

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 5S AI

Guide de l'utilisateur

Contenu

☐ Liste des produits	
Liste des produits	1
☐ Découvrez le SMOOTH 5S AI	
Découvrez le SMOOTH 5S AI	3
☐ Découvrez le tracker IA	
Découvrez le tracker IA	4
☐ Batterie et chargement	
Batterie et chargement	5
☐ Montage et équilibrage	
Fixation du téléphone	6
Installation de la lumière d'appoint	8
Équilibrage	9
☐ Comment utiliser le stabilisateur	
Présentation des boutons/voyants/ports	11
Instructions du suivi IA	15
Description des modes du stabilisateur	18
Repositionnement manuel	21
Mode Veille	22
Emballage	22
☐ Comment utiliser l'application	
Téléchargement de l'application	23
Comment effectuer la connexion	23
Description des fonctionnalités de l'application	24

<input type="checkbox"/> Mise à niveau du firmware et étalonnage	
Mise à jour du firmware	25
Étalonnage	27
<input type="checkbox"/> Spécifications du produit	
<input type="checkbox"/> Clause de non-responsabilité et avertissement	
Conseils de lecture	32
Avertissements	33
Consignes de sécurité	33
<input type="checkbox"/> Carte de garantie	
Période de garantie	35
Exclusions de garantie	35
Procédure de réclamation de garantie	35
<input type="checkbox"/> Carte de contact	

Liste des produits

Avant d'utiliser ce produit, veuillez vérifier attentivement que tous les éléments suivants sont inclus dans l'emballage du produit. Dans le cas où un élément manquerait, veuillez contacter ZHIYUN ou votre agent de vente local.



SMOOTH 5S AI x 1



Trépied x 1



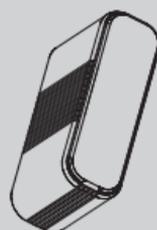
Câble USB Type-C x 1



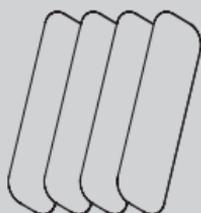
Carte de membre* x 1



Tracker IA x 1*



Lumière d'appoint** x 1



Filtres de lumière d'appoint** x 4



Dragonne** x 1



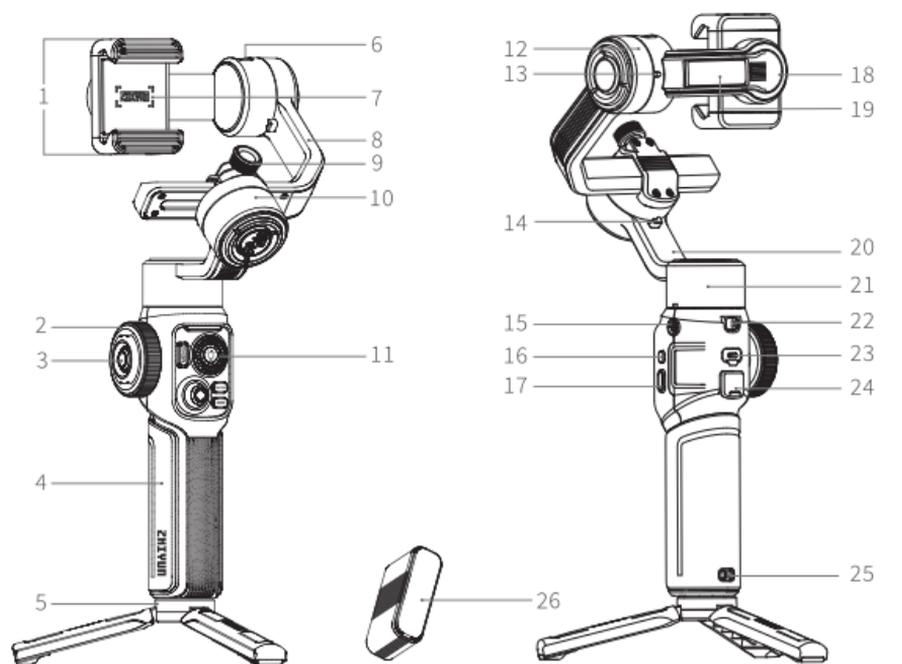
Sacoche de protection** x 1



Guide de démarrage rapide x 1

Les éléments marqués d' un « * » sont inclus dans le SMOOTH 5S AI COMBO.
Les éléments marqués d' un « ** » sont inclus dans le SMOOTH 5S AI PRO.

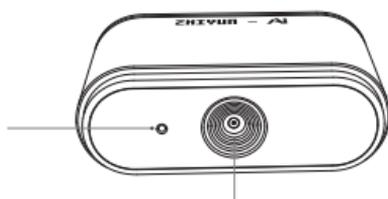
Découvrez le SMOOTH 5S AI



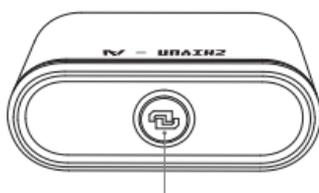
1. Fente pour lumière d'appoint magnétique/tracker IA
2. Molette de contrôle de la mise au point / du zoom
3. Commande de mise au point/zoom
4. Poignée
5. Trépied
6. Port de charge pour smartphone
7. Support de téléphone
8. Bras de l'axe de roulis
9. Vis de serrage de l'axe de roulis
10. Moteur de l'axe de roulis
11. Voyants lumineux/panneau de commande
12. Moteur de l'axe d'inclinaison
13. Goupille de verrouillage de l'axe d'inclinaison
14. Goupille de verrouillage de l'axe de roulis
15. Trou fileté de 1/4 de pouce
16. Bouton d'alimentation
17. Bouton FN
18. Axe de rotation du support de téléphone
19. Lumière d'appoint intégrée de l'axe d'inclinaison
20. Bras de l'axe de panoramique
21. Moteur de l'axe de panoramique
22. Verrou d'axe de panoramique
23. Port de chargement/Mise à jour du firmware Type-C
24. Bouton de déclenchement
25. Orifice pour dragonne
26. Lumière d'appoint magnétique

Découvrez le tracker IA

Voyant



Caméra



Bouton veille/réveil

Bouton veille/réveil (tracker IA)

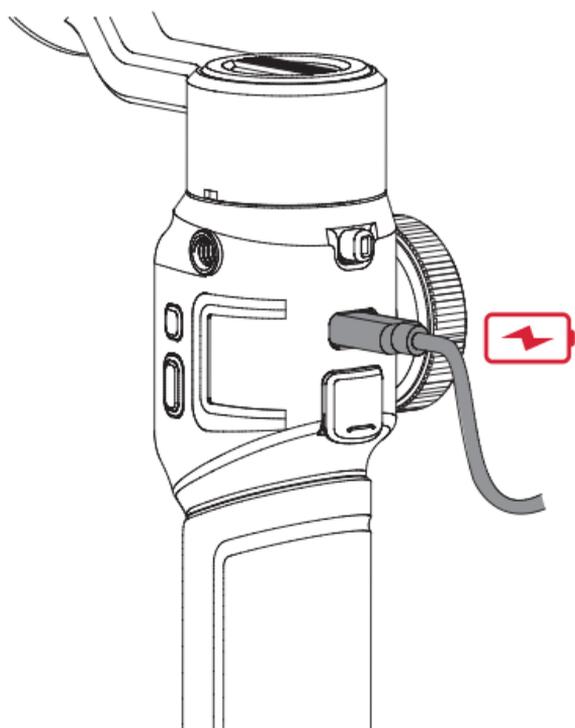
Simple pression : Réveille le tracker IA du mode basse consommation

Pression longue : Le tracker IA passe en mode veille

Batterie et chargement

Le SMOOTH 5S AI est équipé d'une batterie intégrée. Lorsque vous utilisez le SMOOTH 5S AI pour la première fois, veuillez activer la batterie en la chargeant complètement pour garantir son bon fonctionnement.

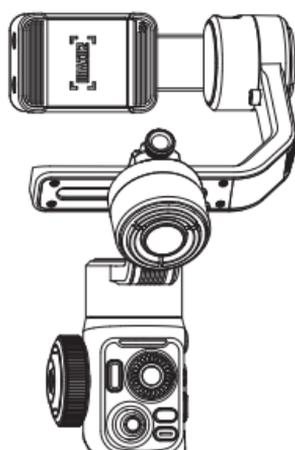
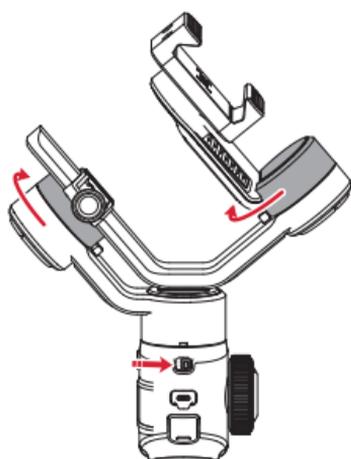
Méthode de charge : Utilisez le câble USB Type-C fourni pour connecter le chargeur USB (prenant en charge une charge PD maximale de 14 W) au port de charge du SMOOTH 5S AI. Lorsque le voyant lumineux reste fixe, la charge est terminée.



 Veuillez éteindre le SMOOTH 5S AI pour le charger.

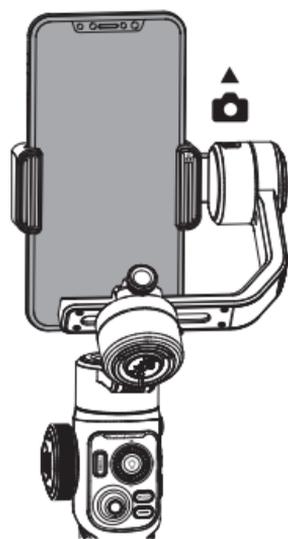
Fixation du téléphone

1. Déverrouillez l'axe d'inclinaison, l'axe de roulis et l'axe de panoramique, puis déployez le SMOOTH 5S AI.



- ⚠** Veuillez le tourner dans la bonne direction comme illustré sur l'image pour éviter d'endommager la goupille de verrouillage.

- Montez le smartphone sur le support de téléphone. Vous pouvez monter le téléphone en mode portrait ou en mode paysage en fonction du scénario de tournage réel.



Installation en mode portrait

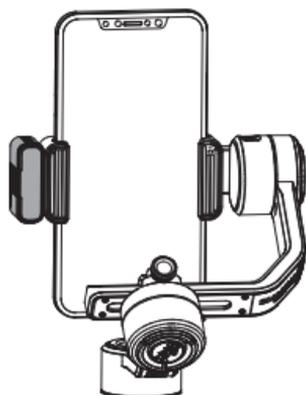


Installation en mode paysage

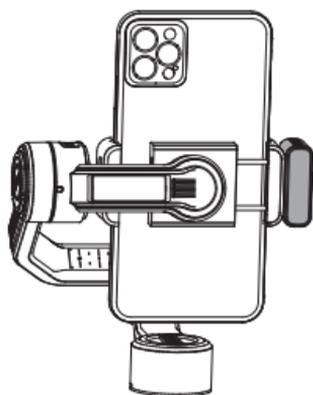
-  1. Faites pivoter le support de téléphone pour passer du mode portrait au mode paysage. Veuillez la faire pivoter dans la bonne direction.
2. Lorsque vous montez le smartphone, veuillez noter le sens d'installation des caméras du téléphone comme illustré sur l' image.
3. Lorsque vous montez le smartphone, veuillez vous assurer que l' ensemble du téléphone portable est bien fixé au support de téléphone.
4. Avant d' allumer le SMOOTH 5S AI, veuillez monter le smartphone et équilibrer le stabilisateur.

Installation de la lumière d'appoint

Si vous achetez le SMOOTH 5S AI PRO, celui-ci sera livré avec la lampe d'appoint magnétique. Installez la lumière d'appoint magnétique sur la caméra avant ou arrière en fonction du scénario de tournage réel et assurez-vous qu'elle est bien fixée.

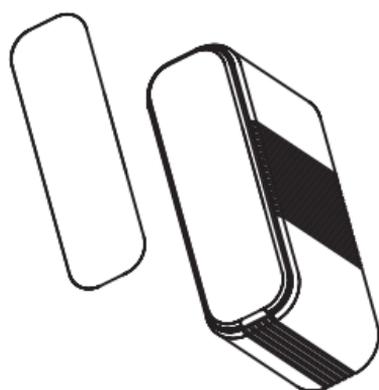


Lumière d'appoint sur la caméra avant



Lampe d'appoint de la caméra arrière

💡 Vous pouvez changer le filtre de la lumière d'appoint en fonction du scénario de tournage réel. Lorsque vous utilisez la lumière d'appoint, évitez de regarder directement la lumière.

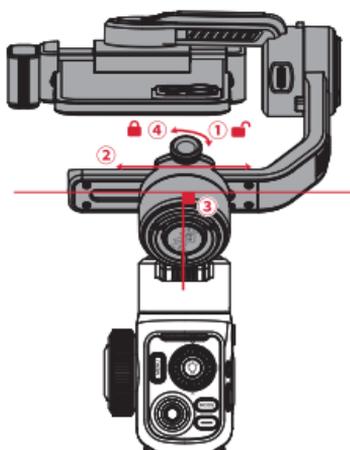


Équilibrage

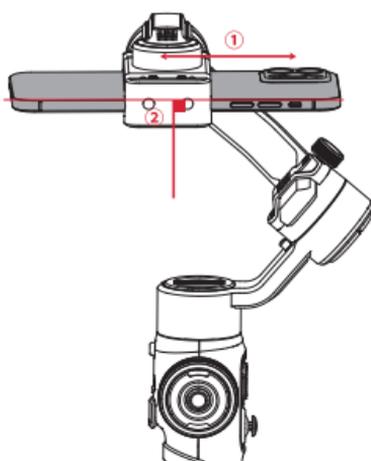
Montage en mode portrait

1. Déverrouillez le bras de l'axe de roulis

①, poussez-le pour le déplacer vers la gauche ou la droite ② jusqu'à ce que le téléphone soit stable et presque horizontal ③. Serrez la vis de serrage de l'axe de roulis ④.

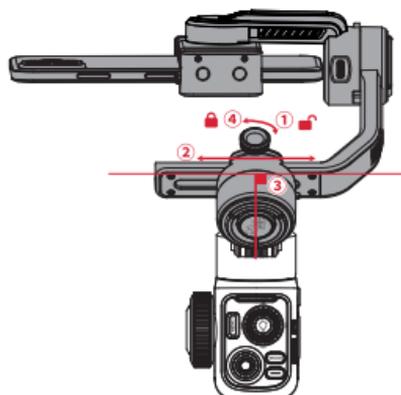


2. Déplacez le smartphone vers la gauche ou la droite ① jusqu'à ce qu'il soit stable et presque à niveau avec le sol ②.

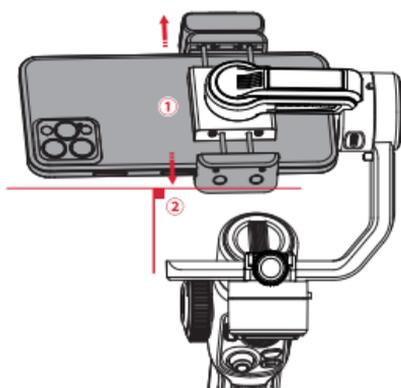


Montage en mode paysage

1. Déverrouillez le bras de l'axe de roulis ①, poussez-le pour le déplacer vers la gauche ou la droite ② jusqu'à ce que le téléphone soit stable et presque horizontal ③. Serrez la vis de serrage de l'axe de roulis ④.

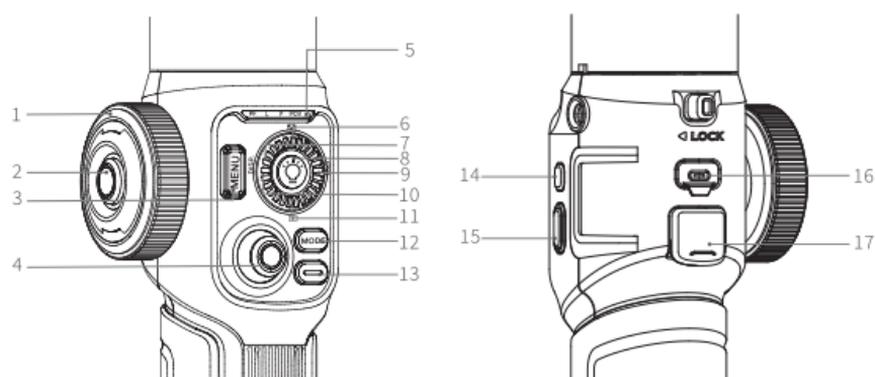


2. Déplacez la pince du téléphone vers l'avant ou vers l'arrière ① jusqu'à ce que le téléphone soit stable et presque horizontal ②.



💡 L'état d'équilibre du smartphone affectera l'autonomie du stabilisateur. Le stabilisateur peut fonctionner normalement s'il est déséquilibré, mais il consommera davantage de batterie et affaiblira la puissance du moteur.

Présentation des boutons/voyants/ports



Molette de contrôle de la mise au point / du zoom

Tournez la molette pour contrôler la mise au point et le zoom dans l'application StaCam.

Tournez la molette pour contrôler le zoom dans l'application ZY Cami.

Contrôle la rotation de l'axe de roulis.



Commande de mise au point/zoom

Simple pression : Permet de faire défiler les fonctions de mise au point/zoom/rotation de l'axe de roulis dans l'application StaCam.

Permet de faire défiler les fonctions de rotation de l'axe de zoom/roulis dans l'application ZY Cami.



Bouton Menu

Simple pression :

Accéder au menu SMART dans l'application ZY Cami ou revenir à l'interface de tournage depuis le menu des paramètres.

Appuyez pour revenir à l'interface de tournage dans l'application StaCam.



Manette

Poussez la manette vers le haut/bas/gauche/droite pour contrôler la rotation du stabilisateur.

5



Voyants de mode du stabilisateur/de niveau de la batterie/d' état

Mode stabilisateur : le voyant lumineux de chaque mode reste allumé pour indiquer le mode en cours. (La lumière F clignote pour indiquer le mode Go.)

Niveau de la batterie (appuyez une seule fois sur le bouton d' alimentation du stabilisateur lorsqu' il est sous tension) : le voyant rouge clignotant PF indique que la batterie est faible.

Un voyant blanc clignotant : niveau de la batterie compris entre 0 et 20 %.

Deux voyants blancs clignotants : 20 %-40 %

Trois voyants blancs clignotants : 40 %-60 %

Quatre voyants blancs clignotants : 60 %-80 %

Cinq voyants blancs clignotants : 80 %-100 %

Statut : Cinq voyants clignotant lentement indiquent que le stabilisateur est en veille.

Cinq voyants clignotant rapidement indiquent un échec de la mise à niveau.

Cinq voyants clignotant un par un de gauche à droite indiquent que la mise à niveau est en cours.

6



Bouton de sélection de la résolution

Simple pression : Accéder à l' interface de réglage de la résolution dans l' application ZY Cami/StaCam.

7



Molette de réglage

Tournez la molette dans certains menus de l' application ZY Cami/StaCam pour sélectionner des paramètres/fonctions.

8



Bouton de lumière d' appoint

Simple pression : Permet de confirmer dans certains menus de l' application ZY Cami/StaCam.

Double pression : Commencer à filmer avec le mode choisi dans l' application ZY Cami/StaCam.

Pression longue : Allumer/éteindre la lumière d' appoint magnétique. (Tournez la molette de réglage pour contrôler la luminosité lorsque l' appareil est allumé.)

- 9**  **Bouton de réglage de l'ISO/exposition**
Simple pression : Désactivé dans l'application ZY Cami.
Basculer entre l'obturateur, l'ISO et la balance des blancs dans l'application StaCam.
- 10**  **Bouton DISP**
Simple pression : Désactivé dans l'application ZY Cami.
Parcourir les effets d'affichage de l'interface dans l'application StaCam.
- 11**  **Bouton Album photo**
Simple pression : Ouvrir/fermer l'album photo dans l'application ZY Cami/StaCam.
- 12**  **Sélecteur de mode**
Simple pression : Changer le mode du stabilisateur (PF-L-F-POV-V)
Double pression : Revenir au mode précédent
- 13**  **Bouton Photo/Vidéo**
Simple pression : Commencer à filmer avec le mode choisi dans l'application ZY Cami/StaCam.
Double pression : Basculer entre la caméra avant et arrière dans ZY Cami.
Basculer entre grand angle, super grand angle, téléobjectif, automatique et caméra avant dans l'application StaCam.
- 14**  **Bouton d'alimentation**
Simple pression : Afficher le niveau de la batterie
Pression longue : Allumer/éteindre le stabilisateur

15



Bouton FN

Simple pression : Désactivé dans l' application ZY Cami.

Accéder au menu des paramètres de tournage dans l' application StaCam.

Cinq pressions : réinitialiser le Bluetooth

Pression longue : Allumer la lumière d'appoint du bras de l'axe d' inclinaison.

16



Port de chargement/Mise à jour du firmware Type-C

Chargez le stabilisateur/connectez-le à un ordinateur pour la mise à niveau du firmware via ce port.

17



Bouton de déclenchement

Simple pression : Activer/désactiver SmartFollow dans l' application ZY Cami

Active/désactive le suivi des visages (lorsque le tracker IA est connecté).

Double pression : Repositionnement.

Triple pression : Rotation de 180° pour l' axe panoramique

Quatre pressions : Passer le stabilisateur en mode portrait.

Pression longue : Accéder au mode Go.

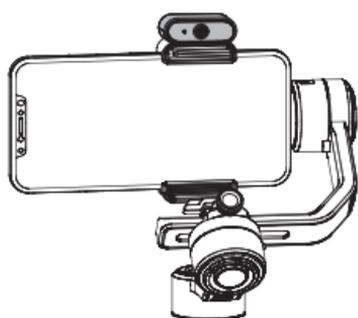
- 💡 ① Lorsque vous êtes connecté via Bluetooth, le SMOOTH 5S AI est capable de contrôler la caméra du téléphone de manière native sans l' application ZY Cami/StaCam. Cette fonction est disponible sur les smartphones pouvant prendre des photos à l' aide du bouton de volume. Pour des informations détaillées, rendez-vous sur le site officiel de ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) et consultez la « Liste des caméras compatibles avec le SMOOTH 5S AI ».
- ② Certaines des fonctions ci-dessus pour les boutons ne sont disponibles que lorsque le téléphone est raccordé au stabilisateur et à l' aide de l' application ZY Cami/StaCam. Il est recommandé de télécharger l' application ZY Cami/StaCam et de l' utiliser avec le SMOOTH 5S AI.
- ③ StaCam est une application destinée aux tournages professionnels dotée de fonctionnalités avancées telles que les guides, l' intensification de la mise au point, le motif zébré, les tables de correspondance, etc. Vous pouvez choisir l' application qui correspond le mieux à votre scénario de tournage.

Instructions du suivi IA

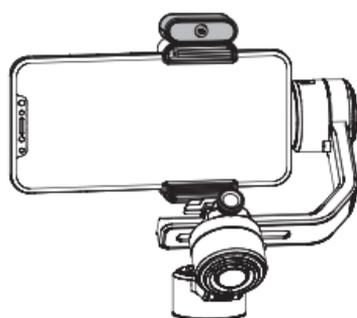
Le tracker IA peut reconnaître les gestes, ce qui permet de suivre automatiquement la cible sans avoir besoin de se connecter à une application. Il permet également de contrôler le stabilisateur et la caméra par des gestes.

Installation du tracker

Installez le tracker IA sur la fente magnétique du support de téléphone du stabilisateur. Faites simplement pivoter le tracker de 180° pour changer le sens d'installation afin d'utiliser la caméra avant ou arrière.



Suivi via la caméra avant



Suivi via la caméra arrière

Instructions du contrôle gestuel

Action	Geste	État du stabilisateur/ tracker	Remarques
Activer le suivi		Voyant vert fixe sur le tracker IA	Le geste peut être effectué de l'une ou l'autre main
Désactiver le suivi		Voyant rouge fixe sur le tracker IA	Le geste peut être effectué de l'une ou l'autre main
Activer le suivi personnalisé		Voyant vert clignotant rapidement sur le tracker IA	Lorsqu'il n'est pas nécessaire que le sujet soit au centre du cadre, vous pouvez personnaliser le suivi selon vos besoins de tournage.

Action	Geste	État du stabilisateur/ tracker	Remarques
Échec du suivi personnalisé		Voyant rouge clignotant rapidement sur le tracker IA	
Prendre une photo/ commencer à filmer/arrêter de filmer		Lorsque le compte à rebours atteint trois, le stabilisateur commande la caméra pour prendre une photo ou démarrer/arrêter la vidéo. Le voyant bleu clignote rapidement sur le tracker.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le geste peut être effectué de l' une ou l' autre main. 2. Peut contrôler l' application ZY Cami ou la caméra native du smartphone.
Prendre une photo/ commencer à filmer/arrêter de filmer		Le stabilisateur commande la caméra pour prendre une photo ou démarrer/arrêter la vidéo immédiatement. Le voyant bleu clignote rapidement sur le tracker.	Peut contrôler l' application ZY Cami ou la caméra native du smartphone.

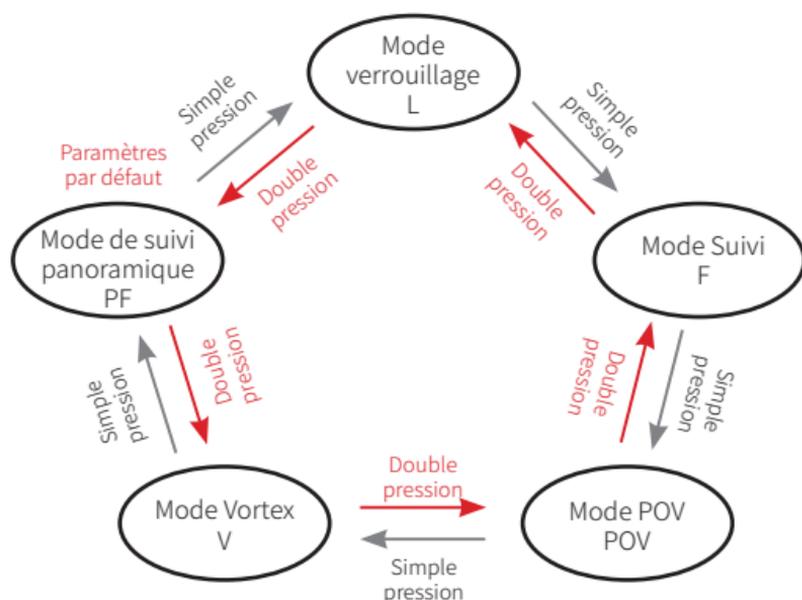
Autres états du tracker

État du stabilisateur	Voyant État	Remarques
Passé en mode basse consommation	Voyant du tracker IA éteint	Passé automatiquement en mode basse consommation si aucun geste n'est détecté pendant 10 minutes
Bluetooth non connecté	Voyant rouge/bleu clignotant alternativement sur le tracker AI	
Bluetooth couplé avec succès	Voyant bleu allumé pendant 5 s avant de passer au rouge fixe sur le tracker IA	Si le suivi démarre 5 s après un couplage réussi, le voyant indiquera le mode suivi.

 La portée de reconnaissance gestuelle du tracker AI est de 3 mètres, mais peut être affectée par des conditions d'éclairage difficiles comme un contre-jour ou une faible luminosité.

Description des modes du stabilisateur

Appuyez une ou deux fois sur le bouton MODE pour changer de mode.



💡 Les moteurs entourés en rouge suivent le mouvement du stabilisateur, tandis que les moteurs entourés en gris sont verrouillés.

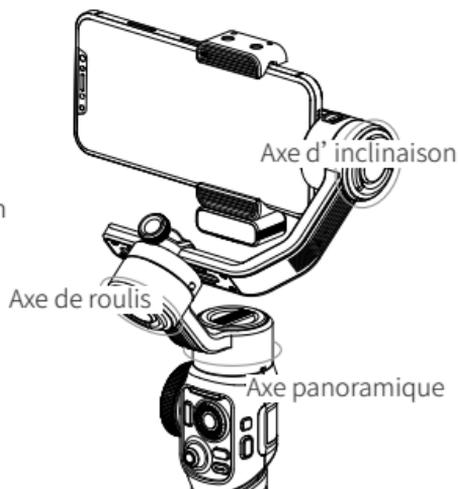
Pan Follow Mode (PF):

The tilt and roll axis motors are locked and the pan axis follows the movement of the gimbal handle. Push the joystick up/down and left/right to control the tilt axis and pan axis.



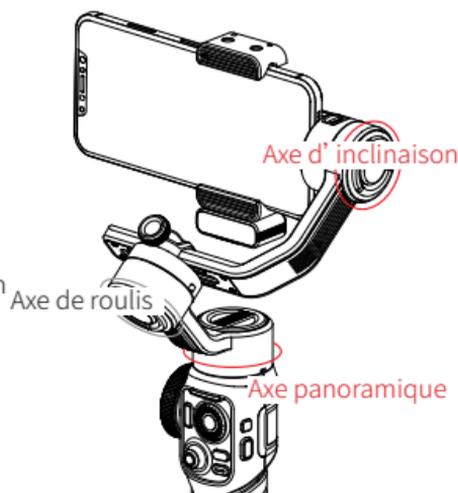
Mode de verrouillage (L) :

Les trois moteurs sont tous verrouillés et ne suivent pas le mouvement de la poignée du stabilisateur. Poussez la manette vers le haut/bas et la gauche/droite pour contrôler l'axe d'inclinaison et l'axe de panoramique.



Mode de suivi (F) :

Le moteur de l'axe de roulis est verrouillé. Les moteurs de l'axe d'inclinaison et de l'axe de panoramique suivent le mouvement de la poignée du stabilisateur. Poussez la manette vers le haut/bas et la gauche/droite pour contrôler l'axe d'inclinaison et l'axe de panoramique.



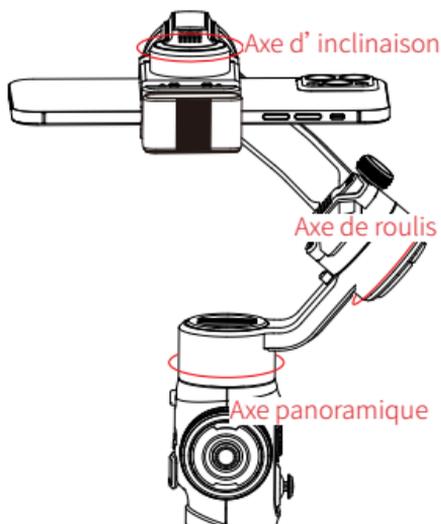
Mode subjectif (mode POV) :

Les trois moteurs suivent tous le mouvement de la poignée du stabilisateur.



Mode Vortex (V) :

Le moteur de l'axe d'inclinaison tourne vers le haut de 90°, et les moteurs de l'axe d'inclinaison, de l'axe de roulis et de l'axe de panoramique suivent la rotation de la poignée. Poussez la manette vers la gauche/droite pour contrôler la rotation de l'axe de panoramique.



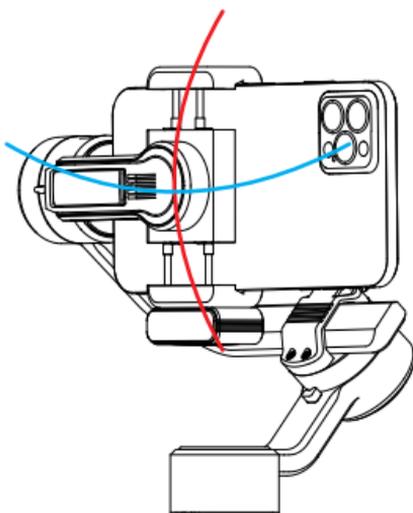
Mode Go (GO) :

La caméra effectue des mouvements de panoramique et d'inclinaison plus rapidement lorsque l'axe de roulis est verrouillé.



Repositionnement manuel

En mode de suivi panoramique (PF) et de verrouillage (L), vous pouvez faire pivoter la caméra d'un certain angle à la main. Maintenez-le pendant 2 s et l'angle de la caméra sera fixé à cet angle après que vous ayez relâché la caméra.

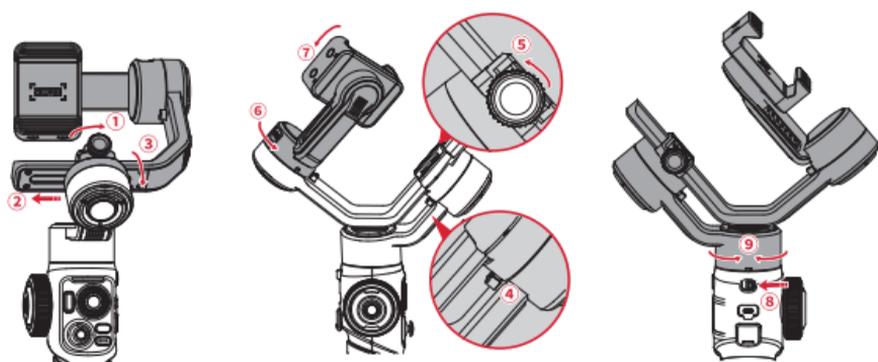


Mode Veille

Lorsqu'il est mis sous tension, le SMOOTH 5S AI entre en mode veille en tournant l'axe de roulis en position verrouillée. Lorsque l'axe du roulis sort de la position verrouillée, le SMOOTH 5S AI reprend son fonctionnement normal.

Emballage

Faites pivoter le stabilisateur pour le mettre dans son état de rangement, comme indiqué sur l'image.



Téléchargement de l'application

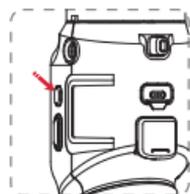


Scannez le code QR sur la gauche (Android 7.0 et versions ultérieures, iOS 10.0 et versions ultérieures requises) ou recherchez « ZY Cami » sur l'App Store ou sur Google Play pour la télécharger.

- ① Les utilisateurs peuvent faire un meilleur usage des différentes fonctions du SMOOTH 5S AI avec l'application dédiée « ZY Cami ».
- ② L'application ZY Cami est susceptible d'être mise à niveau. Veuillez toujours vous référer à la dernière version.

Comment effectuer la connexion

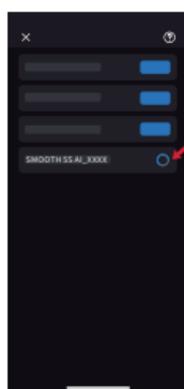
1. Allumez le SMOOTH 5S AI et activez la connexion Bluetooth du smartphone.
2. Lancez l'application « ZY Cami ». Appuyez sur l'icône de caméra dans le coin supérieur gauche de l'écran d'accueil pour ouvrir la liste des appareils et sélectionnez l'appareil SMOOTH 5S AI que vous souhaitez connecter (le nom Bluetooth du SMOOTH 5S AI peut être vérifié sur le bras de l'axe d'inclinaison à côté de la mention USER ID : XXXX).
3. L'activation de l'application ZY Cami est nécessaire si le SMOOTH 5S AI est utilisé pour la première fois. Une connexion Internet est requise. Une fois l'activation réussie, vous pouvez accéder à l'interface de la caméra dans l'application ZY Cami.



①



②



③



Description des fonctionnalités de l'application



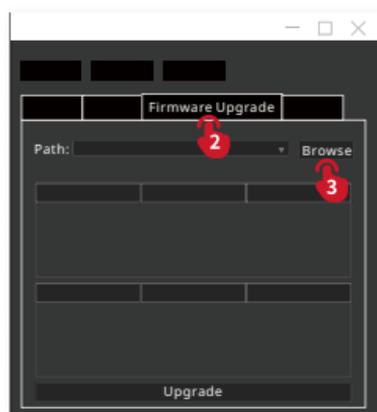
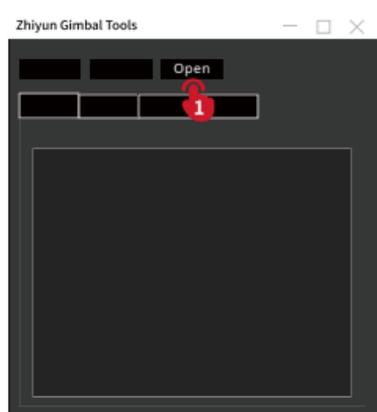
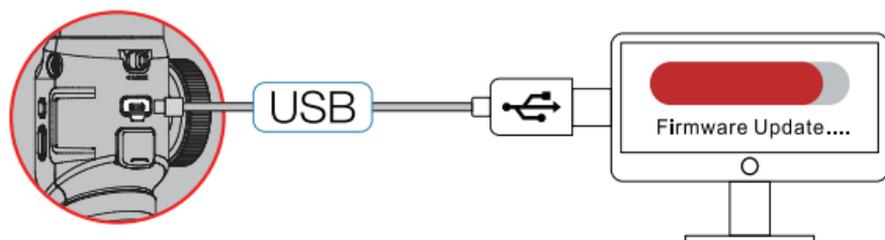
💡 Pour plus de détails sur les fonctionnalités de l'application « ZY Cami », veuillez consulter le site officiel de ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) et regarder les tutoriels vidéo du SMOOTH 5S AI.

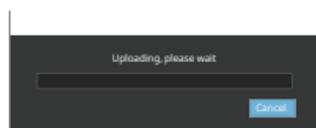
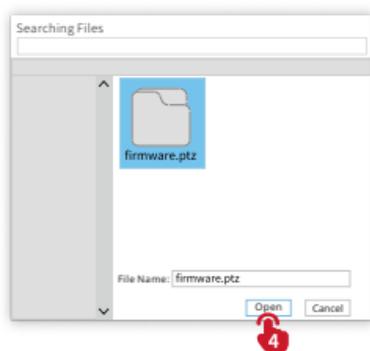
Mise à jour du firmware

Vous pouvez utiliser l'application « Zhiyun Gimbal Tools » ou « ZY Cami » pour mettre à niveau le firmware du SMOOTH 5S AI.

Méthode 1 :

1. Connectez le port de charge/mise à niveau du firmware Type-C du SMOOTH 5S AI à l'ordinateur à l'aide du câble USB Type-C, mettez le SMOOTH 5S AI sous tension et passez en mode veille.
2. Consultez le site officiel de ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com), accédez à la page du produit SMOOTH 5S AI, cliquez sur « Download », trouvez le pilote USB, l'outil de mise à niveau de l'étalonnage et le firmware et téléchargez-les. (Les pilotes USB ne sont pas requis pour les systèmes macOS.)
3. Installez le pilote et le logiciel, décompressez le firmware pour les documents avec l'extension de fichier « .ptz ».
4. Ouvrez « Zhiyun Gimbal Tools », sélectionnez le port correspondant, cliquez sur « Open », puis cliquez sur « Firmware Upgrade ». Cliquez sur « Browse » dans « Path » pour sélectionner le dernier micrologiciel téléchargé (avec l'extension de fichier « .ptz »), puis cliquez sur « Upgrade » en bas de la fenêtre pour mettre à niveau le micrologiciel. Lorsque la mise à niveau du firmware est terminée, le SMOOTH 5S AI est automatiquement mis hors tension.





Méthode 2 :

Connectez le SMOOTH 5S AI à l'application « ZY Cami ». Si l'application « ZY Cami » vous invite à mettre à niveau le firmware, suivez les instructions pour ce faire. Une connexion Internet est requise.

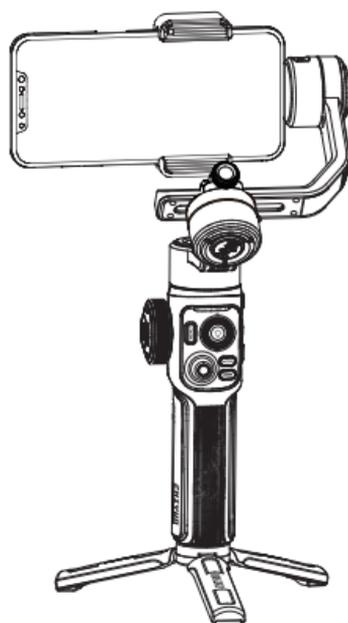
💡 Avant de mettre à niveau le firmware, veuillez vous assurer que le stabilisateur SMOOTH 5S AI a plus de 50 % de batterie restante. Vous ne devez pas quitter l'interface de l'application ou y accéder en arrière-plan pendant le processus de mise à jour. Prêtez attention aux invites de l'application.

Étalonnage

Raison de l' étalonnage	Comment étalonner
<ol style="list-style-type: none"> L' angle d' inclinaison du téléphone portable à plat après la mise en marche présente une légère déviation. L' angle de roulis du téléphone portable à plat après la mise en marche présente une légère déviation. Une petite correction fréquente de l' angle est constatée lorsque le smartphone est en position horizontale et que le stabilisateur reste immobile. 	Étalonnage automatique du stabilisateur
<ol style="list-style-type: none"> Une légère déviation est apparente dans la position de niveau après l' étalonnage automatique du stabilisateur. Le stabilisateur n' a pas été utilisé pendant une longue période. Le stabilisateur a subi une différence de température importante. 	Étalonnage sur six côtés

Étalonnage sur six côtés :

1. Installez le SMOOTH 5S AI sur le trépied et connectez-le à l' application ZY Cami.
2. Accédez aux paramètres de l' application et sélectionnez « auto-calibration ». Le SMOOTH 5S AI démarrera automatiquement l' étalonnage. Vous pouvez vérifier la progression dans la boîte de dialogue de l' application.

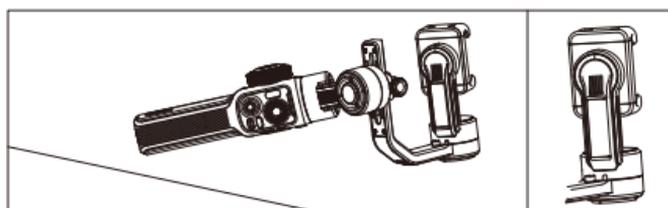


Étalonnage sur six côtés :

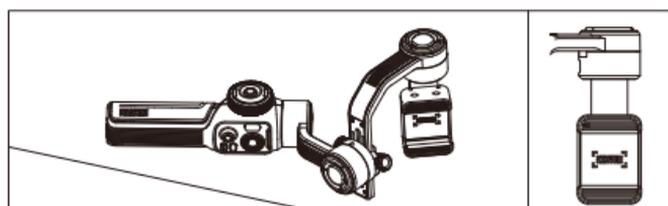
Vous pouvez utiliser « Zhiyun Gimbal Tools » pour effectuer un étalonnage sur six côtés du SMOOTH 5S AI.

1. Connectez le port de charge/mise à niveau du firmware du stabilisateur à l'ordinateur avec le câble USB Type-C. Allumez le stabilisateur et mettez-le en mode Veille.
2. Ouvrez « Zhiyun Gimbal Tools », cliquez sur « open » en haut de l'écran, puis cliquez sur « calibration » en bas. Suivez le processus conformément aux étapes suivantes. Un signe « ✓ » apparaîtra une fois l'étalonnage effectué.

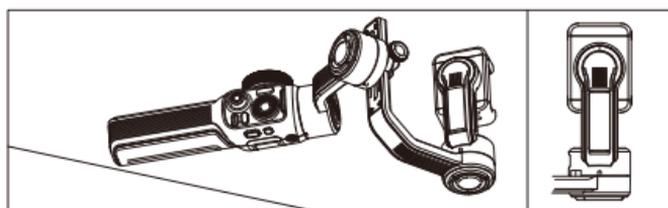
ÉTAPE 1



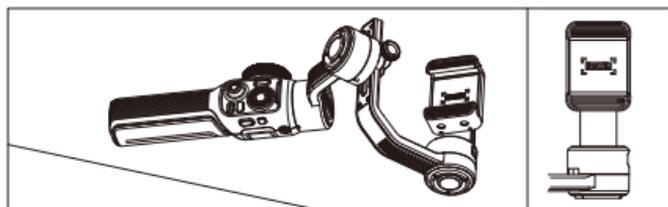
ÉTAPE 2



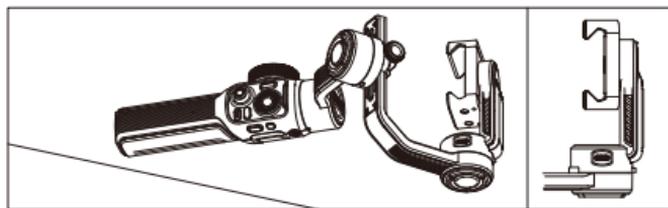
ÉTAPE 3



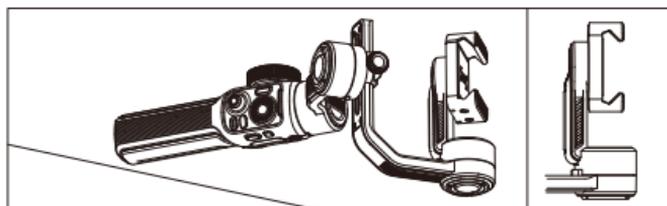
ÉTAPE 4



ÉTAPE 5



ÉTAPE 6



💡 Veuillez vous reporter aux étapes de l'étalonnage sur six côtés ci-dessous. Pour faire simple, l'étalonnage sur six côtés consiste à placer les six côtés de l'axe d'inclinaison à la verticale sur une surface plane, respectivement.

Modèle du produit : SM120

	Min.	Standard	Max.	Remarque
Tension de fonctionnement	6,5 V	7,4 V	8,4 V	
Courant de fonctionnement	70 mA	-	3 000 mA	
Tension de charge	5 V		9 V	
Courant de charge	-		1 600 mA	
Tension de sortie	-	5 V	-	
Courant de sortie	-	-	1 A	
Capacité de la batterie intégrée	-	2 600 mAh	-	
Déviaton de la poursuite dans l' état statique	$\pm 0,01^\circ$		$\pm 0,04^\circ$	
Écart de poursuite dans l' état de mouvement	$\pm 0,05^\circ$	$\pm 0,1^\circ$	$\pm 0,3^\circ$	
Plage mécanique d' inclinaison	-140°	349°	209°	Y compris l' état de rangement
Plage mécanique de roulis	-90°	349°	259°	Y compris l' état de rangement
Plage mécanique de panoramique	-180°	360°	180°	
Angle d' inclinaison réglable	-90°	-	+170°	
Angle de roulis réglable	-50°	-	+50°	
Angle de panoramique réglable	-180°	-	+180°	
Températures de fonctionnement	-10 °C	25 °C	45 °C	
Autonomie des batteries	2 h 20 min	-	26 h	Données de laboratoire 1
Temps de charge	2 h	-	3,5 h	Données de laboratoire 2

	Min.	Standard	Max.	Remarque
Température ambiante de chargement	5 ° C	25 ° C	40 ° C	
Poids des smartphones compatibles	150g	-	300 g	
Plage de réglage du bras horizontal	-12 mm	47 mm	35 mm	
Plage de réglage du support de montage	50 mm	-	90 mm	
Modèles compatibles	Smartphones dont la largeur est comprise dans la largeur admissible du support.			
Épaisseur du smartphone	<10 mm			
Bluetooth	Bluetooth 5.1			
EIRP	< 3 dBm			
Fréquence de fonctionnement	2,4 GHz~2,5 GHz			

Données de laboratoire 1 : les données sont recueillies dans les conditions suivantes : une température déterminée de 25 ° C ; le stabilisateur a été équilibré et monté avec un iPhone XR. Lorsque trois lumières d'appoint sont réglées au niveau de luminosité le plus élevé, l'autonomie du stabilisateur est de 2 h 20 min. Lorsque les lumières d'appoint sont éteintes et que le stabilisateur est en état de veille, l'autonomie est de 26 h.

Données de laboratoire 2 : Lors de la charge avec une charge rapide de 15 W à une température spécifiée de 25 ° C, la durée de charge est de 2 h. Lors de la charge avec un adaptateur électrique de 5 V/2 A à une température spécifiée de 25 ° C, la durée de charge est de 3,5 h. Le temps de charge réel varie en fonction des facteurs environnementaux. En outre, plus la température est basse, plus la charge est longue.

Toutes les données de ce guide proviennent d'essais internes dans les laboratoires ZHIYUN. Dans différents scénarios, les données ci-dessus sont sujettes à une marge d'erreur. Veuillez vous référer à l'utilisation réelle de ce produit.

Merci d' avoir acheté le SMOOTH 5S AI. Les informations contenues dans ce document concernent votre sécurité, vos droits légitimes et vos obligations. Lisez attentivement ce document pour assurer sa bonne configuration 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 appareil ou vos objets. Guilin Zhishen Information Technology Co, Ltd (ci-après dénommée « ZHIYUN ») se réserve tous les droits pour l' explication finale de ces instructions et des autres documents relatifs au SMOOTH 5S AI. Ce document est susceptible d' être modifié sans préavis. Rendez-vous sur www.zhiyun-tech.com pour obtenir 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 et 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 déposée de Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd et de ses filiales. Tous les noms ou marques de produits mentionnés ci-dessous sont des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs.

Conseils de lecture

Légende



Astuces et conseils



Important

Avertissements

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 d'une autre manière que celle mentionnée ou indiquée dans la documentation 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 de sécurité

ATTENTION :

1. Ne jamais laisser le produit entrer en contact avec un liquide. Ne jamais immerger le produit dans l'eau ou le mouiller. Ne jamais utiliser le produit sous la pluie ou dans un environnement humide. Une réaction de corrosion peut se produire lorsque l'intérieur du produit est exposé à l'eau, ce qui peut provoquer la combustion spontanée de la pile et même une explosion.
2. Si le produit prend feu, veuillez utiliser immédiatement de l'eau ou de l'eau atomisée, du sable, une couverture anti-incendie, un extincteur à poudre ou un extincteur au dioxyde de carbone pour éteindre le feu. Veuillez choisir la méthode adaptée à la situation réelle.
3. Veuillez utiliser le produit dans un environnement dont la température est comprise entre -10 ° C et 45 ° C.
4. Il est interdit de démonter le produit de quelque manière que ce soit. Si la batterie est percée lors du démontage, cela provoquera une fuite de l'électrolyte à l'intérieur de la batterie, voire un incendie ou une explosion.
5. Il est interdit de soumettre le produit à un choc mécanique, de le faire rouler ou de le jeter. Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

6. Ne chauffez pas le produit. Ne pas placer le produit dans un four à micro-ondes ou une cocotte-minute.
7. Il est interdit de placer le produit à proximité d' une source de chaleur (poêle ou radiateur, etc.) ou à l' intérieur de la voiture par temps chaud. Ne pas stocker le produit dans un environnement dont la température est supérieure à 45 ° C. La température de stockage idéale est de 22 ° C à 28 ° C.
8. Ne pas stocker la batterie complètement déchargée pendant une longue période afin d' éviter qu' elle ne se retrouve dans un état de décharge profonde ; vous risqueriez d' endommager la cellule de la batterie et celle-ci ne pourrait plus être utilisée.

ATTENTION :

1. Le SMOOTH 5S AI est un dispositif de contrôle de haute précision. Le SMOOTH 5S AI peut être endommagé s' il tombe ou est soumis à une force externe, ce qui 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 5S AI.
3. Le SMOOTH 5S AI n' est pas étanche. Évitez tout contact du SMOOTH 5S AI avec tout type de liquide ou de détergent. Il est recommandé d' utiliser un chiffon sec pour le nettoyage.
4. Protégez le SMOOTH 5S AI de la poussière et du sable pendant son utilisation.

MISE EN GARDE :

1. Une fois la charge terminée, débranchez le produit du chargeur.
2. Si vous n' utilisez pas le produit pendant plus de 10 jours, veuillez charger/ décharger la batterie à 40-65 % et la stocker pour prolonger sa durée de vie.
3. Rechargez et déchargez la batterie tous les 3 mois pour la maintenir active.
4. Gardez la poignée stable lorsque vous allumez le SMOOTH 5S AI. Des secousses lors de la mise en marche 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 défauts de qualité constatés dans le produit dans les 15 jours suivant la réception du produit.
2. ZHIYUN offre à ses clients un service de réparation gratuit pour tout produit présentant un défaut de matériau ou de fabrication et entraînant une défaillance du produit dans des conditions normales d' utilisation par le consommateur pendant la période de garantie valide, qui est de 12 mois à compter de la date d' achat. Cependant, la période de garantie varie selon le composant du produit et le pays d' achat. Contactez notre équipe de service après-vente sur le site Web officiel de ZHIYUN ou votre lieu d' achat pour obtenir des informations détaillées sur la garantie.

Exclusions de garantie

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. Accessoires endommagés pour cause de force majeure, telle que les incendies, les inondations, la foudre, etc.

Procédure de réclamation de garantie

1. Si votre produit tombe en panne ou présente un problème quelconque 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 info@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 du client

Nom du client :

Numéro de téléphone :

Adresse :

Informations commerciales

Date de vente :

Numéro de série du produit :

Nom du distributeur :

Numéro de contact du distributeur :

Premier rapport d'entretien

Date de service :

Signature du réparateur :

Source 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, 10 h-17 h GMT +1, du lundi au vendredi

Site Web : www.zhiyun-tech.com

E-mail : info@zhiyun-tech.com

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

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 :



Pour des informations complètes sur le produit, veuillez consulter le site officiel de ZHIYUN : Le contenu du site www.zhiyun-tech.com est susceptible d' être mis à jour sans préavis.

ZHIYUN™ est une marque commerciale de ZHISHEN

Tous les noms de produits ou marques mentionnés dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Copyright ©2024 ZHISHEN. Tous droits réservés.

ZHIYUN-TECH.COM