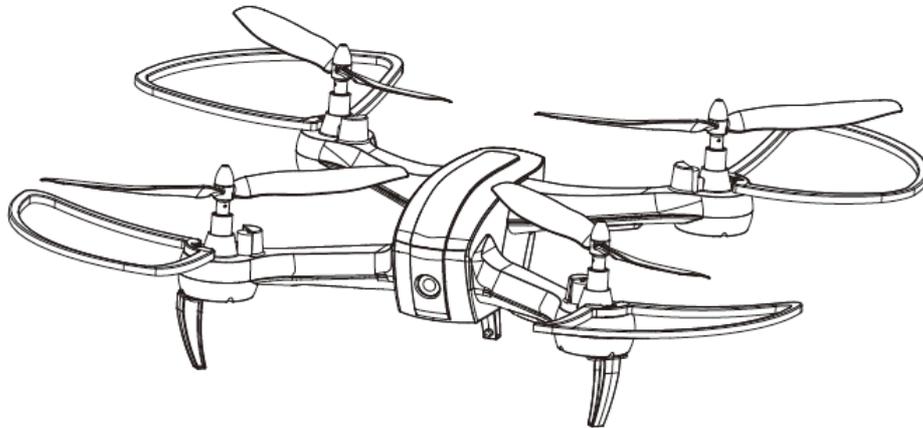


Para maiores de 14 anos

Denver DCW-360

WWW.DENVER-ELECTRONICS.COM

Deve ler cuidadosamente este manual de instruções antes de começar a usar o produto.



PORTUGUÊS

Aviso:

— Instruções

Ler o manual de utilizador com atenção e guardar o mesmo num local seguro para referência e manutenção futuras.

1.1 Aviso Importante

- (1) Este produto não é um brinquedo, é uma peça de equipamento complicada integrada com conhecimento profissional de mecânicos, electricistas, mecânicos de voo, transmissores de alta-frequência, etc, pelo que deverá ser instalado e ajustado correctamente, para evitar acidentes. O proprietário tem de operar sempre o produto de forma segura, pelo que, a DENVER ELECTRONICS A/S não se responsabilizará por quaisquer funções de segurança da operação imprópria que causem ferimentos ou danos na propriedade, uma vez que não temos controlo da forma como o produto é mantido, usado e operado.
- (2) Este produto não é adequado a utilizadores com menos de 14 anos.
- (3) O uso do drone pode ser proibido em algumas áreas, tais como, estações ferroviárias, aeroportos, aeronaves, zonas residenciais, etc. Deverá verificar junto das autoridades se o uso da aeronave não tripulada é permitido em algumas áreas públicas ou privadas. Usar o drone tendo sempre cuidado para não violar a privacidade das pessoas. Não nos responsabilizamos por qualquer utilização incorreta do drone.

- (4) Nós, a DENVER, não nos responsabilizamos por quaisquer funções de segurança nem multas resultantes da operação, utilização ou descontrolo após a venda dos produtos. A garantia não é válida se a aeronave não tripulada cair e ficar danificada.

1.2 Precauções de Segurança

Manter afastado de multidões quando estiver a voar, uma vez que o voo do drone é um hobby e alto risco. A montagem incorreta ou quebra da estrutura principal, ou equipamento eletrónico defeituoso ou sem capacidade de operação, poderá causar danos na máquina ou ferimentos. Prestar especial atenção ao funcionamento de segurança.

- (1) Manter-se afastado das pessoas e obstáculos

"O estado e velocidade de voo do drone são incertos, pelo que poderão causar potencial perigo." Ao escolher um local de voo, este deverá estar longe de edifícios, árvores e linhas elétricas. EVITE voar em, ou próximo de, áreas com muitas pessoas. Entretanto, evitar voar à chuva, durante tempestades, trovões e relâmpagos, para proteger o equipamento e as peças de danos.

- (2) Manter-se afastado dos ambientes húmidos.

O interior do drone é constituído por componentes eletrónicos precisos. Manter-se afastado da humidade ou vapor de água, para proteger a máquina e as peças.

- (3) Operação de segurança

Operar o seu drone de acordo com o seu estado físico e habilidade de voo. O cansaço, apatia e operação incorreta aumentarão as probabilidades de perigos acidentais.

- (4) Manter-se afastado das hélices rotativas.

Manter o rosto e o corpo, bem como todos os espetadores, afastados das hélices rotativas. As hélices rotativas de um modelo deste tipo podem causar ferimentos graves.

- (5) Recomendamos que opere o drone abaixo dos 10 metros de altura.

- (6) Manter-se-se afastado do calor.

Um drone é constituída por metal, fibra, plástico, componentes eletrónicos, etc. Deste modo, mantenha-a afastada do calor e luz solar para evitar distorção e danos.

1.3 Verificar a Lista Antes do Primeiro Voo

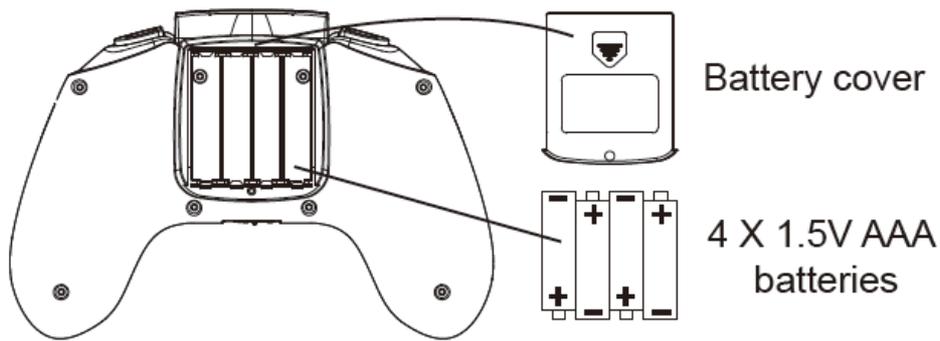
- (1) O campo de voo deve encontrar-se num espaço aberto e sugerimos que tenha, no mínimo, 5m de comprimento *5m de comprimento*3m de altura.

- (2) Certificar que o recetor e o transmissor estão totalmente carregados.

- (3) Seguir estritamente a ordem de ligação e desligamento antes da operação. Ao iniciar o seu voo, ligue primeiro o transmissor e ligue o cabo de alimentação da aeronave não tripulada por último; Quando terminar o voo, desligue primeiro o cabo de alimentação da aeronave não tripulada e o transmissor por último. Um distúrbio na ordem de ligação poderá fazer com que a sua aeronave não tripulada perca o controlo e ameace a sua segurança e a dos outros. Siga um hábito correcto de ligação e desligamento.

- (4) Certifique-se de que a ligação é sólida entre as pilhas ou o motor. A vibração contínua poderá causar uma ligação incorrecta do terminal de alimentação e tornar a aeronave não tripulada descontrolável.

Instalação da bateria e carregamento Controlador



EN	PT
Battery cover	Tampa das pilhas
4 X 1.5V AAA batteries	Pilhas 4 X 1,5 V AAA

1. **Para instalar as pilhas:** Abrir a tampa do compartimento das pilhas, introduzir as 4 pilhas de 1,5 V AAA de acordo com a polaridade indicada (pilhas não incluídas).

A instalação das pilhas no drone deve ser feita apenas sob supervisão de um adulto!

Não misturar pilhas novas com pilhas antigas.

Não misturar pilhas antigas com pilhas novas.

Carregamento

1. Ligar um dos lados do conector USB com o **Cartucho** da bateria e o outro lado em qualquer porta USB de um computador.

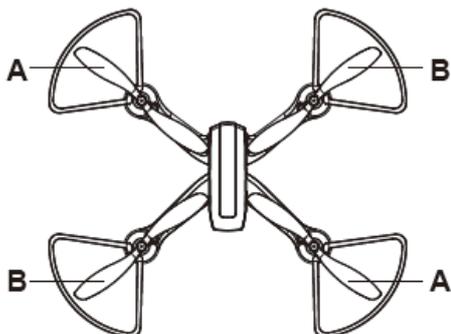


Cartucho da pilha

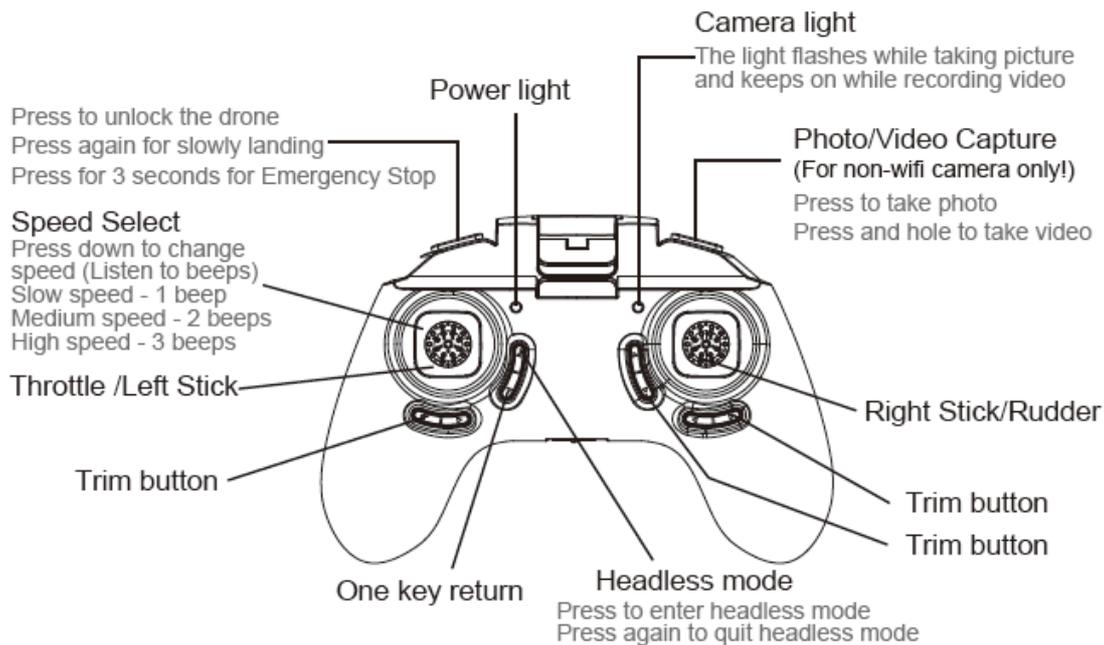
Drone

Substituir as lâminas danificadas:

O seu conjunto virá equipado com 4 rotores sobressalentes, dois tipo A e dois tipo B. Poderá ver a letra "A" e a letra "B" na cobertura e seguidamente colocar o rotor no motor em conformidade.

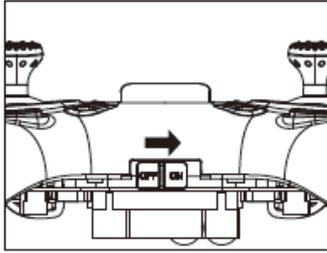


Controlador

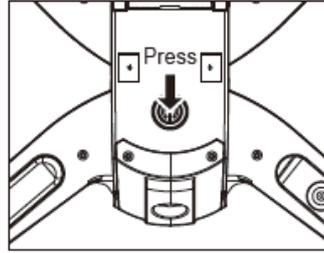


EN	PT
Press to unlock the drone	Premir para desbloquear o drone.
Press again for slowly landing	Premir novamente para aterrar lentamente.
Press for 3 seconds for Emergency Stop	Premir durante 3 segundos para Paragem de Emergência
Power light	Luz de alimentação
Camera light	Luz de alimentação
The light flashes while taking picture and keeps on while recording video	A luz fica intermitente enquanto está a capturar uma imagem e mantém-se acesa durante a gravação do vídeo
Photo/Video Capture (For non-wifi camera only!)	Captura de fotografia/vídeo (Apenas para câmara não WiFi!)
Press to take photo	Premir para tira uma fotografia
Press and hold to take video	Premir e manter premido para fazer um vídeo
Speed Select	Selecionar a velocidade
Press down to change speed (Listen to beeps)	Premir para baixo para alterar a velocidade (Ouvir os bipes)
Slow speed - 1 beep	Velocidade lenta - 1 bipe
Medium speed - 2 beeps	Velocidade média - 2 bipes
High speed - 3 beeps	Velocidade elevada - 3 bipes
Throttle/Left Stick	Acelerador/Manche esquerda
Right Stick/Rudder	Manche direita/Leme
Trim button	Botão de compensação
One key return	Botão de um manípulo para retroceder
Headless mode	Modo sem cabeça
Press to enter headless mode	Premir para entrar no modo sem cabeça
Press again to quit headless mode	Premir novamente para sair do modo sem cabeça

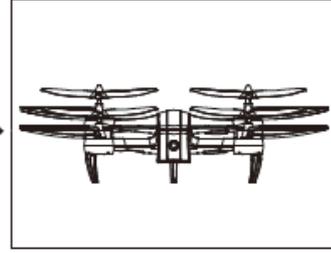
Etapas do funcionamento



1. Ligar o controlador

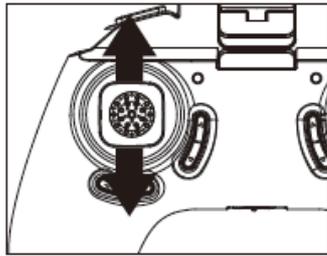


2. Ligar o drone (luzes LED no drone piscam rapidamente)

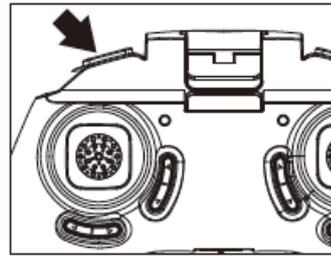


3. Colocar o drone numa superfície plana

Premir .



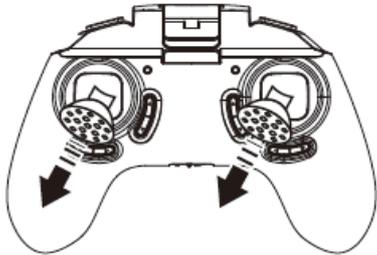
4. Empurrar o manípulo do acelerador para cima e para baixo, será ouvido um bipe: O controlador ligou-se ao drone (as luzes LED no drone deixam de piscar) O drone está pronto para voar



5. Premir este botão para arrancar com os motores e premir novamente se desejar parar

Função de compensação automática

Premir o acelerador e o leme para baixo a 45 graus (como na imagem) durante 3 segundos, as luzes LED no drone piscam rapidamente seguidamente libertar o acelerador e o leme. As luzes led no drone param de piscar e mantêm-se acesas. Depois a compensação automática está concluída.



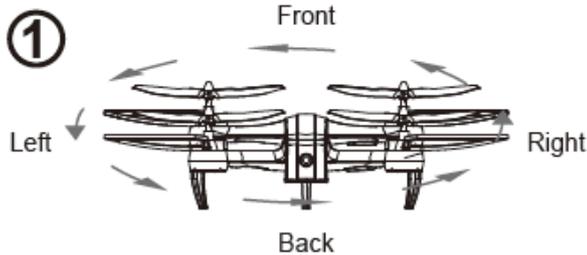
Modo sem cabeça

Iniciar/Sair do Modo sem Cabeça

Premir o botão no controlador (conforme a imagem) há medida que houve um bipe soar, depois entra no modo bússola (modo sem cabeça). Premir o mesmo botão de novo para sair.

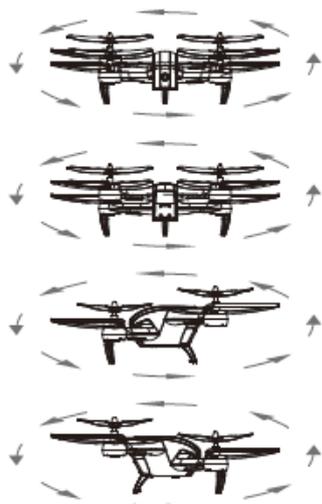


No momento em que inicia o modo sem cabeça, a direção para a qual o controlador está a apontar será fixada como as direções do drone. Não importa a forma como rodar o drone, a direção frontal não vai mudar de acordo com a mesma.



EN	PT
Front	Parte frontal
Left	Esquerda
Right	Direita
Back	Voltar

②

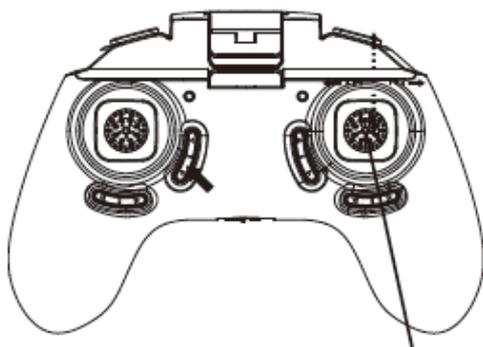


Botão de um manípulo para retroceder

Premir e manter premido (como na imagem) e irá ativar o Botão de um Manípulo para Retroceder e o drone agora irá tentar voar de novo em direção ao respetivo ponto de início.

Se pretender desativar este modo, seguidamente empurrar o manípulo direito (Leme) para qualquer direção.

Nota: O drone não irá aterra automaticamente; continuará a ser necessário controlar a altura do drone quando estiver a usar o modo de voo de retrocesso com um botão.



Control the rudder
to quit this function
(Any direction)

Controlar o leme para sair desta função (Qualquer direção)

Câmara WiFi:

1. DESCARREGAR A APLICAÇÃO e INSTALAÇÃO

- 1.1 Procurar [**Denver DCW-360**] na iOS App Store ou em Android Google Play
- 1.2 Descarregar e instalar a mesma no seu smartphone ou tablet

2. COMO LIGAR O DRONE COM A APLICAÇÃO

- 2.1 Ligar o drone
- 2.2 Entrar nas Definições do seu smartphone/tablet e ligar o WiFi.
- 2.3 Encontrar um hotspot WiFi [**DCW-360 Drone...**], clicar para o ligar até aparecer "ligado".
- 2.4 Iniciar a aplicação [**Denver DCW-360**], clicar o ícone [**REPRODUZIR**] para entrar na interface de controlo. Entretanto, pode ser apreciado um vídeo a partir da câmara em tempo real.
- 2.5 Agora os utilizadores podem controlar o drone com os ícones na Aplicação. Para um detalhado do controlo, deve clicar o ícone [**INSTRUÇÕES**] e ler cuidadosamente.
- 2.6 Os ficheiros de fotografias e vídeo serão automaticamente memorizados no smartphone/tablet.



Acessórios principais



Bateria Li-Po
(Cartucho)



Lâmina



Proteções da
lâmina



Cabo de
carregamento
USB



Controlador
remoto

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Equipamento elétrico e eletrônico contém materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosas para a sua saúde e para o ambiente, se o material usado (equipamentos elétricos e eletrônicos eliminados) não for processado corretamente.

Equipamento eléctrico e electrónico está marcado com um caixote do lixo com um X, como mostrado acima. Este símbolo significa que o equipamento eléctrico e electrónico não deve ser eliminado em conjunto com outros resíduos domésticos, mas deve ser eliminado separadamente.

Todas as cidades têm pontos de recolha instalados, nos quais o equipamento eléctrico e electrónico pode tanto ser submetido sem custos a estações de reciclagem e outros locais de recolha, ou ser recolhido na própria residência. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais quanto a isto.

Importador:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

www.facebook.com/denverelectronics