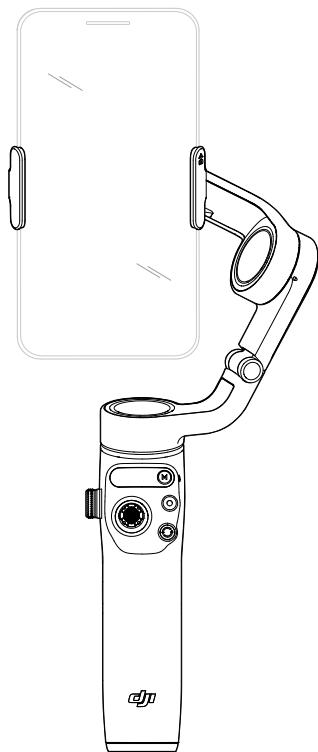


dji OSMO MOBILE 6

Manual de instruções

v1.0

2022.09



Pesquisar por palavras-chave

Pesquise palavras-chave como "bateria" e "instalar" para localizar um tópico. Se estiver a utilizar o Adobe Acrobat Reader para ler este documento, prima Ctrl+F no Windows ou Comando+F no Mac para iniciar uma pesquisa.

Navegar até um tópico

Visualize uma lista completa de tópicos no índice. Clique num tópico para navegar até essa secção.

Imprimir este documento

Este documento suporta impressão em alta resolução.

Utilizar este manual

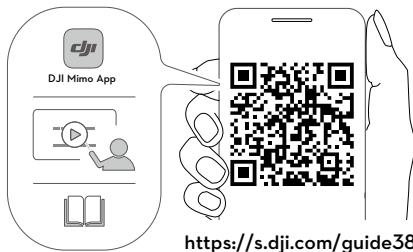
Legenda

 Importante  Sugestões e dicas

Antes da utilização

Leia os seguintes documentos antes de utilizar o DJI™ OSMO™ Mobile 6:

1. Diretrizes de segurança
2. Guia de início rápido
3. Manual de instruções



Recomenda-se a visualização de todos os vídeos tutoriais no website oficial da DJI (www.dji.com/osmo-mobile-6/video) ou na aplicação DJI Mimo. Leia as diretrizes de segurança antes de começar a usá-lo pela primeira vez. Consulte este manual do utilizador para obter mais informações.

Transferir a aplicação DJI Mimo

Leia o código QR acima para transferir a versão mais recente da aplicação DJI Mimo.

-  A versão iOS da aplicação DJI Mimo é compatível com iOS v12.0 ou posterior. A versão Android da aplicação DJI Mimo é compatível com Android v8.0 e posterior.

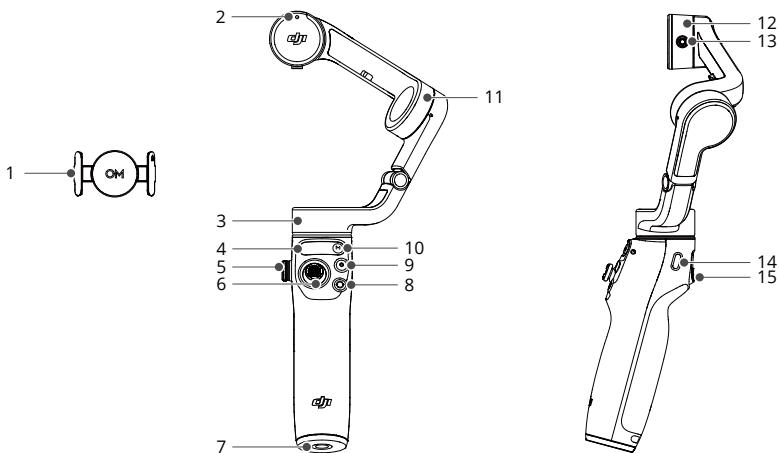
Índice

Utilizar este manual	2
Legenda	2
Antes da utilização	2
Transferir a aplicação DJI Mimo	2
Introdução	4
Visão geral	4
Como começar	5
Carregar	5
Fixar o telefone	5
Utilizar o Osmo Mobile 6	8
Funcionalidades integradas	8
Modo de funcionamento	11
Aplicação DJI Mimo	12
Ligar à aplicação DJI Mimo	13
Vista da câmara	13
Atualização de firmware	17
Como atualizar	17
Armazenamento	17
Especificações	18

Introdução

Equipado com estabilização de 3 eixos e uma haste de extensão incorporada, o Osmo Mobile 6 é um dispositivo leve que lhe permite tirar o máximo partido do seu telemóvel. O design magnético dobrável torna a configuração mais fácil do que nunca, o transporte e o armazenamento mais convenientes e pode ligar-se automaticamente assim que é aberto. O Osmo Mobile 6 funciona nos modos de retrato e paisagem, e os modos vertical, plataforma rebaixada, aderência lateral e posição baixa ajudam a captar imagens perfeitas. Crie conteúdos de nível superior através da DJI Mimo com ActiveTrack™ 5.0, Zoom Dinâmico e Panorâmico. O modo de História, Intervalo de tempo e ShotGuides disponibilizam tutoriais passo a passo de acordo com o cenário e ajudam-no a criar vídeos espantosos que pode partilhar nas redes sociais.

Visão geral



1. Grampo magnético do telefone 3
2. Alinhamento magnético
3. Motor de oscilação
4. Painel de estado
5. Roda lateral
6. Joystick
7. Porta UNC 1/4"-20
8. Botão de Interruptor
9. Botão do obturador/gravação
10. Botão de alimentação/M
11. Motor de inclinação
12. Motor de rolagem
13. Orifício do parafuso M3x0,5
14. Porta de carregamento (USB-C)
15. Acionador

⚠️ O Osmo Mobile 6 é compatível com o Grampo para Telefone com Luz de Enchimento DJI OM e o DJI Mic, que podem ser adquiridos na Loja DJI.

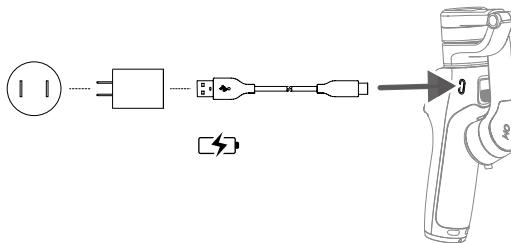
Como começar

Carregar

Para carregar o Osmo Mobile 6, ligue um adaptador USB (não incluído) à porta de carregamento utilizando o cabo de alimentação. A bateria está totalmente carregada quando os indicadores de nível da bateria se desligam no painel de estado.

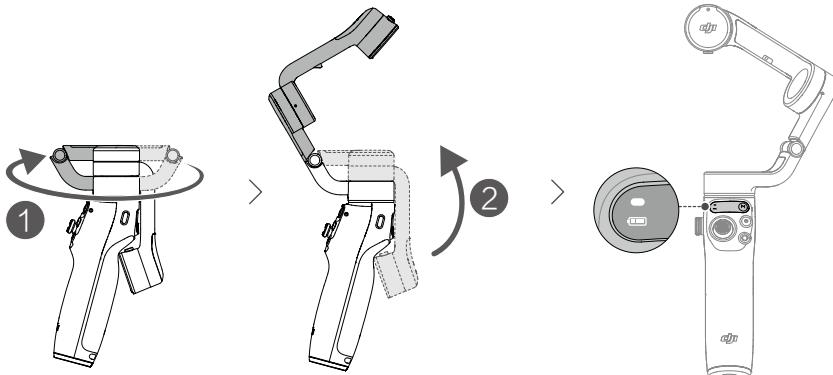
Tempo de carregamento: 1 hora e 24 minutos (testado à temperatura ambiente de 25 °C, usando um carregador de 10 W)

Tempo máximo de funcionamento: 6 horas e 24 minutos (testado com a suspensão cardã equilibrada e com um suporte estável. Este valor deve ser considerado apenas como referência.)

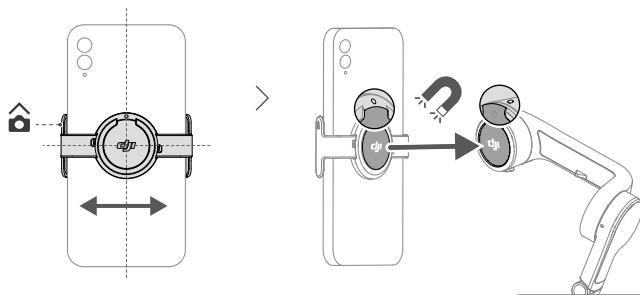


Fixar o telefone

1. Desdobre a suspensão cardã conforme mostrado. O Osmo Mobile 6 liga-se automaticamente depois de aberto.



- Fixe o grampo magnético no centro do telefone. O grampo magnético do telefone pode ser esticado. A marca da câmara deve apontar para a câmara do telefone.
- Alinhe as marcas no grampo do telefone e a placa de montagem do grampo do telefone. Ligue o telemóvel ao Osmo Mobile 6. O Osmo Mobile 6 estabilizará assim que o indicador de modo da suspensão cardã acender no painel de estado.

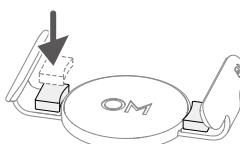


Pontas do Grampo magnético do telefone

Certifique-se de que a direção do grampo magnético do telefone é igual à mostrada na figura acima. Para um desempenho ideal, certifique-se de que o grampo magnético para telemóvel está no meio do telemóvel e que a distância entre os braços do grampo é a mesma.

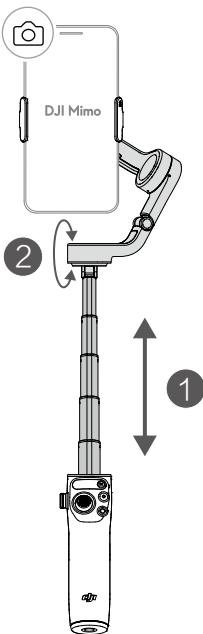


As almofadas antiderrapantes ajudam a fixar o telemóvel e o grampo magnético do telemóvel. Fixe a almofada antiderrapante ao grampo magnético para telefone, conforme mostrado na figura abaixo e pressione firmemente para baixo.



⚠️ O indicador de estado no painel de estado piscará a vermelho se os ímanes não estiverem alinhados. Nesse caso, ajuste a posição do grampo magnético.

4. A haste de extensão integrada pode ser estendida até 215 mm e o ângulo pode ser ajustado de 0 a 90°.



Utilizar o Osmo Mobile 6

Funcionalidades integradas

Painel de estado

Apresenta o indicador de estado do sistema, o indicador de nível da bateria e o modo de suspensão cardã.

■ Descrições do indicador de estado do sistema

Padrão de intermitência	Descrições
Luz vermelha intermitente	Magnético não está alinhado
Luz amarela continuamente acesa	Bluetooth desligado
Luz verde continuamente acesa	Bluetooth ligado
Pulsa amarelo ou verde	Modo de espera
Luzes vermelha e verde a piscar alternadamente	Firmware a atualizar/Atualização de firmware falhada
Luz vermelha continuamente acesa	Estado anormal detetado

■ Descrições do indicador de nível da bateria

Padrão de intermitência	Nível da bateria
Pisca rapidamente a vermelho	$\leq 5\%$
Luz vermelha continuamente acesa	6%-19%
Luz amarela continuamente acesa	20%-60%
Luz verde continuamente acesa	>60%

Modo de suspensão cardã

- ▢ Seguimento: pelos eixos de oscilação e inclinação, em que os eixos de oscilação e inclinação seguem os movimentos do anel de bloqueio. Adequado para cenários em que se move para cima e para baixo ou numa superfície inclinada.
- ▢ Inclinação bloqueada: apenas o eixo de oscilação segue, em que apenas o eixo de oscilação segue os movimentos do anel de bloqueio. Adequado para cenários como arcos ou mover-se da esquerda para a direita.
- ▢ FPV: seguimento dos eixos de oscilação, inclinação e rolagem, em que os três eixos seguem os movimentos do anel de bloqueio. Adequado para fotografar uma vista na primeira pessoa.
- ▢ SpinShot: oscilação, inclinação e eixos de rolagem seguem-se. O joystick pode ser usado para controlar a rotação do eixo de rolagem. SpinShot permite filmar enquanto roda a câmara 360°. Isto é adequado para empurrar, puxar e descer ao fotografar.



Botão M

Quando desligado

Com a suspensão cardã dobrada, premir uma vez ou premir sem soltar: verificar o nível da bateria

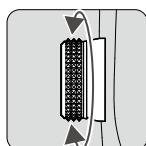
Com a suspensão cardã aberta, premir uma vez: ligar

Quando ligado

Premir uma vez: alternar entre os modos de suspensão cardã

Prima três vezes: entre no modo de espera (prima qualquer botão para sair)

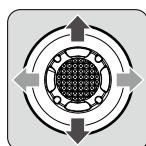
Prima sem soltar: desligar. Prima sem soltar durante 20 segundos para forçar o desligamento



Roda lateral

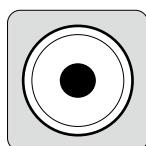
Pressionar uma vez: alternar entre a focagem e o zoom

Rodar: controlar a focagem ou o zoom



Joystick

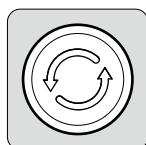
Desloque verticalmente e horizontalmente para inclinar e oscilar o telemóvel. A direção de controlo do joystick pode ser definida no DJI Mimo. Utilize o joystick para navegar pelas definições na página Definições rápidas.



Botão do obturador/gravação

Premir uma vez: tirar uma fotografia ou para iniciar ou parar a gravação.

Prima sem soltar: para disparo contínuo no modo fotografia.

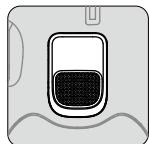


Botão de Interruptor

Prima uma vez: alterne entre a câmara dianteira e traseira.

Prima duas vezes: alterne entre o modo de paisagem e o vertical.

Premir três vezes: alternar entre o modo de fotografia e gravação. A funcionalidade pode ser definida para controlar as Definições rápidas na DJI Mimo.

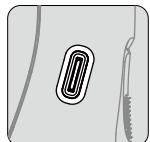


Acionador

Prima uma vez para iniciar ou parar o ActiveTrack 5.0 (é necessário usar com o Mimo).

Prima duas vezes para recentrar a suspensão cardã. Ao utilizar o ActiveTrack 5.0, a suspensão cardã irá entrar novamente no centro da vista da câmara.

Prima uma vez e, em seguida, prima sem soltar para ajustar a velocidade de seguimento para o modo rápido e solte para sair. Prima continuamente o acionador para entrar em modo de bloqueio. No modo de bloqueio, a suspensão cardã não seguirá os movimentos da pega. Solte para sair do modo de bloqueio.



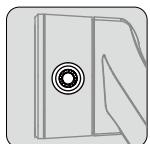
Porta de carregamento (USB-C)

Ligue um adaptador USB a esta porta para carregar o Osmo Mobile 6.



Porta UNC 1/4"-20

A porta UNC 1/4"-20 pode ser usada para instalar um tripé.



Orifício do parafuso M3×0,5

Usado para montar contrapesos. Os contrapesos devem ser usados se a lente da câmara ou o microfone estiver montado no telemóvel. Certifique-se de que o peso total destes acessórios é inferior a 290 g.

Operação de combinação

Prima o botão de interruptor, o botão do obturador/gravação e o acionador simultaneamente durante mais de um segundo para repor o nome e a ligação Bluetooth e volte a ligar.

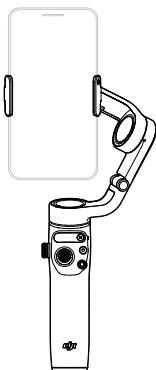
-
-  O Osmo Mobile 6 será desligado automaticamente se não ocorrerem operações durante três minutos no modo de espera.

Modo de funcionamento

Aplicam-se os modos de operação quando usado no modo retrato e no modo de paisagem.

Modo vertical

O modo vertical pode ser usado sem qualquer outra ação do utilizador. Neste modo, prima o botão de interruptor duas vezes rapidamente para centrar o telemóvel.



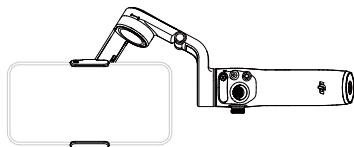
Modo de plataforma rebaixada

Segure o Osmo Mobile 6 voltado para baixo para entrar no modo de plataforma rebaixada, no qual o telemóvel pode captar facilmente imagens a partir de uma posição inferior. Prima o botão de interruptor duas vezes para centrar o telemóvel.



Aderência Lateral

Rode o Osmo Mobile 6 para a direita ou para a esquerda 90° para ir do Modo Vertical para Aderência Lateral. Prima o botão de interruptor duas vezes para centrar o telemóvel.



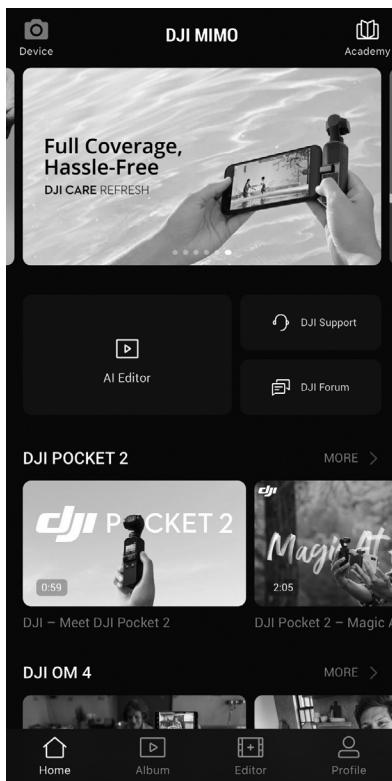
Modo de Posição Baixa

Estenda a haste de extensão integrada e ajuste o ângulo para o modo de posição baixa. Utilize o modo de posição baixa para fotografar a partir de um ângulo baixo.



Aplicação DJI Mimo

Veja um feed de vídeo HD em direto no ecrã do seu telemóvel através da aplicação DJI Mimo. A aplicação também permite que use os modos ShotGuides, modo História, Hyperlapse, Timelapse, ActiveTrack 5.0, Zoom Dinâmico e Panorâmico ou configurar as definições da suspensão cardã e da câmara em apenas alguns toques.



Dispositivo: toque para ligar ao Osmo Mobile 6. Uma vez ligada, a DJI Mimo entra na vista da câmara.

Academia: toque para ver tutoriais e manuais. Leia o código QR na suspensão cardã para aceder diretamente à Academia.

Editor de IA: fornece vários modelos para editar fotografias ou vídeos.

Posição inicial: toque para regressar ao ecrã inicial.

Álbum: faça a gestão e visualize as imagens no telemóvel ou nos dispositivos DJI.

Editor: toque para editar fotografias ou vídeos da Osmo Mobile 6 ou importar e editar a partir de um dispositivo móvel.

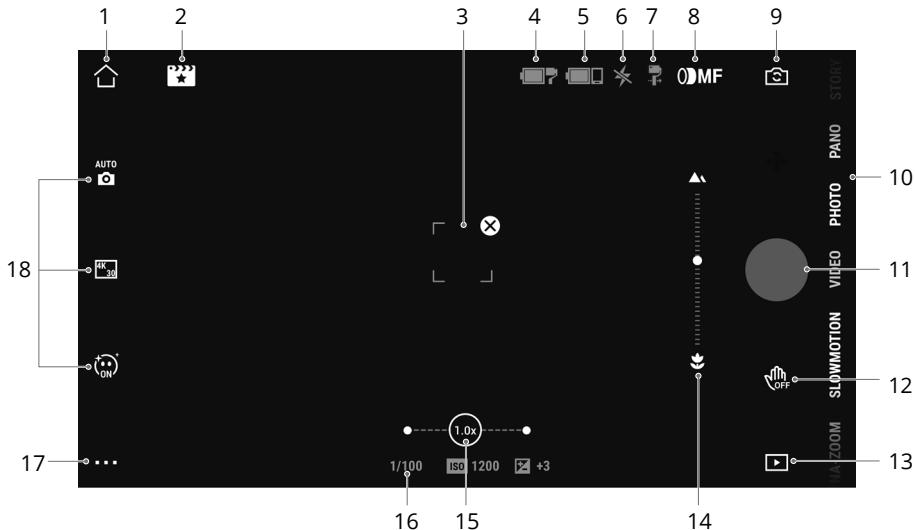
Perfil: registe-se ou inicie sessão numa conta DJI. Toque no ícone de definições para aceder a mais definições.

Ligar à aplicação DJI Mimo

1. Ligue o Osmo Mobile 6.
2. Ative o Bluetooth no telemóvel e ligue-o ao dispositivo com o nome com o prefixo OM6 na DJI Mimo.
3. Os utilizadores têm de permitir o acesso a determinadas informações, ao utilizarem a DJI Mimo pela primeira vez. As informações exatas serão apresentadas na mensagem. É necessária uma ligação à internet. O Osmo Mobile 6 será ativado após a autorização e a aplicação entrará na vista da câmara.

⚠ Quando ligado através de Bluetooth, o Osmo Mobile 6 pode controlar a câmara do telemóvel sem a DJI Mimo. Consulte a Lista de Compatibilidades do Telemóvel para obter detalhes www.dji.com/osmo-mobile-6.

Vista da câmara



1. Página inicial

: Toque para regressar ao ecrã inicial.

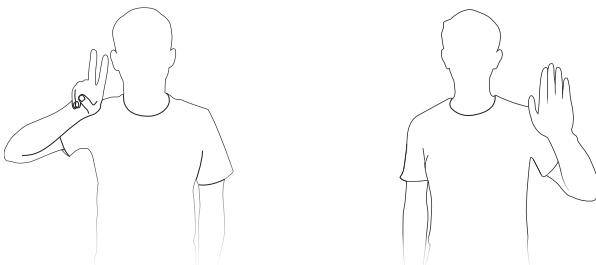
2. ShotGuides

: ShotGuides disponibilizam tutoriais de gravação passo a passo de acordo com o cenário e os utilizadores podem editar o vídeo utilizando o Editor de IA.

3. Caixa de seleção do Active Track

: O ActiveTrack 5.0 foi otimizado para o seguimento de objetos. O objeto permanecerá no centro da vista da câmara por predefinição. A vista da câmara pode ser ajustada manualmente. Existem três formas de usar o ActiveTrack 5.0:

- a. Arraste uma caixa no ecrã na vista da câmara na DJI Mimo. Uma caixa verde em torno do objeto indica que o ActiveTrack 5.0 foi ativado com sucesso. Toque no ícone ✘ no canto superior para parar a deteção.
- b. Ative o Controlo de Gestos  , selecione “Seguir e gravar” na DJI Mimo e execute um gesto com a palma da mão ou com os dedos em V durante um ou dois segundos ao olhar para a câmara. A suspensão cardã seguirá o objeto mais próximo da câmara. O intervalo de deteção entre a câmara traseira e o gesto é de 0,5 a 4 m. Tenha em conta que o ActiveTrack 5.0 pode consumir mais energia e aumentar a temperatura do telemóvel. Execute um gesto com a palma da mão ou os dedos em V para parar a gravação.



- c. Prima o acionador uma vez para iniciar ou parar o ActiveTrack 5.0. Por predefinição, a suspensão cardã seguirá o objeto no centro do ecrã. Ao usar o ActiveTrack 5.0, desloque o joystick para ajustar a vista da câmara.

4. Nível da bateria da suspensão cardã

 : Apresenta o nível de bateria atual da suspensão cardã.

5. Nível de bateria do telemóvel

 : Exibe o nível atual da bateria do telemóvel.

6. Flash

* : Exibe o estado do flash.

7. Modo de suspensão cardã

 : Mostra o modo de suspensão cardã atual: Seguimento, Inclinação Bloqueada, FPV ou SpinShot.

8. Modo de focagem/zoom

MF : Indica a funcionalidade da roda lateral quando se utiliza a focagem (MF) ou o zoom (ZM).

9. Interruptor da câmara dianteira/traseira

 : Toque para alternar entre as câmaras frontal e traseira do seu telemóvel. Os efeitos Selfie, Seguir e glamour são ativados automaticamente ao mudar para a câmara frontal. Nota: os efeitos de glamour não são suportados ao gravar a 4K ou 60fps.

10. Modos de disparo

Deslize para selecionar o modo de disparo.

Hyperlapse: ativar para fotografar um Timelapse enquanto desloca o telemóvel.
Toque no botão do obturador para começar.

Timelapse: existem quatro tipos de timelapse (Ângulo Fixo, esquerda para direita, direita para esquerda e Movimento Personalizado). Depois de selecionar o timelapse, toque nas definições no topo do ecrã. Para Ângulo Fixo, esquerda para direita e direita para esquerda, defina o intervalo e a duração e comece a gravar. Para o Movimento Personalizado, selecione até quatro posições e a suspensão cardã irá mover-se para cada posição em sequência.

Zoom Dinâmico: escolha entre os modos Afastar e Aproximar. Depois de selecionar um modo, arraste uma caixa para selecionar um objeto e toque no botão do obturador para começar a gravar.

Câmera Lenta: toque para gravar um vídeo a uma velocidade 4x e 8x mais lenta. Consulte a lista de compatibilidade de telemóveis para obter mais informações.

Vídeo: toque para gravar um vídeo normal.

Fotografias: toque para tirar uma única fotografia. Prima continuamente para fotografar em modo contínuo.

Panorâmico: toque para tirar uma fotografia panorâmica 3×3, 240° ou CloneMe. A câmara tira nove, sete ou três fotografias separadamente e gera um panorama.

História: oferece vários modelos para gravar vídeo.

11. Botão do obturador/gravação

● : Toque para tirar uma fotografia ou para iniciar ou parar a gravação de vídeo.

12. Interruptor de Controlo de Gestos

◀ OFF : Toque para aceder às definições de Controlo de Gestos.

13. Reprodução

▶ : Toque para pré-visualizar fotografias e vídeos.

14. Distância de foco

◀ ● ▲ : Clique na roda lateral para mudar para o modo de foco e apresentar a distância de foco atual.

15. Zoom

ⓘ : Apresenta a proporção de zoom atual. Coloque dois dedos no ecrã e expanda para aumentar o zoom, aperte para reduzir o zoom ou deslize a barra para controlar o zoom.

16. Parâmetros de disparo

1/100 ISO 80 EV 0 : Apresenta os valores de velocidade do obturador, ISO e EV (compatível com a maioria dos telemóveis).

17. Definições...

■ : Definições da câmara

As definições variam consoante o modo de disparo. Tenha em atenção que o flash, o equilíbrio de brancos e as definições de grelha só estão disponíveis quando se usa a câmara traseira. Nos dispositivos iOS, a Inversão para Selfie está disponível ao usar a câmara frontal no modo fotografia e vídeo. Nos dispositivos Android, a Inversão para Selfie só está disponível no modo de fotografia.

▣ : Definições da suspensão cardã

Modo de suspensão cardã: escolha entre Seguir, Inclinação Bloqueada, FPV e SpinShot.

Velocidade de seguimento: fornece velocidade de seguimento rápida, média e lenta.

Calibração automática da suspensão cardã: reduz o desvio causado por interferência magnética próxima ou erro humano. Antes de calibrar, coloque o Osmo Mobile 6 numa superfície plana usando um tripé. Não toque na suspensão cardã durante a calibração.

Ajuste da suspensão cardã horizontal: certifique-se de que o grampo magnético do telefone está nivelado antes de ajustar a suspensão cardã.

Modo de seletor: atribua foco, zoom ou desative funcionalidades para a roda lateral.

Prima o botão interruptor 3 vezes: as funcionalidades podem ser definidas para tirar fotografias, gravar ou entrar em Definições rápidas.

Velocidade do joystick: toque para definir a velocidade máxima ao controlar o joystick. As opções são Rápida, Média e Lenta.

Direção de Controlo do Joystick: escolha entre Livre e Horiz./Vert. Livre permite que a suspensão cardã seja controlada nas direções horizontal e vertical simultaneamente. Horiz/Vert permite que a suspensão cardã seja controlada numa direção horizontal ou vertical.

Joystick de inversão: depois de ativar esta funcionalidade, a direção do movimento da suspensão é invertida. Selecione entre Desligado, Horizontal, Vertical e Todos. Depois de ativar Horizontal, a direção do movimento do eixo de deslocamento é invertida. Depois de ativar Vertical, a direção do movimento do eixo de inclinação é invertida.

Seletor de inversão: depois de ativar esta funcionalidade, o seletor é invertido a partir das definições anteriores. Selecione a partir das opções Desativar, Direção de focagem, Direção do zoom e Todas.

Som: o som da suspensão cardã pode ser ligado/desligado.

: Definições gerais

Inclui informações como Gestão do Dispositivo, Nome do Dispositivo, Informação da Versão e Número de Série do Dispositivo.

18. Definições dos parâmetros de disparo

Os parâmetros de disparo podem ser definidos de acordo com o modo de disparo. Toque no ícone para aceder às definições.



- O controlo por gestos e o ActiveTrack 5.0 não estão disponíveis nos seguintes cenários:
 - a. O modo de suspensão cardã está definido como FPV ou SpinShot.
 - b. A relação de zoom excede 3x.
- Selfie e Seguir não estão disponíveis nos seguintes cenários:
 - a. O modo de suspensão cardã está definido como FPV ou SpinShot.
 - b. O controlo por gestos está ativado.
 - c. A relação de zoom da câmara frontal excede 3x.
- As definições do parâmetro de disparo variam dependendo do modelo do telemóvel. Consulte a Lista de Compatibilidades do Telemóvel (www.dji.com/osmo-mobile-6) para obter mais informações.

Atualização de firmware

Utilize a aplicação DJI Mimo para atualizar o firmware do Osmo Mobile 6. Uma atualização demora aproximadamente três minutos.

Como atualizar

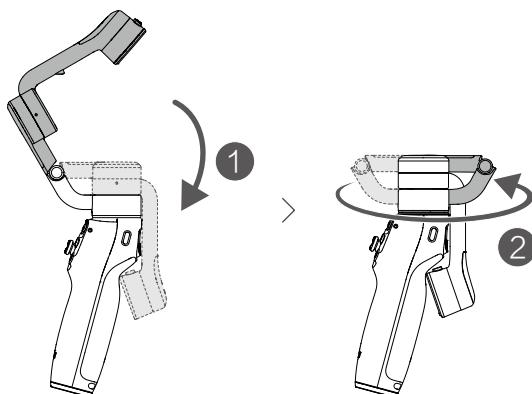
Antes de iniciar uma atualização, certifique-se de que o indicador do nível da bateria indica verde ou amarelo. Ligue o Osmo Mobile 6 ao dispositivo móvel e abra a DJI Mimo. Ser-lhe-á recordado que está disponível uma nova atualização de firmware. Para iniciar a atualização, ligue o dispositivo móvel à Internet e siga as instruções no ecrã.

Não saia da DJI Mimo enquanto atualiza o firmware. Esteja atento às mensagens que surgem no ecrã. O indicador de estado do sistema piscará a verde e vermelho alternadamente e ficará verde quando a atualização de firmware tiver sido concluída com êxito.

Se uma atualização não for bem sucedida, reinicie a DJI Mimo, volte a ligar o Bluetooth e tente novamente.

Armazenamento

O Osmo Mobile 6 foi concebido para ser dobrado para armazenamento e transporte mais fácil. Certifique-se de que recolhe totalmente a haste de extensão integrada e dobra o Osmo Mobile 6 depois de desligar. Rode os eixos de oscilação e inclinação conforme mostrado e dobre a suspensão cardâ. A marca no braço deve encaixar no orifício da pega. Rode o eixo de oscilação conforme ilustrado para bloquear no lugar.



Especificações

Geral

Dimensões da suspensão cardã	Desdobrada: 276×111,5×99 mm (C×L×A) Dobrada: 189×84,5×44 mm (C×L×A)
Peso	Suspensão cardã: Aprox. 309 g Grampo magnético do telefone: Aprox. 31 g

Comprimento máximo da haste de extensão integrada

215 mm

Peso do telefone compatível

170-290 g

Espessura do telefone compatível

6,9-10 mm

Largura do telefone compatível

67-84 mm

Bateria

Tipo	Li-Po 2S
Sistema químico	LiCoO ₂
Capacidade	1000 mAh
Energia	7,74 Wh
Tensão	6-8,8 V
Temperatura de carregamento	5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)
Temperatura de funcionamento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Tempo de funcionamento	Aprox. 6 horas e 24 minutos (medidas em condições ideais com a suspensão cardã totalmente equilibrada)
Tempo de carregamento	Aprox. 1 hora e 24 minutos (medido com um carregador USB-C de 10W)

Porta de Carregamento da suspensão cardã

USB-C

Porta de saída de potência

N/A

Porta inferior

Orifícios dos parafuso 1/4"-20

Suspensão cardã

Consumo de energia	1,1 W (aproximada, medida em condições ideais) Panorâmica: -95° a 95°
Amplitude controlável	Rolo: -100° a 175° Inclinação: -25° a 40° Oscilação: -161,64° a 173,79°
Amplitude mecânica	Rotação: -120,30° a 211,97° Inclinação: -101,64° a 78,55°
Velocidade máxima de controlo	120°/s

Modo sem fios

Modelo

Bluetooth 5.1

Outro

App

DJI Mimo

Trípé de aperto

Dimensões	Comprimento: 138 mm Diâmetro: 32 mm
Peso	Aprox. 72 g

ESTAMOS AQUI PARA SI



Contacto

ASSISTÊNCIA
DA DJI



<https://www.dji.com/osmo-mobile-6/downloads>

Caso tenha dúvidas relativamente a este documento, contacte a DJI
enviando uma mensagem para DocSupport@dji.com.

Copyright © 2022 DJI Todos os direitos reservados.