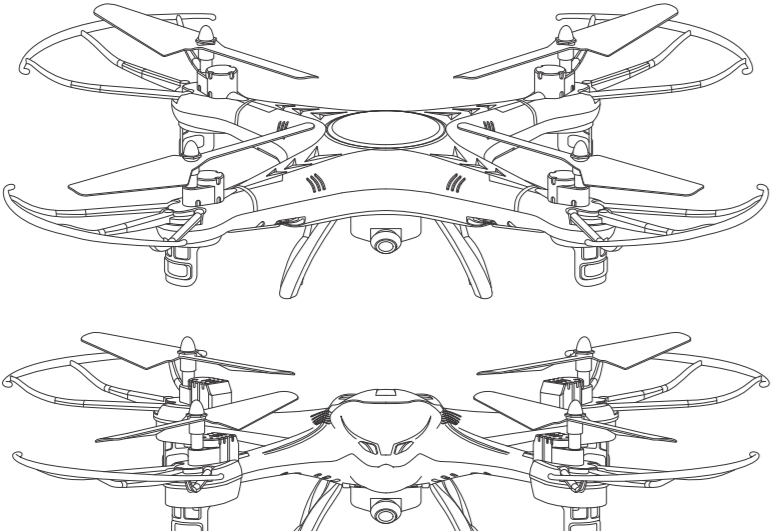


**INNOVA**

**UFO DRONE**  
WIFI CON CAMARA  
TRANSMISION DE IMAGEN EN TIEMPO REAL  
2,4 GHz FPV

EDAD: **14+**



**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

- Con el fin de asegurarse de que puede cumplir con las normas electromagnéticas del entorno requeridas por la estación de radio aérea, tomando el punto central de la pista de aterrizaje como el centro de un círculo, todo tipo de modelos de R/C está prohibido ser usados dentro de un radio de 5000 metros. Durante el periodo de la orden de regulación de radio formulado, todos los departamentos y autoridades reconocidas deben dejar de usar el transmisor para este dispositivo dentro de este área.

**LO MAS DESTACADO DE ESTE PRODUCTO**

- Batería de litio de alto rendimiento uso 3.7V 600mAh, fuerte dinámica con bajo consumo y larga vida en su uso.
- Sistema de protección dual en la batería para evitar el exceso de carga o descarga, lo que hace que sea más segura y duradera.
- Antena de alta calidad 2.4G en el transmisor, que controla de manera inteligente a distancia en espacios externos.
- Un sistema de circuito inteligente integrado en el transmisor, hace que tenga un ahorro de energía excepcional, sólo requiere 2 baterías de tipo AA.
- Dispone de un circuito de carga rápido y un puerto micro USB para realizar las cargas de la batería. No necesita insertar o quitar la batería durante la carga, esto lo convierte en un sistema seguro.
- El UFO DRONE y el transmisor disponen de un interruptor de arranque. Tiene un diseño funcional para un apagado automático. El tiempo de espera para que ocurra un apagado automático es de 10 minutos.

**INTRODUCCION**

Gracias por comprar nuestro producto. Con el fin de que usted haga uso de este UFO DRONE más fácil y adecuado, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de su uso. Mantenga este manual de usuario para futuras consultas.

**Importante declaración:**

- Este producto no es un juguete, debido a la integración de equipos de precisión integral, electrónica en la mecánica de aire y alta transmisión de frecuencia en el dispositivo. Requiere el montaje correcto y la separación a fin de evitar cualquier accidente. El usuario debe operar y controlar este producto de forma segura, en caso de uso incorrecto, éste puede causar lesiones graves o incluso daños y pérdidas del dispositivo.
- Este producto es adecuado para toda aquella persona que tiene experiencia en el vuelo con radiocontrol, con la edad superior a 14 años.
- En caso de encontrar algún problema durante su uso, operación o mantenimiento, por favor contacte con su agente de ventas o distribuidor y mantenga el contacto con el personal responsable de esta compañía.

**Precauciones y seguridad:**

Este modelo de cuadróptero RC es el producto más peligroso, por lo que por favor asegúrese que el producto está alejado de la gente cuando está en uso. Cualquier instalación incorrecta, daño o mala utilización con la parte electrónica o funcionamiento pueden causar daños inesperados a UFO DRONE o a las personas situadas a su alrededor. Por favor, preste más atención a la seguridad en el vuelo del UFO DRONE y aprenda a conocer su comportamiento más peligroso o condiciones que puedan causar accidentes debido a su mal uso.

- Manténgalo alejado de gente cuando esté en uso. Este UFO DRONE puede tener velocidad increíble o su estado puede estar desconectado durante el vuelo y tener un potencial peligro. Por lo tanto manténgalo alejado de multitud, respaldos, cables de alta tensión, etc. Por favor evitar volar el UFO DRONE en caso de tormentas o mal tiempo por su seguridad.
- Manténgalo lejos de entornos con humedad. En el interior del UFO DRONE existen muchos componentes electrónicos de precisión y partes mecánicas. Por lo que por favor evitar volar el UFO DRONE en humedad o contenido de agua, ya que esto podría causar avería en el mecanismo y en las partes electrónicas, causando algún tipo de accidente.
- Utilice este producto conscientemente. Por favor utilice las piezas originales proporcionadas por el fabricante para asegurarse de un vuelo correcto y seguro. Por favor, opere y utilice el UFO DRONE en el ámbito de la función del producto permitida. Por favor no utilice el UFO DRONE en un propósito ilegal, más allá de los alcances que la ley y la normativa de seguridad estipula.
- Este controlador de forma independiente. Puede tener cierta dificultad durante la etapa inicial de aprendizaje en la operación de este UFO DRONE. Por favor, trate de evitar utilizar el UFO DRONE sólo, por si existe algún tipo de accidente. En caso de inseguridad, intente utilizarlo bajo la supervisión de alguien con experiencia.
- Operaciones seguras. Por favor utilice este UFO DRONE acorde a su estado, no lo utilice en caso de fatiga, mal estado mental o funcionamiento incorrecto, ya que esto puede aumentar la probabilidad de riesgo accidental.
- Manténgalo alejado de las piezas giratorias de alta velocidad. Cuando los rotores del UFO DRONE están girando a alta velocidad, por favor manténgalo fuera del alcance de la gente que le rodea y cualquier otro objeto para no causar daños.
- Mantenimiento lejos de la fuente de calor. El UFO DRONE está fabricado con materiales como el plástico, metal, fibras, componentes electrónicos, etc. Por lo que por favor manténgalo alejado de fuentes de calor, exposiciones directas al sol, etc. que pueden causar daños al dispositivo.

**ADVERTENCIAS**

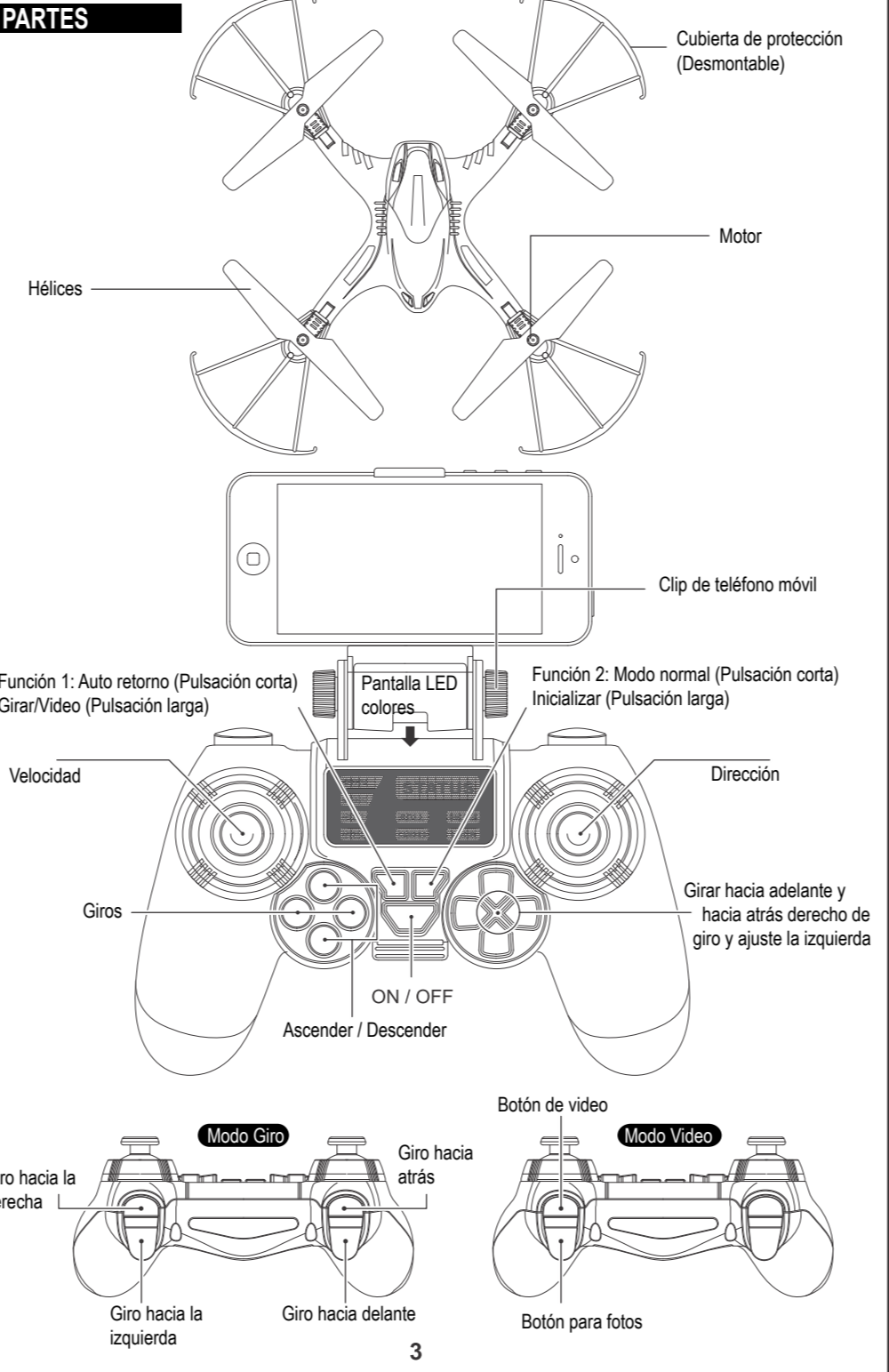
- Este manual y embalaje contiene información importante de instrucciones, manténgalo para posteriores consultas.
- Usted tiene la responsabilidad de asegurarse de que este modelo de UFO DRONE no causará daños a personas y/o a otros.
- Por favor opere estrictamente como las indicaciones que aparecen en este manual. Durante el proceso de vuelo o carga, por favor ponga especial atención y manténgase alejado del UFO DRONE aprox. 1,2 metros, para evitar daños.

- Nuestra compañía, distribuidores y agentes de ventas, no se harán responsables de la pérdida del producto y/o alguna operación incorrecta, que pueda causar algún tipo de daño.
- Los niños menores de 14 años, deben utilizar este producto bajo la supervisión directa de un adulto. Este producto está prohibido ser utilizado por menores de 14 años.
- Este producto contiene partes pequeñas. Por favor mantenga alejado a los niños para evitar que sean ingeridas, esto puede ocasionar peligro de asfixia.
- Hacer volar el UFO DRONE en carreteras o en lugares con agua, esta totalmente prohibido, ya que esto puede ocasionar accidentes.
- Almaceene de manera correcta el embalaje, con el fin de no causar daños accidentales a niños.
- No desmonte el UFO DRONE sin la supervisión de un profesional, éste puede causar daños inesperados y accidentes durante el vuelo.
- Las baterías incluidas en UFO DRONE deben ser sustituidas por otras de la misma marca.
- Las baterías del transmisor deben ser todas del mismo modelo o marca. Mantenga las baterías en la polaridad correcta, tal y como se indica. De lo contrario podría ocasionar algún tipo de daño.
- Sólo el cargador original puede ser utilizado, para la carga del producto.
- El cargador no es un juguete, tenga cuidado con su uso.
- Por favor ponga atención a la polaridad de las baterías cuando esté cargándolas o tenga que cambiarlas.
- Baterías no recargables de tipo "AA" y baterías recargables de tipo "AA", pueden ser utilizadas en el transmisor.
- Las baterías no recargables, no pueden ser cargadas. Sólo las baterías del mismo tipo son recomendadas para su uso en este dispositivo.
- Cuando realice la carga de la batería por favor haga bajo la supervisión de un adulto. Por favor manténgalo, alejado de combustible, cuando esté cargando el dispositivo. Por favor mantenga el UFO DRONE vigilado mientras está cargando la batería.
- Por favor no manipule la batería en caso de corto circuito, ya que puede causar explosiones.
- Las nuevas baterías no pueden ser mezcladas con las anteriores o con otras de diferente tipo.
- Las baterías deben ser cambiadas todas al mismo tiempo. No tire las pilas agotadas a la basura.
- El interruptor no puede ser eliminado del producto, esto puede ocasionar un cortocircuito.
- Al quitar la batería, no introduzca en fuego o en altas temperaturas, esto puede causar explosiones.
- Por favor cambie las baterías si no ha utilizado el producto en un largo tiempo, ya que esto puede ocasionar fugas.
- El UFO DRONE debe mantenerse lejos de cualquier otra economía eléctrico o equipo en la medida de lo posible o se mantiene lejos de un lugar donde hay objetos magnéticos cerca, ya que pueden provocar interferencias entre sí.
- El dodo emisor de luz puede enviar radiación láser, por favor, no dispersen el haz de luz directamente.
- Por favor no acerque el producto a los ojos, esto puede ocasionar daños en los ojos.
- Misra USB SV.

**MANTENIMIENTO**


- Utilizar un paño suave y limpio para limpiar este producto con frecuencia.
- Evitar la exposición directa al sol.
- No colocar el UFO DRONE en el agua, esto puede ocasionar daños electrónicos.
- Por favor revise y el dispositivo y los demás accesorios con regularidad, para evitar daños en las partes. En caso de algún tipo de daño asegúrese de repararlo antes de utilizarlo.

**PARTES**



**MANDO A DISTANCIA**

Cubierta de la batería



W1003: Una vez montado e instalado el set de cámara y el software "SJ W1003 FPV" para Smartphones, podrá hacer fotos y grabar vídeos en tiempo real desde el UFO DRONE WIFI CON CAMARA mientras este, está volando.


**DESCARGA E INSTALACION DEL SOFTWARE**

Para Sistemas operativos Apple iOS, por favor escanear el código QR de la izquierda, comenzar la descarga y su posterior instalación de "SJ W1003 FPV"

Para Sistemas operativos Android, por favor escanear el código QR de la izquierda, comenzar la descarga y su posterior instalación de "SJ W1003 FPV"

**INSTRUCCIONES**

Encender el UFO DRONE, entrar dentro de la pantalla de ajustes del Smart Phones, encender la conexión inalámbrica WIFI, buscar "SJ W1003 FPV" y conectarlo. Si está conectado, salir de la pantalla de ajustes y abrir el software "SJ W1003 FPV" en el Smartphone. Presionar "PLAY" para entrar en la pantalla de control y vídeos en tiempo real.



**INSTRUCCIONES PARA LA CARGA DE LA BATERIA**

- Carga equilibrada. Coloque el interruptor de encendido del transmisor en OFF, por favor inserte el puerto USB del cargador en el puerto USB de su PC, después conecte el otro extremo del cable en el puerto de carga del UFO DRONE. Mientras se está cargando, el LED indicador del UFO DRONE está de color rojo, una vez que la batería se cargado completamente el indicador LED rojo se apagará, para indicar que la carga se ha realizado de manera correcta.
- Puede utilizar el adaptador de corriente o de corriente para cargar el UFO DRONE.
- La carga completa del UFO DRONE puede hacer aprox. 60 minutos y el tiempo de uso es de 8 min.

**Precauciones cuando esta cargando la batería:**

- En proceso de carga, por favor haga en un lugar seco y ventilado y mantenga el UFO DRONE alejado de productos explosivos.
- En proceso de carga, quite las baterías del UFO DRONE. El proceso de carga debe estar supervisado por un adulto, con el fin de evitar accidentes.
- Después del vuelo, no realice cargas de la batería, hasta que la batería deje de tener altas temperaturas, si la batería parece estar hinchada, por favor reemplácela.
- Por favor asegurese de que el cargador es el original de fábrica. Si la batería ha sido utilizada durante mucho tiempo, reemplácela. Si no utilizar la batería durante largos periodos de tiempo, ésta perderá eficacia, por favor reemplácela.

**PREPARACION ANTES DE DESPEGAR**

- Por favor haga volar el UFO DRONE en lugar espaciosos, en lluvias o nieve, estar lejos de la gente, animales o cualquier otro obstáculo.
- Inserte la batería de 3.7V 600 mAh de litio incluido en este pack. el indicador LED del UFO DRONE estará ahora parpadeando, a continuación poner el UFO DRONE en lugar nivelado y esperar a que se ajuste la frecuencia.
- Colocar la palanca de velocidad hacia abajo, encienda el mando a distancia y coloque la palanca de velocidad hacia arriba. Sonará un bip en el UFO DRONE y el indicador LED se encenderá, en este momento el ajuste de la frecuencia estará completado, seguidamente el UFO DRONE está listo para usarse.

**MÉTODOS DE OPERACION**

Mover arriba o abajo

Mover la palanca de dirección hacia arriba o hacia abajo para ir hacia delante o hacia atrás

Mover hacia la izquierda y hacia la derecha

Colocar el acelerador hacia la derecha o hacia la izquierda, hace el UFO DRONE vuelte hacia la derecha o hacia la izquierda.

Puesto a punto hacia izquierda/derecha

Quando el UFO DRONE esta girando a la izquierda / derecha, puede corregir pulsando el botón de puesta a punto a la derecha / izquierda

Mover lateral

Mover la palanca de dirección hacia la derecha/izquierda para volar de manera lateral hacia la derecha/izquierda

Puesto a punto lateral

Quando el UFO DRONE esta girando a la izquierda / derecha, puede corregir pulsando el botón de puesta a punto a la derecha / izquierda

**CARACTERISTICAS**

- Sistema de estabilización de 6 ejes
- Sistema de protección de este
- Ajuste anti-viento para exteriores
- Distancia de control: 120 M
- Tiempo de vuelo: 8 min aprox.
- Batería del mando: 2 X "AA" (No incluidas)
- 4 Modos de dirección de vuelo
- Transmisor 2.4 G
- Fácil y rápido reemplazo de batería.
- Tiempo de carga: 60 min. aprox. (Puede estar sujeto a la potencia del USB)
- Batería incorporada: 3.7V 600 mAh
- Luces intermitentes de colores.
- Retorno automático.

**VOLANDO**

Gracias al grupo de 6 ejes, puede lanzar el UFO DRONE y mover la palanca de aceleración, el UFO DRONE se volverá automáticamente y flotará en el aire suavemente, esto también se puede hacer cuando el UFO DRONE está rodando.

**GIROS DE 360° DE INSTRUCCIONES DE VUELO**

Cuando usted está familiarizado con el funcionamiento básico, usted puede hacer algunos trucos y acrobacias increíbles y emocionantes. Primero de todo debe el UFO DRONE a más de 3 metros de altura y presione el botón de giro 4D situado, alaje a la derecha en el mando a distancia, después coloque la palanca derecha en una dirección, seguidamente se elevará un giro de 360°

Los giros de 360° deben hacerse con la batería completa

**AUTO RETORNO**

Primero debe pulsar el botón situado a la derecha de la cámara, donde se puede arrancar una flecha girando sobre sí misma, hasta que en la pantalla de la luz de lock encendida, seguidamente podrá presionar el botón que tiene dibujado una cámara, para que el dron efective el retorno automático.

**PROBLEMAS Y SOLUCIONES**

EL PROBLEMA	LA RAZON	SOLUCION
El indicador LED está parpadeando constantemente y el UFO DRONE no se mueve	1. La frecuencia del UFO DRONE y el mando no se ha ajustado correctamente. 2. Batería baja	1. Realice el ajuste de frecuencia correspondiente 2. Cargue la batería
Una imagen gran pero el UFO DRONE no se eleva.	1. Batería baja 2. Las aspas están defectuosas	1. Cargar la batería 2. Cambiar las aspas
El UFO DRONE operara de manera El presionar el botón de puesta a punto no mantiene el equilibrio. No período el control después de chocar.	1. Las aspas están defectuosas 2. El motor no está funcionando bien	1. Cambiar las aspas 2. cambiar el motor
	El sensor de aceleración ha perdido la estabilización, después de chocar.	Coloque el UFO DRONE al rededor de 5-10 seg.

**CARTA DE GARANTIA Y DECLARACION DE CONFORMIDAD**

**CERTIFICADO DE GARANTIA**

EQUIPO: \_\_\_\_\_  
Modelo: \_\_\_\_\_  
N° de Serie: \_\_\_\_\_  
ESTABLECIMIENTO: \_\_\_\_\_  
Fecha de Compra: \_\_\_\_\_

91 499 06 24  
INNOVA CELLULAR SL  
C/ Nueva Orléans Nº 4, planta 8  
28002 Madrid - España

Made in China

Por medio de la presente INNOVA CELLULAR declara que el CUADRICOPTERO UFO DRONE WIFI CON CAMARA (UFO2) cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la directiva 1999/5/CE.  
Para ver la declaración de conformidad completa puede acceder a través del siguiente link:  
[http://www.innovacelular.com/images/web/descargas/descargas/descargas/declaracion/declaracion\\_ufo2.pdf](http://www.innovacelular.com/images/web/descargas/descargas/declaracion/declaracion_ufo2.pdf)