21019_DRON ACROT

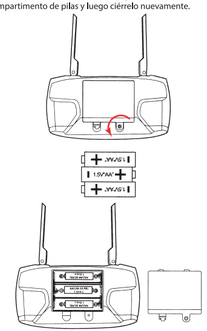
FRONT PART

21019 - Dron Acrot
Manual de instrucciones (Esp)

Recomendamos que lea detenidamente este manual de instrucciones y lo conserve para futuras consultas.

Control remoto:

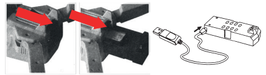
Abra la tapa de la batería en la parte posterior del control remoto. Inserte 3 pilas AA de 1,5V según las instrucciones del compartimento de pilas y luego ciérrelo nuevamente.



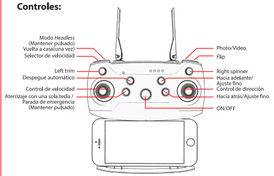
Carga de la batería del dron:

Retire la batería del dron y conéctela a una fuente de alimentación adecuada mediante el cable suministrado.

Durante la carga, la luz indicadora roja permanecerá encendida. Cuando el altavoz esté completamente cargado, la luz indicadora se apagará.

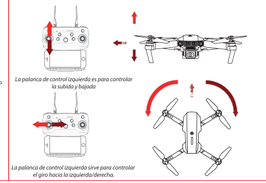


Controles:



Funcionamiento:

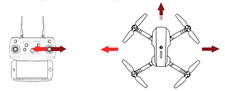
Despliegue el dron y luego mantenga presionado el botón superior hasta que se encienda. Encienda el interruptor del control remoto, mueva el acelerador izquierdo hacia arriba y hacia abajo y tire de él hacia abajo, se escuchará un pitido y la luz se encenderá, lo que indica que la alineación de frecuencia se realizó correctamente.
Si la desviación se produce en el vuelo de la aeronave, se puede utilizar la corrección de altura.



La palanca de control izquierda es para controlar la subida y bajada

La palanca de control izquierda sirve para controlar el giro hacia la izquierda/derecha.

La palanca de control derecha es para controlar el avance/retroceso.



La palanca de control derecha es para controlar el vuelo del lado izquierdo y derecho del dron.

Ajuste fino

Cuando el aparato volador está en vuelo aparecen desviaciones. Presione el botón de ***Ajuste fino*** y mueva el control en la dirección opuesta para ajustar.

Modo *Headless*

Active o desactive el modo Headless para mover el dron sin importar la orientación en la que se encuentre el mismo.

Acrobacias

Presione el botón Flip y luego mueva el nivel de control derecho hacia la izquierda, el dispositivo hará un salto mortal hacia el lado izquierdo.

Presione el botón Flip y luego mueva el nivel de control derecho hacia la derecha, el dispositivo hará un salto mortal hacia la derecha.

Presione el botón Flip y luego mueva el nivel de control derecho hacia el frente, el dispositivo hará un salto mortal hacia adelante.

Presione el botón Flip y luego mueva el nivel de control derecho hacia atrás, el dispositivo dará un salto mortal hacia atrás.

Solución de problemas

	Situación	Causa	Solución
1	El LED de estado del receptor parpadea continuamente durante más de 4 segundos después de insertar la batería del vehículo de combate, sin respuesta a la entrada de control.	No se puede vincular al transmisor	Repita el proceso de vinculación del encendido.
2	No hay respuesta después de conectar la batería al vehículo de vuelo	1. Falla la alimentación del transmisor y/o el receptor.	1. Encienda el transmisor y asegúrese de que la batería del vehículo de vuelo esté insertada correctamente.
		2. Verifique el voltaje del transmisor y del receptor.	2. Utilice las pilas completamente cargadas.
		3. Mal contacto en los terminales de la batería.	3. Vuelva a colocar la batería y asegúrese de que haya un buen contacto entre los contactos de la batería.
3	El motor no responde a la palanca del acelerador, el LED del receptor parpadea.	La batería del dron está agotada	Cargue completamente la batería o reemplácela con una batería completamente cargada.
4	El rotor principal gira pero no puede despegar	1. Hélices principales deformadas.	1. Reemplace las hélices
		2. La batería del dron está agotada	2. Cargue completamente la batería.
5	Fuerte vibración del vehículo de vuelo	1. Hélices deformadas	1. Reemplace las hélices
		1. Rotores de cola dañados	1. Rotores de cola dañados
6	El movimiento hacia atrás sigue sin corregirse después del ajuste fino, o la velocidad es inconsistente durante la pirueta izquierda/derecha.	2. Motor de transmisión de cola dañado	2. Reemplace el motor principal
7	La cola sigue sin recortar después del ajuste de la lengüeta, o la velocidad es inconsistente durante la pirueta izquierda/derecha.	1. Faltan datos del giroscopio	1. Apague y encienda todo
8	El vehículo de vuelo todavía se balancea a la izquierda / derecha después del ajuste de ajuste durante el vuelo estacionario.	1. Motor apagado	1. Reemplace el motor principal
		2. Hélice suelta	2. Apriete mejor la hélice

Control via Smartphone:

Descargue e instale la aplicación HFUFO:

iOS Android

Tras encender su dispositivo, conectese a un punto de acceso llamado "M8_XX_/HF_XX/WIFI-XX-"

1.Salir 2.Modo de gravedad 3.Acrobacia 4.Control de gestos (Tomar fotografía / Video o) 5.Cambiar cámara 6.Modo de seguimiento 7.Recorte de imagen 8.Control Vuelo con mano 9.Panorama 10.Pantalla dividida 11. Modo *Headless* 12.Voltear 13. Vista previa de giro 14.Menú 15. Calibración 16. Velocidad 17. Álbum 18. Tomar foto 19. Entretenimiento 20. Vídeo 21. Control remoto izquierdo 22. Control remoto derecho 23. Despegue y aterrizaje 24. Parada de emergencia 25. Mostrar controles 26.Control de cabezal virtual

Explore las diferentes y menús de la aplicación. Es posible que en función del sistema operativo y la versión no todas las opciones estén disponibles.

Advertencias:

1. El dron requiere de práctica antes de su uso.
2. Vuele el dron sólo en áreas abiertas y despejadas, lejos de otras personas y líneas de alta tensión, y a una distancia segura de sí mismo. La persona que maneja el dron es responsable de los daños que pudiera ocasionar.
3. Vuele el dron en condiciones meteorológicas óptimas.
4. Este producto no es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños.
5. Evite caídas que le puedan generar daños serios.
6. No intente reparar la unidad por sí mismo. Contacte con un especialista.
7. Para evitar riesgos, no se deshaga de él de manera inapropiada ya que posee una batería de litio integrada.
8. No inserte ningún objeto metálico en la unidad, existiría la posibilidad de un cortocircuito
9. Límpielo con un trapo seco

FABRICADO EN PRC

El símbolo de referencia tanto en el producto como en su manual de usuario, indica que al final de la vida útil de los aparatos eléctricos y electrónicos, estos deberán reciclarse por separado de sus residuos domésticos. Existen medios adecuados para recoger este tipo de material para su correcto reciclaje.
Para obtener más información, póngase en contacto con la autoridad local.

Por la presente, Mkto Catal Importaciones S.L. declara que este equipo radioeléctrico es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en: www.makito.es (busque por referencia).

MKTO CATAL IMPORTACIONES S.L. - ESB04267225
Ctra. HuércalÓvera, s/n - 04840, Pulpí, Almería, España
productsafety@makitu.es

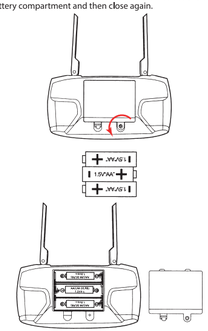
BACK PART

21019 - Drone Acrot
User Manual (Eng)

It is recommended to read this user manual carefully and keep it for future reference.

Remote control:

Open the battery cover on the back of the remote controller. Insert 3 x 1.5V AA batteries according to the instructions of the battery compartment and then close again.

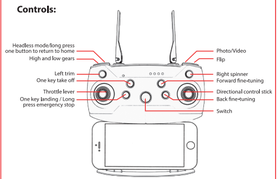


Drone battery charging:

Remove the battery from the drone and connect to a suitable power supply using the supplied cable.

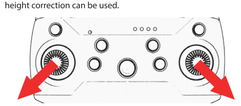
During charging, the red indicator light will stay on. When the speaker is fully charged the indicator light will turn off.

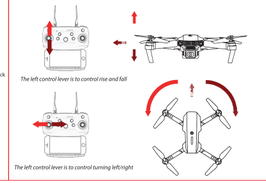
Controls:



Operation:

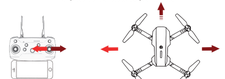
Unfold the dron and then keep pressed the top button until turn on. Turn on the switch of the remote controller, move the left stick throttle up and down and pull it down, a beeping sound will be heard, and the light will be on, indicating that the frequency alignment is successful.
If the deviation occurs in the flight of the aircraft, the outer height correction can be used.





The left control lever is to control turning left/right

The right control lever is to control go ahead / back



The right control lever is to control drone left and right side fly

The left control lever is to control rise and fall

Fine adjustment

When the flying device is in the flight it appears deviations. Press *Fine tuning* button to and the move the control in opposite direction to adjust.

***Headless* mode**

Activate or deactivate Headless mode to move the drone regardless of the orientation in which it is located.

Stunts

Press button Flip and then move the push the right control level to the left, the device will make a left side somersault

Press button Flip and then move the push the right control level to the right, the device will make a right side somersault

Press button Flip and then move the push the right control level to the front, the device will make a front somersault

Press button Flip and then move the push the right control level to the back, the device will make a backward somersault

Troubleshooting

	Situation	Cause	Way to deal
1	Receiver status LED flash continuously for more than 4 seconds after flight vehicle battery inserted, No response to control input.	Unable to bind to transmitter.	Repeat the power up initializing process.
2	No response after battery is connected to flight vehicle.	1.Power to transmitter and receiver.	1. Turn on transmitter and ensure flight vehicle battery is inserted properly.
		2. Check transmitter and receiver voltage.	2. Use fully charged batteries.
		3. Poor contact on battery terminals.	3. Re —seat the battery and ensure good contact between battery contacts
3	Motor does not respond to throttle stick, receiver LED flashes.	Flight vehicle battery depleted.	Fully charge the battery, or replace with a fully charged battery.
4	Main rotor spins but unable to take off.	1. Deformed main blades.	1. Replace main blades
		2. Flight vehicle battery depleted	2. Charge or replace with fully charged battery.
5	Strong vibration of flight vehicle	1. Deformed main blades	1. Replace main blades
6	Tail still off trim after tab adjustment, or inconsistent speed during left/right pirouette.	1. Damaged tail rotors	1. Replace main blades
		2. Damaged tail drive motor	2. Replace the main motor
7	Flight vehicle still wonders forward after trim adjustment during hover.	1. Gyroscope data missing	1. The boot will lift fine—tune the normalized neutral point, reboot
8	Flight vehicle still wonders left/ right after trim adjustment during hover.	1. Motor off	1. Replace the motor
		2. Cone loose	2. Installed tight cone

Smartphone control:

Download and install the HFUFO app:

iOS Android

After turning on your device, connect to an access point named "M8_XX_/HF_XX/WIFI-XX-"

1.Exit 2.Gravity Mode 3.Roll 4. Gesture Control (Take picture ; Video or) 5.Switch camera 6.Follow Mode 7.Picture in Picture 8. Palm Control Flight 9.Panorama 10.Split Screen 11. Headless Mode 12.Flip 13. Flip Preview 14.Menu 15. Calibration 16. Speed 17. Album 18.Take Photo 19. Entertainment 20. Video 21. Left Remote 22. Right Remote 23. Take-off and Landing 24. Emergency Stop 25. Show controls 26.Virtual head control

Explore the different menus of the application. Depending on the operating system and version, not all options may be available.

Advertencias:

1. The drone requires practice before use.
2. Fly the drone only in open and clear areas, away from other people and high voltage lines, and at a safe distance from yourself. The person driving the drone is responsible for the damage that could be caused.
3. Fly the drone in optimal weather conditions.
4. This product is not a toy. Keep away from children
5. Prevent this item from falling as it could cause serious damage.
6. Do not dismantle, repair or modify this product by yourself, contact an authorized specialist.
7. In order to avoid any risk, do not dispose of this product inappropriately or throw it into there as there is a built-in Lithium battery.
8. Do not insert any metal objects into this device as there is a risk of causing a short circuit in the unit.
9. Clean it with a dry cloth

MADE IN PRC

This symbol both in the product and its user manual indicates that at the end of the devices electrical life, it should be recycled separately from your household waste. There are adequate means to dispose of this material for proper recycling. For more information, contact your local authorities.

Hereby, Mkto CatalImportaciones S.L. declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the UE declaration of conformity is available at: www.makito.eu (search on reference).

MKTO CATAL IMPORTACIONES S.L. - ESB04267225
Ctra. HuércalÓvera, s/n - 04840, Pulpí, Almería, Spain
productsafety@makito.es