

Drone con cámara MS-DRONEFOLD

MASTER®

PRECAUCIONES

- Este producto no es un juguete, es un dispositivo preciso que requiere un montaje preciso para evitar accidentes. Debe ser operado de manera adecuada, es responsabilidad del usuario asegurarse de que no a hacer daño a la seguridad personal y la propiedad.
- Antes de utilizar, debe realizar una primera recarga de al menos 5 horas, para recargas posteriores dependiendo del uso de 1 hora a 2 horas.
- Sino utiliza por tiempo prolongado, retire la batería del equipo, o al menos realice una recarga cada 3 meses
- Por favor, elija un área legal para usar este dron
- No seremos responsables de cualquier daño causado por funcionamiento incorrecto
- Si usted desea reemplazar pilas antiguas, NO combine pilas nuevas con pilas usadas.
- Si usa baterías recargables verifique que la carga sea en su totalidad y estas sean del mismo tipo (no combine con pilas alcalinas o recargables)
- Si el equipo NO es utilizado por periodos de tiempo largos, retire las pilas y guarde en un lugar fresco y libre de humedad.
- Deposite las pilas usadas en contenedores apropiados de reciclaje. No queme o intente destruir las pilas.
- Uso recomendado para mayores de 14 años
- No deje al alcance de los niños

ACCESORIOS

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| Drone 1 pza | Destornillador 1 pza |
| Hélice 4 pza | Cable USB 1 pza |
| Manual 1 pza | Marcos de protección 1 pza |
| Control remoto 1 pza | Soporte para smartphone |

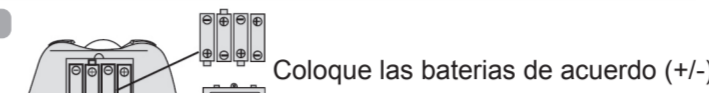
1

ESPECIFICACIONES

Tamaño	29x29x18 cm	Tipo de batería	Li-po 3.7 Vcc 900 mAh
Baterías del control remoto	4x1.5 Vcc AA (no incluido)	Resolución de la cámara	720p 120° lente gran angular

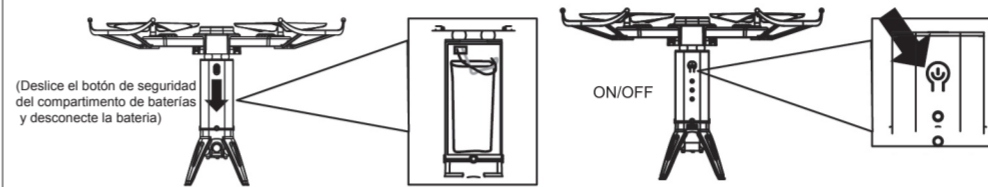
CONTROL REMOTO

Instale las baterías del control remoto



Carga

- Conecte el cable incluido en el conector de la batería y la otra punta conéctela a un puerto USB de la computadora, la luz encenderá cuando está cargando, y se apagará cuando está cargada completamente.
- Instale la batería completamente cargada en la base del dron y conecte el enchufe de la batería con el dron luego las luces del dron encenderá.



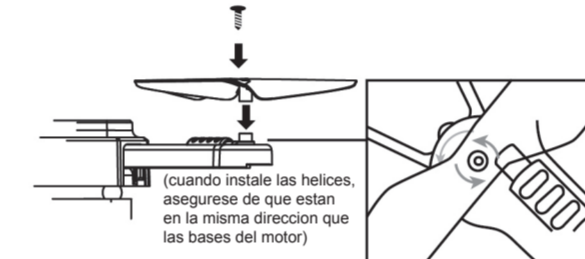
INSTALACION

1. Estructura plegable.

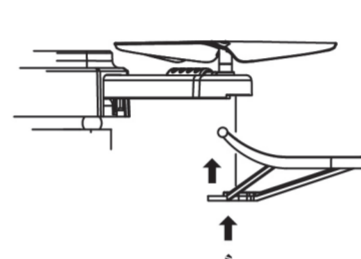
(Deslice el botón y doble la base del motor)



2. Instalación de las hélices.

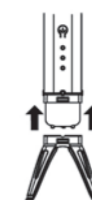


3. Coloque los marcos de protección.

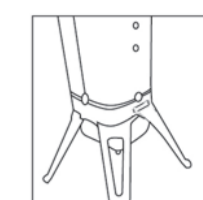


2

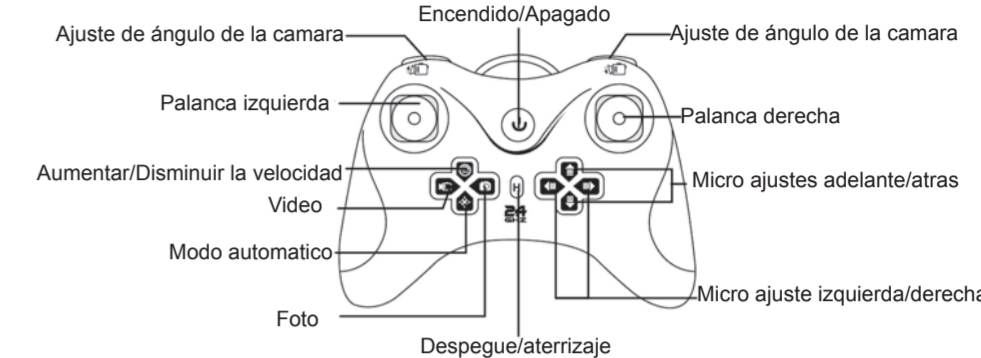
4. Coloque el tren de aterrizaje



5. Verifique que la ranura de la SD quede libre



USO DEL CONTROL REMOTO



DESCARGUE LA APLICACION

Descargue la aplicación para smartphone, para la transmisión en tiempo real.

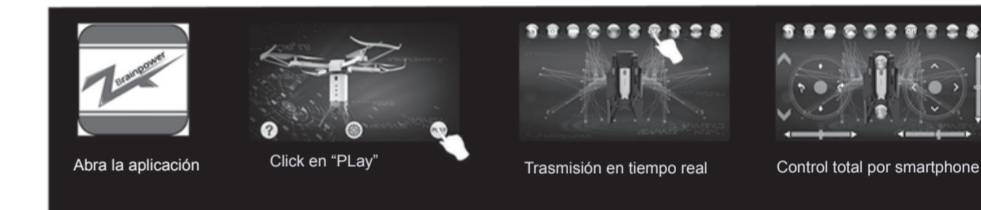


Para Android APP "BP-Tech" (escane el código QR para la descarga)



Para OIS APP "BP-Tech" (escane el código QR para la descarga)

Encienda el dron y luego abra el ajuste de su teléfono inteligente "WIFI", encuentre la dirección BP-Dron cuando se muestre conéctelo correctamente. Abra "BP-Tech" App, haga clic en "Play", entonces usted puede controlar el dron a través del Smartphone y lograr la transmisión en tiempo real.



3

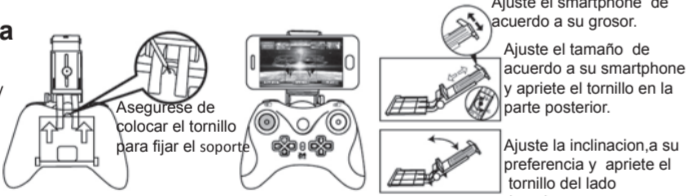


Precauciones: 1. Cuando utilice el control remoto, cierre la aplicación. 2. Cuando utilice la aplicación, apague el control remoto.

CONTROL REMOTO

1. Colocacion de soporte para smartphone.

Retire la tapa del compartimiento de la batería y coloque la tapa con el soporte



2. Enpareja la frecuencia de 2.4 G

Encienda el dron y colócalo en una superficie plana, en ese momento la señal del dron se mantendrá parpadando, encienda el control remoto y mueva la palanca de izquierda a hacia adelante y hacia atrás.

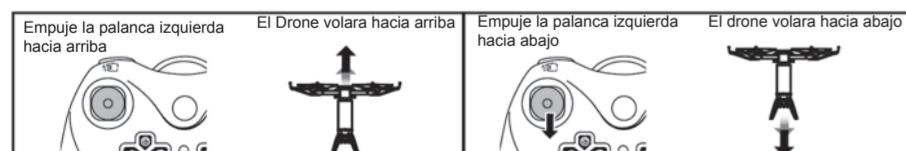


3. Presione el botón de despegue y aterrizaje



4. Control de vuelo

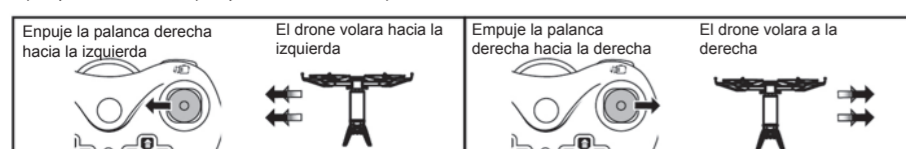
A) acelerador (Palanca izquierda)



B) Hacia adelante / Hacia atrás (palanca derecha) (el lado con cámara es el lado hacia adelante)

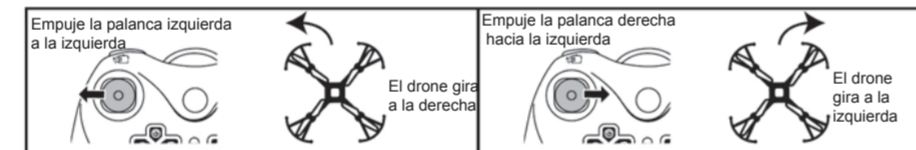


C) Izquierda/derecha (desplazamiento lateral)

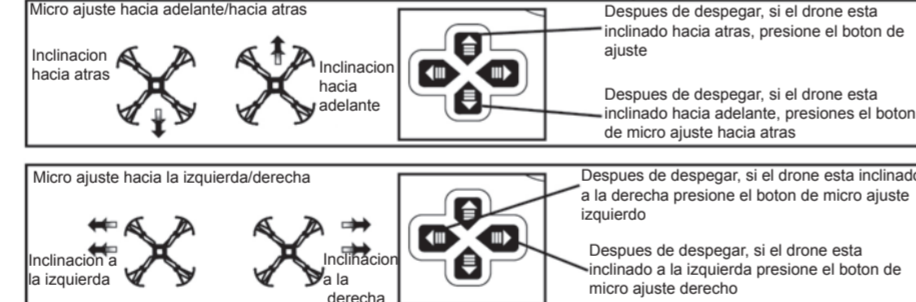


4

D) Giro izquierdo/derecho (el lado de la cámara es el frente)

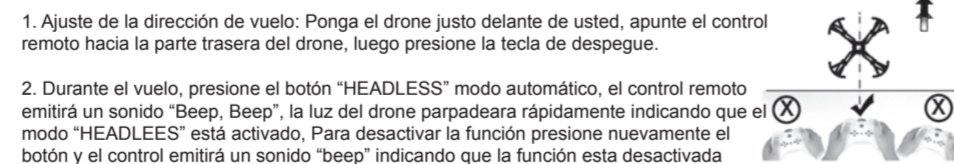


5. Micro ajuste (El lado de la cámara es el frente)



MODO AUTOMATICO

Cuando el modo automático está activo, el dron pasa en la posición del piloto como referencia para cualquier señal recibida de la palanca derecha del control remoto, (al empujar la palanca derecha hacia adelante, el dron se alejará, al empujar la palanca derecha hacia atrás, el dron volará hacia atrás)



MODO VELOCIDA ALTA/BAJA

El modo de velocidad Alta/baja controla la velocidad del vuelo hacia adelante / hacia atrás / izquierda / derecha. El ajuste predeterminado es el modo lento, presione el botón "que se muestra" el control remoto emitirá un sonido "beep, beep" indicando que está en modo de alta velocidad, presione nuevamente el botón, el control remoto emitirá un sonido "beep" indicando que el Drone está en velocidad baja.

FOTO Y VIDEO

- Si el Drone es controlado a través del control remoto, también puede tomar fotos y videos cuando el smartphone se conecta con el wifi del Drone.
- Después de conectar la batería, el Drone necesita de 20 segundos para mostrar la señal wifi y conectar el smartphone para tomar fotos y video.
- Para tomar fotos y video sin el smartphone, asegúrese que este insertada la memoria SD y tenga espacio suficiente para almacenar, de lo contrario no funcionara.

5

RESTAURACION DEL DRON

- Esta función restablecerá el giroscopio del Drone y el micro ajuste. 2. Antes de reiniciar, el Drone necesita colocarse en superficie plana y estar encendido. (Si el tren de aterrizaje no está colocado correctamente, la función de restablecimiento no tendrá efecto.) Empuje las palancas izquierda y derecha del control remoto, como se muestra en la imagen, después de 2 segundos, el control remoto emitirá un sonido "Beep", la luz del Dron parpadeará varias veces.



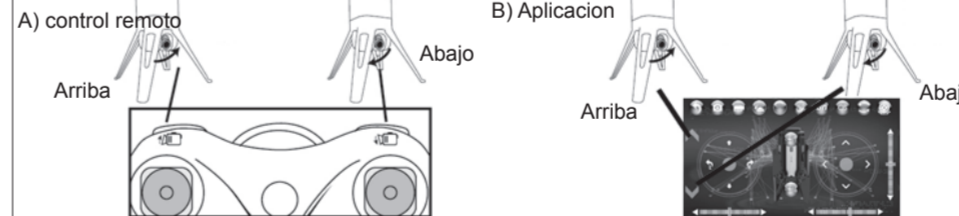
Aterrizaje de emergencia

- Durante el vuelo si necesita aterrizaje de emergencia, presione el botón (como se muestra en la imagen) al mismo tiempo, el Drone se detendrá volando. (no intente realizar esta operación mientras que el Drone este en vuelo regular en gran altitud)
- Cuando el Drone se incline más de 45°, se detendrá para proteger los motores.
- Cuando esté utilizando la aplicación como medio de control, deslice el acelerador hacia abajo y presione el botón aterrizaje para realizar el aterrizaje de emergencia.



GIRO DE LA CAMARA

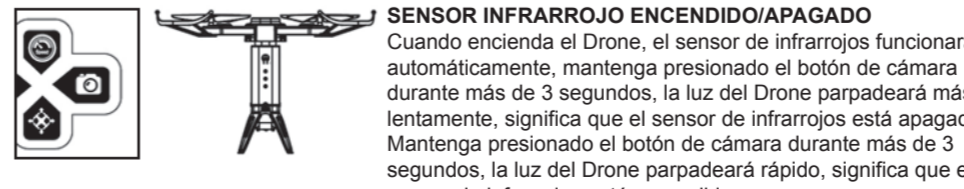
El Drone cuenta con control de ángulo de la cámara a través del control remoto o aplicación



DETECTOR DE OBSTACULOS POR SENSOR INFRARROJO

Al estar en vuelo el Drone, detectará automáticamente los obstáculos.

- Esta función es realizada por el sensor infrarrojo, enviando la señal hacia los obstáculos y la refracción de la señal la recibe el receptor ubicado en la parte baja del cuerpo del Drone.
- Esta función no funciona de forma automática, cuando el Drone es operado hacia adelante/atrás, izquierda/derecha, girar a la izquierda/derecha el sensor infrarrojo puede llegar a perder la señal



6

PREGUNTAS FRECUENTES

Problema	Causa	Solucion
La luz del control remoto no funciona	1. El interruptor de encendido esta en off 2. Las pilas no estan en su polaridad correcta. 3. Las baterías no sirven	1. ponga el interruptor en "ON" 2. Coloque las pilas en la polaridad correcta como lo indica el manual 3. cambie por baterías nuevas
El control remoto no funciona	1. El control remoto está apagado 2. La batería del dron no está conectada correctamente. 3. El control remoto está conectando en la frecuencia incorrecta 4. El viento es demasiado fuerte	1. Encienda el control remoto 2. Compruebe la conexión de la batería 3. Apague el control remoto y vuelva a conectar la frecuencia 4. No utilice bajo el viento fuerte, o afectará el control del dron.
El dron no puede levantarse	1. Las cuchillas corren demasiado despacio 2. El dron carece de potencia	1. Empuje hacia arriba / hacia abajo la palanca derecha 2. Cargue la batería

POLIZA DE GARANTIA

PRODUCTO: DRONE CON CAMARA
MARCA: MASTER®
MODELO: MS-DRONEFOLD

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V. Agradece a usted la compra de este producto, el cual goza de una garantía de 1 año contra cualquier defecto de fábrica, la cual ampara todas las piezas y componentes del producto, así como también la mano de obra y gastos de transportación, sin ningún cargo para el consumidor, contados a partir de su fecha de compra como material nuevo.

Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto y póliza de garantía sellada en el lugar donde lo adquirió y/o en nuestro centro de servicio de DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., ubicado en: Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo CP 54769 Cuautlilán Izcalli, Estado de México o comuníquese al TEL/FAX: 5887 8036, en donde también usted podrá encontrar partes, componentes, consumibles y accesorios.

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., se compromete a reparar el producto defectuoso o cambiarlo por uno nuevo o similar (en el caso de que se haya descontinuado), cuando no sea posible la reparación, a consecuencia de un defecto de fabricación previo diagnóstico realizado por nuestro centro de servicio, sin ningún cargo para el consumidor. El tiempo de reparación no será mayor de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en nuestro centro de servicio. Esta garantía no tendrá validez en los siguientes casos:

- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V.

NOMBRE DEL CONSUMIDOR: _____
DIRECCION Y TELEFONO: _____
FECHA DE COMPRA: _____

IMPORTADOR:
DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V.
Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo
CP 54769 Cuautlilán Izcalli, Estado de México
TEL: 01 (55) 5887 8036
RFC: DCA 990701 RB3

7