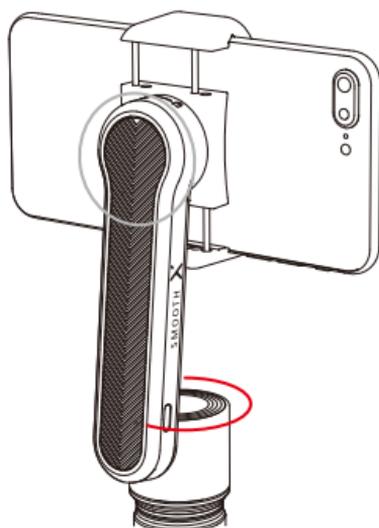
Appuyez une fois ou appuyez quatre fois sur le bouton M pour changer.



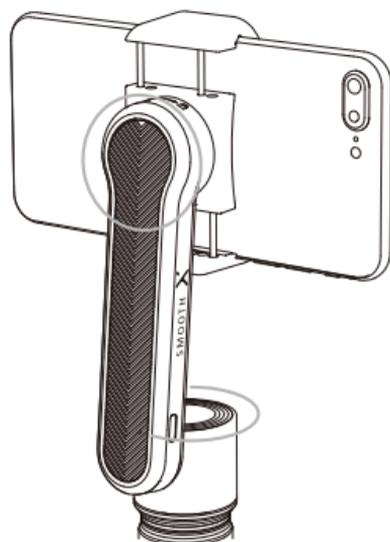
💡 Le cercle rouge signifie que le moteur tourne en suivant le mouvement de la poignée. Le cercle gris signifie que le moteur est bloqué et ne peut pas suivre le mouvement de la poignée.

Mode suivi panoramique (PF) : Appuyez une fois sur le bouton M pour activer ce mode.

Le smartphone effectue un panoramique de gauche à droite en suivant le mouvement de la poignée du stabilisateur tandis que les moteurs de l'axe de roulis sont verrouillés. Poussez le joystick vers le haut/bas pour contrôler l'axe de roulis manuellement, et poussez vers la gauche/droite pour contrôler l'axe de panoramique manuellement.

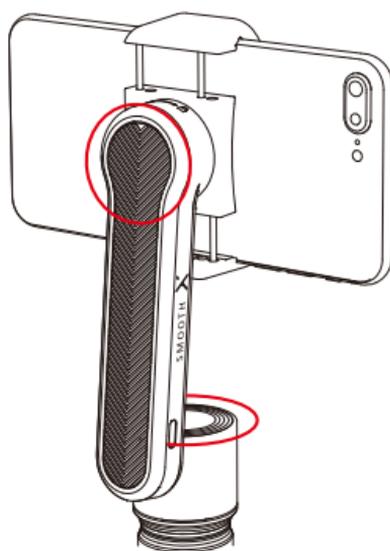


Mode de verrouillage (L) : Appuyez une fois sur le bouton M pour activer ce mode. Ce mode verrouille le mouvement des deux axes et l'orientation du smartphone est fixe. Poussez le joystick vers le haut/bas pour contrôler l'axe de roulis manuellement, et poussez vers la gauche/droite pour contrôler l'axe de panoramique manuellement.



Mode de suivi roulis et panoramique : Appuyez quatre fois sur le bouton M pour activer ce mode.

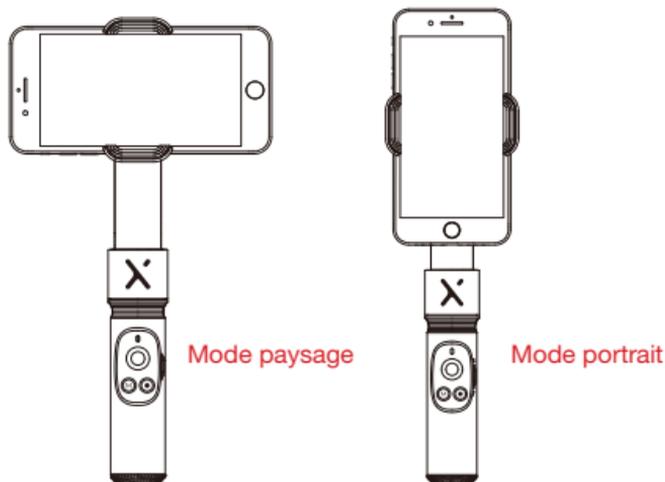
Dans ce mode, le moteur de l'axe de roulis et le moteur de l'axe de panoramique suivent le mouvement de la poignée. Poussez le joystick vers le haut/bas pour contrôler l'axe de roulis manuellement, et poussez vers la gauche/droite pour contrôler l'axe de panoramique manuellement.



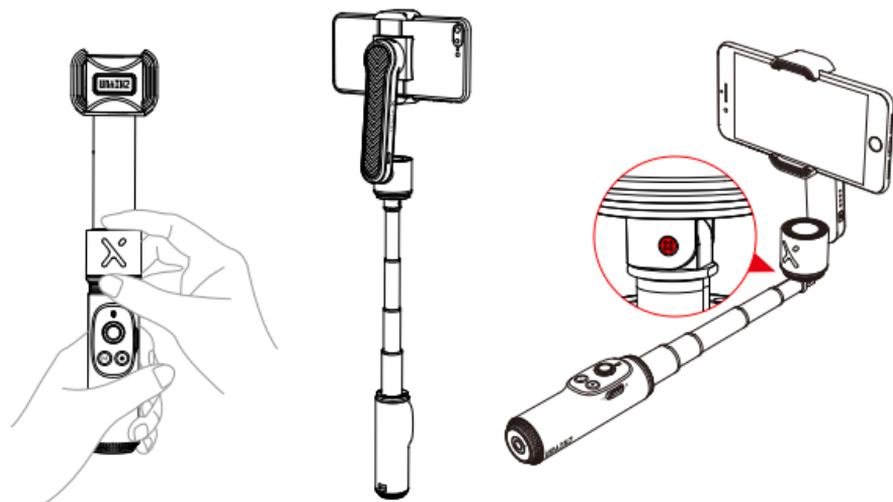
Appuyez deux fois sur le bouton M pour basculer.



Mode paysage et mode portrait : appuyez deux fois sur le bouton M.



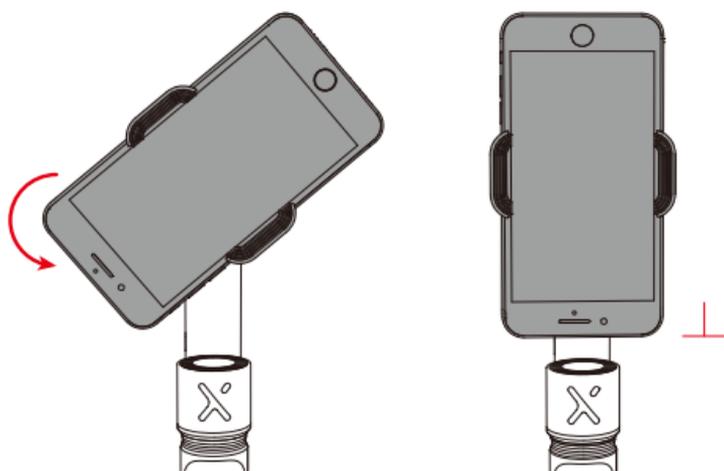
Mode d'extension : Tenez la poignée du stabilisateur d'une main et tenez le couvercle inférieur du moteur de l'axe de panoramique de l'autre main, puis retirez la poignée.



💡 La plage de contrôle de l'axe d'inclinaison est de 90°. Toute rotation dépassant cet angle endommagera le stabilisateur. Utilisez un tournevis cruciforme pour serrer l'axe d'inclinaison s'il est desserré.

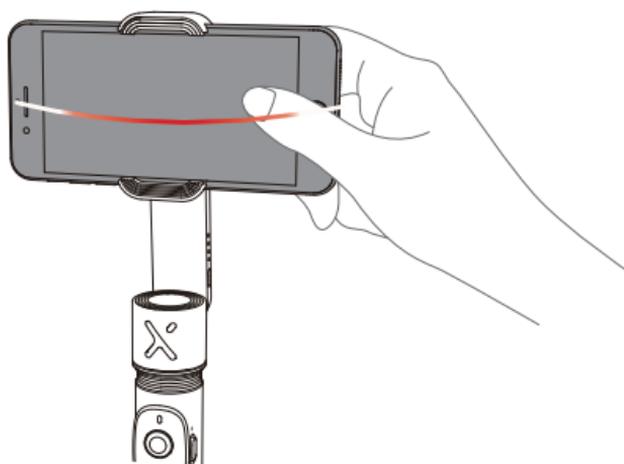
Mode Veille

- Lorsque le stabilisateur est mis sous tension, faites tourner l'axe de roulis ou l'axe de panoramique manuellement jusqu'à ce que l'axe déclenche le dispositif de verrouillage intégré, puis le stabilisateur passera automatiquement en mode veille. Déverrouillez l'axe de roulis et l'axe de panoramique pour réveiller le stabilisateur. Avant de redémarrer le stabilisateur, assurez-vous que l'axe de roulis et l'axe de panoramique sont déverrouillés.
- L'image ci-dessous montre que l'axe de roulis est pivoté dans l'état verrouillé.



Repositionnement manuel

En mode verrouillage, l'angle de rotation de l'axe de roulis peut être ajusté manuellement en déplaçant l'axe de roulis à un certain angle et en le maintenant pendant 2 secondes (ne pas dépasser la limite) pour le fixer dans cet angle.



Télécharger l'application



Scannez le code QR sur la gauche (Android 7.0 et versions ultérieures, iOS 10.0 et versions ultérieures requises) ou recherchez « ZY Cami » sur l'App Store ou sur Google Play pour la télécharger.

- ⚠️ ① Les utilisateurs peuvent faire un meilleur usage des différentes fonctions de SMOOTH-X avec l'application dédiée « ZY Cami ».
- ② L'application ZY Cami est susceptible d'être modifiée. Veuillez toujours vous référer à la dernière version.

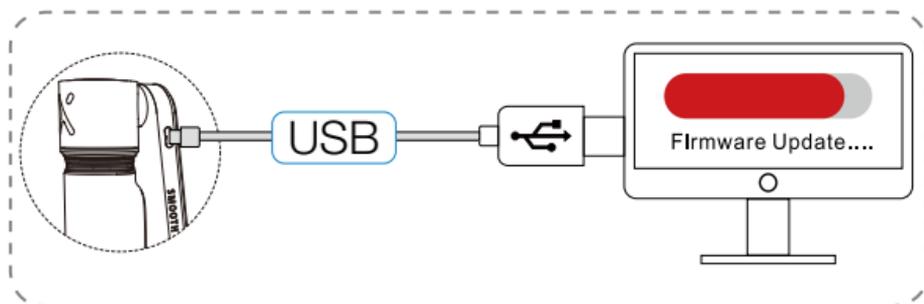
Comment effectuer la connexion

1. Allumez le stabilisateur et ouvrez la connexion Bluetooth du smartphone.
2. Lancez « ZY Cami » et appuyez sur l'icône dans le coin supérieur gauche pour accéder à la liste des appareils et sélectionnez le stabilisateur à connecter (le nom Bluetooth du stabilisateur peut être vérifié sur le côté du support du téléphone USER ID:XXXX).
3. Il est nécessaire d'activer l'application la première fois que vous utilisez le SMOOTH-X, sans quoi le moteur ne fonctionnera pas.
4. Une fois l'activation réussie, le moteur fonctionnera normalement et l'interface de tournage s'affichera automatiquement.

Функции приложения ZY Cami



Mise à jour du firmware du stabilisateur



Méthode un :

connectez le port USB du stabilisateur à un ordinateur avec un câble USB Type-C.

1. Accédez au site officiel de ZHIYUN (<https://www.zhiyun-tech.com/en>), puis à la page de produit correspondante, puis cliquez sur [télécharger]. Téléchargez le pilote USB ZHIYUN, l'outil d'étalonnage et le dernier firmware (inutile de télécharger le pilote USB pour les systèmes Mac OS et WIN10).
2. Connectez le stabilisateur à votre ordinateur avec un câble USB et installez le pilote USB. Décompressez le fichier du firmware.
3. Allumez le stabilisateur et appuyez longuement sur le bouton Mode pour passer en mode veille.
4. Ouvrez « Zhiyun Gimbal Tools », cliquez sur « Ouvrir », puis cliquez sur « Mise à niveau du firmware ». Cliquez sur « Parcourir » dans « Chemin » pour sélectionner le dernier firmware téléchargé (le profil dont le suffixe est ptz), puis cliquez sur « Mettre à niveau » en bas de la fenêtre pour mettre à niveau le firmware. Une fois la mise à jour du firmware terminée, le voyant rouge sur le stabilisateur s'éteint automatiquement.

Méthode deux :

mise à jour du firmware via ZY Cami. Connectez le stabilisateur à ZY Cami en suivant les étapes indiquées dans « Fonctionnement de l'application ». ZY Cami invitera les utilisateurs à mettre à jour leur firmware lorsque de nouvelles versions sont publiées. Lorsque le voyant rouge s'éteint, la mise à jour du firmware a réussi.

- ⚠ Veuillez vous assurer que le niveau de la batterie du stabilisateur est supérieur à 50 % avant de démarrer la mise à jour du firmware. Pendant le processus de mise à jour, veuillez ne pas quitter l'interface ZY Cami et rester attentif aux invites de l'application.

Spécifications du produit

Modèle du produit : SM108

	Min.	Standard	Max.	Remarque
Tension de fonctionnement	3,4 V	3,7 V	4,2 V	
Courant de fonctionnement	220 mA	-	3 000 mA	
Tension de charge (entrée)	4,7 V	5 V	5,5 V	
Courant de charge (entrée)	500 mA	-	850 mA	
Plage mécanique de roulis	-	285°	-	
Plage mécanique de panoramique	-	300°	-	
Angle contrôlable de l'axe de roulis	-40°	-	+180°	
Angle contrôlable de l'axe de panoramique	-120°	-	+145°	
Température de fonctionnement	-10 °C	25 °C	45 °C	
Température de chargement	0 °C	25 °C	40 °C	
Capacité de la batterie	-	1000 mAh	-	
Autonomie	-	4 h	5,5 h	Données de laboratoire 1
Temps de charge	-	3 h	-	Données de laboratoire 2
Dimensions lorsqu'il est plié (L x P x H)		65 x 56 x 145 mm		
Dimensions lorsqu'il est déplié (L x P x H)		57 x 56 x 263 mm		
Poids net du produit	-	≈ 246 g	-	
Charge utile valide		200 ±35 g		
Largeur du support	50 mm	-	90 mm	
Épaisseur du téléphone	7,5 mm	-	9,5 mm	
Bâton extensible	0	-	260 mm	
Bluetooth	Bluetooth 5.0 à faible consommation d'énergie			
EIRP	≤ 4 dBm			
Fréquence de fonctionnement	2,400-2,4835 GHz			

Données de laboratoire 1 : Ces données sont recueillies lorsque la température est de 25 °C et que le stabilisateur est chargé avec un iPhone XR en état d'équilibre. L'autonomie est de 4 h en fonctionnement et de 5,5 h à l'arrêt.

Données de laboratoire 2 : Ce test est effectué à une température supérieure à 25 °C et utilise un chargeur de batterie 5 V/2 A. Le temps de charge varie en fonction de l'environnement et les résultats réels peuvent être différents. En outre, plus la température de l'environnement de charge est basse, plus le courant de charge est faible et plus le temps de charge est long.

Toutes les données du présent manuel proviennent d'expériences internes des laboratoires ZHIYUN. Les données sont différentes selon les scénarios, il faut toujours se référer à l'utilisation réelle de SMOOTH-.

Merci d'utiliser le SMOOTH-X. Les informations contenues dans ce document concernent votre sécurité et vos droits et responsabilités juridiques. Lisez attentivement ce document dans son ensemble pour vous assurer que la configuration est correcte avant de l'utiliser. Si vous ne lisez ni ne suivez les instructions et les avertissements, vous pourriez causer des blessures graves aux personnes présentes ou à vous-même, ou endommager votre stabilisateur SMOOTH-X ou vos objets. ZHIYUN se réserve le droit de donner des explications finales concernant ce document et tous ceux pertinents relatifs à SMOOTH-X, ainsi que le droit d'apporter des modifications à tout moment et sans préavis. Veuillez visiter www.zhiyun-tech.com pour consulter les dernières informations sur les produits.

En utilisant ce produit, vous signifiez par la présente que vous avez lu attentivement ce document et que vous comprenez et acceptez de respecter les conditions générales des présentes. Vous reconnaissez que vous serez seul responsable de votre conduite personnelle lors de l'utilisation de ce produit, et de toutes les conséquences qui en découleraient. Vous acceptez d'utiliser ce produit uniquement à des fins appropriées et en accord avec toutes les modalités, précautions, pratiques, politiques et directives que ZHIYUN a établies et peut rendre publiques.

ZHIYUN™ décline toute responsabilité en cas de dommages, de blessures ou toute responsabilité légale découlant directement ou indirectement de l'utilisation de cet accessoire. Les utilisateurs doivent se conformer à des pratiques sûres et légales, y compris, mais sans s'y limiter, celles énoncées dans les présentes.

ZHIYUN™ est la marque commerciale de Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd. (ci-après dénommée « ZHIYUN » ou « ZHIYUN TECH ») et de ses sociétés affiliées. Tous les noms de produits ou marques mentionnés ci-dessous sont des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs.

Conseils de lecture

Description des symboles :  Conseils d'utilisation  Remarques importantes

Avertissement

Lisez le guide de l'utilisateur dans son ensemble pour vous familiariser avec les caractéristiques de ce produit avant de l'utiliser. Si vous ne le manipulez pas correctement, vous risquez d'endommager celui-ci ou des biens personnels et de provoquer des blessures graves. Cet accessoire est un produit sophistiqué. Il doit être utilisé avec prudence et bon sens et nécessite une certaine aptitude mécanique de base. Toute incapacité à utiliser ce produit d'une manière sûre et responsable peut entraîner des blessures ou endommager celui-ci ou d'autres biens matériels. Il n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans supervision directe d'un adulte. NE L'UTILISEZ PAS avec des composants incompatibles ou de toute autre manière non mentionnée ou indiquée dans la documentation du produit fournie par ZHIYUN. Les consignes de sécurité figurant aux présentes comportent des instructions concernant la sécurité, le fonctionnement et la maintenance du produit. Il est essentiel de lire et de suivre toutes les instructions et les avertissements du guide de l'utilisateur, avant tout assemblage, configuration ou utilisation, afin de faire fonctionner le produit correctement et d'éviter tout dommage ou blessure grave.

Consignes d'utilisation sécuritaires

Avertissement

1. Empêchez l'appareil d'entrer en contact avec tout type de liquide. Ne le laissez pas sous la pluie ou près d'une source d'humidité. Ne le laissez pas tomber dans l'eau. Si l'intérieur du produit entre en contact avec de l'eau, une décomposition chimique peut se produire, ce qui peut entraîner un incendie du produit, voire une explosion.
2. Si l'appareil prend feu, utilisez immédiatement de l'eau liquide ou pulvérisée, du sable, une couverture anti-feu, de la poudre sèche ou un extincteur à dioxyde de carbone pour éteindre le feu. Éteignez le feu en appliquant les méthodes recommandées ci-dessus en fonction de la situation réelle.
3. L'appareil doit être utilisé dans la plage de température de -10°C à 45°C .
4. Ne démontez pas le produit de quelque manière que ce soit. Si la batterie est percée pendant le démontage, elle risque de fuir, prendre feu ou exploser.
5. Ne frappez, n'écrasez et ne lancez pas mécaniquement le produit. Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.
6. Ne chauffez pas le produit et ne le mettez jamais dans un four à micro-ondes ou dans un récipient pressurisé.
7. Ne placez pas le produit à proximité d'une source de chaleur (cuisinière ou radiateur) et ne le laissez pas dans la voiture par temps chaud. N'exposez jamais la batterie environnement dont la température dépasse 60°C . La température idéale d'entreposage est comprise entre 22°C et 28°C .
8. Ne laissez pas la batterie inutilisée trop longtemps après qu'elle a été complètement déchargée pour éviter sa décharge excessive qui pourrait l'endommager et provoquer une panne permanente.

MISE EN GARDE

1. SMOOTH-X est un dispositif de contrôle de haute précision. SMOOTH-X risque d'être endommagé en cas de chute ou d'impact, et cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.
2. Assurez-vous que la rotation des axes du stabilisateur n'est pas affectée par une force externe pendant l'allumage de SMOOTH-X.
3. Le stabilisateur SMOOTH-X n'est pas étanche. Empêchez le SMOOTH-X d'entrer en contact avec tout type de liquide ou de détergent. Il est recommandé d'utiliser un chiffon doux et sec pour le nettoyage.
4. Protégez le SMOOTH-X de la poussière et du sable quand vous l'utilisez.

Remarque :

1. Débranchez la batterie et le chargeur lorsque la batterie est complètement chargée.
2. Si vous laissez le produit inutilisé pendant plus de 10 jours, déchargez la batterie à 40-65 % pour l'entreposer afin de prolonger sa durée de vie.
3. Veuillez charger et décharger le SMOOTH-X tous les trois mois pour maintenir

l'activité de la batterie.

4. Gardez la poignée stable lors de la mise en marche du SMOOTH-X. Des secousses lors de la mise sous tension peuvent l'empêcher de démarrer.

Période de garantie

1. Les clients ont droit à un remplacement ou à un service de réparation gratuit en cas de défaut(s) de qualité constaté(s) dans le produit dans les 15 jours suivant la réception du produit.
2. ZHIYUN offre un service de réparation gratuit à tout client pour tout défaut avéré de matériaux ou de main d'œuvre entraînant une défaillance du produit dans des conditions d'utilisation normale et pendant la période de garantie valide, soit 12 mois à compter de la date de vente.

Cette garantie ne s'applique pas aux conditions suivantes

1. Produits soumis à une réparation non autorisée, une mauvaise utilisation, une collision, une négligence, une mauvaise manipulation, une immersion, un accident ou une modification non autorisée.
2. Produits soumis à une mauvaise utilisation ou dont les marquages ou les étiquettes de sécurité ont été arrachés ou modifiés.
3. Produits dont la garantie a expiré.
4. Produits endommagés pour cause de force majeure (incendie, inondation, foudre, etc.).

Procédure de réclamation de garantie

1. En cas de panne ou de problème d'accessoire après l'achat, veuillez contacter un agent local pour obtenir de l'aide, ou vous pouvez toujours contacter le service clientèle de ZHIYUN par courrier électronique à l'adresse service@zhiyun-tech.com ou sur le site Web www.zhiyun-tech.com.
2. Votre agent local ou le service clientèle de ZHIYUN vous guidera à travers toute la procédure de service concernant tout problème d'accessoire ou autre que vous avez rencontré. ZHIYUN se réserve le droit de réexaminer les produits endommagés ou retournés.

Informations client

Nom du client :

Numéro de téléphone :

Adresse :

Informations commerciales

Date de vente :

Numéro de série du produit :

Revendeur :

Numéro de téléphone :

1^{er} rapport d'entretien

Date de service :

Signature du réparateur :

Cause du problème :

Résultat du service :

Résolu

Non résolu

Remboursé (remplacé)



Site Internet



Weibo



Vimeo



Google+



Facebook
(Zhiyun Support)



Facebook
(Zhiyun Tech)



Youku



Youtube



Wechat



Instagram

Tél. : +86 400 900 6868

Ligne d'assistance aux États-Unis : +1 808-319-6137, de 9 h à 18 h GMT-7, du lundi au vendredi

Ligne d'assistance en Europe : +49 (0) 61018132180, de 10 h à 17 h GMT +1, du lundi au vendredi

Site Web : www.zhiyun-tech.com

E-mail : service@zhiyun-tech.com

Adresse : 09 Huangtong Road, Tieshan Industrial Zone, Qixing District, Guilin, 541004, Guangxi, China.

Certificat de qualité

normes de qualité et sa vente est autorisée
après une inspection rigoureuse.

Ce produit est confirmé pour répondre aux

Inspecteur du CQ : _____



Veuillez télécharger la dernière version sur www.zhiyun-tech.com

Ce document est susceptible d'être modifié sans préavis.

ZHIYUN™ est une marque commerciale de ZHISHEN.

Toutes les autres marques citées dans ce document sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Copyright © 2020 ZHISHEN. Tous droits réservés.

ZHIYUN-TECH.COM