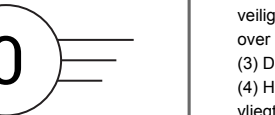




DCG-3572
denver.eu

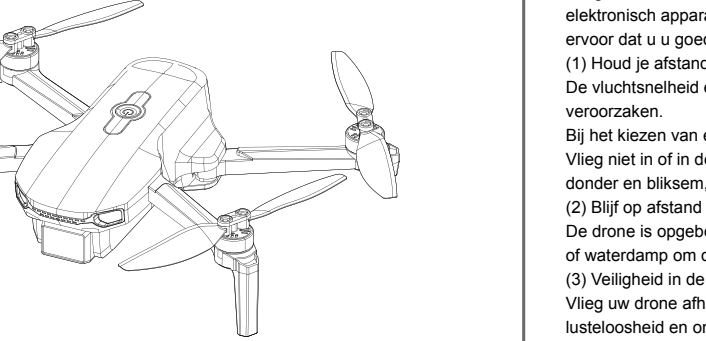


Voor personen van 14 jaar en ouder

Denver DCG-3572

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

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt



NED 1

van een drone in openbare of privégebieden toegestaan is. Gebruik altijd een drone, met het oog op het niet schenden van de privacy van anderen. Wij nemen geen aansprakelijkheid op voor ongeoorloofd gebruik van de drone.

(5) Wij DENVER accepteren geen aansprakelijkheid voor veiligheidsverplichtingen of boetes die voortvloeien uit het gebruik, de bediening of onjuiste bediening van de producten na de verkoop. De garantie is niet van toepassing indien de drone eerst door beschadigd raakt.

1.2 Veiligheidsmaatregelen

Houd u op het vluchten van drones af van menigte, omdat het vliegen met een drone een hoogrisicovolle activiteit is. Een onjuist samengestelde of kapotte hoofdconstructie, defect elektronisch apparaat of onervaren bediening kan leiden tot schade aan de drone of letsel. Zorg ervoor dat u u goed bewust bent van veiligheid en deze altijd in acht neemt.

(1) Houd je afstand tot mensen en obstakels

De vluchtsnelheid en de status van de drone zijn onzeker, wat een potentieel gevaar kan veroorzaken.

Bij het kiezen van een vluchtpunt moet u gebouwen, bomen en elektriciteitsleidingen vermijden. Vlieg niet in of in de buurt van drukke gebieden. Vlieg ook niet in regen, tijdens stormen, of bij donder en bliksem, om uitrusting en onderdelen te beschermen tegen schade.

(2) Blijf op afstand van vochtige omgevingen

De drone is opgebouwd uit nauwkeurige elektronische onderdelen. Houd de drone af van vocht of waterdamp om de apparatuur en onderdelen te beschermen.

(3) Veiligheid in de bediening

Vlieg uw drone afhankelijk van uw lichamelijke conditie en vliegvaardigheid. Vermoeidheid, lusteloosheid en onbeheerste besturing verhogen het risico op ongelukken.

(4) Houd je af van roterende bladen

Houd uw gezicht, lichaam en alle toeschouwers op afstand van de draaiende bladen. De bladen van een dergelijke model kunnen ernstige verwondingen veroorzaken.

(5) Houd je af van warmte

Een drone bestaat uit metaal, vezel, plastic en elektronische onderdelen. Houd de drone af van hitte en zonlicht om vervorming en schade te voorkomen.

1.3 Controlelijst voor de eerste vlucht

(1) De vliegvlucht moet zich bevinden in een open ruimte zonder obstakels.

(2) Zorg ervoor dat de ontvanger en zender volledig zijn opgeladen.

(3) Houd u strikt aan de volgorde van inschakelen en uitschakelen voordat u begint met vliegen.

Bij het starten van uw vlucht schakelt u eerst de zender in en sluit u de batterij pas aan op de drone; bij het beëindigen van uw vlucht schakelt u eerst de batterij van de drone af en uitschakelt u de zender pas daarna.

Een verkeerde aansluiting kan leiden tot onbeheersbaarheid van uw drone, waardoor u en anderen in gevaar komen. Zorg ervoor dat u de drone altijd op en af schakelt zoals bedoeld.

(4) Zorg dat de verbinding tussen de accu of motor stevig is. Onderhoudende trillingen kunnen leiden tot een slechte verbinding van de stroomaansluiting, waardoor de drone oncontroleerbaar wordt.

NED 2

2. Opladen van de batterij

2.1 Opladen van uw afstandsbediening

Sluit een uiteinde van de meegeleverde oplaadkabel aan op de oplaadpoort van uw afstandsbediening, en het andere uiteinde aan een geschikte USB-adaptor (niet meegeleverd). Tijdens het opladen blijft de LED-lamp op de afstandsbediening aan en schakelt ze uit zodra het opladen is voltooid.



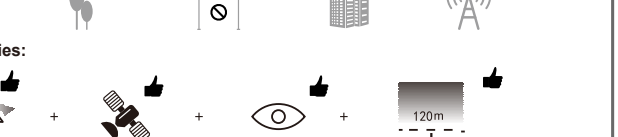
2.2 Opladen van uw drone

Houd de aansluiting van de drone-batterij ingedrukt en haal de batterij eruit. Sluit een uiteinde van de meegeleverde oplaadkabel aan op de oplaadpoort van de accu en het andere uiteinde aan op een geschikte USB-adaptor (niet meegeleverd). Tijdens het opladen blijft de LED-lamp op de accu aan en wordt deze uit zodra het opladen is voltooid.



3. Voorbereiden van uw drone

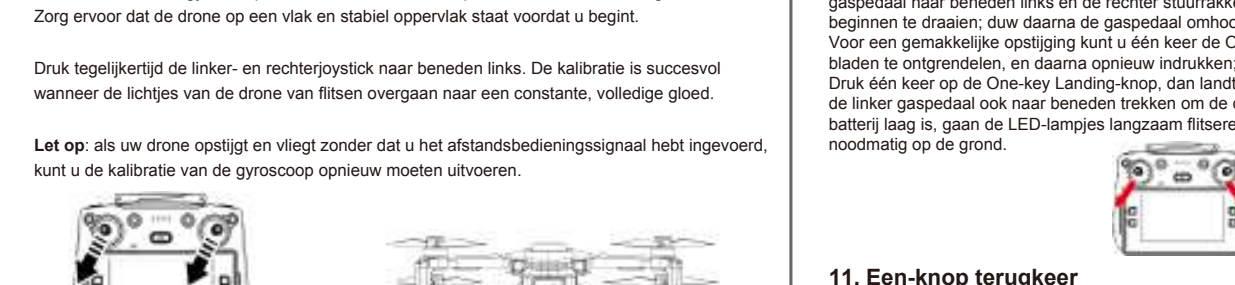
Vouw de drone eerst uit voordat u vliegt: begin met de voorarmen, gevolgd door de achterarmen. Bij het vervangen van de bladen moeten de A/B-labels overeenkomen met die op de reservebladen. Voordat u het drone gebruikt, moet u een MicroSD-kaart (minimaal Class-10, maximaal 256 GB) in de kaartslot op het drone-plaatsje stoppen.



1. Camera 2. Head LED 3. Brushless motor 4. Rotorblad 5. Powerknop 6. Voorlichting 7. Achterlichting 8. Optische stroomstoringssensor 9. MicroSD-sleuf 10. Batterijkak

NED 3

4. Een snelle blik op je afstandsbediening



5. Voorbereidingen voor de vlucht

Voordat je je drone voor het vliegen voorbereidt, moet je eerst zorgen dat je een geschikte omgeving hebt. Vermijd het vliegen in regen, sneeuw of bij wind. Houd een afstand van ten minste 20 meter van mensen, bomen, elektriciteitsleidingen, hoge gebouwen, vliegvelden en signaaltorens. Je drone is speciaal ontworpen voor vliegen in de buitenlucht met GPS. Probeer je drone niet in een gebouw te laten vliegen of te kalibreren.

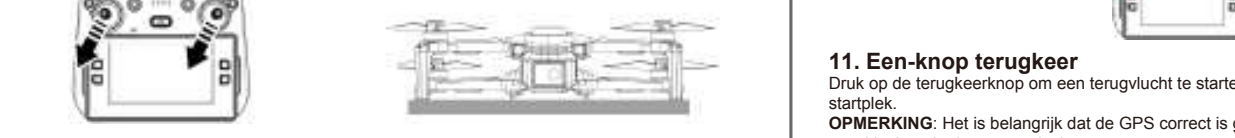


6. Het aansluiten van uw drone op een afstandsbediening

Houd de Power ON/OFF-knop van de drone ingedrukt. De lichtjes op de drone gaan snel flitsen, wat aangeeft dat de drone aanstaat.

Houd de Powerknop van de afstandsbediening ingedrukt; het duurt ongeveer 20 seconden voordat de drone automatisch wordt gekoppeld. Zodra je op het scherm van de afstandsbediening FPV in real-time ziet, of de hoofdlichten van de drone beginnen te flitsen en de lichtjes aan de voor- en achterarm stabiel zijn, is de verbinding succesvol. Herhaal dit proces een paar keer tot de verbinding is gevestigd.

Let op: tijdens de afstandsynchronisatie, sta dan achter de drone en zet de drone zo vooruit gericht dat de camera uitkijkt in de richting waar u de drone wilt laten vliegen.



7. Geomagnetische kalibratie (voor GPS-modus)

Houd de Geomagnetische Kalibratieknop op uw controller ingedrukt. De voor- en achterlichten van uw drone gaan uit en de koplampen gaan flitsen.

Roer je drone horizontaal door hem voortdurend in de richting van de klok te draaien, totdat de afstandsbediening een geluid maakt.

Draai snel de kop van je drone naar beneden en draai hem vervolgens verticaal in de richting van de klok. Draai hem continu door totdat de afstandsbediening een geluid maakt. Dan stoppen de lichtjes op de drone met flitsen, en de hoofdverlichting flitst langzaam.

Plaats uw drone op een vlak oppervlak en zoek naar GPS-signalen. Na 1 tot 3 minuten, zodra de drone een goede GPS-signaal heeft opgevangen, stoppen de lichtjes van de drone met flitsen en schijnen ze stabiel. De kalibratie is voltooid.

Vlieg in een afgesloten ruimte: optische stroommodus

Wanneer je je drone binnen of in een afgesloten ruimte vliegt, houd de knop voor vliegmodus ingedrukt om over te schakelen naar de Optical Flow-modus. Wanneer je een pieptoon hoort van de afstandsbediening, is het vliegtuig overgestapt op de modus voor optische stroom in gebouwen.



Opmerking: - zorg ervoor dat je elke keer dat je je drone buiten in een open ruimte vliegt in GPS-modus, de geomagnetische kalibratie doet.

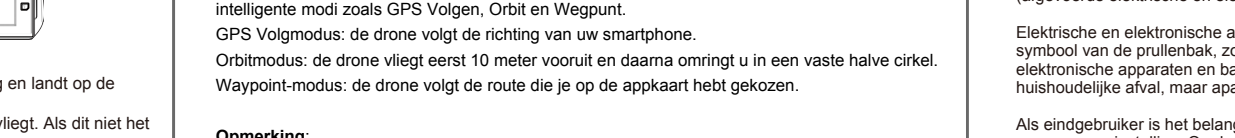
NED 5

8. Kalibratie van de gyroscoop

Kalibreer de interne gyroscoop van uw drone om een soepele en stabiele vlucht te garanderen. Zorg ervoor dat de drone op een vlak en stabiel oppervlak staat voordat u begint.

Druk tegelijkertijd de linker- en rechterjoystick naar beneden links. De kalibratie is succesvol wanneer de lichtjes van de drone van flitsen overgaan naar een constante, volledige gloed.

Let op: als uw drone opstijgt en vliegt zonder dat u het afstandsbedieningssignaal hebt ingevoerd, kunt u de kalibratie van de gyroscoop opnieuw moeten uitvoeren.



9. Vliegmodi

Vliegtuig buiten: GPS-modus

De standaardvluchtmethode is GPS-modus; op het scherm van uw afstandsbediening staat 'GPS AAN'. Nadat u de drone met de afstandsbediening hebt aangesloten, volg de stappen voor geomagnetische kalibratie. Wanneer de satelliet-signalen op het scherm van de afstandsbediening 10PCS bereiken, betekent dit dat een GPS-signaal is ontvangen en de lichtjes stabiel zijn. De drone is klaar om op te vliegen.

Vlieg in een afgesloten ruimte: optische stroommodus

Wanneer je je drone binnen of in een afgesloten ruimte vliegt, houd de knop voor vliegmodus ingedrukt om over te schakelen naar de Optical Flow-modus. Wanneer je een pieptoon hoort van de afstandsbediening, is het vliegtuig overgestapt op de modus voor optische stroom in gebouwen.

13. Het gebruik van de droncamera

De droncamera laat je foto's en video's maken tijdens je vluchten. Voeg een compatibele micro-SD-kaart in de geheugenkaartopening van de drone om foto's en video's te kunnen maken. Druk op de Foto-knop om een foto te maken. Houd de Opname-knop ingedrukt om video's op te nemen. Gebruik de camera-instellingen om de camerahoek van de drone te veranderen.

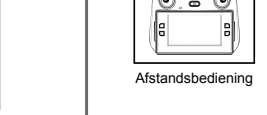


14. WiFi-camera

App downloaden en installeren

1.1 Zoek [LGG0] in de iOS App Store of in de Android Google Play Store

1.2 Download en installeer het op je smartphone



NED 7

Sluit je drone aan met de app

2.1 Zorg ervoor dat je afstandsbediening uitgeschakeld is voordat je de app gebruikt.

2.2 Zet de drone aan, ga vervolgens naar de instellingen van je smartphone en schakel WiFi in.

2.3 Zoek een WiFi-hotspot [X500_XXXX]. Klik erop om te verbinden tot 'geconnecteerd'.

2.4 Start de app [LGG0]. Klik op het [Start]-icoon om de bedieningsinterface te openen. Je ziet dan het live-video van de camera.

2.5 Voordat u de drone via de app opstijgt, moet u alle vereiste stappen voltooien met de virtuele stuurstocken, net zoals u dat doet met de afstandsbediening: geomagnetische kalibratie en kalibratie van de gyroscoop, zoeken naar een GPS-signaal, de rotor ontgrendelen, en één-knop opstijgen en landen, enzovoort.

2.6 Nadat de drone is opgestegen, kunt u hem besturen met de virtuele stuurknoppen of in intelligente modi zoals GPS Volgen, Orbit en Wegpunt.

GPS Volgmodus: de drone volgt de richting van uw smartphone.

Orbitmodus: de drone vliegt eerst 10 meter vooruit en daarna omringt u in een vaste halve cirkel.

Waypoint-modus: de drone volgt de route die je op de appkaart hebt gekozen.

Opmerking:

- Voordat je de app gebruikt, oefen eerst met de afstandsbediening en de app tot je volledig klaar bent en snel kunt reageren op onverwachte situaties.

- Voor veiligheid tijdens het vliegen: houd minstens 20 meter afstand van obstakels.



Informatie over het stroomverbruik in standby- of uitstandstoestand en het stroombeheer voor producten die voldoen aan de Commissieregeling (EU) 2023/826 is te vinden op de volgende website: denver.eu. Klik vervolgens op het zoekicoon bovenaan de pagina. Voer het modelnummer DCG-3572 in en raad de pagina op.

Frequentiebereik: 5,725 GHz - 5,850 GHz

Maximaal RF-uitgangsvermogen: 6 dBm

DENVER A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denemarken
www.facebook.com/denver.eu

Belangrijkste accessoires



NED 8

Let op: alle producten kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. We nemen reserveringen voor fouten en ontbrekende informatie in de handleiding. Alle rechten voorbehouden, Copyright Denver A/S

Elektrische en elektronische apparatuur en de bijbehorende batterijen bevatten materialen, onderdelen en stoffen die gevaarlijk kunnen zijn voor uw gezondheid en het milieu, indien het afval (afgevoerde elektrische en elektronische apparatuur en batterijen) niet correct wordt verwerkt.

Elektrische en elektronische apparaten en batterijen worden aangegeven met het gekruiste symbool van de prullenbak, zoals hierboven te zien is. Dit symbool duidt erop dat elektrische en elektronische apparaten en batterijen niet mogen worden weggegooid samen met andere huishoudelijke afval, maar apart moeten worden afgevoerd.

Als eindgebruiker is het belangrijk dat u uw gebruikte batterijen afgeeft bij de bevoegde en aangewezen instelling. Op deze manier zorgt u ervoor dat de batterijen worden gerecycled in overeenstemming met de wetgeving en dat de omgeving niet wordt beschadigd.

Alle steden hebben verzamelpunten waar elektrische en elektronische apparaten en batterijen gratis kunnen worden ingeleverd op recyclingstations en andere verzamellocaties, of waar ze van huishoudens worden ingezameld. Meer informatie is verkrijgbaar bij de technische afdeling van uw stad.

Hierbij verklaart Denver A/S dat de radiotoesteltypen DENVER DCG-3572 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de RED-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende website: denver.eu. Klik vervolgens op het zoekicoon bovenaan de pagina. Voer het modelnummer in: DCG-3572. Ga vervolgens naar de productpagina, waar de RED-richtlijn te vinden is onder downloads / andere downloads.

Informatie over het stroomverbruik in standby- of uitstandstoestand en het stroombeheer voor producten die voldoen aan de Commissieregeling (EU) 2023/826 is te vinden op de volgende website: denver.eu. Klik vervolgens op het zoekicoon bovenaan de pagina. Voer het modelnummer DCG-3572 in en raad de pagina op.

Frequentiebereik: 5,725 GHz - 5,850 GHz

Maximaal RF-uitgangsvermogen: 6 dBm

DENVER A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denemarken
www.facebook.com/denver.eu

Waarschuwing!

- Lithiumbatterij in het apparaat!
- Probeer het apparaat niet te openen!
- Zorg dat het niet blootgesteld is aan hitte, water, vocht of direct zonlicht!

DENVER A/S behoudt zich het recht voor om drukfouten te corrigeren.

DENVER A/S kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor technische of typografische fouten en behoudt zich het recht voor om het product en de handleidingen zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Mocht u onnauwkeurigheden of ontbrekende informatie opmerken, dan kunt u ons daarvan op de adresgegevens of de achterkant van het product informeren.

NED 9

Contact

Main contact point: contact.hq@denver.eu

Nordics

Headquarter
Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

Phone: +45 86 22 61 00
(Push "T" for support)

E-Mail
support.de@denver.eu

For all other questions please write to:
support.hq@denver.eu

For all other questions please write to:
contact.hq@denver.eu

Germany

DENVER GmbH 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

Poland

LetMeRepair Poland sp. z o.o.

ul. Czesłochowska 140
62-800 Kalisz

Phone: 62 75 38 092
E-Mail: denver-service@letmerepair.pl

Gdziny pracy: 8 - 18 (poniedziałek - piątek)

If your country is not listed above,
please write an email to
contact.hq@denver.eu

NED 10

denver

Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

denver.eu
facebook.com/denver.eu

NED 11

