



DCG-3572
denver.eu

02/2026

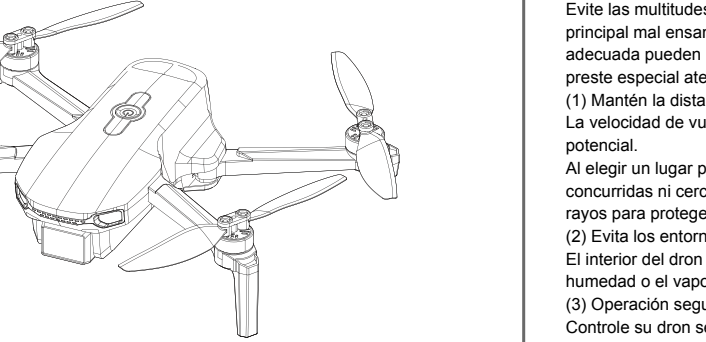


Para personas de 14 años o más

Denver DCG-3572

denver.eu
www.facebook.com/denver.eu

Por favor, lea este manual de instrucciones con atención antes de usar el producto



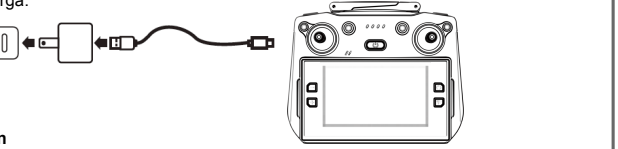
1. Información de seguridad
Por favor, lea detenidamente el manual del usuario y guárdelo en un lugar seguro para consultarlo y realizar mantenimiento en el futuro.
1.1 Notificación importante
(1) Este producto NO ES UN JUEGO, sino un equipo complejo que integra conocimientos especializados de mecánicos, electricistas, mecánicos de aire comprimido, transmisores de alta frecuencia, entre otros; por ello, debe instalarse correctamente y ajustarse adecuadamente para evitar cualquier accidente.
El propietario debe operar siempre de forma segura. Si una operación inadecuada provoca lesiones personales o daños materiales, DENVER A/S no asume ninguna responsabilidad por los riesgos derivados de dicha operación, dado que no tenemos control sobre cómo se mantienen, utilizan ni operan.
(3) Este producto no es adecuado para personas menores de 14 años.

ESP 1

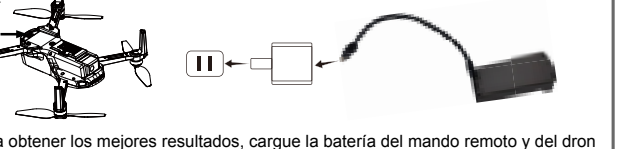
(4) El uso de drones puede estar prohibido en ciertos lugares, como estaciones de tren, aeropuertos, aeronaves o zonas habitadas, entre otros. Debe consultar con las autoridades si el uso de drones está permitido en determinados espacios públicos o privados. Siempre utilice el dron con la intención de no vulnerar la privacidad de las personas. No asumimos responsabilidad por cualquier uso indebido del dron.
(5) DENVER no asume ninguna responsabilidad por obligaciones de seguridad ni multas derivadas de la operación, el uso o un control inadecuado tras la venta de los productos. La garantía no cubre los daños o accidentes causados por el dron.
1.2 Medidas de seguridad
Evite las multitudes durante el vuelo, ya que pilotar drones es un hobby de alto riesgo. Un marco principal mal ensamblado o dañado, equipos electrónicos defectuosos o una operación no adecuada pueden provocar accidentes que dañen la máquina o causen lesiones. Por favor, preste especial atención a la seguridad durante la operación.
(1) Mantén la distancia de las personas y los obstáculos
La velocidad de vuelo y el estado del dron son inciertos, lo que podría representar un peligro potencial.
Al elegir un lugar para volar, evite edificios, árboles y líneas eléctricas. No vuele en zonas concurridas ni cerca de ellas. Además, evite volar en condiciones de lluvia, tormentas, truenos o rayos para proteger la maquinaria y sus componentes de daños.
(2) Evita los entornos húmedos
El interior del dron está compuesto por componentes electrónicos de alta precisión. Evite la humedad o el vapor de agua para proteger la maquinaria y sus piezas.
(3) Operación segura
Controle su dron según su estado físico y su nivel de habilidad para volar. La fatiga, la falta de motivación y errores en el manejo aumentan el riesgo de accidentes.
(4) Evite las palas giratorias
Mantén la cara, el cuerpo y a todos los espectadores alejados de las palas giratorias. Las palas de este tipo pueden causar lesiones graves.
(5) Manténgalo alejado del calor.
Un dron está compuesto por metal, fibra, plástico, componentes electrónicos, etc. Manténgalo alejado del calor y de la luz solar para evitar deformaciones y daños.
1.3 Lista de verificación antes del primer vuelo
(1) El campo de vuelo debe ubicarse en un espacio abierto sin obstáculos.
(2) Asegúrese de que el receptor y el transmisor estén completamente cargados.
(3) Por favor, siga estrictamente el orden de encendido y apagado antes de operar. Al iniciar el vuelo, desconecte primero el transmisor y conecte la batería al dron en último lugar; al finalizar el vuelo, desconecte la batería del dron primero y apague el transmisor en último lugar.
Un cambio en el orden de conexión puede hacer que tu dron pierda el control y ponga en peligro su seguridad y la de los demás. Por favor, sigue correctamente el procedimiento de encendido y apagado.
(4) Asegúrese de que la conexión entre la batería o el motor esté bien establecida. Las vibraciones continuas podrían provocar una mala conexión en el terminal de alimentación, lo que haría que el dron fuera incontrolable.

ESP 2

2. Carga de la batería
2.1 Cargando el mando a distancia
Conecte un extremo del cable de carga incluido al puerto de carga de su control remoto y el otro a un adaptador USB adecuado (no incluido).
Mientras se carga, la luz LED del mando a distancia permanecerá encendida y se apagará una vez finalizada la carga.

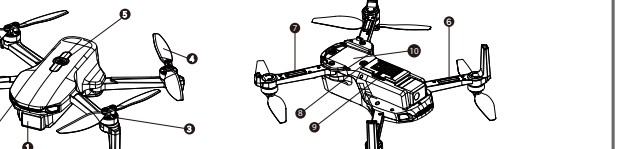


2.2 Cargar tu dron
Presione y mantenga pulsado el botón de la batería del dron para extraerla. Conecte un extremo del cable de carga incluido al puerto de carga de la batería y el otro a un adaptador USB adecuado (no incluido).
Mientras se carga, la luz LED de la batería permanecerá encendida y se apagará una vez finalizada la carga.

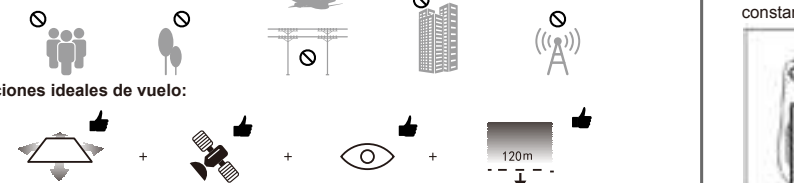


Advertencia: Para obtener los mejores resultados, cargue la batería del mando remoto y del dron con una entrada de alimentación de 5 V/1 A, o como máximo 5 V/2 A. No deje las baterías sin supervisión durante el proceso de carga.

3. Preparar tu dron
Despliega el dron antes de volar: primero despliega los brazos delanteros, luego los traseros. Al reemplazar las palas, las etiquetas A/B deben coincidir con las de las palas de repuesto. Antes de usarlo, inserte una tarjeta microSD (de clase 10 como mínimo y 256 GB como máximo) en el lector de tarjetas situado en el cuerpo del dron.



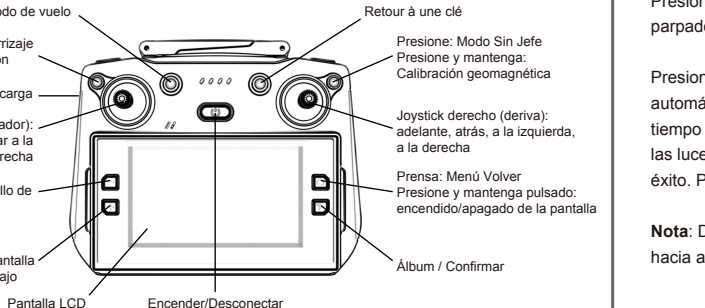
5. Preparación para el vuelo
Antes de preparar su dron para volar, asegúrese de contar con un entorno adecuado. Evite volar en condiciones de lluvia, nieve o viento. Manténgase a una distancia mínima de 20 metros de personas, árboles, líneas eléctricas, edificios altos, aeropuertos y torres de señal. **Su dron está diseñado específicamente para volar al aire libre con GPS. No intente volar ni calibrar su dron en interiores.**



Condiciones ideales de vuelo:
Vuela en una zona abierta sin obstáculos + Señal de GPS fuerte + Vuela dentro del rango visual + Controlar la altura de vuelo por debajo de 120 m

ESP 4

4. Un vistazo rápido al mando a distancia



6. Conectar tu dron al mando a distancia
Presione y mantenga pulsado el botón de encendido/desencendido del dron. Las luces del dron parpadearán rápidamente, indicando que está encendido.
Presione y mantenga pulsado el botón de Acceso del mando a distancia; el dron se emparejará automáticamente en unos 20 segundos. Cuando aparezca la visión en primera persona en tiempo real en la pantalla del mando o cuando las luces del dron se iluminen con un parpadeo y las luces del brazo delantero y trasero se mantengan estables, significa que la conexión ha tenido éxito. Puede que deba repetir este proceso varias veces hasta que se establezca la conexión.



7. Calibración geomagnética (para el modo GPS)
Presione y mantenga pulsado el botón de Calibración Geomagnética en su controlador. Las luces delantera y trasera del dron se apagarán y la luz delantera parpadeará.
Gira tu dron en horizontal, girándolo continuamente en sentido horario hasta que el mando a distancia emita un sonido audible.
Baje rápidamente la cabeza de su dron y gírala en sentido horario, girándola continuamente hasta que el mando a distancia emita un sonido audible. Las luces del dron dejarán de parpadear y la luz delantera comenzará a parpadear lentamente.
Coloca tu dron sobre una superficie plana y busca señales GPS. Después de 1 a 3 minutos, cuando el dron reciba una señal GPS estable, las luces dejarán de parpadear y brillarán de forma constante. La calibración está completa.

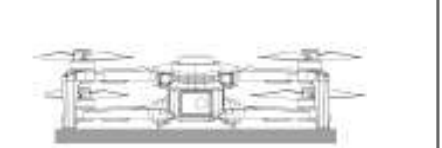


14. Cámara Wi-Fi
Descarga e instalación de aplicaciones
1.1 Busque [LGGG] en la App Store de iOS o en Google Play de Android
1.2 Descarga y instala en tu teléfono inteligente



ESP 5

8. Calibración del giroscopio
Calibra el giroscopio interno de tu dron para garantizar un vuelo suave y equilibrado. Antes de comenzar, asegúrate de que el dron esté sobre una superficie plana y estable.
Presione los mandos izquierdo y derecho al mismo tiempo en la esquina inferior izquierda. La calibración se considera exitosa cuando las luces del dron dejan de parpadear y pasan a ser continuas.
Nota: Si tu dron despegue y vuelva sin que se emita una orden del mando a distancia, podría ser necesario volver a calibrar el giroscopio.



9. Modos de vuelo
Vuelo al aire libre: Modo GPS
Al modo de vuelo predeterminado es el modo GPS; en la pantalla del mando a distancia aparece 'GPS ON'.
Una vez que conecte el dron al mando a distancia, siga los pasos de calibración geomagnética. Cuando los símbolos de señal del satélite alcancen 10PCS en la pantalla del mando, significa que se ha recibido una señal GPS y las luces se estabilizarán. El dron estará listo para despegar.
Vuelo en espacios cerrados: modo de flujo óptico
Al volar tu dron en interiores o en espacios cerrados, presiona y mantén pulsado el botón del modo de vuelo para activar el Modo de Flujo Óptico. Cuando escuchas un bip en el mando a distancia, la aeronave ha entrado en modo de flujo óptico interior.



ESP 6

10. Despegue y aterrizaje
Una vez que hayas completado los pasos 6, 7 y 8 y se haya establecido una conexión GPS suficiente, presiona el palo de aceleración izquierdo hasta el fondo izquierdo y el palo de control derecho hasta el fondo derecho al mismo tiempo. Las palas comenzarán a girar; luego, aumenta el acelerador y el dron comenzará a despegar.
Para un despegue sencillo, presione una vez el botón de despegue con un solo toque para desbloquear las aletas y, al presionarlo de nuevo, el dron se elevará. Pulse una vez el botón de aterrizaje con un solo pulsador y el dron aterrizará automáticamente. También puede bajar el acelerador izquierdo para aterrizarlo manualmente. Cuando la batería del dron esté baja, sus luces LED parpadearán lentamente y el dron volverá a volar y aterrizará de forma de emergencia.



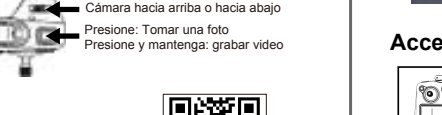
11. Acceso con un solo clic
Presione el botón de regreso con un solo toque para iniciar un vuelo de regreso. El dron regresará y aterrizará en el punto de despegue.
NOTA: Es fundamental calibrar correctamente el GPS antes del vuelo. De lo contrario, el dron podría despegar si se intenta el regreso con un solo toque.



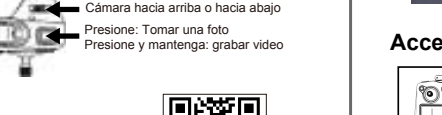
12. Modo sin cabeza
El modo sin cabeza permite volar tu dron sin tener que preocuparte por su orientación. Independientemente de la orientación del dron, esta función garantiza que siempre siga los comandos desde tu perspectiva. Para activar el modo sin cabeza, antes de que el dron despegue, acércate a él y presiona brevemente el botón de modo sin cabeza en el mando a distancia.



13. Utilizando la cámara del dron
La cámara del dron te permite tomar fotos y videos durante tus vuelos. Para hacerlo, inserta una tarjeta micro-SD compatible en el puerto de tarjeta de memoria del dron. Presione el botón Foto para tomar una foto. Mantenga presionado el botón Grabar para grabar videos. Utiliza el mecanismo de ajuste de la cámara para cambiar el ángulo de la cámara del dron.

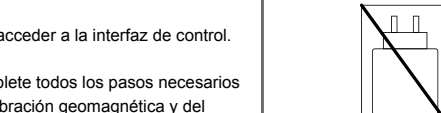


14. Cámara Wi-Fi
Descarga e instalación de aplicaciones
1.1 Busque [LGGG] en la App Store de iOS o en Google Play de Android
1.2 Descarga y instala en tu teléfono inteligente



ESP 7

Conecta tu dron con la aplicación
2.1 Antes de usar la aplicación, asegúrese de que el mando a distancia esté apagado.
2.2 Enciende el dron, entra en la configuración de tu smartphone y activa el Wi-Fi.
2.3 Encuentra un punto de acceso Wi-Fi [X500_xxxxx], haga clic para conectarse hasta que aparezca "conectado".
2.4 Inicie la aplicación [LGGG], haga clic en el icono [Start] para acceder a la interfaz de control. Verá el video en tiempo real de la cámara.
2.5 Antes de hacer despegar el dron mediante la aplicación, complete todos los pasos necesarios con los mandos virtuales, igual que con el mando a distancia: calibración geomagnética y del giroscopio, búsqueda de señal GPS, desbloqueo de la hélice, despegue y aterrizaje con un solo botón, etc.
2.6 Una vez que el dron se ha elevado, puedes controlarlo con los mandos virtuales o utilizar estos modos inteligentes: GPS Follow, Orbit y Waypoint.
Modo de seguimiento GPS: el dron seguirá la dirección de la señal de tu smartphone.
Modo Órbita: el dron avanza 10 metros y luego te rodea con un semicírculo fijo.
Modo Punto de Referencia: el dron seguirá la ruta que selecciones en el mapa de la app.
Nota:
- Antes de usar la App, practica con el mando a distancia y con ella hasta que estés completamente preparado y reacciones rápidamente ante situaciones inesperadas.
- Por seguridad durante el vuelo, mantenga una distancia mínima de 20 metros de cualquier obstáculo.



Accesorios principales
Control remoto
Batería para drones
Cable de carga
Láminas



ESP 8

Tenga en cuenta: Todos los productos pueden modificarse sin previo aviso.
Se aceptan reservas por errores y omisiones en el manual.
Todos los derechos reservados. Derechos de autor: Denver A/S



Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark
Phone: +45 86 22 61 00
(Push "I" for support)
E-Mail: support.de@denver.eu
For technical questions, please write to: support.hq@denver.eu
For all other questions please write to: contact.hq@denver.eu

Germany
Denver Germany GmbH Service
Service Center
Max-Emanuel-Str. 4
94036 Passau
Denmark
Phone: +49 851 379 369 40
E-Mail: support.de@denver.eu
Monday - Thursday 09:00 - 16:30
Friday 09:00 - 14:00

Austria
Lurf Premium Service GmbH
Deutschstrasse 1
1230 Wien
Phone: +43 1 904 3085
E-Mail: denver@lurfservice.at

Benelux
DENVER BENELUX B.V.
Barwoutswaarder 13C-D
3449 HE Woerden
The Netherlands
Phone: 0900-3437623
E-Mail: support.nl@denver.eu

Poland
LetMeRepair Poland sp. z o.o.
ul. Czesłochowska 140
62-800 Kalisz
Phone: 62 75 38 092
E-Mail: denver-service@letmerepair.pl
Godziny pracy: 8 - 18 (poniedziałek - piątek)
If your country is not listed above, please write an email to contact.hq@denver.eu

Spain/Portugal
DENVER SPAIN S.A
Ronda Augustes y Louis Lumiere, n° 23 - nave 16
Parque Tecnológico
46980 PATERNA
Valencia (Spain)
Spain
Phone: +34 960 046 883
Mail: support.es@denver.eu
Portugal
Phone: +35 1255 240 294
E-Mail: denver.service@satfiel.com

Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark
denver.eu
facebook.com/denver.eu

Denver A/S se reserva el derecho a corregir errores de impresión.
Denver A/S no será responsable de errores técnicos ni tipográficos y se reserva el derecho a modificar el producto y los manuales sin previo aviso. Si detecta alguna inexactitud u omisión, por favor informe a Denver A/S en la dirección que figura en la tapa posterior.

ESP 9

