

## **Contenu** [cacher](#)

[1 Stabilisateur de smartphone CAPTURE3 de Shenzhen Funsnap Technology](#)

[2 Introduction](#)

[3 Composants](#)

[4 Premiers pas](#)

[5 Modes de fonctionnement](#)

[6 Mode de contrôle des gestes](#)

[7 Paramètres](#)

[8 Mise à niveau du micrologiciel](#)

[9 Spécifications](#)

[10 Avis de non-responsabilité et précautions de sécurité](#)

[11 Carte de garantie](#)

[12 Déclaration de la FCC](#)

[13 Documents / Ressources](#)

[13.1 Références](#)

[14 Articles connexes](#)



**Remarque : Traduction automatique et sans analyse de contenu**

## Stabilisateur de smartphone CAPTURE3 de Shenzhen Funsnap Technology



### Introduction

#### Présentation de Capture

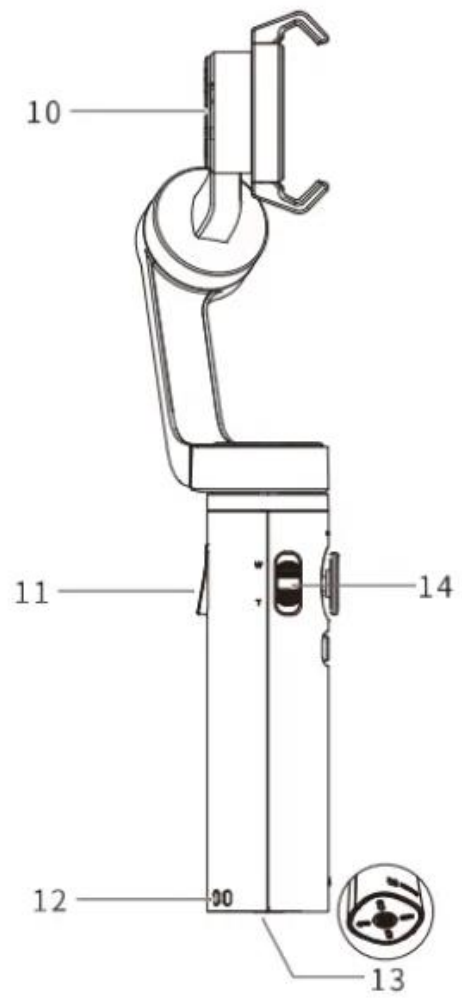
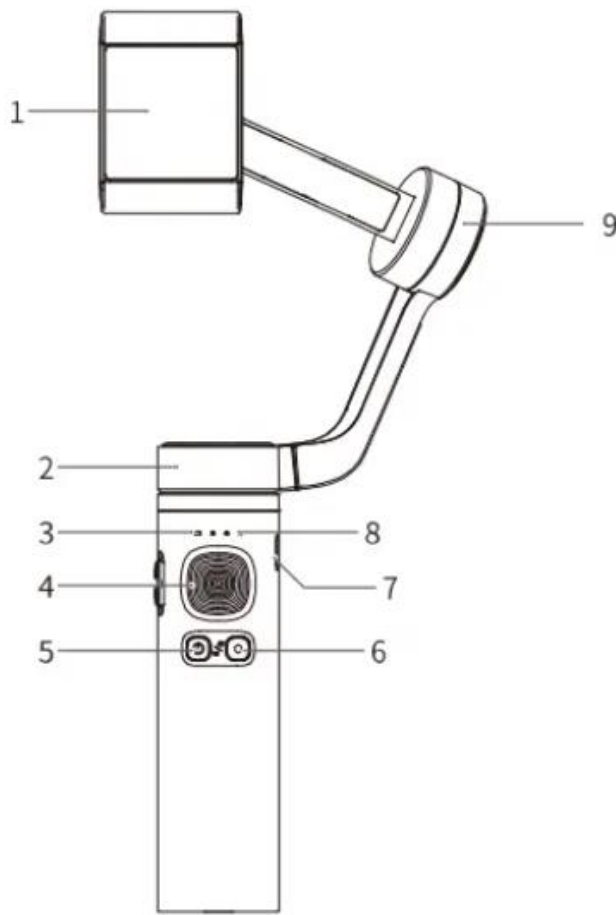
Conçu pour les smartphones, Capture rr, le cardan 3 axes possède de loin la meilleure stabilisation de la série Capb.lre. Avec Capture TI, vous pouvez prendre des photos plus fluides sur votre smartphone. La stabilisation sur Capture TT est améliorée avec des moteurs de haute précision et les bras sont fabriqués en aluminium de qualité aéronautique. De plus, le cardan est très portable avec une conception pliable. Capture rr adopte une conception structurelle non orthogonale pour faciliter une transition en douceur entre les

modes portrait et paysage pendant le tournage. De plus, la fonction de suivi en direct fait également de la diffusion en direct une meilleure expérience.

### **Composants**

1. Pince pour smartphone
2. Moteur de lacet
3. Indicateur de mode
4. Manette de jeu
5. Bouton d'alimentation/mode
6. Bouton d'obturation
7. Port de charge (USB Type-C)
8. Indicateur de niveau de batterie
9. Moteur de pilonnage
10. Moteur à rouleaux
11. Bouton de déclenchement
12. Montage de cordon
13. Trou fileté de 1/4 pouce

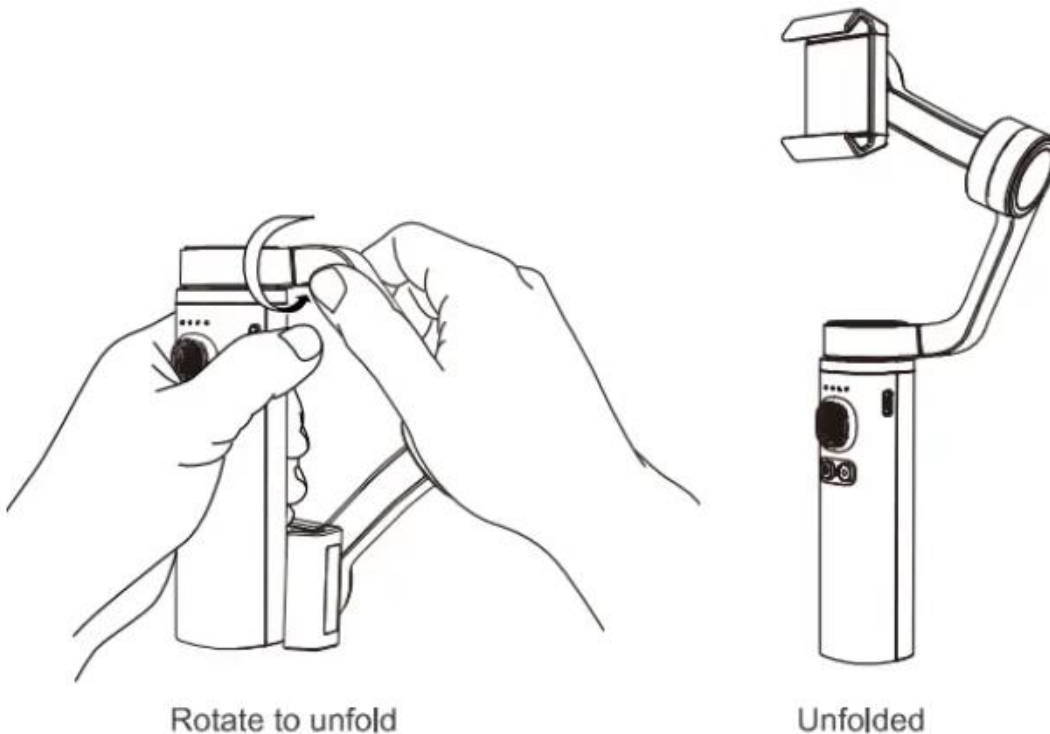
# 14. Curseur de zoom



## Premiers pas

### Pliage/Dépliage

Tenez la poignée d'une main comme indiqué dans l'illustration ci-dessous. Faites pivoter le bras du cardan de 180 degrés dans la direction indiquée sur le schéma. Le cardan est complètement déplié lorsqu'un clic est entendu.



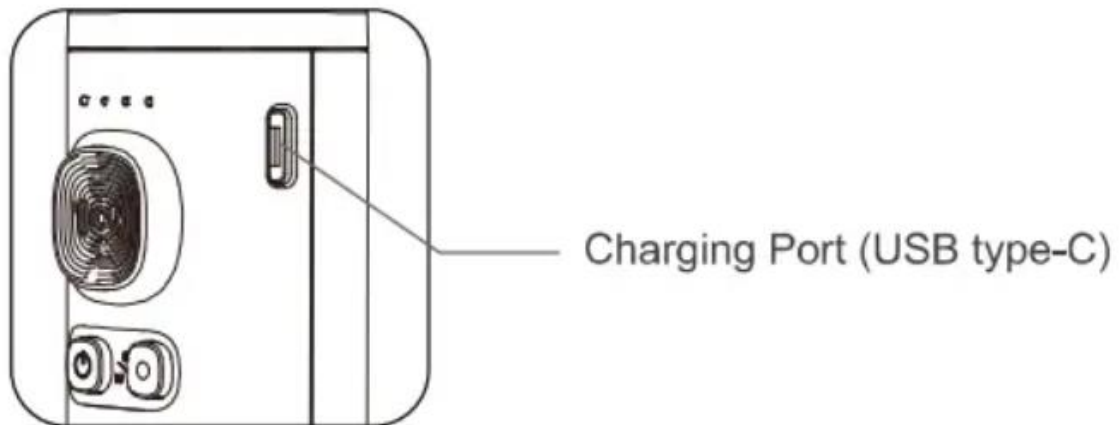
Pour replier le cardan, faites pivoter le bras du cardan de 180 degrés dans la direction indiquée jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre. Ajustez la pince du smartphone si nécessaire. Assurez-vous que le stabilisateur est éteint lorsque vous le pliez ou le dépliez.

### Chargement

Chargez le Capture TT via le port USB Type-C. L'indicateur de niveau de batterie s'affichera lumières de couleur blanche.

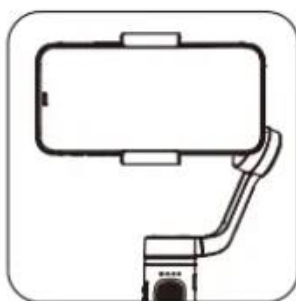
- **Temps de charge** : – 3 heures (avec adaptateur secteur 5V 2A)

- **Durée de fonctionnement** : -12 heures (testé dans des conditions de laboratoire idéales. pour référence uniquement)



### **Procédure de démarrage**

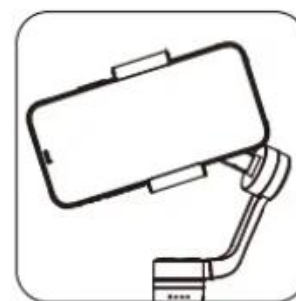
1. Dépliez le TT de capture
2. Fixez le téléphone à la pince. Remarque : la position de la pince est décalée d'environ 5 mm par rapport au centre du téléphone pour être en équilibre. Assurez-vous que l'objectif de l'appareil photo du téléphone se trouve sur le côté gauche de la pince
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour démarrer



Balance



Unbalance



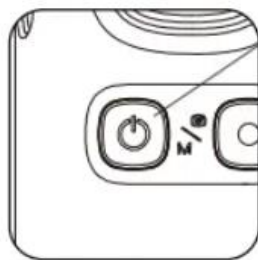
Unbalance

### **Utilisation de la capture**

Le TT de capture est en mode suivi (l'indicateur de mode s'affichant en vert) par défaut. La caméra suivra la hauteur et le mouvement de l'if du cardan avec douceur. L'utilisateur

peut également contrôler le tangage et le lacet en douceur à l'aide du joystick.

## Contrôles et opérations



Power Button / Manual Button:

When power off: Single tap: check battery level

When power on:

Single tap: switch between portrait / landscape mode

Double tap: Switch between Follow / FPV mode

Press and hold for 3 seconds: power off

Triple tap: Switch between Inception Mode



Camera Shutter Button:

Single tap: take a photo under photo mode or start / stop recording under video mode

Double tap: switch between front / rear camera (when using the app)

Press and hold: switch between photo / video mode



Battery Level Indicator:

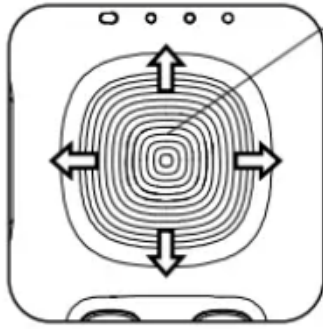
Indicate the battery level



Mode Indicator:

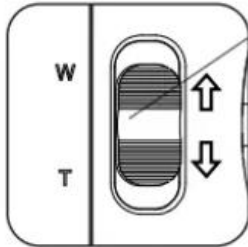
Indicate the gimbal mode (refer to the table below)

Mode Indicator Status	Gimbal Mode	Triggered by
Green light solid	Follow	Default
Green light flashing	PhoneGo	Press and hold the trigger button
Blue light solid	FPV	Double tap the power button button
Blue light flashing	Inception	Triple tap the power buttonbutton
Red light solid	Lock	Press and hold the trigger buttonton
Red light flashing	Gimbal Motor Protection	Malfunction buttonton



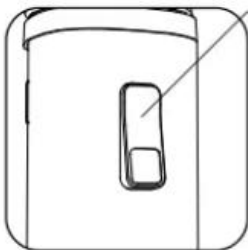
#### Joystick:

Move up and down to control the gimbal pitch.  
Move left and right to control the gimbal yaw.



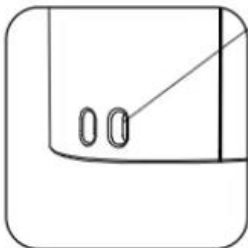
#### Zoom/Focus Slider

The user can change the function of the slider between zoom and focus by using the app. When in zoom control mode, push towards T to zoom in or push towards W to zoom out. When in focus mode, slide the slider up and down to control the focus. The user can also use auto tracking focus in the app. Refer to the App Section for more details.



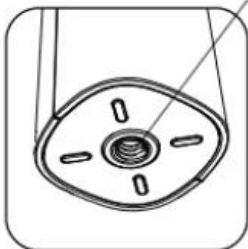
#### Trigger Button

Press and hold: enter Lock Mode. Release the trigger to return to Follow Mode (default).  
Double press: return the gimbal to the neutral position.  
Press and hold: enter PhoneGo Mode. Release the trigger to return to Follow Mode (default).



#### Lanyard Hole

The holes used to tie the lanyard



#### 1/4 Inch Threaded Hole

The 1/4 Inch threaded hole is used to mount tripod, extension rod or other accessories. Accessories are to be purchased separately.

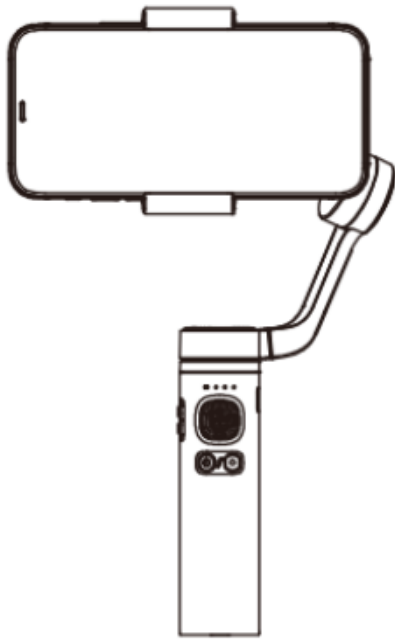
---

## **Modes de fonctionnement**

Plusieurs modes de fonctionnement sont prévus pour répondre à différents scénarios

### **Standard**

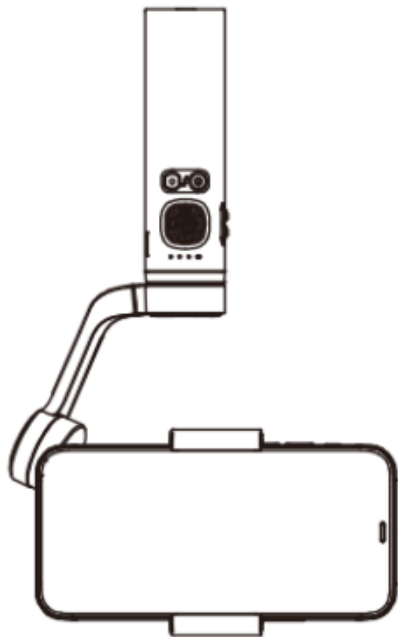
Le Capture rr est utilisé en position verticale.



### **Suspendu**

La capture rr entrera en mode suspendu en maintenant ii à

l'envers. Ce mode est utilisé pour les prises de vue à proximité



du sol

### **Création**

Le mode de démarrage est déclenché en appuyant trois fois sur le bouton d'alimentation. Déplacez le joystick vers la

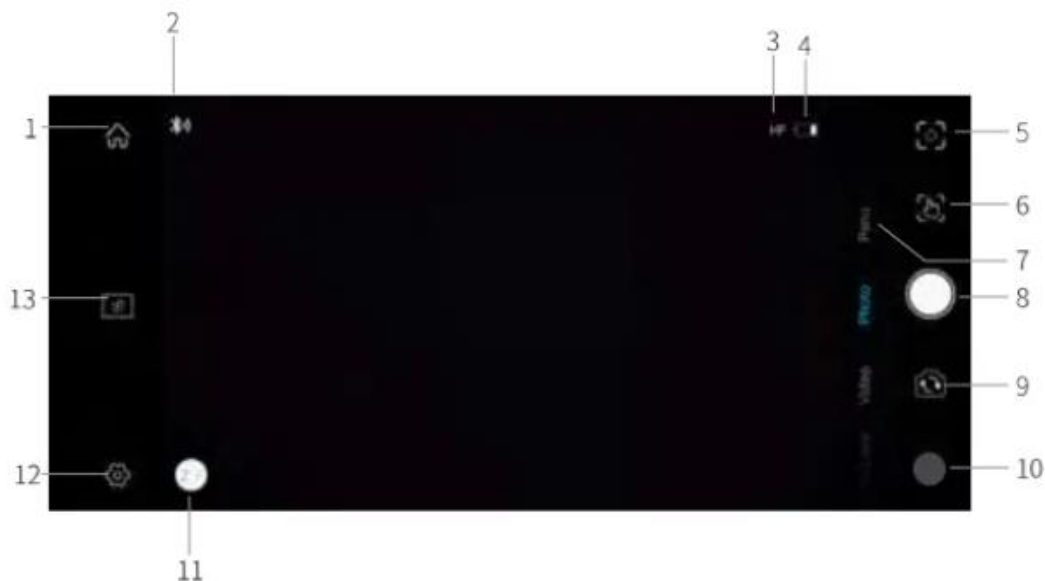
gauche et la droite pour contrôler le roulis dans ce mode.



## Modes de cardan

Gimbal Mode	Mode Indicator Status	Triggered by	Mode Description
Follow	Green light solid	Default	The phone camera follows the pitch and yaw movement of the gimbal in a smooth way. The roll is locked.
Semi-follow	Green light solid	Set the default mode to 'semi-follow' in the app	The phone camera follows the yaw movement of the gimbal in a smooth way. The pitch of the camera is locked in this mode. This mode is used in running scenarios.
Portrait Mode	Green light solid	Single tap power button	Single tap the power button the switch between the portrait mode and the landscape mode.
PhoneGo	Green light flashing	Press and hold the trigger button	The phone camera follows the pitch and yaw movement of the gimbal in a fast way. This mode is used in sports filming scenarios.
Lock	Red light solid	Press and hold the trigger button	The phone camera is locked in roll, pitch and yaw. It does not follow the movement of the gimbal. However, the joystick can be used to control the pitch and yaw of the gimbal. This mode is used when shooting in linear movements.
Inception	Blue light flashing	Triple tap the power button	The phone camera is locked in roll, pitch and yaw. It does not follow the movement of the gimbal. However, the joystick can be used to control the pitch and roll of the gimbal.
FPV	Blue light solid	Double tap the power button	The phone camera follows the roll, pitch and yaw movement of the gimbal. This mode is used to provide first-person-view (FPV) like shots

# CAPTUREZ L'INTERFACE UTILISATEUR PRINCIPALE DE 3 APPLICATIONS



## 1.Home

Press to go back to the home page

## 2.Bluetooth Connection Status

Indicates the status of the Bluetooth connection

## 3.Gimbal Operating Mode

Indicates the current operation mode of the gimbal

## 4.Gimbal Battery Level

## 5.Smart Tracking Indicator

The smart tracking has two modes – face tracking and object tracking. In the face tracking mode, the forward most face on the screen will be tracked automatically. In the object tracking mode, the tracked object needs to be selected manually by drawing a rectangle over the object on the screen.

\*Note: A green rectangle frame will appear on the screen after the face / object has been identified. If the face / object has been lost the color of the rectangle will become red. If the user wants to stop tracking, press the cross icon on the right top corner of the rectangle.

## Mode de contrôle des gestes

Dans ce mode, lorsqu'un geste en ciseaux a été identifié, l'appareil photo prend une photo après un compte à rebours

de 3 secondes. Lorsqu'un geste de la paume a été identifié, l'appareil photo bascule entre le mode photo et le mode vidéo.

### **Modes de prise de vue**

Faites glisser pour choisir différents modes de prise de vue.

- **Panorama** : Il existe trois sous-modes – modes 180°, 320° et 3X3. En mode 180°, 3

les photos sont prises et fusionnées. En mode 320°, 8 photos sont prises et fusionnées. En mode 3X3,

**les photos sont prises et fusionnées.**

- **Photo**: Prenez une seule photo ou utilisez un minuteur pour le compte à rebours.
- **Vidéo**: Prendre une vidéo
- **Ralenti** : Filmez 8 vidéos au ralenti (limitées pour Huawei et les téléphones)
- **Timelapse** : Il existe 2 sous-modes – static timelapse et waypoint timelapse. En mode static timelapse, sélectionnez l'intervalle et la durée en haut de l'écran et appuyez sur l'icône d'enregistrement. Dans ce mode, l'utilisateur peut utiliser la fonction de suivi d'objet. Ire pour suivre l'objet tout en filmant simultanément des vidéos accélérées. En mode timelapse de points de cheminement, outre l'intervalle et la durée, l'utilisateur peut également configurer jusqu'à 5 points de cheminement à l'aide du joystick. Le cardan se déplacera vers les points de cheminement présélectionnés en séquence après le début du tournage.
- Obturateur
- Basculer entre la caméra avant et arrière
- Album

### **sortie entre le mode Zoom ou le mode Focus**

'Z' signifie 'zoom'. Dans ce mode, le curseur sur le cardan

contrôle le zoom de l'image. 'F' signifie 'focus'. Dans ce mode, le curseur sur le cardan contrôle la mise au point de l'image.

### **Paramètres**

#### **Paramètres Amera : définissez les lampes de poche, les grilles et les rapports hauteur/largeur de l'image.**

1. Mode par défaut : définissez le mode sur lequel le cardan est activé par défaut. Il existe des modes Suivre et Semi-suivre.
2. Sensibilité du joystick : Réglez la sensibilité du joystick. L'utilisateur peut également inverser la commande haut / bas et gauche / droite du joystick.

#### **Paramètres de l'application et informations sur la version**

1. La résolution de l'image pour le panorama : Il y a 3 grades : faible, moyen et élevé. Si le téléphone n'est pas assez puissant, une résolution plus faible est recommandée pour une meilleure fusion d'images
2. Calibrage des capteurs : Si le cardan commence à dériver lentement, appuyez sur cette icône pour calibrer les capteurs. Redémarrez le cardan après l'étalonnage.
3. Réglage horizontal : Calibrer l'horizon du cardan
4. Suivi du visage en direct : activez le suivi du visage en direct lors de l'utilisation d'autres applications de streaming
5. Mise à niveau du micrologiciel : appuyez pour mettre à niveau le micrologiciel du cardan. Lorsqu'il y a un point bleu sur cette icône, une mise à niveau du micrologiciel vers la dernière version est requise.
6. Le numéro de version du firmware du cardan et le numéro de version de l'application.

#### **Paramètres de fonctionnement du cardan**

Définissez les paramètres des différents modes de prise de vue Connexion à l'application Capture 2 :

1. Installez le téléphone sur le cardan Capture TI. Allumez le cardan Capture TI

2. Activez le Bluetooth sur le téléphone et exécutez l'application Capture 2. Connectez-vous à l'appareil appelé 'Capture Pi'.
3. Lors de la première utilisation de l'application Capture 2, l'utilisateur doit créer un compte. Une connexion Internet est nécessaire pour cette étape.
4. Après s'être connecté avec succès, l'utilisateur peut accéder à l'interface principale.

### Contrôle de l'original – Canamera



Phone Operating System	Operation	Function	Description
Android 10.0 and above	Press and hold the shutter button	Open the original camera	The original phone camera will open when the phone is not in the original camera app
		Switch between video and photo mode	In the original camera app interface, this operation can switch between video and photo mode
	Single press the shutter button	take a photo under photo mode or start / stop recording	Applicable when in the original camera app
	Slide the zoom / focus slider	Control the zoom / focus of the camera	
iPhone and Android 10.0 and below	Single press the shutter button	take a photo under photo mode or start / stop recording under video mode	Applicable when in the original camera app

### **Mise à niveau du micrologiciel**

Le firmware du Capture TT peut être mis à niveau via l'application Capture 2. Le processus de mise à niveau prend - 3 minutes

### **Comment effectuer une mise à niveau**

Vérifiez le niveau de la batterie et assurez-vous que le niveau de la batterie indique au moins 2 lumières avant la mise à niveau. Après vous être connecté au Bluetooth, sélectionnez 'mise à niveau du micrologiciel' dans le menu situé sur le côté gauche de l'interface de l'application pour démarrer la mise à niveau du micrologiciel. La barre de progression indique la progression globale. Pendant la mise à niveau, l'utilisateur ne doit pas quitter l'application ni la réduire en arrière-plan. Après une mise à niveau réussie, le Captur TT s'éteindra automatiquement. L'utilisateur doit s'allumer manuellement. Si la mise à niveau échoue, l'utilisateur doit redémarrer Capture TT, rouvrir l'application Capture 2 et réessayer.

## Spécifications

Product Name	Capture $\pi$ Mobile Gimbal
Model	Capture $\pi$
Dimension	Unfolded: 254*129*41mm Folded: 140*116*64mm
Weight	320g
Mechanical Range	Pitch:300° Roll: 330° Yaw: 300°
Allowable Phone Weight	130 – 300g
Allowable Phone Width	6.9 – 11mm
Applicable mobile phone width	67 – 92mm
Working voltage	3.3 – 4.2V
Working current	0.3A (under balanced conditions)
Battery Model	21700 Li-on Battery
Battery Capacity	4500mAh
Energy	16.65Wh
Charging Environment Temperature	0 – 40 °C
Working Environment Temperature	-10° - 40 °C
Charging time	3 – 4 hours
Operating time	12 hours (under balanced conditions)

### **Avis de non-responsabilité et précautions de sécurité**

Merci d'avoir acheté Funsnap Capture  $\pi$  Stabilizer. Avant d'utiliser Capture  $\pi$ , veuillez lire attentivement ce manuel, dont le contenu concerne votre sécurité, ainsi que vos droits et responsabilités légaux. Nous vous suggérons fortement de suivre strictement les paramètres et les directives de ce document. Ne pas le faire peut entraîner des blessures pour vous-même et/ou pour autrui, des dommages à votre Capture  $\pi$  et/ou à d'autres objets à proximité. Le fait que vous utilisiez ce produit est réputé que vous avez lu attentivement le manuel d'utilisation, en particulier la clause de non-responsabilité et les instructions de sécurité, et que vous en avez compris, accepté et approuvé tous les termes. Funsnap

Technology n'est pas responsable des dommages, blessures ou responsabilités légales causés par votre utilisation directe ou indirecte de ce produit en contradiction avec les exigences du manuel d'utilisation. Les utilisateurs doivent suivre toutes les directives de sécurité, y compris, mais sans s'y limiter, celles énoncées dans le présent document. Funsnap Technology se réserve le droit d'interprétation finale du document. Tous les contenus sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Veuillez visiter [www.fun-snap.com](http://www.fun-snap.com) pour les dernières informations sur les produits.

### **Directives de sécurité**

1. Le cardan Capture 2 n'est pas résistant à l'eau. NE LAISSEZ PAS le produit entrer en contact avec un quelconque type de liquide. NE laissez PAS le produit sous la pluie ou à proximité d'une source d'humidité. NE laissez PAS tomber le produit dans l'eau. Si l'intérieur de la batterie entre en contact avec l'eau, une décomposition chimique peut se produire, pouvant entraîner l'incendie de la batterie et pouvant même conduire à une explosion.
2. Éteignez immédiatement tout produit afin de ne pas causer de dommages graves.
3. Le produit doit être utilisé à des températures allant de 0°C à 40 °C. NE PAS chauffer le produit. Une température trop élevée ou trop basse peut raccourcir la durée de vie du produit.
4. Veuillez faire attention à la sécurité du produit. NE PAS écraser, frapper ou laisser tomber le produit. NE PAS placer d'objets lourds sur le produit.
5. Ne démontez jamais le produit de quelque façon que ce soit, sinon la batterie risque de fuir, de prendre feu ou d'exploser.

6. Déchargez la batterie à 40 %-65 % si elle ne doit PAS être utilisée pendant de longues périodes. NE stockez PAS le produit complètement déchargé pendant de longues périodes, sinon il se déchargera excessivement et entraînera des dommages permanents. Déchargez tous les 3 mois environ pour maintenir l'activité de la batterie.

#### **Carte de garantie**

- Nom du produit
- Nom d'utilisateur
- Numéro de série du produit
- Date d'achat
- Numéro de téléphone de contact

#### **Registre de maintenance**

#### **Les conditions suivantes ne sont pas couvertes par la garantie :**

1. Toute modification, démontage, réparation ou réparation non autorisée par le fabricant.
2. Défaillance ou dommage au produit causé par un défaut d'installation, d'utilisation, d'entretien ou de stockage du produit conformément aux instructions.
3. Défaut de fournir une preuve valide d'achat ou des documents falsifiés ou modifiés.
4. En raison de facteurs irrésistibles (tels qu'un incendie, un tremblement de terre, une inondation, etc.) provoquant une défaillance ou des dommages.
5. 0 autres défaillances causées par des événements non liés à la qualité du produit
6. En cas d'étiquettes endommagées, effacées ou reconnaissables, numéros de série, marques d'étanchéité, marques d'épreuve dissimulées.

#### **Déclaration de la FCC**

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. cet appareil ne peut pas provoquer d'interférences nuisibles, et
2. cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

**Remarque :** Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère des utilisations et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, qui peuvent être déterminées par l'extinction et la mise sous tension de l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide. Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de

l'utilisateur à utiliser l'équipement. Déclaration d'exposition aux rayonnements

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements RF fixées pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ni fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.