

Os seguintes recursos estão disponíveis neste documento em PDF.



Pesquisa rápida de palavra-chave

Insira a palavra-chave na caixa de pesquisa e pressione o botão de pesquisa



Salto rápido entre capítulos

Clique no título de um capítulo específico no Índice para saltar para ele

*Um software de leitura como o Adobe Reader é necessário para usar as funções acima.



SMOOTH 5S AI

Guia do Usuário

Índice

❑ Lista de produtos

Lista de produtos	1
-------------------	---

❑ Conheça o SMOOTH 5S AI

Conheça o SMOOTH 5S AI	3
------------------------	---

❑ Conheça o rastreador com IA

Conheça o rastreador com IA	4
-----------------------------	---

❑ Bateria e carregamento

Bateria e carregamento	5
------------------------	---

❑ Montagem e balanceamento

Como montar o celular	6
-----------------------	---

Instalação da luz de preenchimento	8
------------------------------------	---

Ajuste	9
--------	---

❑ Como usar o estabilizador

Introdução aos botões, luzes Indicadoras e portas	11
---	----

Instruções do acompanhamento com IA	15
-------------------------------------	----

Descrição dos modos do estabilizador	18
--------------------------------------	----

Reposicionamento Manual	21
-------------------------	----

Modo de espera	22
----------------	----

Embalagem	22
-----------	----

❑ Como usar o aplicativo

Baixar o aplicativo	23
---------------------	----

Como conectar	23
---------------	----

Descrição dos recursos do aplicativo	24
--------------------------------------	----

❑ Atualização do firmware e calibração	
Atualização do firmware	25
Calibração	27
❑ Especificações do produto	
❑ Aviso legal e advertência	
Dicas de leitura	33
Avisos	34
Diretrizes para operação segura	34
❑ Certificado de garantia	
Período de garantia	36
Exclusões de garantia	36
Procedimento de reivindicação da garantia	36
❑ Cartão de contato	

Lista de produtos

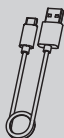
Antes de usar este produto, verifique cuidadosamente se todos os itens a seguir estão incluídos em sua embalagem. Caso algum item não seja encontrado, entre em contato com a ZHIYUN ou com seu revendedor local.



1 SMOOTH 5S AI



1 tripé



1 cabo USB tipo C



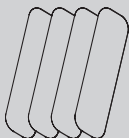
1 cartão de associado



1 rastreador com IA*



1 luz de preenchimento**



4 filtros para luz de preenchimento**



1 alça de pulso**



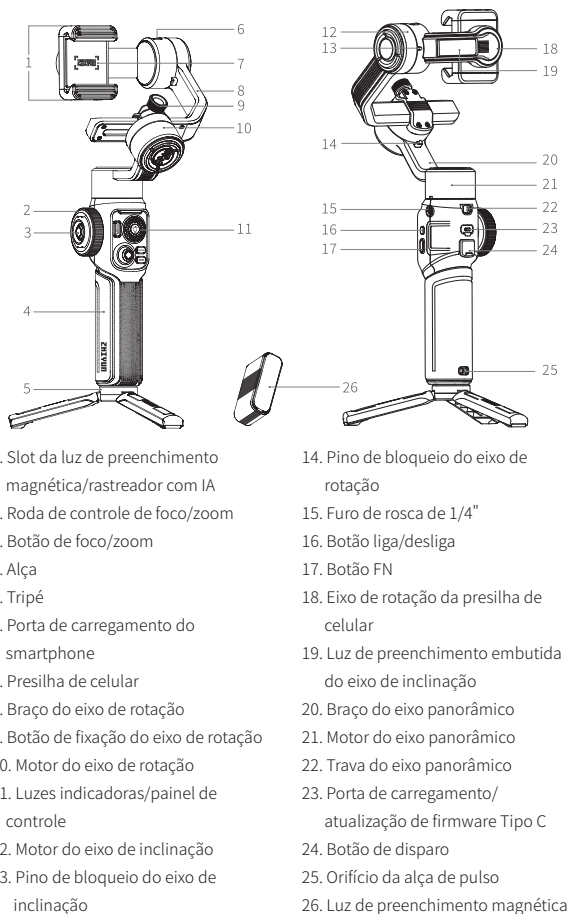
1 bolsa de proteção**



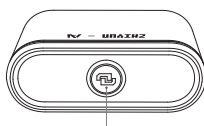
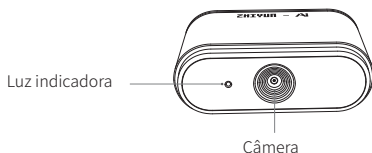
1 guia de início rápido

Os itens marcados com "*" estão incluídos no SMOOTH 5S AI COMBO
Os itens marcados com "***" estão incluídos no SMOOTH 5S AI PRO

Conheça o SMOOTH 5S AI



Conheça o rastreador com IA



Botão de suspensão/
reativação

Botão de suspensão/reativação (rastreador com IA)

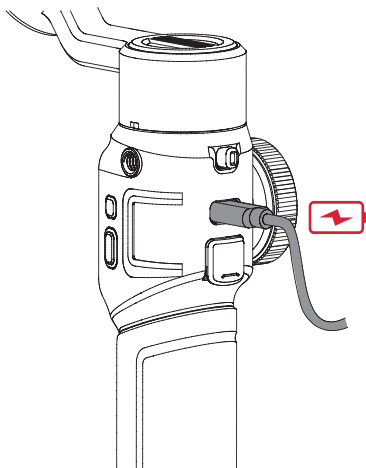
Pressionar uma vez: reativa o rastreador com IA no modo de baixo consumo

Pressionar e segurar: o rastreador com IA entre no modo de suspensão

Bateria e carregamento

O SMOOTH 5S AI é equipado com uma bateria embutida. Ao usar o SMOOTH 5S AI pela primeira vez, carregue a bateria totalmente para ativá-la e permitir o funcionamento adequado.

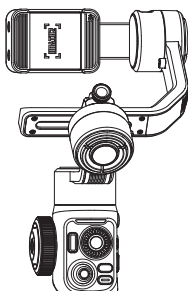
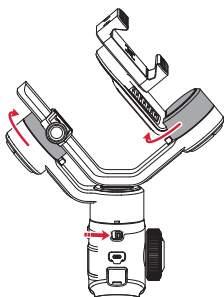
Método de carga: utilize o cabo USB tipo C para conectar o carregador USB (aceita carregamento PD de até 14 W) à porta de carregamento do SMOOTH 5S AI. Quando as luzes indicadoras permanecerem acesas, é porque o carregamento terminou.



 Desligue o SMOOTH 5S AI para carregá-lo.

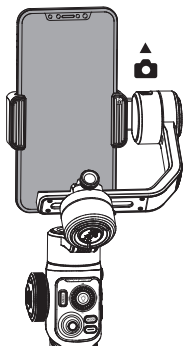
Como montar o celular

1. Desbloqueie os eixos de inclinação, de rotação e panorâmico e abra o SMOOTH 5S AI.

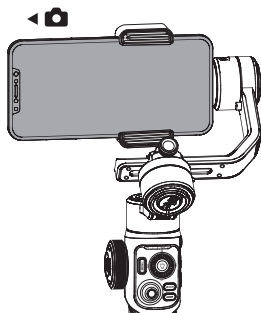


⚠ Gire na direção indicada na imagem para que o pino da trava não seja danificado.

2. Instale o smartphone na respectiva presilha. É possível montá-lo em modo retrato ou paisagem, de acordo com o cenário de filmagem.



Instalação em modo retrato

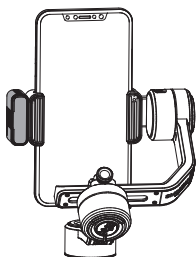


Instalação em modo paisagem

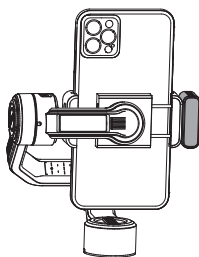
1. Gire a presilha de celular para alternar entre os modos retrato e paisagem. Gire na direção correta.
2. Ao montar o smartphone, observe a direção de instalação das câmeras do aparelho, como mostra a imagem.
3. Durante a instalação, verifique se todo o aparelho está bem fixado na presilha de celular.
4. Antes de ligar o SMOOTH 5S AI, instale o smartphone e ajuste o estabilizador.

Instalação da luz de preenchimento

Se você adquiriu o SMOOTH 5S AI PRO o pacote inclui a luz de preenchimento magnética. Instale a luz de preenchimento magnética na câmera frontal ou traseira, de acordo com o cenário de filmagem, e verifique se a instalação está firme.



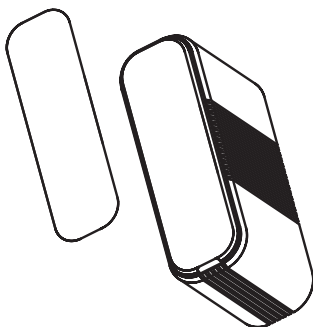
Luz de preenchimento na
câmera frontal



Luz de preenchimento na
câmera traseira

 Você pode alterar o filtro da luz de preenchimento de acordo com a situação de filmagem.

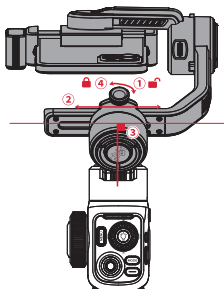
Ao usar a luz de preenchimento, evite olhar diretamente para ela.



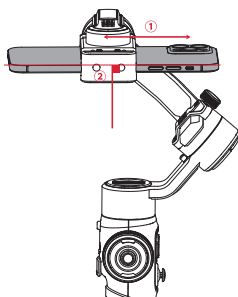
Ajuste

Montagem em modo retrato

1. Desbloqueie o braço do eixo de rotação ①, empurre-o para mover à esquerda ou direita ② até que o telefone esteja firme e quase nivelado com o solo ③. Aperte o botão de fixação do eixo de rotação ④.

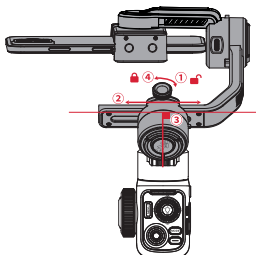


2. Mova o smartphone para a esquerda ou direita ① até que esteja firme e quase nivelado com o solo ②.

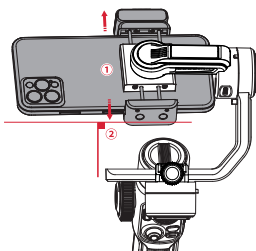


Montagem em modo paisagem

1. Desbloqueie o braço do eixo de rotação ①, empurre-o para mover à esquerda ou direita ② até que o telefone esteja firme e quase nivelado com o solo ③. Aperte o botão de fixação do eixo de rotação ④.

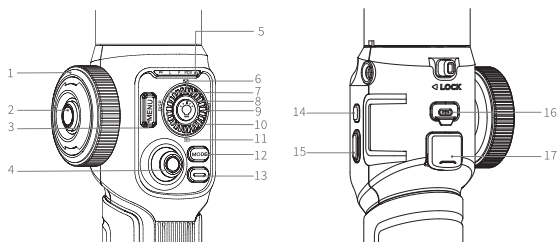


2. Mova a presilha do celular para frente ou para trás ① até que ele esteja firme e quase nivelado com o solo ②.



💡 O ajuste do smartphone afeta o tempo de operação do estabilizador. O estabilizador funciona normalmente se não estiver ajustado, mas consome mais bateria e diminui a potência do motor.

Introdução aos botões, luzes Indicadoras e portas



- 

1 Roda de controle de foco/zoom
Gire a roda para controlar o foco ou o zoom no aplicativo StaCam.
Gire a roda para controlar o zoom no aplicativo ZY Cami.
Controle o giro do eixo de rotação.
- 

2 Botão de foco/zoom
Pressionar uma vez: Alterne entre as funções de foco, zoom e giro do eixo de rotação no aplicativo StaCam.
Alterne entre as funções de zoom e giro do eixo de rotação no aplicativo ZY Cami.
- 

3 Botão MENU
Pressionar uma vez:
acessa o menu SMART no aplicativo ZY Cami/volta à interface de filmagem no menu de configurações.
Pressione para voltar à interface de filmagem no aplicativo StaCam.
- 

4 Joystick
Mova o joystick para cima/baixo/esquerda/direita para controlar o giro do estabilizador.

5



Luzes indicadoras de modo, nível da bateria e status do estabilizador

Modo do estabilizador: a luz indicadora para cada modo permanece acesa para indicar o modo atual. (A luz F pisca indicando o modo Ir)

Nível da bateria (pressione uma vez o botão liga/desliga do estabilizador quando ligado): a luz PF vermelha piscando indica bateria fraca.

Uma luz indicadora branca piscando: nível da bateria de 0 a 20%.

Duas luzes indicadoras brancas piscando: 20% a 40%

Três luzes indicadoras brancas piscando: 40% a 60%

Quatro luzes indicadoras brancas piscando: 60% a 80%

Cinco luzes indicadoras brancas piscando: 80% a 100%

Status: cinco luzes piscando lentamente indicam espera.

Cinco luzes piscando rapidamente indicam falha na atualização.

Cinco luzes piscando uma a uma da esquerda para a direita indicam que a atualização está em andamento.

6



Botão de seleção da resolução

Pressionar uma vez: acessa a interface de ajuste da resolução no aplicativo ZY Cami ou StaCam.

7



Roda de ajuste

Gire a roda em certos menus do aplicativo ZY Cami ou StaCam para selecionar os parâmetros ou as funções.

8



Botão de luz de preenchimento

Pressionar uma vez: serve para confirmar em certos menus do aplicativo ZY Cami ou StaCam.

Pressionar duas vezes: inicia a filmagem com o modo escolhido no aplicativo ZY Cami ou StaCam.

Pressionar e segurar: liga/desliga a luz de preenchimento magnética. (Gire a roda de ajuste para controlar o brilho quando ligada)

9



Botão de ajuste de ISO/exposição

Pressionar uma vez: desativado no aplicativo ZY Cami.
Alterna entre obturador, ISO e balanço de branco no aplicativo StaCam.

10



Botão DISP

Pressionar uma vez: desativado no aplicativo ZY Cami.
Percorre os efeitos de exibição da interface do aplicativo StaCam.

11



Botão Álbum de Fotos

Pressionar uma vez: abre ou fecha o álbum de fotos no aplicativo ZY Cami ou StaCam.

12



Botão de modo

Pressionar uma vez: alterna entre os modos do estabilizador (PF, L, F, POV e V).
Pressionar duas vezes: volta ao menu anterior

13



Botão de foto/vídeo

Pressionar uma vez: inicia a filmagem com o modo escolhido no aplicativo ZY Cami ou StaCam.
Pressionar duas vezes: alterna entre as câmeras frontal e traseira no aplicativo ZY Cami.
Alterna entre grande-angular, ultra-grande-angular, telefoto, automático e câmera frontal no aplicativo StaCam.

14



Botão liga/desliga

Pressionar uma vez: ver o nível da bateria
Pressionar e segurar: ligar ou desligar o estabilizador

15



Botão FN

Pressionar uma vez: desativado no aplicativo ZY Cami.
Acessa o menu de configurações de filmagem no aplicativo StaCam.

Pressionar cinco vezes: reiniciar o Bluetooth

Pressionar e segurar: liga a luz de preenchimento do braço do eixo de inclinação

16



Porta de carregamento/atualização de firmware Tipo C

Utilize essa porta para carregar o estabilizador ou conectá-lo a um computador para atualizar o firmware.

17



Botão de disparo

Pressionar uma vez: habilita/desabilita o SmartFollow no aplicativo ZY Cami
Ative ou desative o rastreamento facial (quando o rastreador de IA está conectado).

Pressionar duas vezes: reposicionamento

Pressionar três vezes: rotação de 180° para o eixo panorâmico

Pressionar quatro vezes: muda o estabilizador para o modo retrato

Pressionar e segurar: entrar no modo Ir

💡 ① Quando conectado via Bluetooth, o SMOOTH 5S AI é capaz de controlar a câmera nativa do celular sem o aplicativo ZY Cami ou StaCam. Essa função está disponível para smartphones que permitam tirar fotos usando o botão de volume. Para mais detalhes, acesse o site oficial da ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) e veja a "Lista de smartphones compatíveis com o SMOOTH 5S AI".

② Algumas das funções acima referentes aos botões só estão disponíveis quando o celular está conectado ao estabilizador e ao utilizar o aplicativo ZY Cami ou StaCam. É recomendável baixar o aplicativo ZY Cami ou StaCam e usá-lo com o SMOOTH 5S AI.

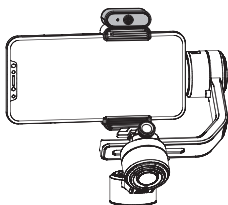
③ O StaCam é um aplicativo de filmagem profissional com recursos avançados, como guias, pico de foco, padrão de zebra, LUT, etc. Você pode escolher o aplicativo que melhor se adapte às suas situações de filmagem.

Instruções do acompanhamento com IA

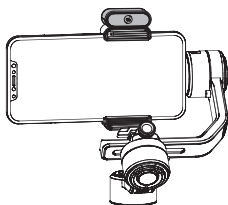
O rastreador com IA reconhece gestos, permitindo o acompanhamento automático do alvo sem precisar se conectar a um aplicativo. Permite também o controle do estabilizador e da câmera por meio de gestos.

Instalação do rastreador

Instale o rastreador com IA no slot magnético da presilha de celular. Basta girar o rastreador em 180 ° para mudar a direção de instalação para acompanhamento da câmera frontal ou traseira.



Acompanhamento pela câmera frontal



Acompanhamento pela câmera traseira

Instruções do controle por gestos

Ação	Gesto	Status do estabilizador/ rastreador	Observações
Ativar acompanhamento		Luz verde acesa no rastreador	O gesto pode ser feito com qualquer mão
Desativar acompanhamento		Luz vermelha acesa no rastreador	O gesto pode ser feito com qualquer mão

Action	Gesture	Gimbal/Tracker Status	Notes
Ativar acompanhamento personalizado		Luz verde piscando rápido no rastreador	Quando não for necessário centralizar o objeto no quadro, você poderá personalizar o acompanhamento de acordo com suas necessidades de filmagem.
Falha no acompanhamento personalizado		Luz vermelha piscando rápido no rastreador	
Tirar uma foto/começar a filmar/parar de filmar		Quando a contagem regressiva chegar a três, o estabilizador controlará a câmera para tirar uma foto, começar a filmar ou parar de filmar. A luz azul pisca rapidamente no rastreamento.	1. O gesto pode ser feito com qualquer mão. 2. Permite controlar o aplicativo ZY Cami ou a câmera nativa do smartphone
Tirar uma foto/começar a filmar/parar de filmar		O estabilizador controlará a câmera para tirar uma foto, começar a filmar ou parar de filmar imediatamente. A luz azul pisca rapidamente no rastreamento.	Permite controlar o aplicativo ZY Cami ou a câmera nativa do smartphone

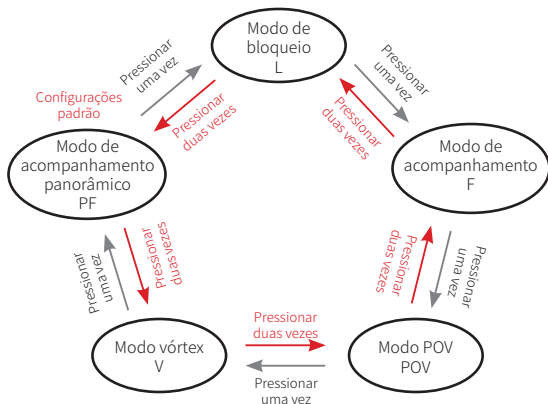
Outros status do rastreador

Status do estabilizador	Status da luz indicadora	Observações
Entrar no modo de baixo consumo	Luz indicadora do rastreador desligada	Entra no modo de baixo consumo automaticamente se nenhum gesto for detectado por 10 min
Bluetooth não conectado	A luz vermelha/azul pisca alternadamente no rastreador	
Bluetooth pareado	A luz azul fica acesa por 5 s e muda para luz vermelha acesa no rastreador	Se o rastreamento começar após o pareamento por 5 s, a luz indicadora ficará no status de rastreamento

 O alcance do reconhecimento de gestos do rastreador com IA é de até 3 metros, mas pode ser afetado por más condições de iluminação, como luz de fundo ou luz fraca.

Descrição dos modos do estabilizador

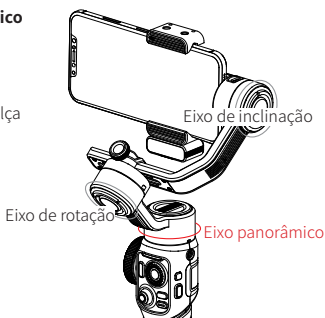
Pressione uma ou duas vezes o botão MODE para alternar entre os modos.



💡 Os motores circutados em vermelho acompanham o movimento do estabilizador enquanto os motores circutados em cinza ficam bloqueados.

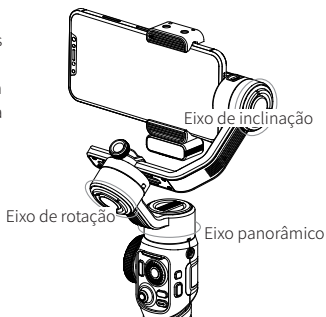
Modo Acompanhamento panorâmico (PF):

Os motores dos eixos de inclinação e rotação ficam travados e o eixo panorâmico segue o movimento da alça do estabilizador. Mova o joystick para cima ou para baixo e para a esquerda ou direita para controlar o eixo de inclinação e o eixo panorâmico.



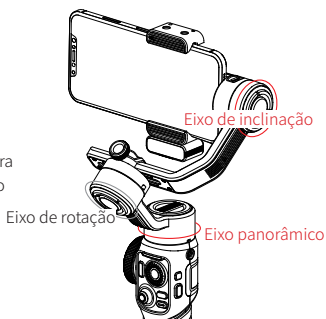
Modo de bloqueio (L):

Os três motores ficam todos travados e não seguem o movimento da alça do estabilizador. Mova o joystick para cima ou para baixo e para a esquerda ou direita para controlar o eixo de inclinação e o eixo panorâmico.



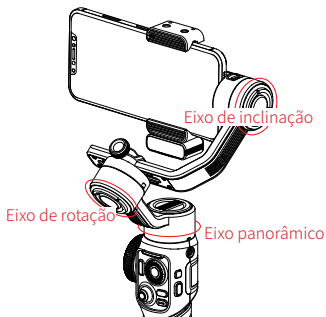
Modo de acompanhamento (F):

O motor do eixo de rotação fica bloqueado. Os motores dos eixos de inclinação e rotação seguem o movimento da alça do estabilizador. Mova o joystick para cima ou para baixo e para a esquerda ou direita para controlar o eixo de inclinação e o eixo panorâmico.



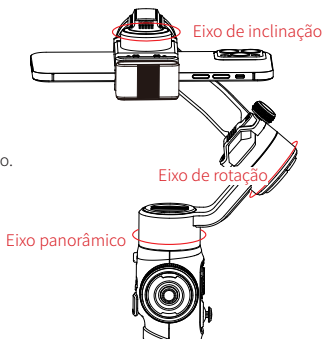
Modo de ponto de vista (POV):

Todos os três motores seguem o movimento da alça do estabilizador.



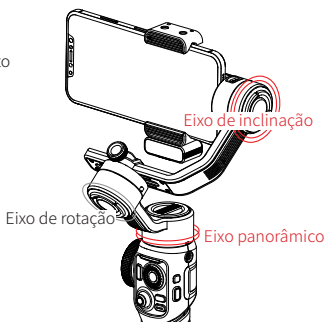
Modo vórtex (V):

O motor do eixo de inclinação gira 90° para cima e os motores dos eixos de inclinação, de rotação e panorâmico seguem a rotação da alça. Mova o joystick para a esquerda/direita para controlar a rotação do eixo panorâmico.



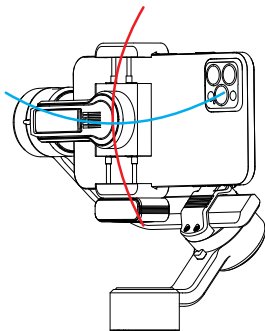
Modo Ir (GO):

a câmera se move na horizontal e na vertical, acompanhando o movimento do estabilizador em alta velocidade, enquanto o eixo de rotação fica bloqueado.



Reposicionamento Manual

No modo Acompanhamento panorâmico (PF) e no modo Bloqueio (L) a câmera pode ser girada em um determinado ângulo com a mão. Segure por 2 segundos e o ângulo da câmera será fixado naquela posição depois que você soltar a câmera.

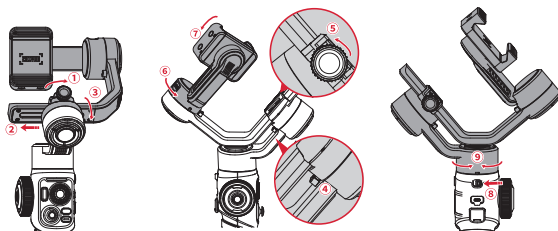


Modo de espera

Quando ligado, o SMOOTH 5S AI entra no modo de espera, girando o eixo de rotação para a posição bloqueada. Quando o eixo de rotação for girado para fora da posição bloqueada, o SMOOTH 5S AI retomará a operação normal.

Embalagem

Gire o estabilizador até que ele esteja em seu estado de armazenamento, como mostrado na imagem.



Baixar o aplicativo

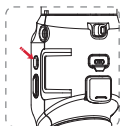


Leia o código QR à esquerda (necessário Android 7.0 e posterior ou iOS 10.0 e posterior) ou procure por "ZY Cami" na App Store ou no Google Play para baixar.

- 💡 ① Os usuários podem melhorar o uso das várias funções do SMOOTH 5S AI com o aplicativo dedicado ZY Cami.
- ② O ZY Cami está sujeito a atualizações. Use sempre a versão mais recente.

Como conectar

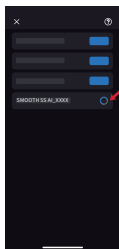
1. Ligue o SMOOTH 5S AI e ative o Bluetooth no smartphone.
2. Abra o aplicativo ZY Cami. Toque no ícone da câmera no canto superior esquerdo da tela inicial para abrir a lista de dispositivos e selecione o SMOOTH 5S AI que deseja conectar (o nome do Bluetooth do SMOOTH 5S AI pode ser verificado no braço de inclinação, ID DE USUÁRIO: XXXX).
3. A ativação no aplicativo ZY Cami é necessária se o SMOOTH 5S AI estiver sendo usado pela primeira vez. É necessária uma conexão com a internet. Após realizar a ativação com sucesso, você pode entrar na interface da câmera do aplicativo ZY Cami.



①



②



③

Descrição dos recursos do aplicativo



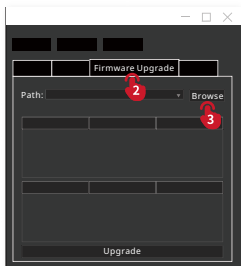
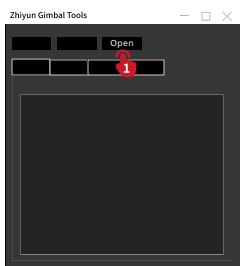
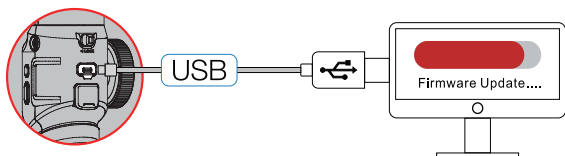
💡 Para saber mais sobre os recursos do aplicativo ZY Cami, acesse o site oficial da ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) e assista aos tutoriais em vídeo do SMOOTH 5S AI.

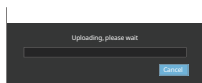
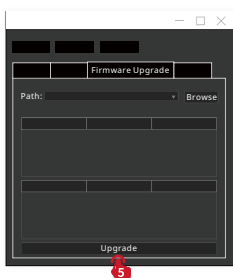
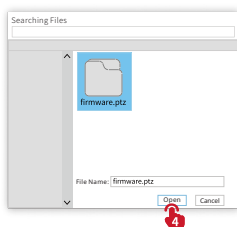
Atualização do firmware

Você pode usar o aplicativo ZY Cami ou o Zhiyun Gimbal Tools para atualizar o firmware do SMOOTH 5S AI.

Método 1:

1. Conecte a porta atualização do firmware/carregamento tipo C ao computador com o cabo USB/USB tipo C, ligue o SMOOTH 5S AI e entre no modo de espera.
2. Acesse o site oficial da ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) e vá para a página do produto SMOOTH 5S AI. Clique em "Download", encontre o driver USB, a ferramenta de atualização de calibração ZHIYUN e o firmware, e então faça o download (os drivers USB não são necessários para sistemas Mac OS).
3. Instale o driver e o software. Descompacte o firmware para os arquivos a extensão ".ptz".
4. Abra o "Zhiyun Gimbal Tools", selecione a porta correspondente, clique em "Open" e clique em "Firmware Upgrade". Clique em "Navegar" em "Caminho" para selecionar o firmware mais recente baixado (com a extensão ".ptz") e clique em "Atualização" na parte inferior para atualizar o firmware. Quando a atualização do firmware terminar, o SMOOTH 5S AI será desligado automaticamente.





Método 2:

Conecte o SMOOTH 5S AI ao aplicativo ZY Cami. Se o aplicativo ZY Cami solicitar a atualização do firmware, siga as instruções para atualizar. É necessária uma conexão com a internet.

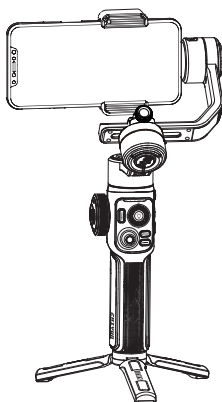
💡 Antes de atualizar o firmware, confirme se o SMOOTH 5S AI tem mais de 50% de energia restante. Não saia da interface do aplicativo ou nem acesse-o em segundo plano durante o processo de atualização. Preste atenção às instruções do aplicativo.

Calibração

Motivo da calibração	Como calibrar
1. Um ligeiro desvio é observado no ângulo de inclinação do smartphone na posição nivelada após ser ligado. 2. Um ligeiro desvio é observado no ângulo de rotação do smartphone na posição nivelada após ser ligado. 3. A correção de pequenos ângulos costuma ocorrer quando o smartphone está na posição nivelada e o estabilizador fica parado.	Calibração automática do estabilizador
1. Um ligeiro desvio é observado na posição nivelada após a calibração automática do estabilizador. 2. O estabilizador não é usado há muito tempo. 3. O estabilizador sofreu uma diferença significativa de temperatura.	Calibração de seis lados

Calibração de seis lados:

1. Instale o SMOOTH 5S AI no tripé e conecte-o ao aplicativo ZY Cami.
 2. Vá para as configurações do aplicativo e selecione "auto-calibration".
- O SMOOTH 5S AI entrará na calibração automaticamente.
- Você pode verificar o progresso no prompt do aplicativo.



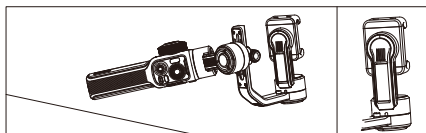
Calibração de seis lados:

Você pode usar o Zhiyun Gimbal Tools para realizar a calibração de seis lados do SMOOTH 5S AI.

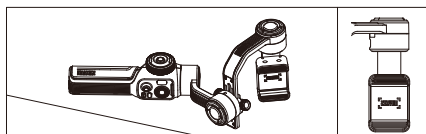
1. Conecte a porta de carregamento/atualização de firmware do estabilizador ao computador com o cabo USB tipo C. Ligue o estabilizador e coloque-o em modo de espera.
2. Abra o "Zhiyun Gimbal Tools", clique em "open" na parte superior e clique em "calibration" na parte inferior. Realize o processo de acordo com as etapas a seguir.

O símbolo "√" aparecerá após a calibração terminar.

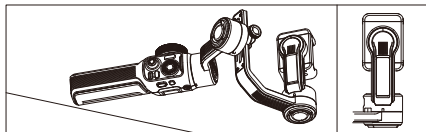
ETAPA 1



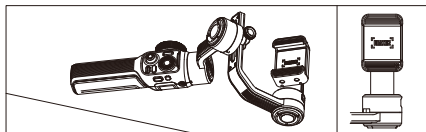
ETAPA 2



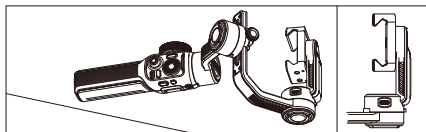
ETAPA 3



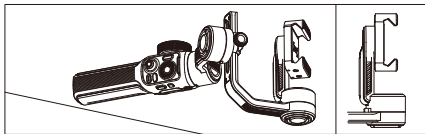
ETAPA 4



ETAPA 5



ETAPA 6



💡 Consulte as etapas de calibração de seis lados acima. Em termos simples, a calibração de seis lados é colocar respectivamente todos os seis lados do eixo de inclinação na vertical em uma superfície nivelada.

Modelo do produto: SM120

	Mín.	Padrão	Máx.	Obs.
Tensão de operação	6,5 V	7,4 V	8,4 V	
Corrente de operação	70 mA	-	3000 mA	
Tensão de carregamento	5 V		9 V	
Corrente do carregador	-		1.600 mA	
Tensão de saída	-	5 V	-	
Corrente de saída	-	-	1 A	
Capacidade da bateria embutida	-	2.600 mAh	-	
Desvio de acompanhamento no estado estático	$\pm 0,01^\circ$		$\pm 0,04^\circ$	
Desvio de acompanhamento no estado em movimento	$\pm 0,05^\circ$	$\pm 0,1^\circ$	$\pm 0,3^\circ$	
Faixa mecânica de inclinação	-140°	349°	209°	Incluindo estado de armazenamento
Faixa mecânica de rotação	-90°	349°	259°	Incluindo estado de armazenamento
Intervalo mecânico de panorâmica	-180°	360°	180°	
Ângulo de inclinação controlável	-90°	-	+170°	
Ângulo de rotação controlável	-50°	-	+50°	
Ângulo panorâmico controlável	-180°	-	+180°	
Temperatura de operação	-10 °C	25 °C	45 °C	

	Mín.	Padrão	Máx.	Obs.
Duração da bateria	2 h 20 min	-	26 h	Dados de laboratório 1
Tempo de carregamento	2 h	-	3,5 h	Dados de laboratório 2
Temperatura ambiente de carregamento	5 ° C	25 ° C	40 ° C	
Peso dos smartphones compatíveis	150 g	-	300 g	
Intervalo de ajuste do braço horizontal	-12 mm	47 mm	35 mm	
Faixa de alcance do suporte de montagem	50 mm	-	90 mm	
Modelos compatíveis	Celulares cuja largura esteja dentro da largura máxima do suporte.			
Espessura do celular	<10 mm			
Bluetooth	Bluetooth 5.1			
EIRP	<3 dBm			
Frequência de operação	2,4 GHz a 2,5 GHz			

Dados de laboratório 1: dados coletados nas seguintes condições: temperatura especificada de 25 ° C e estabilizador ajustado e montado com um iPhone XR. Quando três luzes de preenchimento estiverem definidas no maior nível de brilho, o tempo de operação do estabilizador será de 2 horas e 20 minutos. Quando a luz de preenchimento estiver apagada e o estabilizador no estado de espera, o tempo de operação será de 26 horas.

Dados de laboratório 2: ao carregar com uma carga rápida de 15 W a uma temperatura especificada de 25 ° C , o tempo de carregamento é de 2 horas. Ao carregar com um adaptador de energia de 5 V/2 A a uma temperatura especificada de 25 ° C , o tempo de carregamento é de 3,5 horas. O tempo real de carregamento varia de acordo com fatores ambientais. Além disso, quanto mais baixa for a temperatura, maior será o tempo de carregamento.

Todos os dados neste guia foram coletados de experimentos internos dos laboratórios da ZHIYUN. Em situações diferentes, os dados acima estão sujeitos a uma margem de erro. Tome como referência a utilização real deste produto.

Parabéns por adquirir o SMOOTH 5S AI. As informações contidas neste documento afetam sua segurança, direitos e obrigações legítimos. Leia atentamente estas instruções para garantir a configuração adequada antes de usar. Não ler e não aderir às instruções e advertências aqui contidas pode resultar em sérias lesões a você ou pessoas próximas ou em danos ao seu dispositivo ou patrimônio. A Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd (doravante designada por "ZHIYUN") reserva-se todos os direitos da explicação final sobre estas instruções e outros documentos relacionados ao SMOOTH 5S AI. As informações contidas aqui estão sujeitas a atualização sem prévio aviso. Acesse www.zhiyun-tech.com para obter as informações mais recentes sobre o produto.

Ao usar este produto, você atesta aqui que leu este documento cuidadosamente e que compreende os termos e condições aqui contidos e concorda em acatá-los. Você concorda que é o único responsável por sua própria conduta e por suas consequências ao fazer uso deste produto. Você concorda em utilizar este produto somente para fins que sejam adequados e estejam em conformidade com todos os termos, precauções, práticas, políticas e diretrizes que a ZHIYUN disponibilizou e poderá disponibilizar.

A ZHIYUN não aceita responsabilidade por danos, lesões ou responsabilidades legais decorridas direta ou indiretamente do uso deste produto. Os usuários devem observar práticas seguras e legais, incluindo, mas não limitadas àquelas aqui apresentadas.

ZHIYUN™ é uma marca comercial da Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd e suas afiliadas. Todos os nomes de produtos ou marcas comerciais aqui mencionados são marcas registradas ou marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

Dicas de leitura

Legendas



Dicas e sugestões



Importante

Avisos

Leia o Guia do Usuário INTEGRALMENTE para se familiarizar com os recursos deste produto antes da operação. A operação incorreta do produto pode resultar em danos ao produto ou ao patrimônio pessoal, e pode causar sérias lesões. Este é um produto sofisticado. Ele deve ser operado com cuidado e bom senso, e requer habilidade mecânica básica. Se este produto não for operado de maneira segura e correta, isso poderá resultar em lesões ou danos ao produto ou a outro patrimônio. Este produto não se destina ao uso por crianças sem a supervisão direta de um adulto. NÃO UTILIZE com componentes incompatíveis ou de qualquer outra forma diferente daquelas mencionadas ou instruídas na documentação do produto fornecida pela ZHIYUN. Estas diretrizes de segurança contêm instruções de segurança, operação e manutenção. É essencial ler e seguir todas as instruções e advertências no Guia do Usuário antes da montagem, configuração e uso, a fim de operar o produto corretamente e evitar danos ou lesões graves.

Diretrizes para operação segura

ADVERTÊNCIA:

1. Nunca permita que o produto entre em contato com líquidos. Nunca mergulhe o produto na água nem o molhe. Nunca utilize o produto na chuva ou em ambientes úmidos. Uma reação de corrosão pode ocorrer quando o interior do produto é exposto à água, o que pode fazer com que a bateria se incendeie espontaneamente e pode até causar uma explosão.
2. Se o produto pegar fogo, utilize imediatamente extintores de água, aspersão de água, areia, manta antichamas, pó seco ou dióxido de carbono para apagar o fogo. Escolha o método de acordo com a situação real.
3. Utilize o produto em um ambiente com temperatura entre -10 ° C e 45 ° C.
4. O produto não deve ser desmontado de nenhuma maneira. Se a bateria for perfurada durante a desmontagem, isso causará vazamento do eletrólito em seu interior ou até mesmo incêndio ou explosão.
5. O produto não deve ser submetido a impactos mecânicos, rolamentos ou arremessos. Não coloque objetos pesados sobre o produto.
6. Não aqueça o produto. Não coloque o produto em forno de micro-ondas ou panela de pressão.

7. O produto não deve ser colocado próximo a fontes de calor (fogão, aquecedor, etc.) ou dentro de veículos em clima quente. Não guarde o produto em um ambiente com mais de 45 ° C. A temperatura ideal de armazenamento é de 22 ° C a 28 ° C.
8. Não armazene a bateria por um longo período após estar totalmente descarregada, para evitar que entre no estado de descarga excessiva e danifique sua célula, o que pode deixá-la inutilizável.

CUIDADO:

1. O SMOOTH 5S AI é um dispositivo de controle de alta precisão. Danos podem ser causados ao SMOOTH 5S AI se ele for derrubado ou submetido a forças externas, o que pode resultar em defeitos.
2. Verifique se a rotação dos eixos do suporte não está bloqueada por forças externas quando o SMOOTH 5S AI for ligado.
3. O SMOOTH 5S AI não é à prova d'água. Evite o contato de qualquer líquido ou produto de limpeza com o SMOOTH 5S AI. Recomenda-se o uso de um pano seco para limpeza.
4. Proteja o SMOOTH 5S AI contra poeira e areia durante o uso.

CUIDADO:

1. Após o carregamento terminar, desconecte o produto do carregador.
2. Se você não utilizar o produto por mais de 10 dias, carregue/descarregue a bateria para até 40% a 65% e armazene-a para prolongar sua vida útil.
3. Recarregue e descarregue a cada 3 meses para manter a bateria ativa.
4. Mantenha a alça estável ao ligar o SMOOTH 5S AI. Se ocorrerem tremores ao ligá-lo, pode haver falha ao iniciar.

Período de garantia

1. Os clientes têm direito à substituição ou ao serviço gratuito de reparos em caso de defeitos de qualidade encontrados no produto em até 15 dias a partir de seu recebimento.
2. Os clientes têm o direito ao serviço gratuito de reparos da ZHIYUN para qualquer produto com defeito comprovado no material ou mão de obra que resulte em falha do produto durante o uso e nas condições do cliente, dentro do período de garantia válido, que é de 12 meses a contar da data da venda. No entanto, o período da garantia varia de acordo com o componente do produto e o país em que foi adquirido. Para obter informações detalhadas sobre a garantia, entre em contato com a nossa equipe de serviço pós-venda no site oficial da ZHIYUN ou no local de compra.

Exclusões de garantia

1. Produtos submetidos a reparos não autorizados, mau uso, colisões, negligência, tratamento indevido, imersão, acidente e alteração não autorizada.
2. Produtos submetidos a uso indevido ou cujos selos ou etiquetas de segurança tiverem sido rasgados ou alterados.
3. Produtos cujas garantias tenham expirado.
4. Produtos danificados por motivo de força maior, como incêndio, alagamento, descargas atmosféricas etc.

Procedimento de reivindicação da garantia

1. Se alguma falha ou problema ocorrerem ao seu produto após a aquisição, entre em contato com um revendedor local para assistência, ou entre em contato com o atendimento ao cliente da ZHIYUN via e-mail em info@zhiyun-tech.com ou pelo site em www.zhiyun-tech.com.
2. O representante local ou o atendimento ao cliente da ZHIYUN guiará você por todo o procedimento de atendimento em relação a quaisquer questões ou problemas que você encontre. A ZHIYUN se reserva o direito de reexaminar os produtos danificados ou devolvidos.

Informações do cliente

Nome do cliente:

Telefone:

Endereço:

Informações de venda

Data da venda:

Número de série do produto:

Nome do distribuidor:

Telefone do distribuidor:

Registro da primeira manutenção

Data do serviço:

Assinatura do técnico:

Causa do problema:

Resultado do
serviço:

☐ Resolvido

☐ Não
resolvido

☐ Reembolsado/
substituído



Site



Weibo



Vimeo



Google+



Facebook
(Zhiyun Support)



Facebook
(Zhiyun Tech)



Youku



Youtube



Wechat



Instagram

Tel: +86 400 900 6868

Linha direta dos EUA:

+1 808-319-6137, de segunda a sexta, das 9h às 18h (GMT -7)

Linha direta da Europa:

+49 (0)61018132180, de segunda a sexta, das 10h às 17h (GMT +1)

Site: www.zhiyun-tech.com

E-mail: info@zhiyun-tech.com

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

Certificado de Qualidade

Este produto atende comprovadamente aos padrões de qualidade e foi lançado para venda após rigorosa inspeção.

Inspetor do CQ: _____



Para informações completas sobre o produto, visite o site oficial da ZHIYUN: O conteúdo em www.zhiyun-tech.com está sujeito a atualização sem aviso prévio.

ZHIYUN™ é uma marca registrada da ZHISHEN

Todos os nomes de produtos ou marcas referidos adiante podem ser marcas registradas ou comerciais de seus respectivos proprietários.

Copyright © 2024 ZHISHEN. Todos os direitos reservados.

ZHIYUN-TECH.COM