



20810 Sockeye PI #200
Bend, OR 97701, U.S.A.

Questions de soutien et de vente:

Tel: +1-866-977-6688

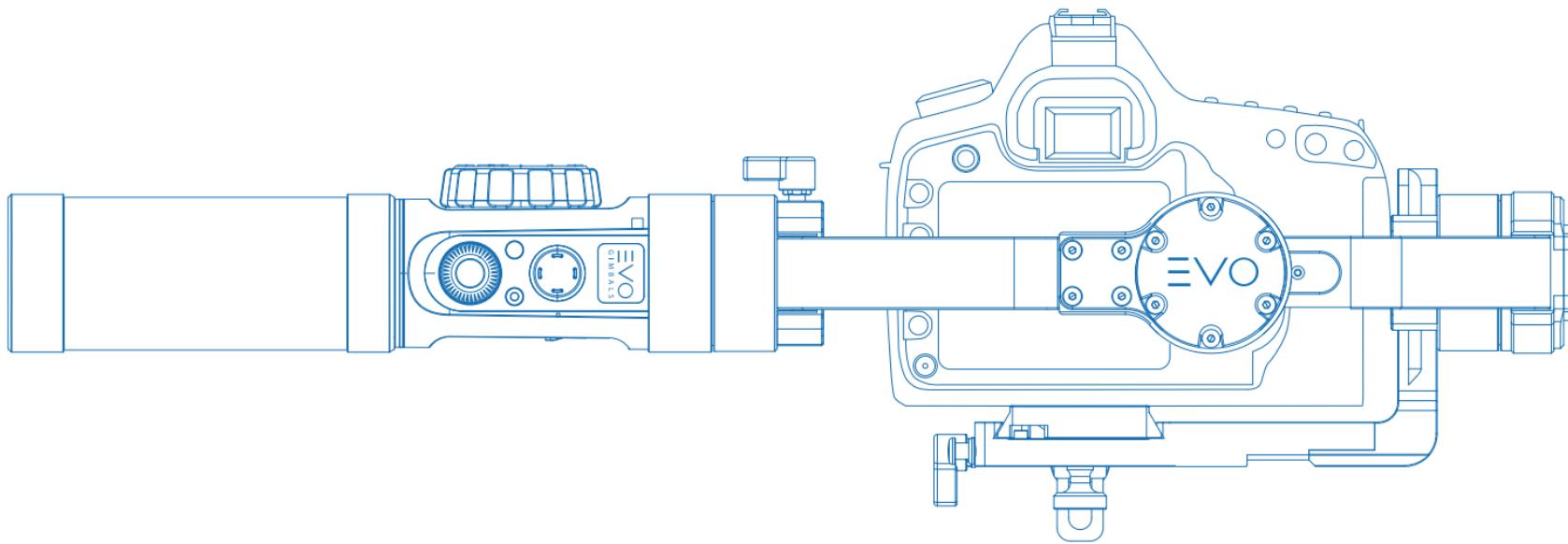
Du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00, heure du Pacifique
ou email support@evogimbals.com

EVOGimbals.com



EVO
GIMBALS
RAGE³

Manuel français V1.0



CONTENU

Liste de colisage	1
Avertissement	2
Apprenez à connaître l'EVO RAGE3	7
Préparation et chargement des batteries	8
Installation	10
Ajustement de l'équilibre	13
Comment utiliser	16
Opérations APP	23
Étalonnage et mise à niveau du micrologiciel	25
Caractéristiques	29
Dimensions du produit	30
Garantie	31
Mes notes	33

LISTE DE COLISAGE

L'EVO RAGE3 est livré avec les éléments suivants. Si un élément est manquant, s'il vous plaît Contactez EVO Gimbals.

	1	EVO RAGE3 Gimbal
	1	Trépied
	3	Batterie Li-ion 18650
	1	Chargeur de batterie
	1	Canon Camera Control Câble EVO-Mini-002
	1	Canon Camera Control Câble EVO-Micro-002
	1	Sony Camera Control Câble EVO-Multi-002
	1	Panasonic Camera Control Câble EVO-CTIA-002
	1	Câble Micro USB
	1	Casier de rangement
	1	Bretelles
	1	Manuel

AVERTISSEMENT

Merci d'avoir acheté l'EVO RAGE3. L'information contenue dans ce document affecte votre sécurité et vos droits et responsabilités légales. Lisez attentivement ce document en entier pour vous assurer d'une bonne configuration avant utilisation. Si vous ne lisez pas et ne suivez pas les instructions et les avertissements, vous risquez de vous blesser ou de vous blesser, ou d'endommager votre appareil ou vos biens.

EVO Gimbals se réserve le droit d'obtenir une explication finale pour ce document et tous les documents pertinents relatifs à RAGE3 et le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis. S'il vous plaît visitez EVOGimbals.com pour 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 termes et conditions des présentes. Vous convenez que vous êtes seul responsable de votre propre conduite lors de l'utilisation de ce produit, et de toutes les conséquences qui en découlent. Vous acceptez d'utiliser ce produit uniquement à des fins appropriées et en accord avec tous les termes, précautions, pratiques, politiques et directives que EVO Gimbals a mis en place et peut rendre disponibles.

EVO Gimbals décline toute responsabilité pour les dommages, les blessures ou toute responsabilité légale encourue directement ou indirectement de l'utilisation de ce produit. Les utilisateurs doivent observer des pratiques sécuritaires et légales, y compris, mais sans s'y limiter, celles énoncées dans les présentes.

Tous les noms de produits ou marques mentionnés ci-dessous sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.

Les termes suivants sont utilisés dans la littérature sur les produits pour indiquer divers niveaux de dommage potentiel lors de l'utilisation de ce produit.

AVERTISSEMENT: Procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dommages matériels, des accidents graves ou des blessures graves.

ATTENTION: Procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dommages matériels et des blessures graves.

AVIS: Procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent entraîner des dommages matériels ou des blessures mineures.

AVERTISSEMENT

Attention

Lisez le Guide de l'utilisateur en entier pour vous familiariser avec les caractéristiques de ce produit avant de l'utiliser. Si vous ne manipulez pas correctement le produit, vous risquez d'endommager le produit ou les biens personnels et de provoquer des blessures graves. C'est un produit sophistiqué. Il doit être utilisé avec prudence et bon sens et nécessite une certaine capacité mécanique de base. Ne pas utiliser ce produit d'une manière sûre et responsable peut entraîner des blessures ou des dommages au produit ou à d'autres biens. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans surveillance directe d'un adulte. NE PAS utiliser avec des composants incompatibles ou de quelque manière que ce soit mentionné ou indiqué dans les documents du produit fournis par EVO Gimbals. Les consignes de sécurité contenues dans ce document contiennent des instructions pour la sécurité, le fonctionnement et la maintenance. Il est essentiel de lire et de suivre toutes les instructions et les avertissements du Guide de l'utilisateur, avant l'assemblage, la configuration ou l'utilisation, afin de faire fonctionner le produit correctement et d'éviter tout dommage ou blessure grave.

Directives d'opération sécuritaires

MISE EN GARDE:

1. Le RAGE3 est un dispositif de contrôle de haute précision. Le RAGE3 peut être endommagé s'il tombe ou s'il est soumis à une force externe, ce qui peut entraîner un dysfonctionnement.
2. Assurez-vous que la rotation des axes du cardan n'est pas bloquée par une force externe lorsque le RAGE3 est allumé.
3. Le RAGE3 n'est pas étanche. Empêchez les contacts de tout type de liquide ou de nettoyant avec le RAGE3. Il est recommandé d'utiliser un chiffon sec pour le nettoyage.
4. Protégez le RAGE3 de la poussière et du sable pendant l'utilisation.

ATTENTION:

Pour éviter les incendies, les blessures graves et les dommages matériels, respectez les consignes de sécurité suivantes lors de l'utilisation, du chargement ou du stockage de vos batteries.

AVERTISSEMENT

Directives de sécurité de la batterie

1. Empêchez les batteries d'entrer en contact avec n'importe quel type de liquide. Ne laissez pas les piles sous la pluie ou près d'une source d'humidité. Ne laissez pas tomber les piles dans l'eau. Si l'intérieur de la batterie entre en contact avec de l'eau, une décomposition chimique peut se produire, ce qui peut provoquer l'inflammation de la batterie et même provoquer une explosion.
2. Si la batterie tombe dans l'eau avec le stabilisateur pendant l'utilisation, retirez-la immédiatement et placez-la dans un endroit sûr et ouvert. Maintenez une distance de sécurité de la batterie jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche. N'utilisez jamais de nouveau la batterie et jetez la batterie comme décrit dans la section Mise au rebut de la batterie ci-dessous.
3. Si la batterie prend feu, utilisez immédiatement de l'eau, de l'eau pulvérisée, du sable, une couverture anti-feu, de la poudre sèche ou un extincteur à dioxyde de carbone pour éteindre le feu. S'il vous plaît éteindre le feu en appliquant les méthodes recommandées ci-dessus en fonction de la situation réelle.
4. N'utilisez jamais de batteries non-EVO Gimbals. Si un remplacement ou une sauvegarde est nécessaire, veuillez acheter de nouvelles piles sur le site officiel d'EVO Gimbals ou sur les canaux autorisés. EVO Gimbals décline toute responsabilité pour tout dommage causé par des batteries non-EVO Gimbals.
5. N'utilisez et ne chargez jamais des batteries enflées, qui fument ou qui sont endommagées. Ne jamais utiliser ou charger si la batterie sent ou surchauffe (dépassant la température maximale de 160 ° F / 71 ° C). Si vos piles sont anormales, contactez EVO Gimbals pour plus d'assistance.
6. La batterie doit être utilisée dans la plage de température de -10 ° C à 50 ° C. L'utilisation de la batterie dans des environnements au-dessus de 50 ° C peut provoquer un incendie ou une explosion. L'utilisation d'une batterie à une température inférieure à -10 ° C peut endommager gravement la batterie.
7. N'utilisez pas la batterie dans des environnements électrostatiques ou électromagnétiques puissants. Sinon, la carte de protection de la batterie pourra ne pas fonctionner correctement.
8. Ne pas démonter ou utiliser un objet pointu pour percer la batterie de quelque façon que ce soit. Sinon, la batterie pourrait fuir, prendre feu ou exploser.
9. Ne pas frapper, écraser ou jeter la batterie mécaniquement. Ne placez pas d'objets lourds sur la batterie ou le chargeur.
10. Les électrolytes à l'intérieur de la batterie sont très corrosifs. En cas de contact accidentel d'électrolytes avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin dès que possible.
11. N'utilisez pas la batterie si elle a été impliquée dans un accident ou un choc violent.
12. Ne chauffez pas la batterie et ne placez jamais la batterie dans un four à micro-ondes ou dans un récipient sous pression.

AVERTISSEMENT

13. Ne placez pas la batterie sur une surface conductrice (telle qu'une surface de bureau métallique).
14. Empêchez l'utilisation de fils ou d'autres objets métalliques qui pourraient causer un court-circuit positif et négatif à la batterie.
15. Si la borne de la batterie est sale, essuyez-la avec un chiffon propre et sec. Sinon, cela entraînera une mauvaise connexion de la batterie, ce qui peut entraîner une perte d'énergie ou une panne de charge.

Batterie en charge

1. Ne fixez pas les piles directement à une prise murale ou à une prise de chargeur de voiture. Utilisez toujours un adaptateur approuvé EVO Gimbals pour le chargement. EVO Gimbals n'assume aucune responsabilité si la batterie est chargée à l'aide d'un chargeur non-EVO Gimbals.
2. Ne placez pas la batterie et le chargeur à proximité de matériaux inflammables ou sur des surfaces inflammables (telles que des tapis ou du bois). Ne laissez jamais la batterie sans surveillance pendant la charge pour éviter un accident.
3. Ne chargez pas la batterie immédiatement après utilisation car la température de la batterie est peut-être trop élevée. Ne chargez pas la batterie avant qu'elle ne refroidisse à la température ambiante normale. Le chargement de la batterie à une température supérieure à 40 ° C ou inférieure à 15 ° C peut entraîner des fuites, une surchauffe ou des dommages.
4. Examinez le chargeur avant utilisation, assurez-vous qu'il n'y a aucun dommage à l'enceinte, au cordon, à la prise ou à d'autres pièces. N'utilisez jamais un chargeur endommagé. Ne nettoyez pas le chargeur avec un liquide contenant de l'alcool ou d'autres solvants inflammables. Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé.

Stockage de batterie

1. Gardez les piles hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
2. Ne laissez pas la batterie à proximité de sources de chaleur telles qu'une fournaise ou un radiateur, ou à l'intérieur d'un véhicule lorsqu'il fait chaud. N'exposez jamais la batterie dans un environnement dont la température est supérieure à 60 ° C. La température idéale de stockage est de 22 ° C-28 ° C.
3. Stockez la batterie dans un environnement sec.
4. Ne laissez pas la batterie inutilisée trop longtemps après qu'elle a été complètement déchargée pour éviter la décharge excessive de la batterie qui peut endommager la batterie et la panne permanente.

Maintenance de la batterie

1. N'utilisez jamais la batterie lorsque la température est trop élevée ou trop basse.
2. Ne stockez pas la batterie dans un environnement dont la température dépasse 60 ° C.

AVERTISSEMENT

Avis de transport

1. Déchargez la batterie à 5% ou moins avant de transporter la batterie sur un vol d'avion. Ne déchargez la batterie que dans un endroit ignifugé, idéalement dans un endroit sec et ouvert.
2. Ne pas stocker ou transporter des piles avec des objets métalliques tels que des lunettes, des montres et des bijoux, etc.
3. Ne transportez pas les batteries endommagées. Lors du transport, veillez à décharger la batterie à moins de 50%.

Élimination de la batterie

1. Ne jetez la batterie dans une zone de recyclage spécifique qu'après une décharge complète. Ne jetez pas la batterie dans des poubelles ordinaires. Respectez scrupuleusement les réglementations locales concernant l'élimination et le recyclage des batteries.

REMARQUER:

Utilisation de la batterie

Assurez-vous que les batteries sont complètement chargées avant chaque utilisation.

Batterie en charge

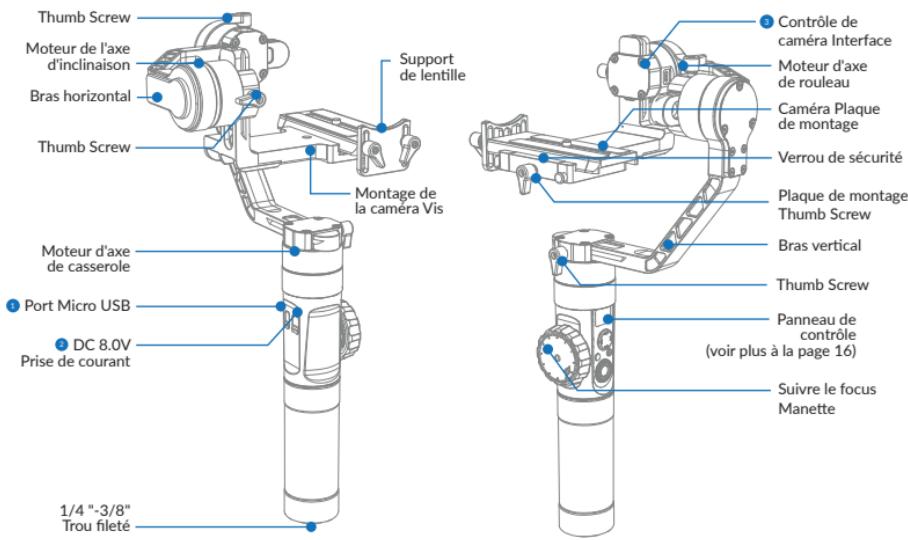
La batterie arrête de charger automatiquement quand elle est pleine. Débranchez les batteries du chargeur lorsqu'il est complètement chargé.

Stockage de batterie

1. Déchargez la batterie à 40% -65% si elle ne sera pas utilisée pendant plus de 10 jours. Cela peut considérablement prolonger la vie de la batterie.
2. La batterie passe en mode d'hibernation lorsque la tension devient trop faible. Chargez la batterie l'amènera hors de l'hibernation.
3. Retirez les piles du stabilisateur lorsqu'il n'est pas utilisé et rangez-les dans un contenant spécial.

Élimination de la batterie

Si la batterie ne peut pas être complètement déchargée, ne la laissez pas dans la boîte de recyclage, mais contactez un agent d'élimination / recyclage de batterie professionnel pour obtenir de l'aide.



	Sortie Tension	Contribution Actuel	Fonction
1			Le port Micro USB ne peut être utilisé que pour la mise à niveau du micrologiciel et ne peut être utilisé ni pour l'alimentation ni pour la sortie.
2	8V	2A	La prise de sortie de courant DC 8.0 peut être utilisée pour charger des caméras comme la série Canon D5 (voir plus d'informations à la page 22 - Utilisation de l'onduleur Power 8.0v DC)
3	5V	1A	Le port de l'interface de contrôle de la caméra est utilisé pour contrôler les paramètres de l'appareil photo et charger certaines caméras. Veuillez consulter EVOGimbals.com pour la liste actuelle des caméras compatibles.

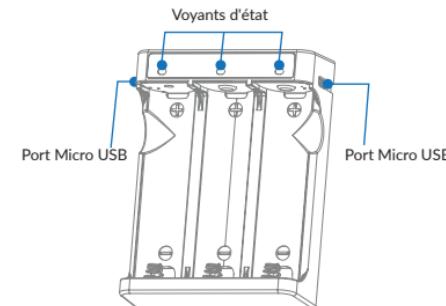
Pour la première utilisation de l'EVO RAGE3, veuillez utiliser le dispositif de charge dédié contenu dans l'emballage pour charger et activer complètement les batteries afin d'assurer l'utilisation normale de The RAGE3.

Description du chargeur et de la batterie

Spécifications du chargeur

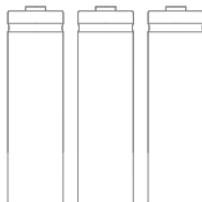
Nom: EVO 18650 * 3 Li-ion chargeur de batterie
 Modèle: ZC-18650-3
 Entrée: 5V = 2400mA
 Sortie: 4.2V = 800mA * 3

- Lumière ROUGE solide lors du chargement.
- Voyant BLEU uni lorsqu'il est complètement chargé.



Spécifications de la batterie

Nom: Batterie Li-ion EVO 18650 HIGH CURRENT
 Modèle: IMR 18650
 Capacité: 2000mAh
 Tension: 3.7V



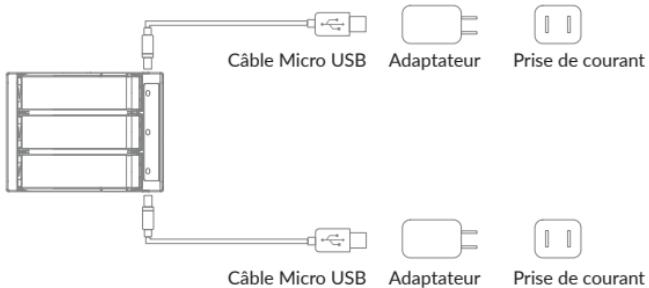
Veuillez utiliser et charger les batteries fournies ou approuvées par EVO Gimbals uniquement. EVO Gimbals décline toute responsabilité en cas d'explosion, d'incendie et / ou d'accident causés par des batteries non-EVO.

REMARQUER:

1. S'il vous plaît lire attentivement la clause de non-responsabilité et d'avertissement ainsi que la description sur l'étiquette de la batterie avant d'utiliser les batteries.
2. Le chargeur ZC-18650-3 sert uniquement à charger la batterie Li-ion IMR 18650 d'EVO. Ne chargez pas les batteries d'autres modèles ou marques, sinon cela pourrait provoquer un accident.

Procédure de facturation

1. Insérez les piles dans le chargeur dans le bon sens (extrémité positive / négative) en conséquence.
2. Connectez le chargeur à l'adaptateur via le câble Micro USB.
3. Branchez l'adaptateur sur la prise de courant pour commencer à charger.



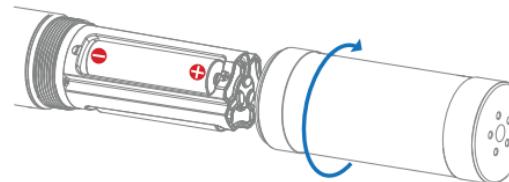
Il y a un port d'entrée d'alimentation Micro USB 5V des deux côtés du chargeur, qui prend en charge un adaptateur ou deux adaptateurs en charge simultanément (plus rapide).

2. La charge simultanée avec deux adaptateurs peut échouer lorsque l'alimentation est sous charge (comme lorsque le courant de l'adaptateur est inférieur à 1000 mA); Un adaptateur avec une capacité de courant plus élevée est recommandé
3. Le port USB situé le long du stabilisateur ne permet pas de charger les batteries.

- ⚠** 1. Veuillez utiliser un adaptateur standard qualifié 5V / 22000mA pour le chargement de la batterie; Le temps de charge dépend du courant d'entrée maximum de l'adaptateur.
2. Le stabilisateur est livré en standard avec trois batteries dédiées à haute décharge. Veuillez utiliser et charger les batteries fournies ou approuvées par EVO Gimbals uniquement.
3. S'il vous plaît assurez-vous que les trois batteries sont complètement chargées. Soit sous la batterie chargée peut conduire à la défaillance du stabilisateur.

Installation de la batterie

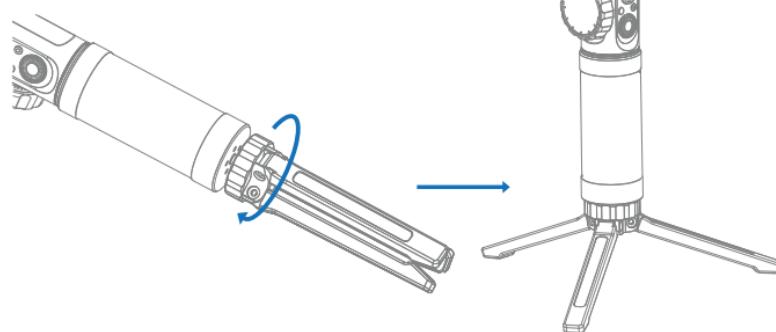
- Dévissez le compartiment des piles et insérez les trois piles IMP 18650 dans le bon sens (extrémité positive / négative), puis resserrez le compartiment des piles.



⚠ Veuillez utiliser et charger les batteries fournies ou approuvées par EVO Gimbals uniquement.

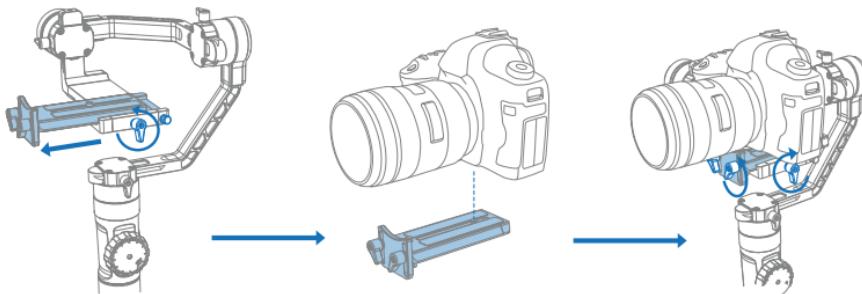
Trépied

Préparez le trépied et serrez-le dans le trou fileté de 1/4 "-3/8" au bas du stabilisateur, puis déployez le trépied sur une surface plane.



Installation de la caméra

1. Desserrez la vis à oreilles de la plaque de montage, appuyez sur le verrou de sécurité et maintenez-le enfoncé tout en faisant glisser la plaque à dégagement rapide (dans la direction opposée de la flèche).



2. Installez l'appareil photo sur la plaque de dégagement rapide en suivant le sens de la flèche, puis serrez la vis de 1/4 "en bas.

3. Faites glisser la plaque de dégagement rapide installée avec l'appareil photo en suivant le sens de la flèche sur la plaque de montage de la caméra, puis serrez la vis à oreilles pour terminer l'installation de la plaque de dégagement rapide.

4. Desserrez la vis du support de la lentille et ajustez le support pour maintenir la lentille ferme et stabilisée.

⚠ N'ALLUMEZ JAMAIS LE STABILISATEUR SANS VOTRE APPAREIL PHOTO ET ÉQUILIBRÉ - cela pourrait endommager l'appareil; Lors de la mise sous tension du stabilisateur, veillez à maintenir légèrement l'appareil photo à proximité d'une main pour assurer une rotation de démarrage correcte.

Connexion du câble de commande de la caméra

Dans le cas d'un appareil photo Canon, connectez le câble de commande au port de l'axe du moteur d'inclinaison avec l'extrémité Micro USB, puis l'autre extrémité au port gauche de l'appareil photo.

⚠ Assurez-vous que le stabilisateur est hors tension ou en mode veille lors de la connexion du câble de commande de la caméra en cas de rotation défectueuse.

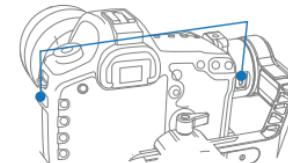


Tableau des fonctions du câble de commande EVO Gimbals

Marque de caméra	Canon	Sony	Panasonic	
Modèle de caméra	5D2/5D3	5D4	Sony appareil photo avec Interface MULTI ¹	GH4/GH5
CCI Modèle de câble	EVO-Mini-002	EVO-Micro-002	EVO-Multi-001	EVO-Multi-002
Câble de commande de caméra	Micro USB vers Mini USB	Micro USB vers Micro USB	Micro USB vers Multi USB	Micro USB à CTIA
Photo	✓	✓	✓	✓
Vidéo	✓	✓	✗	✓
Aperçu en temps réel	✓	✓	✗	✗
AV	✓	✓	✗	✗
TV	✓	✓	✗	✗
ISO	✓	✓	✗	✗
EV	✓	✓	✗	✗
Zoom ¹	✗	✗	✓	✗
Concentrer ²	✓	✓	✓ ³	✓ ³
Chargement de la caméra	✗	✗	✗	✗
Câble de caméra standard	✓	✓	✗	✓

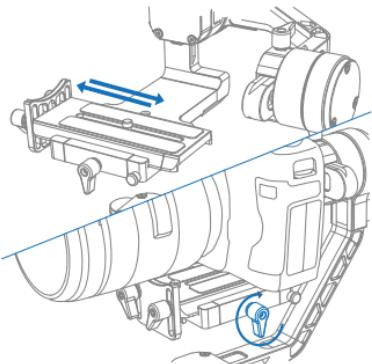
¹ Le contrôle du zoom n'est compatible qu'avec les zooms électroniques Sony.

² Le contrôle électronique de la mise au point est uniquement compatible avec les caméras et les objectifs Canon à servocommande.

³ Nécessite un adaptateur d'entrainement EVO Pro-Focus (vendu séparément).

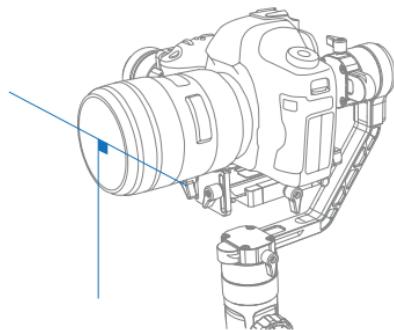


Veuillez vous assurer que l'appareil photo est correctement monté et équilibré, sinon le stabilisateur peut échouer pour démarrer ou fonctionner normalement.



Réglage du niveau sur l'axe d'inclinaison

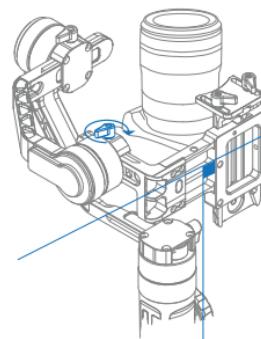
Desserrez la vis à oreilles de la plaque à dégagement rapide de sorte qu'elle puisse glisser vers l'avant ou vers l'arrière.



Tenez le bras horizontal sur l'axe d'inclinaison d'une main et réglez la position de l'appareil photo pour trouver une balance de niveau où l'appareil photo peut rester immobile et presque de niveau avec son objectif orienté vers l'avant. Terminez cette étape en resserrant la vis de serrage de la caméra.

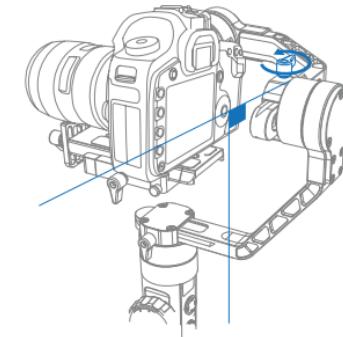


L'état d'équilibre du stabilisateur affectera grandement le temps de fonctionnement.



Ajustement de l'équilibre sur l'axe d'inclinaison

Desserrez la vis à oreilles (tournez environ 3 fois); Réglez l'axe d'inclinaison jusqu'à ce que l'appareil photo puisse rester immobile avec l'objectif orienté vers le haut (c'est-à-dire que l'appareil reste immobile et verticalement au sol), complétez cette étape en serrant la vis à oreilles.

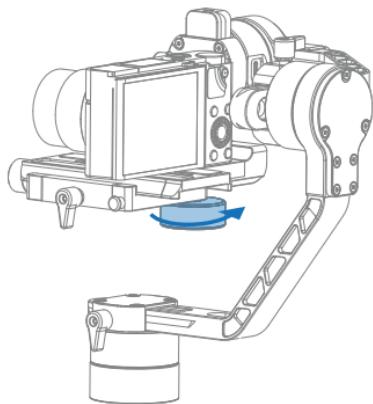
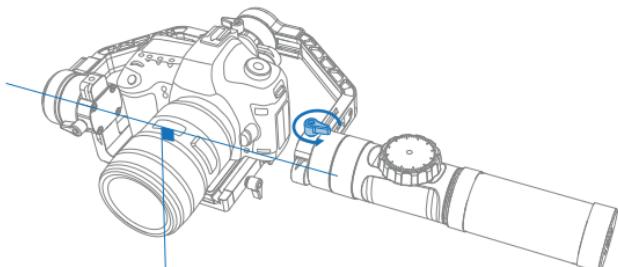


Ajustement de la balance sur l'axe du rouleau

Desserrez la vis à oreilles (tournez environ 3 fois); Ajustez l'axe de roulis jusqu'à ce que l'appareil photo puisse rester immobile. Terminez cette étape en resserrant la vis à oreilles.

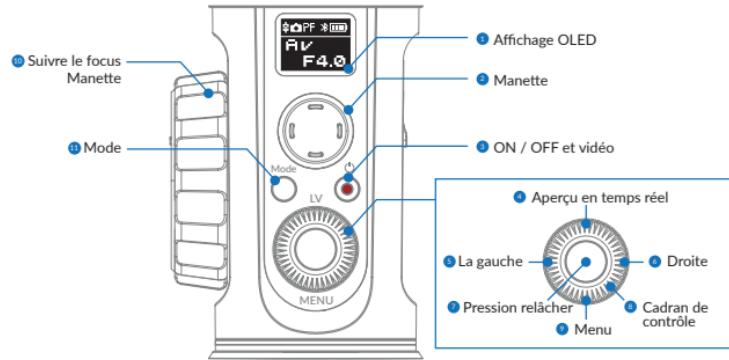
Ajustement de la balance sur l'axe horizontal

Desserrez la vis à oreilles sur l'axe du plateau. Réglez l'axe du panoramique jusqu'à ce que l'appareil photo puisse rester immobile tout en gardant le bras vertical à niveau lorsqu'il est tourné vers la droite ou la gauche. Complétez le réglage de l'équilibre en resserrant toutes les vis à oreilles.



Si la caméra installée est trop légère pour qu'il soit impossible d'obtenir un réglage équilibré, achetez le contrepoids dédié (100g) fourni par EVO Gimbals et installez-le sous la plaque de montage de la caméra pour terminer l'installation de la balance.

Description du panneau de commande



1 Affichage OLED

L'état du stabilisateur et les paramètres de la caméra s'affichent (voir page 18).

3 ON / OFF et vidéo *

- Appuyez longuement pendant 3 secondes pour mettre On / off.
- Appuyez une fois pour démarrer / terminer l'enregistrement vidéo.

5 La gauche*

- Dans l'écran principal, appuyez une seule fois pour revenir à l'option précédente.
- Dans l'écran du menu, appuyez une seule fois pour revenir à l'écran précédent

7 Pression relâcher*

- À mi-course, appuyez sur le bouton pour activer la mise au point automatique.
- Appuyez sur le bouton pour prendre des photos individuelles.

2 Manette

Contrôle directionnel à quatre directions de la caméra / de l'objectif.

4 Aperçu en temps réel *

Appuyez une fois sur le bouton pour entrer dans le mode de prévisualisation en temps réel.

6 Droite*

- Dans l'écran principal, appuyez une seule fois pour passer à l'option suivante.
- Dans l'écran de menu, appuyez une fois pour confirmer la sélection.

8 Cadran*

- Dans l'écran principal, tournez la molette pour régler les paramètres de la caméra.
- Dans l'écran de menu, tournez la molette pour basculer entre les options.

APERÇU DU PANNEAU DE CONTRÔLE

9 **Menu**
Appuyez une fois pour entrer ou quitter le menu.

10 **Suivez le contrôleur de mise au point ***
Tournez le contrôleur pour ajuster la distance focale en temps réel et réaliser le suivi de la mise au point.

11 **Mode**
• Appuyez sur pendant 1 seconde pour entrer ou quitter le mode veille.
• Appuyez une fois pour basculer entre les modes Pan Follow et Lock.
• Appuyez deux fois rapidement pour entrer dans le mode suivi.
• Triple pression rapide pour entrer dans le mode de retour (rotation de 180° sur l'axe Pan)

* Marque les fonctions qui sont uniquement disponibles pour les caméras Canon correctement connectées au stabilisateur. Pour en savoir plus, consultez le tableau des fonctions du câble de commande EVO Gimbal à la page 12.

Description de la fonction de contrôle de la caméra Panasonic

Veuillez vous reporter aux instructions sur la configuration du câble de commande de la caméra à la page 19 pour choisir la bonne option pour votre caméra.

1. Déclencheur: À mi-course, appuyez sur le bouton 7 "Déclencheur" pour effectuer la mise au point automatique et prendre des photos individuelles.

2. Enregistrement vidéo: Appuyez une fois sur le bouton 5 "ON / OFF & Video" pour démarrer ou terminer l'enregistrement vidéo.

Description de la fonction de contrôle de la caméra Sony

Veuillez vous reporter aux instructions sur la configuration du câble de commande de la caméra à la page 19 pour choisir la bonne option pour votre caméra.

1. Déclencheur: Appuyez complètement sur le bouton 7 "Déclencheur" pour effectuer la mise au point automatique et prendre des photos individuelles.

2. Enregistrement vidéo: Appuyez une fois sur le bouton 5 "ON / OFF & Video" pour démarrer ou terminer l'enregistrement vidéo.

3. Zoom: Tournez le 10 "Follow Focus Controller" pour contrôler la distance focale.

Remarque: L'objectif non motorisé ne prend pas en charge le zoom optique (objectif motorisé recommandé: E PZ 18-105 mm F4 GOSS, E PZ 16-50 mm F3,6-5,6 OSS).

- !** 1. Pour les appareils photo sans miroir Sony et Panasonic avec EVF, la prévisualisation en temps réel n'est pas nécessaire.
- 2. Lors du montage d'un appareil photo Sony sur le stabilisateur, veillez à mettre le stabilisateur sous tension avant l'appareil photo, sinon le stabilisateur risque de ne pas contrôler l'appareil photo.
- 3. Lors de la mise sous tension du stabilisateur, tenez l'appareil photo d'une main en cas de rotation défectueuse.
- 4. Lors de la mise sous tension, évitez de secouer le stabilisateur, ce qui pourrait entraîner une défaillance du démarrage.

APERÇU DU PANNEAU DE CONTRÔLE

Description de l'affichage OLED	
Écran d'affichage pour le paramétrage de la caméra	
Écran d'affichage des modes stabilisateurs (réglage des paramètres de la caméra indisponible)	
Écran de menu	

	État de connexion de la caméra		Suivre le mode
	Mode photo		Verrouiller le mode
	Mode vidéo		Valeur d'ouverture
	Connexion Bluetooth		Valeur de temps
	Niveau de batterie (stabilisateur)		ISO
	Mode de suivi de panoramique		EV

Description du menu	
Sensi: Contrôle de la sensibilité de la mise au point de la caméra; avec 3 options réglables: faible, moyenne et haute;	
Moteur: Réglage de la force du moteur du stabilisateur; avec 3 options réglables: faible, moyenne et haute;	
Caméra: Configuration de l'interface d'extension pour adapter différents modèles de caméra;	
Options: Fêmer, Sony, Panaso (Panasonic), Canon	
Étalonnage: étalonnage à six côtés pour le stabilisateur; Voir plus à la page 25.	
Angle: Ajuste l'angle du moteur sur l'axe d'inclinaison / de roulis; Voir plus à la page 27.	
À propos de: Affiche la version du logiciel et les informations sur le modèle de stabilisateur.	

Table de contrôlabilité Canon RAGE3						
Mode caméra	Photo	Vidéo	AV	TV	ISO	EV
AV	✓	✓	✓	✗	✓	✓
TV	✓	✓	✗	✓	✓	✓
M	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P	✓	✓	✗	✗	✓	✓

Remarque: Pour le Canon 5D4, l'EV peut être réglé en réglant ISO sur "AUTO" lorsque le sélecteur de mode est réglé sur "M". Les caméras Canon, sous examen en temps réel, peuvent réaliser le contrôle de la mise au point.

Réglage de la puissance du moteur

La force motrice du stabilisateur doit être ajustée (3 niveaux) pour adapter le stabilisateur aux caméras et aux lentilles de poids différents pour une utilisation idéale.

sensi
• **motor**
camera

1. Appuyez sur Menu et tournez la molette sur "moteur", puis appuyez à droite pour accéder au réglage "moteur".

I low
medium
high

2. Tournez la molette pour choisir la force motrice appropriée (3 niveaux), appuyez à droite pour confirmer l'option, puis redémarrez le stabilisateur pour terminer.

Force motrice	Capacité de poids	Caméra compatible et exemples de lentilles
Faible	Lumière	Caméra Sony A7S + objectif SEL35F28Z
Moyen (par défaut)	Moyen	Caméra Canon 5D + EF 50mm F / 1.8 II
Haute	Lourd	Caméra Canon 5D + objectif EF 24-70 mm F / 2,8 L II USM

⚠ Si la force du moteur est trop élevée ou trop faible (sans tenir compte de la capacité de poids), cela peut entraîner un bougé de l'appareil photo et nuire à l'utilisation normale du stabilisateur.

Configuration du câble de contrôle de la caméra

Veuillez choisir l'option correspondante pour configurer le câble de commande de votre caméra.

sensi
• **motor**
camera

1. Appuyez sur Menu et tournez la molette sur "caméra", puis appuyez à droite pour accéder au réglage "caméra".

I close
canon
sony

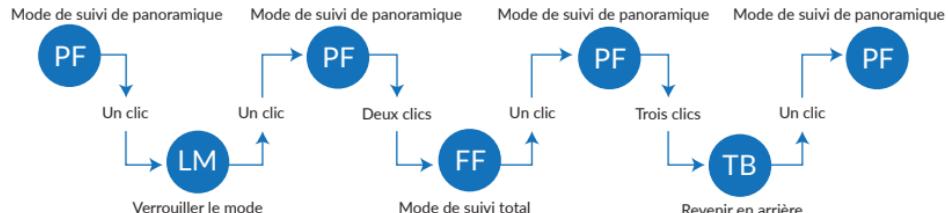
2. Tournez la molette pour choisir la marque de votre appareil photo, appuyez sur pour confirmer l'option et redémarrez le stabilisateur pour terminer.

S'il n'y a pas d'option pour correspondre à la marque de votre appareil photo ou si vous n'avez pas besoin de connecter votre appareil photo, choisissez "Fermer".

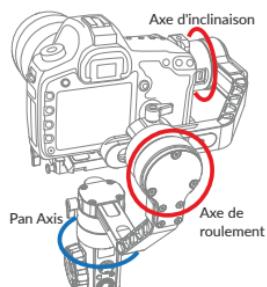
⚠ 1. Vous devez redémarrer le stabilisateur pour terminer le réglage et la configuration de la force du moteur et du câble de commande de la caméra.

2. Après avoir redéfini les paramètres, le stabilisateur passe en mode veille, appuyez longuement sur le bouton mode pour activer l'appareil photo.

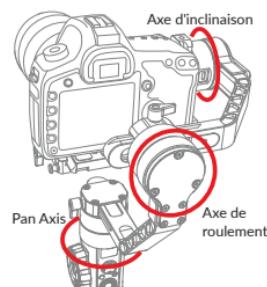
Description du mode de stabilisation



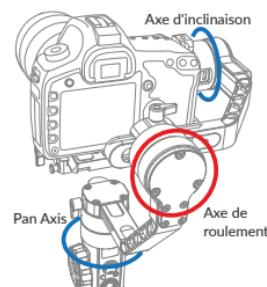
Le stabilisateur passe en mode de suivi de panoramique (PF) par défaut à chaque mise sous tension. Passez en mode verrouillage (LM) en appuyant une seule fois sur le joystick. Appuyez deux fois sur Joystick pour passer en mode de suivi total (FF). Appuyez trois fois sur Joystick pour passer en mode retour (rotation TB - 180 ° sur l'axe de panoramique). Appuyez une fois sur la manette tout en étant en mode de verrouillage, en mode de suivi total ou en mode de retour, pour revenir au mode de suivi panoramique.



Mode de suivi de panoramique(PF): La caméra tourne vers la gauche / droite après le mouvement du stabilisateur alors que les axes d'inclinaison et de roulis sont bloqués. Pousser le joystick vers le haut / bas permet un contrôle manuel de l'axe d'inclinaison.

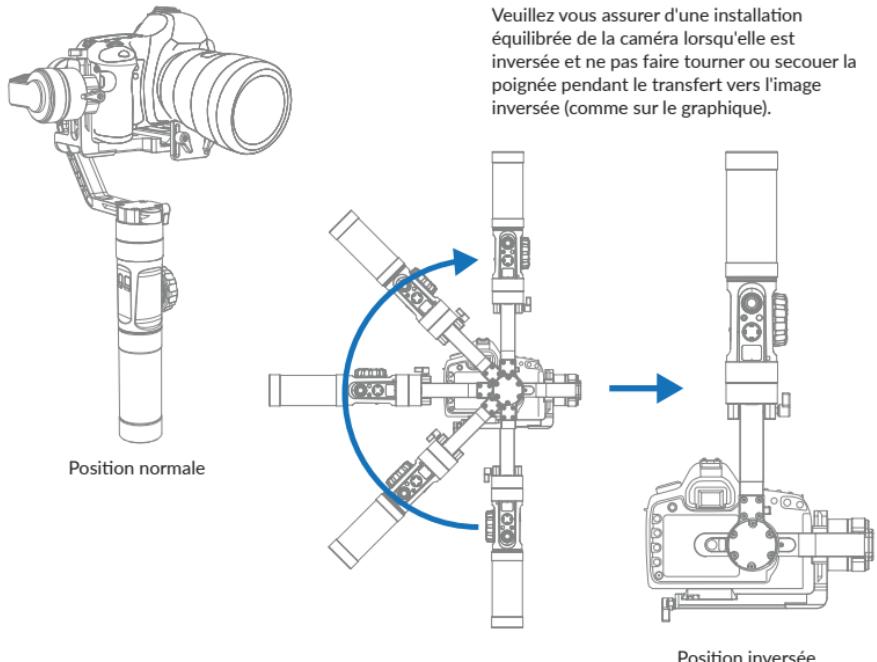


Verrouiller le mode(LM): Ce mode verrouille le mouvement des trois axes pour maintenir la caméra dans une direction de prise de vue. Pousser le joystick vers le haut / bas et vers la gauche / droite permet un contrôle manuel de l'axe d'inclinaison et de l'axe du plateau.



Mode de suivi total(FF): La caméra tourne et s'incline en suivant le mouvement du stabilisateur. Poussez le joystick vers la gauche / droite pour un contrôle manuel de l'axe de roulis.

Comment utiliser le RAGE3 inversé



⚠ Remarque: La taille de la caméra et son état d'équilibre lorsqu'elle est montée peuvent affecter les performances lorsqu'elle est inversée. Pour certains modèles d'appareil photo, testez le test et repositionnez l'appareil photo si nécessaire.

Utilisation de prise de courant CC 8,0 V

La prise d'alimentation CC 8,0 V située sur le côté du RAGE3 peut être utilisée pour charger les caméras Canon 5D via un connecteur d'alimentation CC - DR-E6 (vendu séparément).

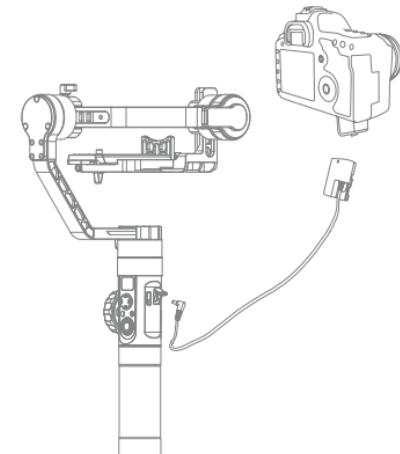
Chargement de la caméra 5D3 / 5D4:

En marche:

1. Connectez l'extrémité de l'entrée d'alimentation du connecteur à la prise d'alimentation CC 8,0 V, puis connectez l'autre extrémité à l'appareil photo.
2. Montez et équilibrerez l'appareil photo sur le cardan RAGE3, puis démarrez l'appareil photo.

Mise hors tension

Éteignez d'abord l'appareil photo, puis débranchez le connecteur du cardan RAGE3.



Chargement de la caméra 5D2:

En marche:

1. Lancez le RAGE3 en maintenant le bouton de mode enfoncé pour passer en mode veille.
2. Connectez l'extrémité d'entrée d'alimentation du connecteur à la prise d'alimentation CC 8,0 V, puis connectez l'autre extrémité à l'appareil photo.
3. Installez l'appareil photo sur le stabilisateur et réglez l'équilibre du cardan.
4. Allumez l'appareil photo et appuyez longuement sur le bouton du mode pour activer le stabilisateur.

Mise hors tension

Éteignez d'abord l'appareil photo, puis débranchez le connecteur du stabilisateur.

⚠ Remarque: Le connecteur d'alimentation CC Canon DR-E6 d'origine est recommandé. Veuillez suivre les instructions pour allumer ou éteindre, sinon l'appareil risque de ne pas démarrer.

OPÉRATION APP

EVO Gimbals Remote App Télécharger

Téléchargez l'application EVO Gimbals Remote depuis l'Apple App Store ou Google Play.



⚠ L'application EVO Gimbals Remote est soumise à des mises à jour régulières.

Connexion du stabilisateur au smartphone

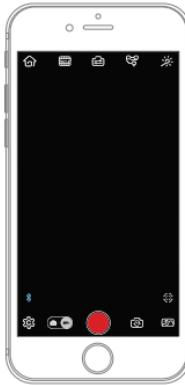
1. Mettez le stabilisateur sous tension.
2. Confirmez Bluetooth est activé sur votre smartphone.
3. Ouvrez l'application EVO Gimbals Remote sur votre téléphone.
4. Appuyez sur le bouton Connecter votre appareil et recherchez les signaux à proximité, choisissez votre stabilisateur pour vous connecter.



OPÉRATION APP

Principales caractéristiques de l'APP

Écran principal



Écran d'étalonnage:
L'étalonnage est
requis lorsque des
écart sont constatés
dans les 3 axes et le
niveling du
caméra. Appuyez sur
"Démarrer le
calibrage" et
complétez le côté 6
procédure
d'étalonnage suivant
les illustrations à
l'écran.



Paramètres photo:
Résolution de contrôle,
panoramique et
expositions.



Écran de contrôle:
Panneau de contrôle
du stabilisateur via
Bluetooth.

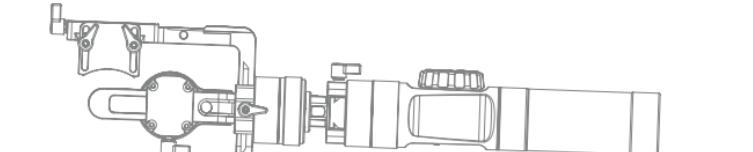


Quand avez-vous besoin de calibrer le stabilisateur?

Veuillez calibrer le stabilisateur si nécessaire pour assurer une utilisation normale.

Quand...	Comment
a) Une légère déviation se trouve dans l'angle d'inclinaison de la caméra en position de niveau après le démarrage. b) Une légère déviation est trouvée dans l'angle de roulis de la caméra en position de niveau après le démarrage. c) Une correction d'angle faible fréquente est détectée lorsque l'appareil photo est en position horizontale alors que le stabilisateur reste immobile.	Commencez Étalonnage
a) Une légère déviation est toujours trouvée en position de niveau après l'initialisation du stabilisateur. b) Stabilisateur inutilisé pendant une longue période. c) Différence de température trop importante entre les environnements d'exploitation.	Conduire Six-Side Étalonnage
Une légère déviation est toujours constatée dans l'angle d'inclinaison ou de roulis de la caméra en position de niveau après l'initialisation et l'étalonnage sur six côtés du stabilisateur.	Affiner force motrice

Démarrage du calibrage



1. Installez correctement les piles.

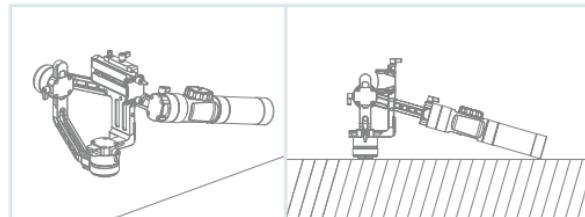
2. Tenez la plaque de montage de l'appareil photo d'une main, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour démarrer le stabilisateur; Appuyez longuement sur le bouton Mode pour passer en mode de veille tout en tenant la plaque de montage de la caméra dans tout le processus en cas de panne au démarrage.

⚠ Si l'écart d'angle persiste après l'étalonnage, veuillez réessayer en suivant la procédure.

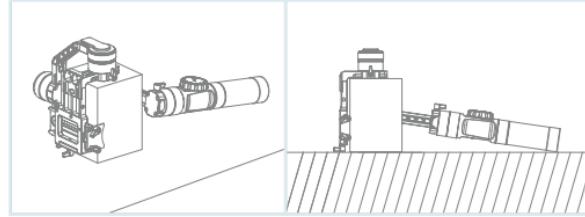
Étalonnage sur six côtés

1. Mettez le stabilisateur sous tension et passez en mode de veille, appuyez sur menu, tournez le sélecteur vers l'option «étalonnage», appuyez à droite pour accéder à l'option.
2. Comme indiqué ci-dessous, effectuez l'étalonnage sur six côtés en suivant les 6 étapes indiquées dans les graphiques, et terminez en appuyant sur n'importe quel bouton pour quitter le menu.

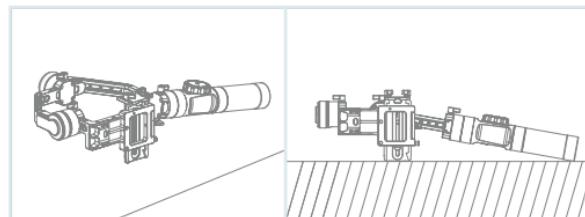
ÉTAPE 1



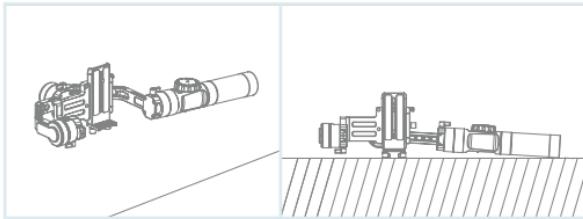
ÉTAPE 2



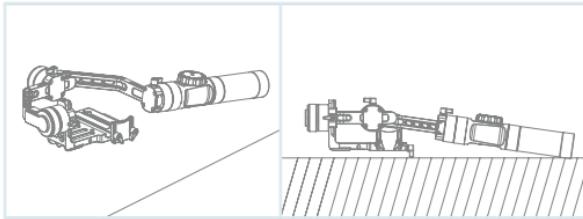
ÉTAPE 3



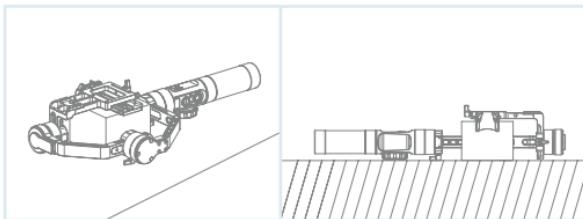
ÉTAPE 4



ÉTAPE 5



ÉTAPE 6



Étalonnage sur six côtés via l'application EVO Gimbal Remote

S'il vous plaît se référer à "App Operations" pour plus d'informations: Connectez le stabilisateur à l'application à distance EVO Gimbal via bluetooth. Cliquez sur l'icône d'engrenage dans le coin inférieur gauche, puis sélectionnez "Calib" et suivez les instructions de l'application. L'étalonnage sur six côtés consiste à placer les six côtés de la plaque de montage de la caméra verticalement sur la surface plane.

Réglage précis du moteur

Réglez le moteur à l'aide du stabilisateur:

Mettez le stabilisateur sous tension et passez en mode veille, puis tournez le bouton et appuyez à droite pour accéder à l'option «angle». Ajustez la valeur de l'angle d'inclinaison et d'axe de roulis à vos besoins réels.

Réglez le moteur à l'aide de l'application à distance EVO Gimbal:

S'il vous plaît se référer à "Opérations APP" pour plus d'informations; Connectez le stabilisateur à l'application EVO Gimbal Remote via Bluetooth, puis accédez à l'écran «Réglage du cardan» et ajustez la valeur de l'angle de l'axe d'inclinaison et de roulis à vos besoins réels.

Mise à jour du firmware



Connectez le RAGE3 à votre ordinateur via un câble Micro USB pour la mise à niveau du firmware et l'étalonnage.

1. Visitez EVOGimbals.com et cliquez sur "Téléchargements" dans le menu du haut et trouvez l'outil de téléchargement et de calibrage RAGE3 Card Gimbal, la dernière version du firmware et le pilote USB qui fonctionne avec votre ordinateur.

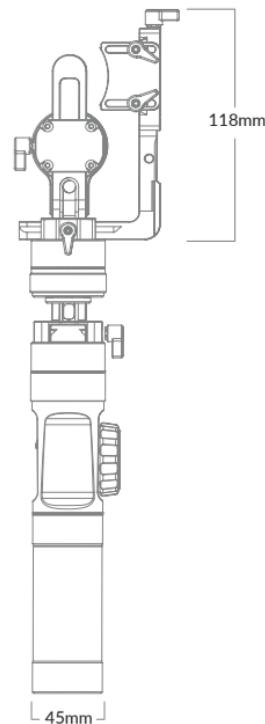
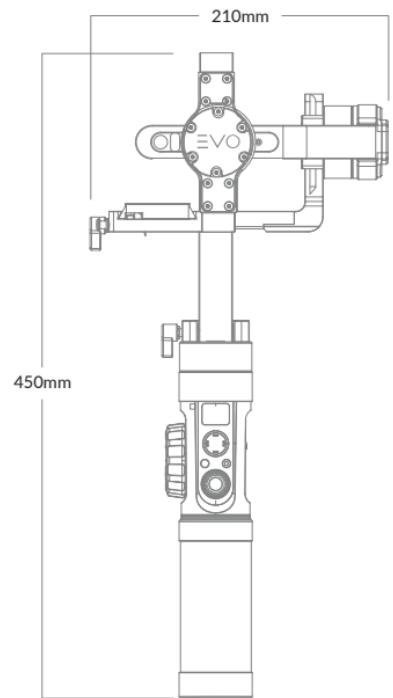
2. Connectez l'ordinateur et le RAGE3 ensemble à l'aide du câble USB et allumez le RAGE3

3. À l'aide de l'outil de calibrage, suivez les instructions pour mettre à niveau le micrologiciel sur le RAGE3

CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS DU PRODUIT

	Min	Standard	Max	Notes
Tension d'entrée	9.8V	11.1V	12.6V	
Opération Current	110mA		6000mA	
Température de fonctionnement	-10°C	25°C	45°C	
Moment de l'opération	12h		18h	Bien équilibré avec caméra montée
Temps de charge		2.5h		Courant de charge 2400mA
Poids		1250g		Hors batteries
Plage d'angle d'inclinaison	-135°		+185°	
Gamme d'angle de roulis		360°		Rotation illimitée
Pan Angle Range		360°		Rotation illimitée
Déviation suivante	+/-0.01°		+/-0.03°	
Après Deveation	+/-0.05°		+/-0.1°	
Charge utile	500g		3200g	
Tailles de caméra compatibles	La longueur horizontale maximale du point de gravité de la caméra à l'axe du rouleau est de 90 mm, du trou taraudé de 1/4 " à l'axe d'inclinaison de 90 mm et du point de gravité à la plaque de dégagement rapide de 65 mm.			
dimensions du produit	210* 118* 450mm			



GARANTIE

EVO Gimbals ("EVO Gimbals") garantit ce produit contre tout défaut de matériel ou de fabrication pour les périodes de temps indiquées ci-dessous. En vertu de cette garantie limitée, EVO Gimbals, à son choix, (i) réparera le produit en utilisant des pièces neuves ou remises à neuf ou (ii) remplacera le produit par un produit neuf ou remis à neuf. Aux fins de cette garantie limitée, «remis à neuf» signifie un produit ou une pièce qui a été retourné à ses spécifications d'origine. En cas de défaut, ce sont vos recours exclusifs.

Main-d'œuvre: Pour une période d'un (1) an à partir de la date d'achat originale du produit («Garantie de main-d'œuvre»), EVO Gimbals réparera ou remplacera, à son gré, avec un produit neuf ou remis à neuf. Si EVO Gimbals décide de remplacer le produit après l'expiration de la garantie de main-d'œuvre, alors que la garantie des pièces ci-dessous est toujours en vigueur, elle le fera pour les frais de main-d'œuvre applicables.

Pièces: Pour une période d'un (1) an à compter de la date d'achat initiale du produit («Garantie des pièces»), EVO Gimbals fournira des pièces de rechange neuves ou remises à neuf en échange de pièces défectueuses.

Cette garantie limitée couvre uniquement les composants matériels fournis avec le produit. Il ne couvre pas l'assistance technique pour l'utilisation du matériel ou des logiciels et ne couvre pas les produits logiciels, qu'ils soient ou non contenus dans le produit; un tel logiciel est fourni "TEL QUEL", sauf disposition expresse contraire dans toute garantie limitée logicielle incluse. Veuillez vous référer aux Contrats de Licence Utilisateur Final inclus avec le Produit pour vos droits et obligations vis-à-vis du logiciel.

Instructions: Pour bénéficier du service de garantie, vous devez livrer le produit, port payé, dans son emballage d'origine ou dans un emballage offrant un degré de protection égal à l'installation de service autorisée EVO Gimbals indiquée. Il est de votre responsabilité de sauvegarder les données, logiciels ou autres matériels que vous avez stockés ou conservés sur votre appareil. Il est probable que ces données, logiciels ou autres matériels seront perdus ou reformatés pendant le service et EVO Gimbals ne sera pas responsable de ces dommages ou pertes. Un reçu d'achat daté est requis. Pour des instructions spécifiques sur la façon d'obtenir un service de garantie pour votre produit, visitez notre site Web officiel: EVOGimbals.com

Ou envoyez un e-mail au service client EVO Gimbals
support@evogimbals.com

Pour un accessoire ou une pièce non disponible auprès de votre revendeur agréé, veuillez visiter notre site Web.

Garantie de réparation / remplacement: Cette garantie limitée s'applique à toute réparation, pièce de rechange ou produit de remplacement pendant le reste de la période de garantie initiale ou pendant quatre-vingt-dix (90) jours, selon la période la plus longue. Toute pièce ou produit remplacé en vertu de cette garantie limitée deviendra la propriété d'EVO Gimbals.

Cette garantie limitée ne couvre que les problèmes de produit causés par des défauts de matériaux ou de fabrication lors d'une utilisation normale par le consommateur; Elle ne couvre pas les problèmes de produits causés par toute autre raison, y compris mais sans s'y limiter, les problèmes de produit dus à un usage commercial, les cas de force majeure, les limitations techniques ou la modification de tout ou partie du produit EVO Gimbals.

GARANTIE

Cette garantie limitée ne couvre pas les produits EVO Gimbals vendus en l'état ou avec tous les défauts ou consommables (tels que les fusibles ou les batteries). Cette garantie limitée est invalide si le numéro de série appliquée en usine a été modifié ou retiré du produit. Cette garantie limitée est valide uniquement aux États-Unis.

LIMITATION DES DOMMAGES: EVO GIMBALS NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT RÉSULTANT DE LA VIOLATION DE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE CONCERNANT CE PRODUIT.

DURÉE DES GARANTIES IMPLICITES: SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER DE CE PRODUIT EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, ou autorisent des limitations sur la durée d'une garantie implicite, de sorte que les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre.

PÉRIODE DE GARANTIE:

La période de garantie est (1) Année à compter de la date d'achat originale. Au cours de cette période de garantie, dans le cadre d'une utilisation normale, EVO Gimbals pourra, à sa discréTION, réparer et / ou remplacer les pièces jugées défectueuses.

LA GARANTIE NE COUVRE PAS:

1. Tout entretien non autorisé, mauvaise utilisation, collision, infiltration de liquide (dégâts d'eau) ou modifications.
2. Utilisation incorrecte du produit: modification du logiciel, suppression des numéros de série / logos, utilisation de caméras non approuvées par EVO.
3. Dommages causés par un incendie, une inondation, un cas de force majeure, une mauvaise utilisation et des dommages connexes.
4. Tout fret payé d'avance pour le service de garantie.

SERVICE DE GARANTIE:

Si des problèmes se posent, veuillez d'abord contacter votre revendeur. Beaucoup de problèmes de performance de cardan peuvent être résolus avec une séquence d'équilibrage simple. Assurez-vous de visiter www.EVOGimbals.com pour les dernières vidéos de tutoriel.

Si vous constatez qu'un service sur votre cardan est nécessaire, veuillez visiter notre site officiel (www.EVOGimbals.com) ou nous envoyer un email à support@evogimbals.com pour commencer une réclamation de garantie.

ENREGISTREMENT DE GARANTIE:

Veuillez enregistrer votre garantie afin que nous puissions vous fournir les dernières mises à jour de micrologiciels, manuels d'utilisation et vidéos de didacticiels. Pour enregistrer votre garantie s'il vous plaît et / ou obtenir un service de garantie pour votre cardan, visitez notre site Web: EVOGimbals.com

MES NOTES

MES NOTES