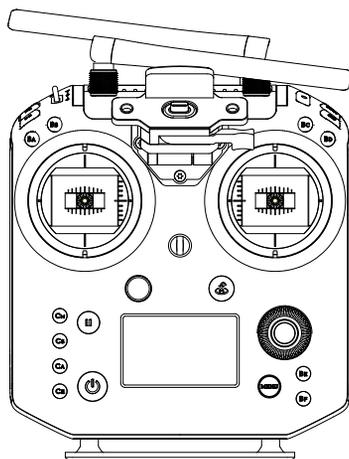


Cendence

Manual do utilizador V1.2

2018.03



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 Command+F em 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

Legendas

 Aviso

 Importante

 Sugestões e dicas

 Referência

Ver os tutoriais de vídeo

Assista ao tutorial de vídeo abaixo para saber como utilizar o Cendence™ de uma forma correta e em segurança:

<http://www.dji.com/cendence/info#video>



Transferir a aplicação DJI GO 4

Certifique-se de que utiliza a aplicação DJI GO™ 4 ou outras aplicações compatíveis com a aeronave DJI durante o voo.

Leia o código QR ou visite ["https://m.dji.net/djigo4"](https://m.dji.net/djigo4) para transferir a aplicação.

Utilize dispositivos móveis a executar o Android v4.4 ou iOS v9.0 ou posteriores.

* Para uma maior segurança, os voos estão limitados a uma altura de 30 m e a uma distância de 50 m quando o dispositivo não está ligado à aplicação ou com sessão iniciada na mesma durante o voo, incluindo a DJI GO 4 e todas as aplicações compatíveis com aeronaves DJI.



Transferir o DJI Assistant 2

Transfira e instale o ASSISTANT™ 2 antes de utilizar.

<http://www.dji.com/cendence/info#downloads>

Índice

Utilizar este manual	2
Legendas	2
Ver os tutoriais de vídeo	2
Transferir a aplicação DJI GO 4	2
Transferir o DJI Assistant 2	2
Perfil do produto	4
Introdução	4
Incluído na embalagem	4
Diagrama do telecomando	5
Preparação do telecomando	7
Montar/retirar a bateria inteligente	7
Carregamento da bateria	7
Montar o monitor no telecomando	8
Operações do telecomando	9
Tipos de botões	9
Ligar e desligar o telecomando	9
Estabelecer ligação ao telecomando	9
Utilizar a aeronave	11
Controlar a suspensão cardã	13
Utilizar a câmara	14
Ajustar as definições da câmara	14
Botões personalizáveis	15
Modo de telecomando duplo	15
Utilizar acessórios	17
Utilizar a antena de correção	17
Montar as coberturas do manípulo de controlo	18
Apêndice	19
Atualizar o firmware do telecomando	19
Características técnicas	19

Perfil do produto

Introdução

O telecomando Cendence™ conta com a tecnologia LIGHTBRIDGE™ da DJI para a máxima distância de transmissão até 7 km (4,3 milhas).* O suporte da frequência de transmissão dupla permite uma ligação de vídeo HD estável e fiável. No modo de telecomando duplo, dois telecomandos podem controlar a aeronave e a câmara separadamente e em simultâneo. O modo de telecomando duplo funciona inclusivamente em distâncias entre os utilizadores até 100 metros (328 pés).

O telecomando funciona com uma bateria inteligente WB37, que pode ser carregada através da porta de carregamento (em cerca de 2 horas e 24 minutos com um carregador de 180 W) ou com o terminal de carregamento de baterias inteligentes WCH2 (em cerca de 1 hora e 11 minutos). O tempo máximo de funcionamento do telecomando é de aproximadamente quatro horas sem o fornecimento de energia a um monitor e com o modo de telecomando duplo desativado.*

O Cendence pode ser equipado com um monitor DJI CrystalSky™ (o modelo de 7,85 polegadas é utilizado como exemplo neste manual do utilizador), que oferece uma vista da câmara em tempo real em HD com a sua aplicação DJI Pilot incorporada ou com a aplicação DJI GO™ 4 para uma experiência de voo precisa e reativa.

Com vários botões personalizáveis, pode ajustar vários parâmetros do controlador de voo, câmara e da suspensão cardã apenas com as suas mãos. A antena de correção Cendence também permite a transmissão de sinal de alto ganho e uma receção melhorada.



- O telecomando pode alcançar a sua distância máxima de transmissão (FCC) numa área ampla e aberta, sem interferência eletromagnética e a uma altitude de cerca de 120 metros (400 pés).
- Com vista ao cumprimento dos regulamentos locais, a frequência de 5,8 GHz não se encontra disponível em alguns países e regiões.
- O tempo máximo de funcionamento consiste num valor estimado sem o fornecimento de energia a um dispositivo inteligente ou monitor.
- Os demais produtos referidos neste manual podem ser adquiridos separadamente na loja online oficial da DJI.

Incluído na embalagem

Telecomando Cendence ×1

Bateria inteligente WB37* ×1

Suporte de ligação de ecrã Cendence* ×1

Equipamento de suporte do telecomando Cendence* ×1

Chave de fendas ×1

Parafusos ×2

Cobertura de manípulos de controlo Cendence ×2

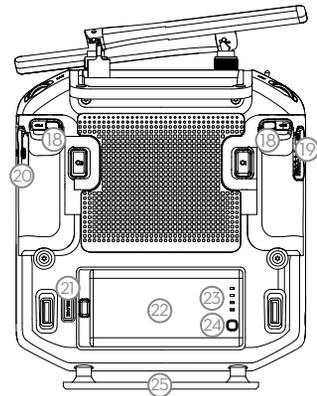
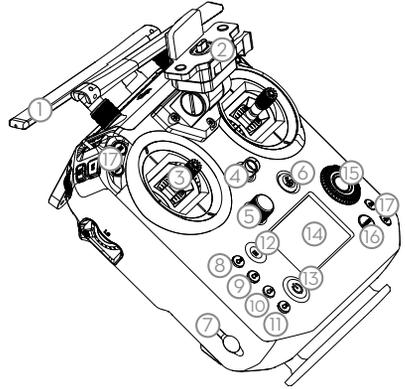
Chave de montagem da cobertura do manípulo de controlo Cendence ×1

Alça do telecomando ×1

* Ligada ao telecomando.

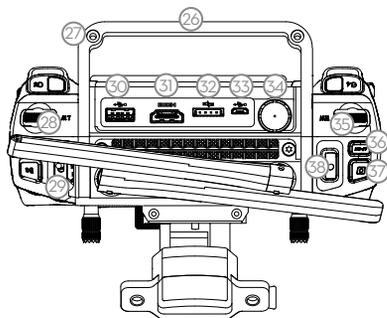
Diagrama do telecomando

1. **Antenas**
Transmitem o sinal de controlo e de vídeo da aeronave.
2. **Suporte de ligação de ecrã**
Utilizado para montar o monitor DJI CrystalSky.
3. **Manípulos de controlo**
Controlar a orientação e o movimento da aeronave.
4. **Fixação para a alça**
5. **Manípulo de ajuste da focagem**
Rode para definir a distância focal.
6. **Botão para voltar à posição inicial (RTH)**
Prima e mantenha premido para iniciar o regresso à posição inicial (RTH).
7. **Porta de alimentação**
Ligue ao carregador para carregar a bateria do telecomando.
8. **Botão de definição EV**
Prima e rode o botão de definições da câmara para definir o EV.
9. **Botão de definição do obturador**
Prima e rode o botão de definições da câmara para definir a velocidade do obturador.
10. **Botão de definição da abertura**
Prima e rode o botão de definições da câmara para definir a abertura.
11. **Botão de definição ISO**
Prima e rode o botão de definições da câmara para definir o ISO.
12. **Botão de pausa**
Prima uma vez para sair do TapFly, ActiveTrack ou de outros modos de voo inteligente.
13. **Botão de alimentação**
Utilizado para ligar e desligar o telecomando.
14. **Ecrã do telecomando**
Mostra informações sobre a aeronave e a câmara.
15. **Botão de definições da câmara**
Funciona com os botões de definições do EV, obturador, abertura e ISO para ajustar os respetivos valores.
16. **Menu de definições do botão personalizável**
Prima para definir as funções do botão personalizável na aplicação DJI GO 4.



17. **Botões personalizáveis (BA-BH)**
Personalizável através da aplicação DJI GO 4.
18. **Botões personalizáveis (C1-C4)**
Personalizável através da aplicação DJI GO 4.
19. **Alavanca esquerda**
Personalizável através da aplicação DJI GO 4.
20. **Alavanca direita**
Personalizável através da aplicação DJI GO 4.
21. **Botão de libertação da bateria**

- 22. **Bateria inteligente WB37**
- 23. **LED de nível da bateria**
Apresenta o nível da bateria inteligente.
- 24. **Botão do nível da bateria**
Prima para visualizar o nível da bateria.
- 25. **Equipamento de suporte do telecomando**
- 26. **Guiador**
- 27. **Orifícios para a montagem da antena de correção**
Utilizados para montar a antena de correção Cendence.
- 28. **Botão esquerdo**
Controla a inclinação da suspensão cardã.
- 29. **Interruptor de modo de voo**
Alterna entre o modo P, o modo S e o modo A.
- 30. **Porta USB**
Ligação a um dispositivo móvel para a aplicação DJI GO 4 se utilizar um dispositivo móvel de terceiros.
- 31. **Porta HDMI A (para a saída de vídeo)**
A porta HDMI A destina-se à saída de vídeo.
- 32. **Porta CAN Bus**
Utilizada para a ligação de dispositivos externos.
- 33. **Porta micro USB**
Utilizada para a atualização do firmware.
- 34. **Porta SDI (para a saída de vídeo)**
Utilizada para a saída de vídeo.

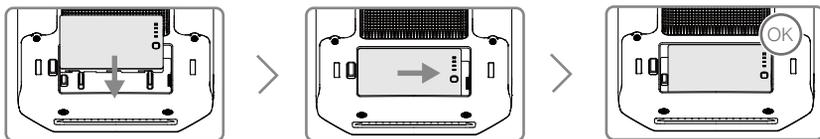


- 35. **Botão direito**
Utilizado para controlar o varrimento horizontal da suspensão cardã.
- 36. **Botão de focagem automática**
Prima para focar automaticamente.
- 37. **Botão de gravação**
Prima para iniciar a gravação de vídeo. Prima novamente para interromper a gravação.
- 38. **Botão do obturador**
Prima para tirar uma fotografia. Também pode captar fotografias durante a gravação de vídeo.

Preparação do telecomando

Montar/retirar a bateria inteligente

Coloque a bateria na faixa de encaixe e deslize-a até ao fim até ouvir um estalido.



- Prima o botão de libertação da bateria antes de retirar a bateria.
- Prima o botão de nível da bateria antes de verificar o nível da bateria.

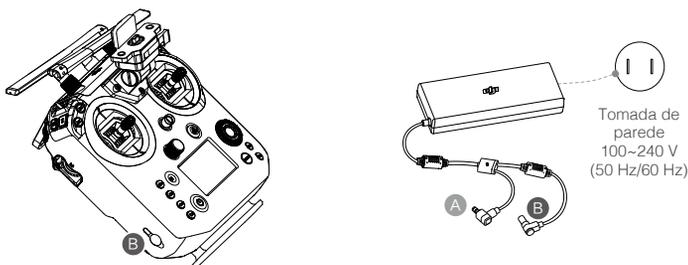
Carregamento da bateria

O telecomando é alimentado por uma bateria inteligente WB37, que pode ser carregada através da porta de carregamento ou do terminal de carregamento para baterias inteligentes WCH2.

Utilizar a porta de carregamento

É utilizado o carregador INSPIRE™ 2 como no exemplo abaixo.

Coloque a bateria no telecomando e ligue o conector B da porta de alimentação da bateria; em seguida, ligue o carregador da bateria a uma tomada de parede (100-240 V, 50/60 Hz). Quando o carregamento estiver concluído, o ecrã no telecomando indica 100%.



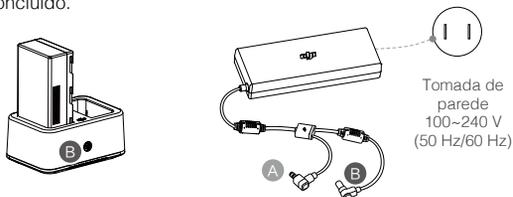
Tempo de carregamento: 2 horas e 24 minutos

Utilização do terminal de carregamento

O carregador Inspire 2 e o terminal de carregamento de baterias inteligentes WCH2 são utilizados para o exemplo abaixo.

Coloque a bateria no terminal de carregamento e ligue o conector B do carregador da bateria; em seguida, ligue o carregador da bateria a uma tomada de parede (100-240 V, 50/60 Hz). O terminal de carregamento carrega as baterias de forma inteligente e sequencial, de acordo com os níveis de energia da bateria (de alto para baixo). Quando o carregamento estiver concluído, a campainha emite um sinal sonoro. Retire a bateria ou desligue o interruptor da campainha para silenciá-lo.

O terminal de carregamento apresenta uma luz verde intermitente e passa a verde fixo quando o carregamento estiver concluído.



Ao utilizar o terminal de carregamento WCH2, o tempo de carregamento é de aproximadamente 1 hora e 11 minutos (para uma bateria).

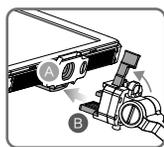
⚠ É possível utilizar a porta de alimentação USB para carregar um dispositivo móvel de 5 V/2 A.

💡 Consulte o Manual do utilizador do terminal de carregamento WCH2 para obter mais detalhes.

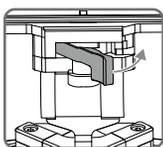
Montar o monitor no telecomando

Montar o monitor DJI CrystalSky

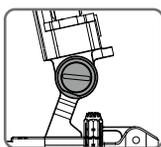
O monitor DJI CrystalSky de 7,85 polegadas é utilizado como exemplo neste manual.



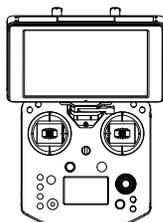
Certifique-se de que a peça B está destrancada. Instale a peça B na peça A.



Bloqueie o suporte de montagem.

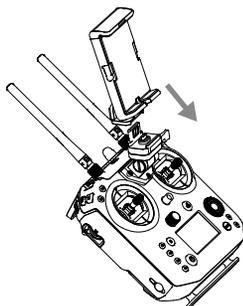


Utilize uma moeda para ajustar o aperto do eixo de inclinação.

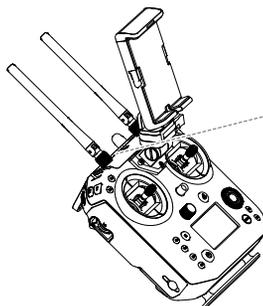


Montar dispositivos móveis de terceiros

Noutros dispositivos móveis (por exemplo, iPhones, iPads), são necessários o suporte para dispositivo móvel Cendence e um cabo USB adequado.



Desbloquee o suporte de montagem e monte o suporte para dispositivos móveis.



Bloquee o suporte de montagem.

Coloque o seu dispositivo móvel e aperte a braçadeira para fixá-lo. Ligue o seu dispositivo móvel ao telecomando com um cabo USB. Ligue uma extremidade do cabo ao dispositivo móvel e a outra extremidade à porta USB na parte traseira do telecomando.

Operações do telecomando

Tipos de botões

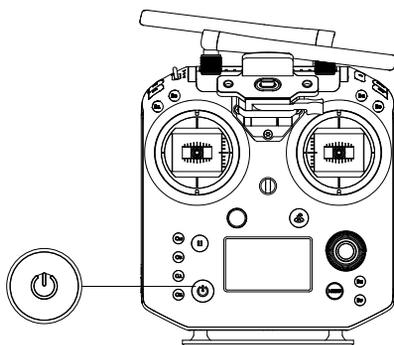
Os utilizadores podem utilizar os botões pré-configurados para controlarem a aeronave e a câmara e também podem atribuir funções aos botões personalizáveis através da aplicação DJI GO 4. Existem três tipos de botões:

1. Botões pré-configurados para o controlo da aeronave, por exemplo, o botão de pausa, o botão RTH, etc.
2. Botões pré-configurados para o controlo da câmara, por exemplo, o botão do obturador, o botão de gravação, o botão de ajuste da focagem, etc.
3. Botões e seletores personalizáveis que pode configurar através da aplicação DJI GO 4.

Ligar e desligar o telecomando

Siga os passos abaixo para ligar e desligar o telecomando.

1. Prima o botão de alimentação uma vez para verificar o nível atual da bateria. Carregue o telecomando se a bateria estiver muito fraca.
2. Em seguida, mantenha premido o botão de alimentação para ligar o telecomando.
3. Repita o passo 2 para desligar o telecomando quando concluir a sua utilização.

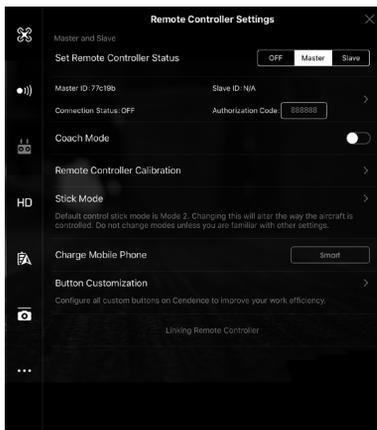


Estabelecer ligação ao telecomando

Só é necessário estabelecer ligação quando utiliza um telecomando pela primeira vez. Siga estes passos para estabelecer ligação a um telecomando:

1. Ligue o telecomando, ligue o seu dispositivo móvel e abra a aplicação DJI GO 4.
2. Ligue a aeronave.
3. Aceda à vista da câmara e toque no botão de ligação do telecomando apresentado abaixo.
4. A aplicação DJI GO 4 apresenta uma caixa de contagem decrescente; o telecomando está pronto para estabelecer a ligação quando o ecrã mostrar a indicação Connecting (A ligar...) e for emitido um sinal sonoro.

5. Encontre o botão Linking (Estabelecer ligação) na aeronave e oprima-o para iniciar a ligação. O ecrã do telecomando mostra informações sobre o estado atual. O telecomando principal mostra o estado da aeronave e o telecomando secundário mostra as definições da câmara.



 Se, após a ligação, for apresentada a indicação No Connection (Sem ligação), repita os passos acima para tentar estabelecer a ligação novamente.

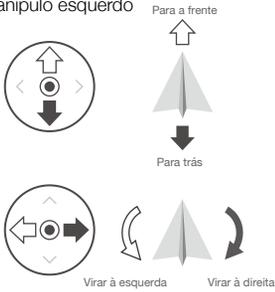
Utilizar a aeronave

Controlar a aeronave

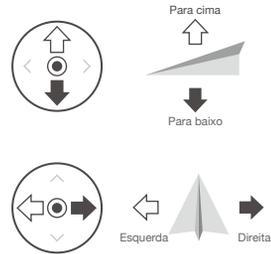
Esta secção explica como controlar a orientação da aeronave através do telecomando. O controlo pode ser definido para o Modo 1, Modo 2, Modo 3 ou para um modo personalizado.

Modo 1

Manípulo esquerdo



Manípulo direito

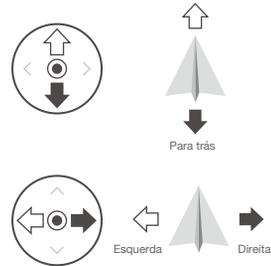


Modo 2

Manípulo esquerdo

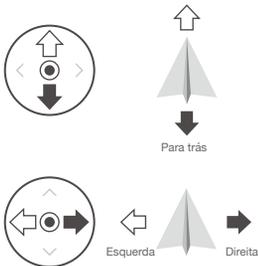


Manípulo direito

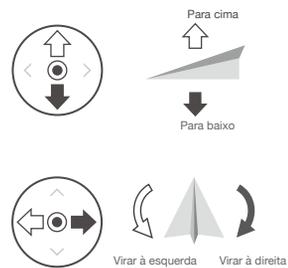


Modo 3

Manípulo esquerdo



Manípulo direito

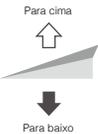


O modo de Manípulo está definido no Modo 2 por predefinição.



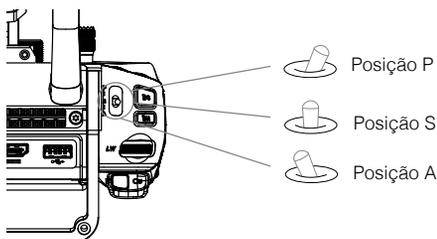
Manípulo na posição neutra/intermédia: os manípulos de controlo estão centrados.

Deslocar o manípulo de controlo: os manípulos de controlo são empurrados no sentido oposto da posição central.

Telecomando (Modo 2)	Aeronave	Observações
Manípulo esquerdo 		<p>Deslocar o manípulo esquerdo para cima e para baixo muda a elevação da aeronave.</p> <p>Empurre o manípulo para cima para subir e para baixo para descer. Quando ambos os manípulos estão na posição central, a aeronave paira no local.</p> <p>Quanto mais o manípulo é empurrado no sentido oposto da posição central, mais rápida é a mudança de elevação da aeronave. Empurre sempre o manípulo com cuidado para evitar alterações de elevação súbitas e inesperadas.</p>
Manípulo esquerdo 		<p>Deslocar o manípulo esquerdo para a esquerda ou para a direita controla o leme de direção e a rotação da aeronave.</p> <p>Empurre o manípulo para a esquerda para rodar a aeronave no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, empurre o manípulo para a direita para rodar a aeronave no sentido dos ponteiros do relógio. Se o manípulo estiver na posição central, a aeronave mantém a sua orientação atual.</p> <p>Quanto mais o manípulo é empurrado no sentido oposto da posição central, mais rápido roda a aeronave.</p>
Manípulo direito 		<p>Deslocar o manípulo direito para cima e para baixo muda o passo de avanço e recuo da aeronave.</p> <p>Empurre o manípulo para cima para voar para a frente e para baixo e para voar para trás. A aeronave paira no local se o manípulo estiver na posição central.</p> <p>Empurre o manípulo e afaste-o ainda mais da posição central para obter um ângulo de inclinação maior e um voo mais rápido.</p>
Manípulo direito 		<p>Deslocar o manípulo direito para a esquerda e para a direita altera a inclinação esquerda e direita da aeronave.</p> <p>Empurre para a esquerda para voar para a esquerda e empurre para a direita para voar para a direita. A aeronave paira no local se o manípulo estiver na posição central.</p> <p>Empurre o manípulo e afaste-o ainda mais da posição central para obter um ângulo de inclinação maior e um voo mais rápido.</p>

Interruptor de modo de voo

Altere o interruptor para selecionar o modo de voo pretendido. Escolha entre: modo P, modo S e modo A.



Posição	Figura	Modo de voo
Posição P		Modo P
Posição S		modo S
Posição A		modo A

Modo P (Posicionamento): O modo P funciona melhor quando o sinal GPS é forte. A aeronave utiliza GPS, sistemas de visão estéreo e um sistema de deteção de infravermelhos para estabilizar e evitar obstáculos ou detetar objetos em movimento. Funções avançadas como TapFly e ActiveTrack estão ativadas neste modo.

Modo S (Desportivo): Os valores de ganho das manobras da aeronave são ajustados para melhorar a manobrabilidade da aeronave. Tenha em atenção que os sistemas de deteção de obstáculos estão desativados neste modo.

Modo A (Atitude): quando nem o GPS nem o Sistema de visão estão disponíveis, a aeronave utiliza apenas o seu barómetro de posicionamento para controlar a altitude.

O interruptor do modo de voo está bloqueado no modo P, independentemente da posição do interruptor do modo de voo. Para alterar os modos de voo, aceda à vista da câmara na aplicação DJI GO 4 e ative vários modos de voo nas definições do telecomando principal. Depois de ativar os vários modos de voo, mude o interruptor para P para o modo de posicionamento e para S para o modo desportivo.

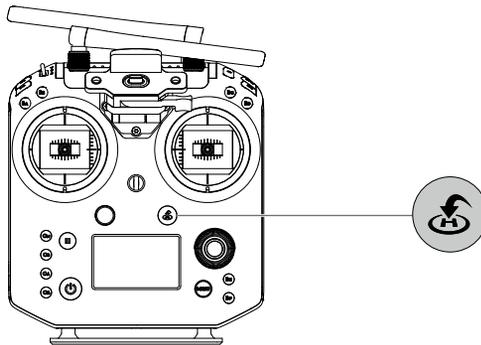
Botão de regresso à posição inicial (RTH)

Prima sem soltar o botão de regresso à posição inicial (RTH) para iniciar o procedimento de regresso à posição inicial (RTH). Em seguida, a aeronave regressa à última posição inicial registada. Prima novamente este botão para cancelar o procedimento de regresso à posição inicial (RTH) e recuperar o controlo da aeronave.

Determinar o estado de RTH por som:

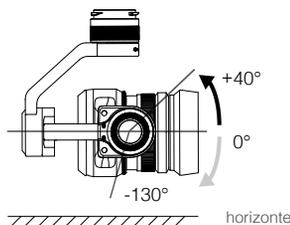
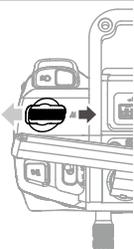
Sinal sonoro único... Pedido para regressar, mas ainda não foi recebida uma resposta da aeronave.

Sinal sonoro duplo... RTH em curso.

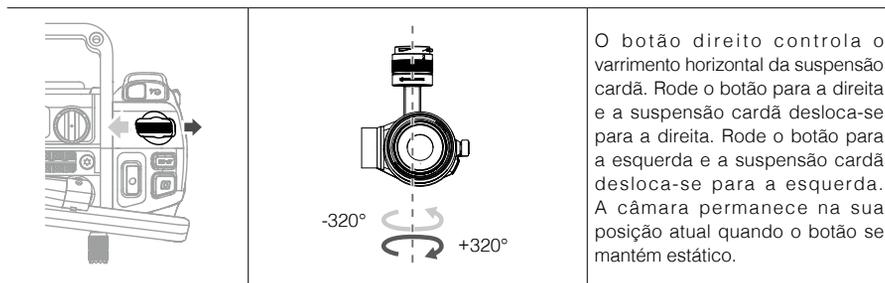


Controlar a suspensão cardã

Utilize o botão esquerdo e o botão direito para regular a inclinação da suspensão cardã.



O botão esquerdo controla a inclinação da suspensão cardã. Rode o botão para a direita e a suspensão cardã muda para apontar para cima. Rode o botão para a esquerda e a suspensão cardã muda para apontar para baixo. A câmara permanece na sua posição atual quando o botão se mantém estático.



O botão direito controla o varrimento horizontal da suspensão cardã. Rode o botão para a direita e a suspensão cardã desloca-se para a direita. Rode o botão para a esquerda e a suspensão cardã desloca-se para a esquerda. A câmara permanece na sua posição atual quando o botão se mantém estático.

Utilizar a câmara

Capte vídeos/fotografias com o botão do obturador e o botão de gravação de vídeo no telecomando.

1. Botão do obturador
Prima para tirar uma fotografia. Se o modo de disparos contínuos for selecionado, são tiradas várias fotografias com uma pressão contínua. Pode tirar fotografias em simultâneo com a gravação de vídeo.
2. Botão de gravação de vídeo
Prima uma vez para iniciar a gravação de vídeo e prima novamente para a interromper.
3. Botão de focagem automática
Prima uma vez para focar automaticamente.

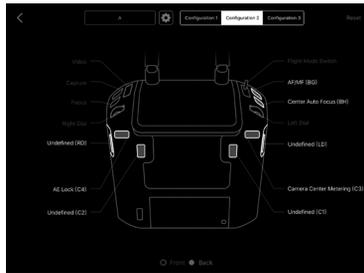
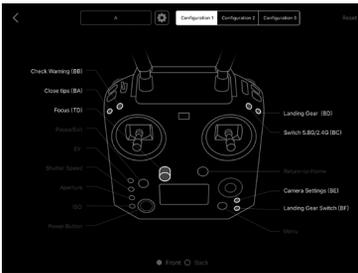
Ajustar as definições da câmara

1. Definição EV
Prima o botão de definição EV e rode o botão de definição da câmara em simultâneo para definir o valor de EV.
2. Definição do obturador
Prima o botão de definição do obturador e rode o botão de definição da câmara em simultâneo para definir a velocidade do obturador.
3. Definição da abertura
Prima o botão de definição da abertura e rode o botão de definição da câmara em simultâneo para definir a abertura.
4. Definição ISO
Prima o botão de definição ISO e rode o botão de definição da câmara em simultâneo para definir o valor de ISO.
5. Ajuste da focagem
Rode o botão de ajuste da focagem para definir a distância focal.



Botões personalizáveis

Aceda ao menu de definições dos botões personalizáveis na aplicação DJI GO 4. Aqui, pode definir funções para a alavanca esquerda, alavanca direita, botões C1-C4 e botões BA-BH.



Modo de telecomando duplo

Pode ligar mais do que um telecomando à mesma aeronave no modo de telecomando duplo. O operador do telecomando principal controla a orientação da aeronave, enquanto o operador do telecomando secundário controla o movimento da suspensão cardã e as operações da câmara. Os telecomandos principal e secundário comunicam entre si através de Wi-Fi.



- No modo de telecomando duplo, quando o telecomando principal tiver o comando, pode controlar a inclinação da suspensão cardã e o varrimento horizontal. Quando o telecomando secundário tiver o comando, pode controlar a inclinação da suspensão cardã, o varrimento horizontal e o rolamento.
- O modo de telecomando duplo não se encontra disponível na Rússia e em Israel.

Configurar o modo de telecomando duplo

O modo de telecomando duplo está desativado por predefinição. Os utilizadores devem ativar esta funcionalidade no telecomando principal através da aplicação DJI GO 4. Siga os passos abaixo para configurar:

Telecomando principal:

- Ligue o telecomando ao seu dispositivo móvel e abra a aplicação DJI GO 4.
- Aceda à vista da câmara e toque em para aceder à janela de definições do telecomando.
- Selecione Master (Principal) e defina o telecomando como o telecomando principal.
- Introduza a palavra-passe de ligação para o telecomando secundário.

Remote Controller Settings ✕

Master and Slave

Set Remote Controller Status OFF Master Slave

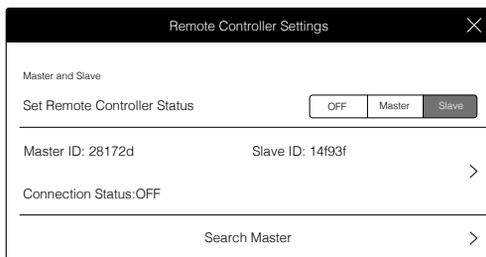
Master ID: 28172d Slave ID: 14f93f

Connection Status: ON Authorization Code:

Remote Controller Calibration >

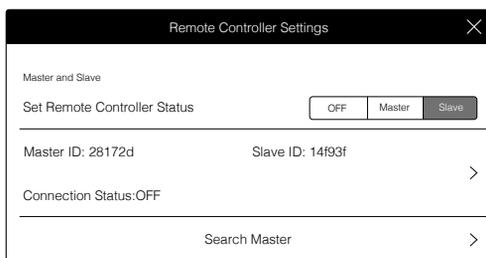
Telecomando "secundário":

1. Selecione Slave (Secundário) para definir o telecomando como o telecomando secundário.

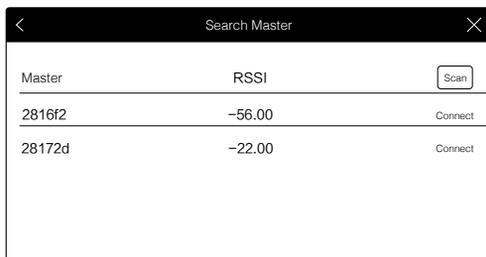


- No modo secundário, o telecomando não pode estabelecer ligação à aeronave, nem controlar a orientação da mesma.
- Selecione Master (Principal) na aplicação DJI GO 4 se pretender estabelecer ligação e controlar a aeronave com o telecomando.

2. Procure o telecomando "principal" na área circundante.



3. Selecione o telecomando principal na lista Master e introduz a palavra-passe para estabelecer a ligação.



Utilizar acessórios

Utilizar a antena de correção

Montar a antena de correção

Siga os passos abaixo para montar a antena de correção.

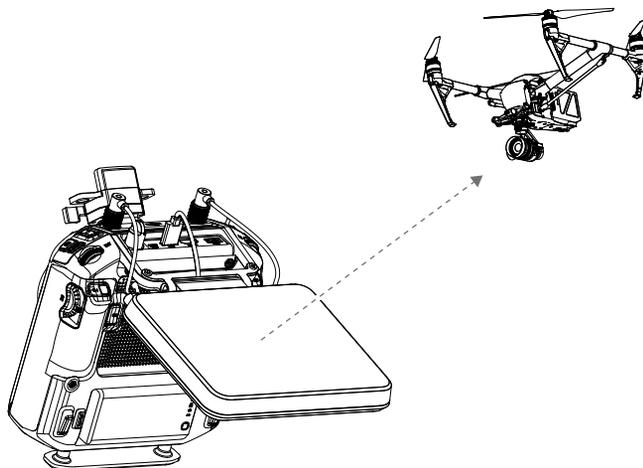
1. Rode os parafusos da antena original para retirar as antenas. Retire apenas as antenas dos parafusos e não das respetivas estruturas para evitar danos.
2. Ligue a antena de correção com dois parafusos, ligue os dois cabos das antenas e ligue o cabo CAN bus ao telecomando.



 Certifique-se de que desliga o telecomando antes de retirar e fixar as antenas.

Utilização

A transmissão do sinal entre a aeronave e o telecomando consegue o melhor desempenho dentro do alcance apresentado na imagem abaixo:



Certifique-se de que a aeronave está a voar no alcance de transmissão ideal. Ajuste a distância e a posição entre o operador e a aeronave para conseguir o máximo desempenho de transmissão.

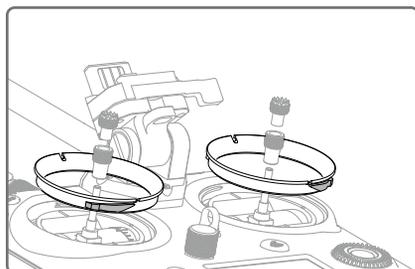
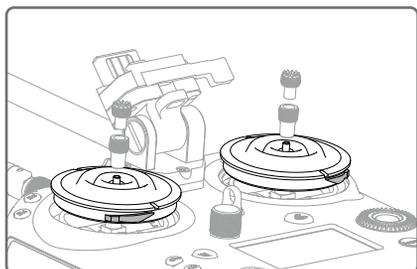
Montar as coberturas do manípulo de controlo

Siga os passos abaixo para montar as coberturas do manípulo de controlo.

1. Retire os anéis em torno dos manípulos com a chave de montagem da cobertura do manípulo de controlo e os parafusos na parte superior dos manípulos.
2. Monte as coberturas do manípulo de controlo no telecomando e fixe-as com a chave de montagem da cobertura do manípulo de controlo.
3. Coloque novamente os parafusos nos manípulos.



 As proteções dos dois manípulos de controlo e os anéis à volta destes não são iguais. Observe as imagens abaixo para distinguir as proteções e os anéis dos manípulos de controlo esquerdo e direito. Certifique-se de que coloca as proteções dos manípulos de controlo no lado correto.



Apêndice

Atualizar o firmware do telecomando

Utilizando a aplicação DJI GO 4

Ative o telecomando e ligue-o com a aplicação DJI GO 4. Uma solicitação será apresentada caso esteja disponível uma nova atualização de firmware. Para iniciar a atualização, ligue um dispositivo móvel à Internet e siga as instruções apresentadas no ecrã.



- Certifique-se de que a aplicação DJI GO 4 tem acesso à Internet.
- Certifique-se de que o nível da bateria é adequado para o telecomando.
- Não desligue a aeronave do computador durante a atualização de firmware.

Características técnicas

Telecomando (Cendence)	
Modelo	GL800A
Frequência de funcionamento	2400-2483 GHz; 5725-5825 GHz
Distância máxima de transmissão (desobstruída, sem interferências)	2,4 GHz: 7 km (4,3 milhas, FCC); 3,5 km (2,2 milhas, CE); 4 km (2,5 milhas, SRRC) 5,8 GHz: 7 km (4,3 milhas, FCC); 2 km (1,2 milhas, CE); 5 km (3,1 milhas, SRRC)
EIRP	2,4 GHz: 26 dBm (FCC); 17 dBm (CE); 20 dBm (SRRC) 5,8 GHz: 28 dBm (FCC); 14 dBm (CE); 20 dBm (SRRC)
Fonte de alimentação	Bateria inteligente prolongada (modelo: WB37-4920 mAh-7,6V)
Bateria Inteligente	4920 mAh LiPo
A carregar	Carregador DJI
Potência de saída	20 W (a fornecer energia ao monitor DJI CS550); 12 W (sem fornecer energia a um monitor)
Portas de saída de vídeo	USB, HDMI, SDI
Fonte de alimentação USB	iOS: 1 A, 5,2 V (Máx.); Android: 1,5 A, 5,2 V (Máx.)
Capacidade de utilizador duplo	Ligação principal-secundária
Temperatura de funcionamento	-20 °C a 40 °C (-4 °F a 104 °F)
Temperatura de armazenamento	Menos de 3 meses: -20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F) Mais de 3 meses: 22 °C a 28 °C (72 °F a 82 °F)
Deteção de temperatura	5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)
Ecrãs suportados	Monitor DJI CrystalSky Dispositivos móveis, por exemplo, iPhone, iPad (é necessário um suporte para dispositivos móveis Cendence)
Tempo de carregamento	Aproximadamente 2 horas e 24 minutos (através da porta de carregamento, utilizando um carregador de 180 W)
Tempo máximo de funcionamento	Aproximadamente 4 horas (apenas a função do telecomando principal ativada e sem fornecer energia ao monitor)
Outras aeronaves DJI suportadas	Séries Inspire 2 e Matrice 200
Peso	1041 g

Antena de correção

Dimensões (dobrado)	167 × 153,5 × 22,8 mm
Dimensões (desdobrado)	167 × 165,5 × 22,8 mm
Peso	330 g
Largura do feixe a meia potência	60° (2,4 GHz), 30° (5,8 GHz)
Ganho de antena	8 dBi (2,4 GHz), 10 dBi (5,8 GHz)



DJI incorporates HDMI™ technology.
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the
HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC
in the United States and other countries

Este conteúdo está sujeito a alterações.

Transfira a versão mais recente disponível em
<http://www.dji.com/cendence>

Caso tenha dúvidas relativamente a este documento, contacte a DJI
enviando uma mensagem para DocSupport@dji.com. (Apenas inglês
e chinês são suportados)

© 2018 DJI Todos os direitos reservados.

