

H823H Mini Drone

MANUAL DEL USUARIO

» DESCARGO DE RESPONSABILIDAD Y PAUTAS DE SEGURIDAD

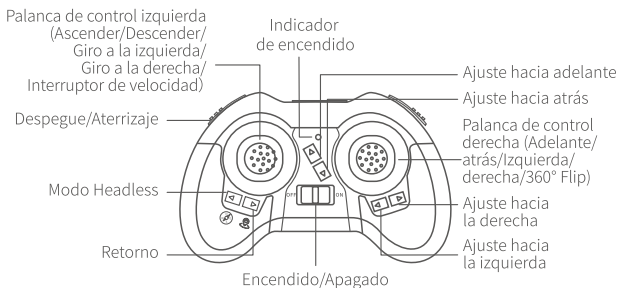
1. NO mire directamente a la luz del dron.
2. NO trate el producto como basura doméstica.
3. NO vuele por encima o cerca de obstáculos, multitudes, aguas abiertas, carreteras, líneas de alta tensión o árboles.
4. NO use el dron en condiciones climáticas severas. Estas incluyen viento, nieve, lluvia, niebla, granizo, rayos, tornados o huracanes.
5. Manténgase alejado de las hélices y motores giratorios para evitar que algunos objetos pequeños (por ejemplo, pelo) entren en ellos.
6. Este dron no viene con un módulo GPS. Por favor vuele el dron dentro del rango de control.
7. Asegúrese de observar todas las reglamentaciones locales, obtener las autorizaciones apropiadas y comprender los riesgos. Tenga en cuenta que es solo su responsabilidad cumplir con todas las normas de vuelo.

SNAPTAIN no acepta responsabilidad por daños, lesiones o cualquier responsabilidad legal incurrida directa o indirectamente por el uso de este producto. El usuario deberá observar prácticas seguras y legales que incluyen, entre otras, las establecidas en estas Pautas de Seguridad.

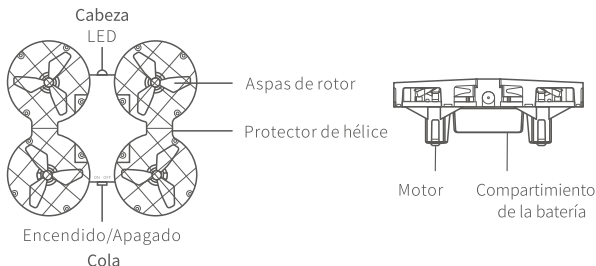
» MANTENIMIENTO Y CUIDADO

1. Compruebe minuciosamente el dron después de un choque o impacto violento.
2. No cargue la batería antes de que se enfríe.
3. Retire las baterías si los dispositivos no van a ser utilizados durante un tiempo prolongado.
4. No sobrecargue la batería. Desenchufe el cargador una vez que esté completamente cargado.
5. Guarde el dron y el control remoto en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa.
6. No cargue la batería al lado de objetos inflamables, como alfombras, pisos de madera, etc., o en la superficie de objetos electroconductores. Por favor siempre controle la batería mientras se carga.
7. Por favor, utilice la batería original que se suministra. El uso de un tipo de batería incorrecto puede provocar riesgos de incendio.
8. No tire la batería al fuego ni a un horno caliente, ni corte o aplaste mecánicamente la batería, ya que esto puede causar explosiones.
9. No deje la batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas que puedan provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.
10. No exponga la batería a una presión de aire extremadamente baja, pues podría provocar una explosión o una fuga de líquido o gas inflamable.

» RESUMEN DE PRODUCTO

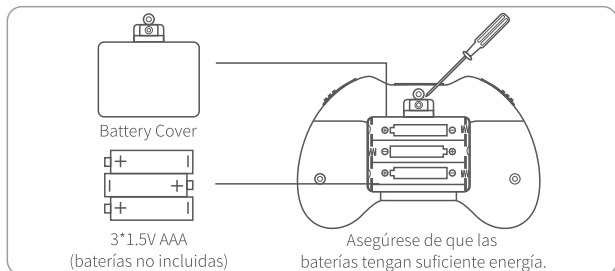


Nota: Mantenga presionado el botón de **Despegue / Aterrizaje** de una tecla durante 3 segundos para hacer una parada de emergencia.

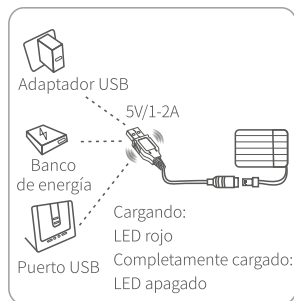


» PREPARACIÓN DEL VUELO

1. Instale las baterías del control remoto.



2. Carga la batería del dron.



3. Instale la batería del dron después de que esté completamente cargada.



Consejo:

1. Para su seguridad, use la batería original y el cargador USB.
2. El tiempo de vuelo puede reducirse cuando se vuela en clima frío.
3. Coloque la batería lejos de objetos afilados que puedan perforarse para evitar riesgos de explosión y fuego.
4. Hay un pitido continuo en el control remoto y el LED del dron parpadea rápidamente cuando la batería del dron está baja.
5. Para extender la vida útil de la batería, recárguela al menos una vez cada tres meses si no la usa durante largos períodos de tiempo.

»» MANUAL DE OPERACIÓN DE VUELO

Nota:

- * En cada vuelo, asegúrese de encender el dron primero, luego el control remoto.
- * Repita el procedimiento de enlace cada vez que reinicie el dron o el control remoto.
- * Para todas las funciones y modos de vuelo, el operador y la cola del dron deben estar alineados.
- * Vuela el dron al aire libre después de tener mucha experiencia.

Emparejando el control remoto con el Drone

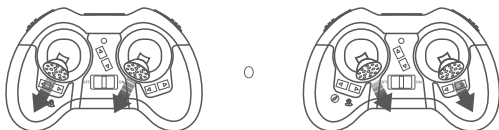
Paso 1: Encienda el dron, luego el control remoto; El LED en el dron comienza a destellar. Coloque el dron en una superficie nivelada.

Paso 2: Empuje la **palanca de control izquierda** hacia adelante, luego tire hacia atrás hasta el fondo. El LED fijo en su dron indica una conexión exitosa.




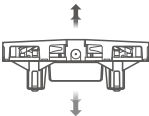

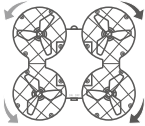
Calibración de vuelo

Mueva las dos palancas de control hacia abajo a la izquierda en 45 ° o hacia abajo a la derecha en 45 ° y manténgala durante 2-3 segundos después del corte. Los indicadores rápidos del flash se volverán estables indicando una calibración exitosa.


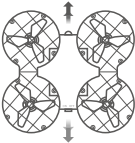

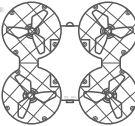


Instrucciones del Control Remoto


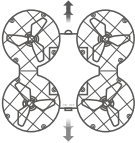

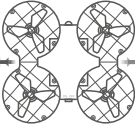
Palanca de control izquierda

<p>Ascender y Descender</p> 		<p>Empuje la palanca de control izquierda hacia adelante y el dron ascenderá; Tire hacia atrás y el dron descenderá.</p>
<p>Gire a la izquierda y gire a la derecha</p> 		<p>Tire de la palanca de control izquierda hacia la izquierda y el dron girará hacia la izquierda; tire de él hacia la derecha y el dron girará hacia la derecha.</p>

Palanca de control derecha

<p>Adelante y atrás</p> 		<p>Empuje la palanca de control derecha hacia adelante y el dron volará hacia adelante; Tire hacia atrás y el dron volará hacia atrás.</p>
<p>Izquierda y derecha</p> 		<p>Tire de la palanca de control derecha hacia la izquierda y el dron volará hacia la izquierda; Tire hacia la derecha y el dron volará hacia la derecha.</p>

Ajuste de vuelo

		<p>Si el dron se desplaza hacia adelante o hacia atrás cuando se desplaza, presione ligeramente el botón de ajuste hacia atrás o el botón de ajuste hacia adelante para ajustar.</p>
		<p>Si el dron se desplaza hacia la izquierda o hacia la derecha cuando se desplaza, presione ligeramente el botón de ajuste hacia la derecha o el botón de ajuste hacia la izquierda para ajustar.</p>

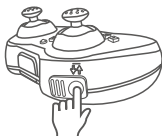
Altitud Hold / Hover (Altitud Estable)

Esta es una configuración predeterminada en el dron. Cuando suelte el **Joystick Izquierdo** después de la acción de ascender / descender, el dron se desplazará a la altura de vuelo estable. Para un vuelo estable, presione los botones de ajuste para ajustar en concordancia.

Despegue

Opción 1:

Presione el botón  para despegar.



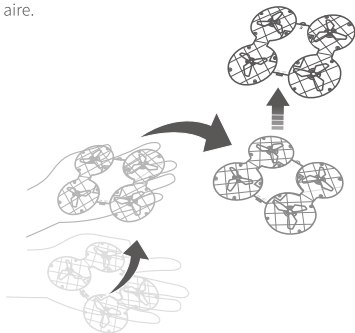
Opción 2:

Mueva la **palanca de control izquierda** hacia abajo a la izquierda en 45° y la **palanca de control derecha** hacia abajo a la derecha en 45° al mismo tiempo hasta que las cuatro palas del rotor comiencen a girar, luego empuje lentamente la palanca de control izquierda hacia adelante para despegar.



Opción 3:

Coloque el dron en la palma de su mano con el indicador LED en la parte delantera y luego lánzelo al aire.



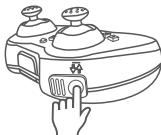
* Por favor, asegúrese de que haya suficiente espacio mientras tira el dron hacia arriba. Recomendamos esta opción sólo cuando el operador está capacitado para el funcionamiento básico.

* No lance el dron para volar cuando su LED parpadea rápidamente. Por favor, reinicie el dron y el control remoto, repita los procedimientos de emparejamiento y calibración, y luego lánzelo de nuevo.

Aterrizaje

Opción 1:

Presione el botón  para aterrizar durante el vuelo.



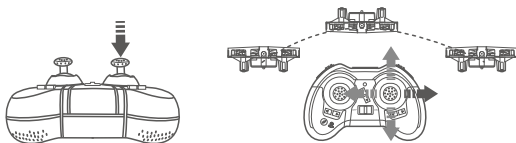
Opción 2:

Tire de la **palanca de control izquierda** hacia atrás hasta la parte inferior hasta que el dron aterrice y las palas del rotor dejen de girar.



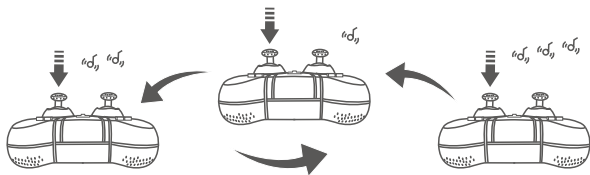
Giro de 360 °

Después de volar el dron a una altura superior a 2 metros, presione la **palanca de control derecha** para activar la función de **giro de 360 °** y hay un pitido desde el control remoto durante 3-4 segundos. Luego mueva la **palanca de control derecha** hacia adelante / atrás / izquierda / derecha para girar el dron 360 ° en consecuencia.




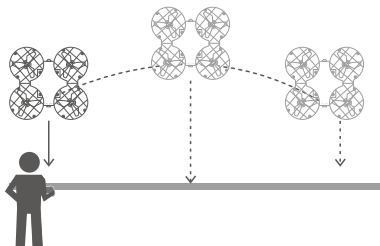
Interruptor de Velocidad

El dron está configurado a baja velocidad por defecto. Presione la **palanca de control izquierda** hacia abajo una vez para la velocidad media y el control remoto emitirá un pitido dos veces. Presiónelo hacia abajo nuevamente para alta velocidad y hay tres pitidos desde el control remoto. Una tercera pulsación volverá a la velocidad baja y se emitirá una señal acústica desde el control remoto.




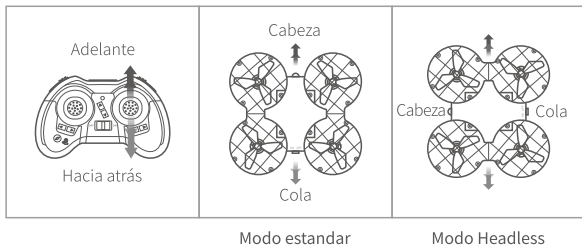
Retorno con una sola tecla

Presione el botón , el dron volará hacia su parte posterior con un ajuste paralelo a su ajuste de despegue original. El dron no se detendrá hasta que el botón vuelva a presionarse y el modo se cancele.



Modo Headless

Presione el botón  para activar la función. En este modo, el dron volará siguiendo la dirección de la **palanca de control derecha**, independientemente de la posición de la cabeza o la cola de su dron. El LED parpadeará y se escuchará un pitido continuo desde el control remoto. Presione el mismo botón nuevamente para salir del modo.



» GUÍA PARA RESOLVER PROBLEMAS

Q1: El LED no se enciende después de instalar la batería.

- * Asegúrese de que el interruptor de encendido en el cuadricóptero esté en **ON**.
- * Asegúrese de que haya suficiente energía en la batería del cuadricóptero.
- * Vuelva a instalar la batería y asegúrese de que los conectores de la batería estén enchufados firmemente.

Q2: El LED en el dron sigue parpadeando y el control remoto no responde después de encender el cuadricóptero y el control remoto.

- * No hay conexión entre el cuadricóptero y el control remoto. Vuélvalos a emparejar según las instrucciones.

Q3: Los motores no responden al joystick y al LED en el flash del cuadricóptero.

- * Cargue la batería del dron o reemplácela con una batería completamente cargada.
- * Asegúrese de que las baterías del control remoto tengan suficiente energía.

Q4: El dron vuela hacia atrás o se inclina hacia la izquierda / derecha.

- * Reinicie el cuadricóptero y realice una calibración de nivel como se indica.
- * Vuela el dron cuando el clima es bueno.

Q5: La respuesta del dron al control no es sensible.

- * La distancia entre el cuadricóptero y el control remoto es demasiado grande.



Q6: El dron volará más allá del rango de control.

- * Active el **Modo Headless**, luego mueva la **palanca de control derecha** para devolver el dron.

Q7: Cuando el avión no tripulado se reanuda después de un impacto, siempre vuela hacia arriba u oblicuamente.

- * Tire de la **palanca de control izquierda** hacia atrás hasta la parte inferior hasta que el dron aterrice y las palas del rotor dejen de girar. Compruebe si las cuchillas llegan a la parte superior de la protección de la hélice después del aterrizaje. En caso afirmativo, presione la parte central de la protección de la hélice para ajustar las cuchillas. Luego calibrar el dron de nuevo.

» PARÁMETROS

Dron	
Temperatura de Funcionamiento	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Rango de Frecuencia	Model H823H: 2.416-2.475 GHz
Control Remoto	
Rango de Frecuencia	Model H823H: 2.416-2.475 GHz
Potencia de Transmisión (EIRP)	Model H823H: 2.4GHz<18 dBm
Cable USB	
Entrada	5V  1-2A
Salida	4.2V  300mA
Potencia Nominal	1.26W

PRECAUCIÓN

PELIGRO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA SE REEMPLAZA POR UN TIPO INCORRECTO
 DESECHE LAS BATERÍAS USADAS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES

 El símbolo indica voltaje DC



COLECCIÓN DIFERENCIADA

Este producto lleva el símbolo de selección selectiva para residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE). Esto significa que este producto debe ser manejado de acuerdo con la directiva europea 2012/19/EU para ser reciclado o desmantelado para minimizar su impacto en el medio ambiente.

El usuario tiene la opción de entregar su producto a una empresa de reciclaje competente o al minorista cuando compra un nuevo equipo eléctrico o electrónico.

Este producto se puede usar en todos los estados miembros de la UE.

El dispositivo es de baja potencia, puede cumplir con los requisitos de exposición a la RF.

Declaración de cumplimiento de la UE:

Shenzhen VanTop Technology & Innovation Co., Ltd. declara por la presente que este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/UE.

Una copia de la Declaración de Conformidad de la UE está disponible en línea en <https://doc.vantop.com/>.

SNAPTAIN SUPPORT

ES support.es@snaptain.com



www.snaptain.com



[@snaptainofficial](https://www.facebook.com/snaptainofficial)



[@snaptain_official](https://www.instagram.com/snaptain_official)