DGC-3572

denver.eu

02/2026

0

FRA 1

Pour les personnes âgées de 14 ans et plus

DGC-3572 denver

denver.eu
www.facebook.com/denver.eu
Veuillez lire attentivement ce manuel d'instruction avant d'utiliser le produit.

1. Informations de sécurité

Veuillez lire attentivement le manuel d'instruction; puis le conserver à un endroit sûr pour une consultation ultérieure. Le produit ne est pas destiné à un usage professionnel.

1.1 Avis important

(1) Vérifiez plutôt le drone à une distance de 20 mètres des bâtiments, des arbres et d'autres objets solides, afin d'éviter tout impact qui pourrait endommager l'appareil lors de l'utilisation du contrôleur ou des fonctionnalités de l'application.

(2) Ce produit NEST PAS UN JOYERIE, mais un équipement complexe composé de composantes électroniques sophistiquées, intégrant des éléments mécaniques, électriques, pneumatiques, un émetteur haute fréquence, etc. Il doit donc être installé et réglé correctement afin d'éviter tout accident.

Le propriétaire doit toujours procéder de manière sécurisée. En cas d'usage inapproprié entraînant des blessures humaines ou des dommages matériels, DENVER A/S ne prend en charge aucune responsabilité en matière de sécurité liée à l'exploitation. En effet, nous n'avons aucun contrôle sur la manière dont les équipements sont entretenus, utilisés et exploités.

(3) Ce produit n'est pas destiné aux mineurs de 14 ans.

(4) L'utilisation du drone peut être interdite dans certaines zones, telles que les gares ferroviaires, les aéroports, les ambassades ou les zones peuplées. Veuillez vous renseigner auprès des autorités compétentes pour savoir si l'utilisation du drone est autorisée dans des lieux publics ou privés. Utilisez toujours le drone en respectant la vie privée des personnes. Nous ne sommes pas responsables de tout usage incorrect du drone.

(5) Nous, DENVER, ne sommes pas tenus responsables des obligations de sécurité ni des amendes résultant de l'utilisation, du fonctionnement ou d'un mauvais contrôle des produits après leur vente. La garantie ne couvre pas les cas de pertes ou de dommages causés par les drones.

1.2 Précautions de sécurité

Evitez les trous perdant le vol, car le vol de drone est un loisir à haut risque. Un châssis principal mal assemblé ou endommagé, un équipement électronique défectueux ou une manœuvre mal maîtrisée peuvent entraîner des pertes, des dommages matériels ou des blessures. Veillez particulièrement à une utilisation sécurisée.

(1) Evitez les personnes et les obstacles.

La vitesse de vol et l'élan du drone sont importants, ce qui peut entraîner des risques potentiels. Veuillez vous assurer que le drone ne survole pas des bâtiments, les arbres et les lignes électriques. Ne volez pas dans les zones très fréquentées ni à proximité. Par ailleurs, évitez de voler sous la pluie, lors de tempêtes, de coups de tonnerre ou de foudre afin de protéger les machines et leurs pièces contre tout dommage.

(2) Evitez les environnements humides

L'intérieur du drone est composé de composants électroniques très précis. Evitez toute humidité ou vapeur d'eau afin de préserver les mécanismes et les pièces.

(3) Sécurité des opérations

Veuillez piloter votre drone en fonction de votre état physique et de vos compétences en vol. La fatigue, la perte de vue ou une mauvaise manipulation augmentent le risque d'accident.

(4) Evitez les lames rotatives

Éloignez votre visage, votre corps et tous les spectateurs des lames en rotation. Les lames en rotation d'un modèle de car type peuvent provoquer des blessures graves.

(5) Evitez les pertes

Un drone est composé de métaux, de fibres, de plastiques, de composants électroniques, etc. Il faut le garder à l'abri du chaleur et du soleil pour éviter toute déformation ou dommage.

1.3 Liste de contrôle avant le premier vol

(1) Le terrain de vol doit être un espace ouvert, sans aucune obstacle.

(2) Assurez-vous que le récepteur et le transmetteur sont bien chargés.

(3) Assurez-vous que l'antenne du récepteur est tirée en marche et orientée avant le vol. Lors du décollage, mettez d'abord en marche le transmetteur, puis connectez la batterie au drone en dernier lieu; à l'atterrissage, débranchez d'abord la batterie du drone, puis éteignez le transmetteur en dernier lieu.

Un décentre dans l'ordre de connexion peut entraîner une perte de contrôle du drone, mettant en danger celui-ci et celui des autres. Le non-respect de cette consigne à aussi le produire complet d'allumage et d'extinction.

(4) Assurez-vous que la connexion entre la batterie ou le moteur est solide. Une vibration persistante pourrait entraîner une mauvaise connexion ou terminal d'alimentation, ce qui rendrait le drone inoperable.

FRA 2

2. Charge de la batterie

2.1 Chargeur rotre télécommande

Connectez l'une des extrémités du câble de charge fourni au port de charge de votre télécommande, et l'autre à un adaptateur USB de charge compatible (non inclus).
Pendant la charge, l'indicateur LED du télécommande reste allumé et s'éteint une fois la charge terminée.

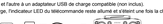
2.2 Charge votre drone

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de la batterie du drone, puis retirez-la.
Connectez l'une des extrémités du câble de charge fourni au port de charge de la batterie, et l'autre à un adaptateur USB de charge compatible (non inclus).
Pendant la charge, l'indicateur LED de la batterie reste allumé et s'éteint une fois la charge terminée.

Avertissement : Pour obtenir les meilleurs résultats, chargez la batterie du télécommande et du drone avec une alimentation de 5 V/1 A, ou au maximum 5 V/2 A. Ne laissez pas les batteries sans surveillance pendant la charge.

3. Préparer votre drone

Déplacez le drone avant de lancer : commencez par déployer les bras avant, puis les bras arrière. Lors du rangement des bras, les étiquettes A/B doivent correspondre à celles des lames de rechange.
Avant d'utiliser, insérez une carte MicroSD (classé 10, de 256 Go au maximum) dans la ferte de carte située sur le corps du drone.



1. Caméra
2. Voyant LED de bête
3. Moteur sans balais
4. Pneceu rotatif
5. Bouton d'alimentation
6. LED avant
7. LED arrière
8. Système de détection de flux optique
9. Emplacement pour carte microSD
10. Emplacement pour batterie

FRA 3

4. Découvrez rapidement votre télécommande

5. Préparation du vol

Avant de préparer votre drone à l'envol, assurez-vous d'avoir un environnement adapté. Evitez des zones venteuses ou pluvieuses, le relief peut être un obstacle, et veillez à ne pas voler trop loin. Maintenez au moins 20 mètres de distance par rapport aux personnes, aux arbres, aux lignes électriques, aux immeubles hauts, aux aéroports et aux bases de signalisation. **Veillez donc à ne pas voler spécifiquement pour l'envol en plein air avec GPS. Ne tentez pas de lancer votre drone ou de le calibrer en intérieur.**

Conditions idéales d'envol :

Note
- veuillez absolument effectuer la calibration gyromagnétique chaque fois que vous volerez votre drone en plein air dans un espace dégagé en mode GPS.

FRA 4

6. Connecter votre drone au télécommande

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'allumage du drone. Les feux du drone clignotent rapidement, signe qu'il est prêt pour un surface plane.

Appuyez et maintenez la touche d'alimentation du télécommande : le drone se connectera automatiquement. Lorsque le drone vous demande de faire sur le bouton « Décollage en clic » pour décrouler du télécommande, vous pouvez le faire. Le drone émettra un bip et ses feux de bête du drone clignotteront et que les feux des bras avant et arrière seront stables, la connexion sera réussie. Vous pourrez devoir répéter ce processus plusieurs fois jusqu'à ce que la connexion soit établie.

Remarque : Lors de la synchronisation par télécommande, veillez vous tenir derrière le drone et orienter sa caméra vers l'avant, en direction de l'endroit où vous comptez l'envoyer.

FRA 5

7. Calibrage géomagnétique (pour le mode GPS)

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de calibration géomagnétique de votre contrôleur. Les feux avant et arrière de votre drone clignotent, tandis que le phare s'allume et s'éteint.

Faites tourner votre drone horizontalement en continu dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le télécommande émette un son aigu.

Tournez rapidement la tête de votre drone vers le bas, puis faites-la pivoter verticalement dans le sens des aiguilles d'une montre, en continuant à tourner jusqu'à ce que le télécommande émette un son aiguillé. Les feux du drone cesseront alors de clignoter, et le phare commencera à clignoter rapidement.

Placez votre drone sur une surface plane et recherchez des signaux GPS. Après 1 à 3 minutes, lorsque le drone a reçu un bon signal GPS, ses feux cesseront de clignoter et s'éclairciront de manière régulière. La calibration est alors terminée.

FRA 6

8. Calibrage du gyroscope

Calibrez le gyroscope intégré de votre drone lorsque vous le trouvez stable et régulier. Avant de lancer, assurez-vous qu'il est posé sur une surface plane et sans vibrations.

Appuyez simultanément sur les joysticks gauche et droit jusqu'à la partie inférieure gauche, puis sur le bouton « Décollage en clic » pour lancer le calibrage. Les deux moteurs commencent à tourner : puis, en augmentant l'accélération, le drone décollera.
Pour un contrôleur Mode 2, appuyez sur une fois sur le bouton « Décollage en clic » pour développer les ailes, puis appuyez à nouveau : le drone s'envole.
Après le décollage, le drone effectuera une rotation sur lui-même, puis le drone atterrira automatiquement. Le calibrage est alors terminé.
Remarque : Si votre drone décollerait et volerait sans commande de télécommande, vous devriez peut-être résoudre le calibrage gyroscope.

FRA 7

9. Modes de vol

Vol en plein air : Mode GPS
Le mode de vol par défaut est le mode GPS : l'affichage « GPS ON » apparaît sur l'écran de votre télécommande.
Une fois le drone connecté au télécommande, suivez les étapes de calibration géomagnétique. Lorsque les symboles du satellite clignotent à l'écran, le drone est prêt. Cette fonction est activée par cela signifie que le signal GPS est détecté et les feux s'éteignent. Le drone est prêt à décoller.

Vol en intérieur et en espace fermé : mode flux optique
Le mode flux optique est conçu pour les environnements en espaces fermés, appuyez et maintenez la touche du mode de vol pour passer au mode flux optique.
Lorsque vous entendez un bip du télécommande, l'aéronef est entré en mode de détection de flux optique en intérieur.

FRA 8

10. Décollage et atterrissage

Une fois les étapes de connexion et de calibrage et une connexion GPS suffisamment stable, appuyez simultanément sur le levier d'accélération gauche jusqu'à la partie inférieure gauche et sur le levier de contrôle droit jusqu'à la partie inférieure droite. Les ailes commencent à tourner : puis, en augmentant l'accélération, le drone décollera.
Appuyez simultanément sur les joysticks gauche et droit jusqu'à la partie inférieure droite. Le drone atterrira automatiquement. Le calibrage est alors terminé.
Appuyez simultanément sur les deux joysticks vers l'intérieur pour arrêter les moteurs.

Remarque : Lorsque le drone décollerait et volerait sans commande de télécommande, vous devriez peut-être résoudre le calibrage gyroscope.

FRA 9

11. Retour d'une touche

Appuyez sur le bouton « Retour » à une touche pour décléncher un retour. Le drone effectuera un retour et atterrira au point de décollage.
Le système de contrôle intelligent du drone GPS soit correctement calibré avant le vol. A défaut, le drone pourrait s'écarter de la tentative de retour à une touche.

FRA 10

12. Mode sans tête

Le mode sans tête vous permet de piloter votre drone sans avoir à vous soucier de son orientation. Quelle que soit la direction dans laquelle le drone est orienté, cette fonction assure qu'il suit toujours les commandes depuis votre point de vue. Pour passer en mode Headless, avant le décollage, appuyez sur le bouton pour activer le mode « Tête-Nulle ».
Maintenez le bouton de mode de vol pour passer au mode flux optique.
Lorsque vous entendez un bip du télécommande, l'aéronef est entré en mode de détection de flux optique en intérieur.

FRA 11

13. Utiliser l'appareil photo du drone

La caméra du drone vous permet de prendre des photos et des vidéos pendant vos vols. Pour le faire, insérez une carte micro-SD compatible dans la fente de la carte mémoire du drone.
Appuyez sur le bouton d'alimentation du drone. Ensuite, Appuyez et maintenez le bouton Enregistrement pour enregistrer des vidéos.
Utilisez le réglage de l'objectif pour modifier l'angle de prise de vue du drone.

FRA 12

14. Caméra Wi-Fi

Téléchargement et installation d'application
1.1 Rechercher **DJI GO** sur l'App Store pour iOS ou Google Play pour Android
1.2 Téléchargez et installez-le sur votre appareil mobile.

FRA 13

Connectez votre drone à l'application
2.1 Avant d'utiliser l'application, assurez-vous que votre télécommande est éteinte.
2.2 Allumez le drone; puis accédez aux paramètres de votre smartphone et activez le Wi-Fi.
2.3 Trouvez et sélectionnez le Wi-Fi du drone. Ensuite, allez dans votre application à laurner : puis, en augmentant l'accélération, le drone décollera.
2.4 Lancez l'application **DJI GO**, cliquez sur l'icône **[Start]** pour accéder à l'interface de contrôle.
Vous verrez alors la vidéo en temps réel en provenance de la caméra.
2.5 Avant de décoller le drone via l'application, assurez-vous de suivre toutes les étapes nécessaires avec les manettes virtuelles, comme vous le feriez avec un télécommande : calibrer le système géomagnétique et le gyroscope, recherche le signal GPS, débverrouiller l'alter, puis effectuer le décollage et l'atterrissage en un seul clic, etc.
2.6 Une fois le drone en vol, vous pouvez le piloter à l'aide des manettes virtuelles ou en utilisant les modes intelligents suivants : suivi GPS, orbite et point de référence.
Mode suivi GPS : le drone suit la direction de votre smartphone.
Mode orbite : le drone avance d'abord sur 10 mètres, puis vole vous entoure dans un demi-cercle fixe.
Mode point de repère : le drone suit la trajectoire que vous sélectionnez sur la carte de l'application.
Note
Avant d'utiliser l'application, pratiquez l'utilisation du télécommande et de l'application jusqu'à ce que vous soyez parfaitement à l'aise et réagissez rapidement face à des situations imprévues.
- **Pour votre sécurité on vol, veuillez rester à au moins 20 mètres de tout obstacle.**

FRA 14

15. Caractéristiques

Dimensions	290 x 290 x 55 mm
Poids	250 g
Durée de vol	20 minutes
Distance de vol	1000 m
Vitesse de vol	10 m/s
Capacité de la batterie	2000 mAh
Temps de charge	2 heures
Caméra	1/2.3" 12 MP
Mémoire	Carte micro-SD (max. 256 Go)
Fréquence	2.4 GHz
Portée	1000 m
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-10 °C à 40 °C

FRA 15

16. Spécifications techniques

Fréquence	2.4 GHz
Puissance de sortie	10 dBm
Batterie	3.7 V 2000 mAh
Temps de charge	2 heures
Temps de fonctionnement	3 heures
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-10 °C à 40 °C

FRA 16

17. Accessoires

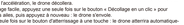
Contrôleur à distance	Batterie du drone
Câble de charge	Lames

FRA 17

18. Accessoires principaux

FRA 18

19. Contrôleur à distance


Bouton d'alimentation
Bouton de fonction
Bouton de mode de vol
Bouton de mode de vol
Bouton de fonction
Bouton d'alimentation
Bouton de fonction
Bouton de fonction
Bouton de fonction