



Drone



AERIUM Thalos GPS 4K

Gebruikershandleiding



Om een veilig gebruik te garanderen, leest u de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke veiligheidsinformatie en tips. Lees de handleiding aandachtig door. Gebruik de drone niet voordat u deze handleiding gelezen heeft. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Beste gebruiker,

Bedankt voor de aankoop van ons product. Om gebruik te maken van dit product, drone. Om het gebruik gemakkelijker en handiger te maken, leest u deze handleiding aandachtig door voordat u deze gebruikt. Bewaar deze handleiding zorgvuldig als naslagmateriaal voor toekomstige aanpassingen en onderhoud.

Wettelijke voorschriften

Voordat u een drone gaat gebruiken, is het noodzakelijk dat u zich op de hoogte stelt van de wettelijke voorschriften die gelden in het land waar u de drone gaat gebruiken, bedient, en deze voorschriften moeten altijd in acht worden genomen. Daarnaast is het noodzakelijk om de volgende algemene regels in acht te nemen: regels om mogelijke schade en straffen als gevolg van illegale activiteiten te voorkomen:

- **Alle cameradrones zijn verplicht te registreren in de Europese Unie. Informeer vóór uw eerste vlucht bij de nationale luchtvaartautoriteit van uw land naar de vereisten voor registratie en het verkrijgen van een pilotenidentificatienummer.**
- **Het is verboden om drones te gebruiken binnen een straal van 10 km aan weerszijden van de luchthaven en binnen een straal van 20 km vanaf beide uiteinden van de landingsbaan en op civiele luchtroutes, om te voldoen aan de elektromagnetische omgevingseisen voor luchtcommunicatie. Drones mogen niet worden gebruikt in de door de bevoegde overheidsinstanties aangewezen no-flyzones.**
- **Het is verboden om een drone te gebruiken op locaties van grote openbare evenementen, waaronder, maar niet beperkt tot, sportstadions en concerten.**
- **Vlieg niet in gebieden waar de lokale wetgeving dit verbiedt.**
- **Zorg er tijdens de vlucht voor dat de drone niet in de vliegroute van grote bemande vliegtuigen terechtkomt. Blijf te allen tijde waakzaam om botsingen met andere vliegtuigen te voorkomen.**

Belangrijke verklaring

- Dit product is geen speelgoed, maar een apparaat met bewegende onderdelen, elektronica en hoogfrequente transmissie. Om ongelukken te voorkomen, zijn correcte montage en inbedrijfstelling vereist. Gebruikers dienen dit product op een veilige manier te gebruiken. Onjuist gebruik kan ernstig persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken. Verlies kan ook optreden als gevolg van onjuist gebruik.
- Dit product is geschikt voor mensen die ervaring hebben met het bedienen van modellen drones en ouder zijn dan 14 jaar.
- Vlieg niet in een no-flyzone waar de geldende wetten en regels van toepassing zijn.
- Dit product is een drone die ontworpen is om te vliegen, niet om vracht te vervoeren. Hang of bevestig niets aan de drone.
- De drone mag alleen op een zodanige afstand worden gebruikt dat deze te allen tijde in het zicht blijft.
- Dit product bevat kleine onderdelen. Houd het daarom buiten bereik van kinderen om te voorkomen dat ze het per ongeluk inslikken of stikken.
- Indien er zich problemen voordoen met het gebruik, de bediening, het onderhoud, etc., neem dan contact op met uw lokale distributeur of met de betreffende medewerkers van ons bedrijf.

Veiligheidsmaatregelen

Op afstand bestuurbaar model drone bij zijn goederen met een hoog risico. P vliegen, het is belangrijk, wacht even. Hou de drone uit de buurt van mensenmassa's. Onjuiste montage of schade aan de drone, slechte elektronische besturing en onbekendheid met de bediening kunnen leiden tot onvoorspelbare ongelukken, zoals schade aan de drone of persoonlijk letsel. Let op de vliegveiligheid en wees u bewust van uw verantwoordelijkheid voor eventuele schade die door uw eigen nalatigheid wordt veroorzaakt.

Blijf uit de buurt van obstakels en drukte

Op afstand bestuurbaar vliegende drones. Hun vliegsnelheid en -status zijn onzeker, wat een potentieel gevaar kan opleveren. Het is noodzakelijk tijdens de vlucht drukte, hoge gebouwen en hoogspanningsleidingen, enz. te vermijden. Vermijd vlucht ook voor ongunstige weersomstandigheden zoals wind, regen, storm, enz. om de veiligheid van piloten, de omwonenden en eigendommen te waarborgen. Het is ook belangrijk om tijdens de vlucht een afstand van 1-2 meter aan te houden tussen de drone en de gebruiker of andere personen. Zo voorkomt u botsingen met hoofden, gezichten en lichamen van personen tijdens de vlucht of de landing van de drone, wat letsel kan veroorzaken.

Uitstel met weg van vochtige omgeving

Binnen drone vond men veel problemen, omdat elektronische en mechanische precisiecomponenten belangrijk zijn. Het is noodzakelijk te voorkomen dat vocht of water in de dronebehuizing terechtkomt. Zo worden ongelukken door storingen in mechanische en elektronische componenten voorkomen.

Vermijd solo-operatie

Afstandsbediening drone modellen. Het kan in het begin moeilijk zijn. Het is belangrijk om zoveel mogelijk te vermijden om alleen te vliegen en het is aan te raden om je te laten begeleiden door een ervaren professional.

Correct gebruik van de drone

Om een goed gebruik van dit product te garanderen, dient u de staat ervan regelmatig te controleren. Gebruik indien nodig alleen originele onderdelen om de vliegveiligheid te garanderen. Het bedienen, wijzigen of repareren van de drone moet strikt volgens de gebruiksaanwijzing worden uitgevoerd. Gebruik de drone niet voor illegale doeleinden.

Veilige bediening

Bedien de drone op basis van uw conditie en vliegvaardigheden. Vermoeidheid, een slechte mentale toestand of onjuiste bediening vergroten de kans op onverwachte risico's.

Gebruik de drone niet in de buurt van uw oren. Onjuist gebruik kan leiden tot gehoorverlies.

Schakel na gebruik de drone tijdig uit en verwijder de accu. Plaats de drone op een koele en schaduwrijke plaats om oververhitting en schade door langdurig gebruik te voorkomen.

Deze drone is uitsluitend bedoeld voor vluchten overdag.

Nader geen snel roterende objectenpropellerbladen

Wanneer propellerbladen van drones met hoge snelheid draaien, houd dan piloten, omstanders en objecten uit de buurt van de draaiende onderdelen om gevaar en schade te voorkomen.

Verwijderd houden van warmtebronnen

Drones zijn gemaakt van materialen zoals metaal, plastic, elektronische componenten, enzovoort. Daarom is het belangrijk om ze uit de buurt van warmtebronnen te houden, direct zonlicht te vermijden en vervorming of zelfs schade door hoge temperaturen te voorkomen.

Milieubeschermingseisen

Onjuiste verwijdering van dit product kan een negatieve impact hebben op het milieu. Recycleer en verwijder het volgens de lokale wet- en regelgeving.

Inbestraling

- Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie. Bewaar deze voor toekomstig gebruik.

- Het is uw verantwoordelijkheid om ervoor te zorgen dat deze drone geen schade aan personen of goederen van anderen veroorzaakt.

- Zorg ervoor dat u een veilige afstand bewaart van 1-2 meter van de gebruiker bij de drone of andere personen tijdens de vlucht, om te voorkomen dat er tijdens de vlucht en de landing botsingen ontstaan met hoofden, gezichten en lichamen van personen, wat letsel kan veroorzaken.

- Noch ons bedrijf, noch de verkoper is aansprakelijk voor verlies, schade of letsel veroorzaakt door onjuist gebruik of bediening.

- Kinderen moeten onder toezicht zijn en mogen geen drone besturen. Dit product is niet geschikt voor kinderen jonger dan 14 jaar.

- Volg voor een correcte installatie en gebruik de instructies in de handleiding of op de verpakking. Sommige onderdelen moeten door volwassenen worden gemonteerd.
- Dit product bevat kleine onderdelen. Houd deze buiten bereik van kinderen om het risico op per ongeluk inslikken of verstikking te voorkomen.
- Om ongelukken te voorkomen, is het ten strengste verboden om op de weg of op plaatsen met veel water te vliegen.
- Gooi verpakkingsmaterialen tijdig weg om letsel bij kinderen te voorkomen.
- Demonteer of wijzig het apparaat niet. Dit kan storingen veroorzaken.
- De afstandsbediening maakt gebruik van een ingebouwde lithiumbatterij die niet vervangen hoeft te worden.
- Controleer de onderdelen van de laadkabel regelmatig op beschadigingen. Als u beschadigingen constateert, stop dan met het gebruik van de kabel totdat deze gerepareerd of vervangen is.
- Tijdens de vlucht mag u geen andere elektrische apparaten naderen en mag u ze niet gebruiken in omgevingen met magnetisme en magnetische velden, omdat dit de magnetische sensoren in de drone kan verstoren.
- De motoren en batterijen worden heet tijdens gebruik. Raak ze niet aan om brandwonden of letsel te voorkomen.

Veiligheidsinstructies voor de batterij

- De batterij moet onder toezicht van een volwassene worden opgeladen. Houd de batterij tijdens het opladen uit de buurt van hoge temperaturen en ontvlambare materialen. Houd het apparaat tijdens het opladen altijd in het zicht.
- Sluit de batterij niet kort en plet deze niet om een explosie te voorkomen.
- Gebruik uitsluitend originele batterijen.
- De drone gebruikt een 7,4 V intelligente lithiumbatterij. Verwijder deze uit de drone en laad hem op.
- Sluit de batterij niet kort, demonteer hem niet en gooi hem niet in het vuur. Plaats de batterij niet op een hete of verwarmde locatie (zoals in een open haard of in de buurt van een elektrische kachel).
- Een lege batterij moet uit het model worden verwijderd.
- De voedingsaansluiting mag niet worden kortgesloten.
- Gebruik voor het opladen uitsluitend een 5V, 1 - 2A-adapter.

Richtlijnen voor een veilige vlucht



Open zicht



Directe zichtbaarheid van de drone



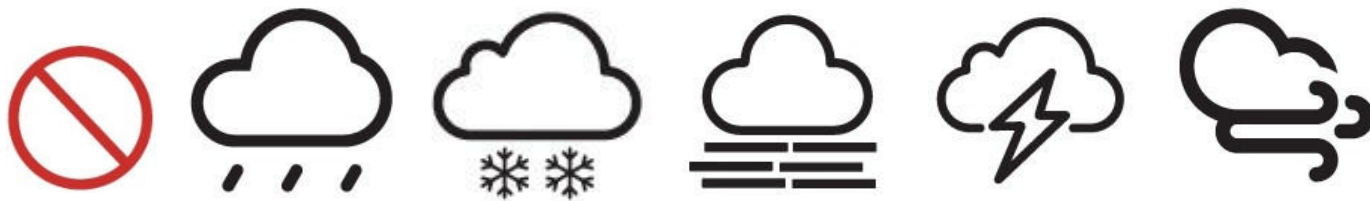
Vlucht naar een hoogte van 120 m



Goed signaal



Vermijd vliegen in de buurt van of over mensen, bomen, elektriciteitsleidingen, gebouwen, luchthavens of wateren, en ook over sterke elektriciteitsleidingen, omdat deze het kompas in de drone kunnen beïnvloeden.

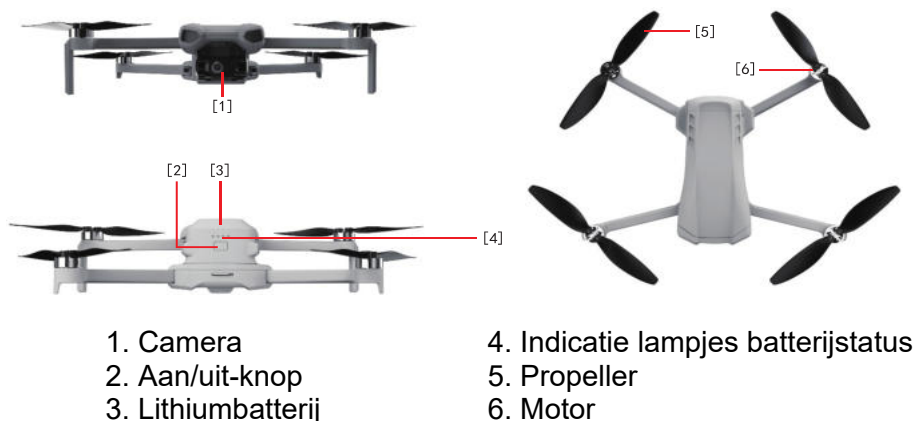


Vlieg niet bij slecht weer, zoals regen, sneeuw, mist, onweer, etc.

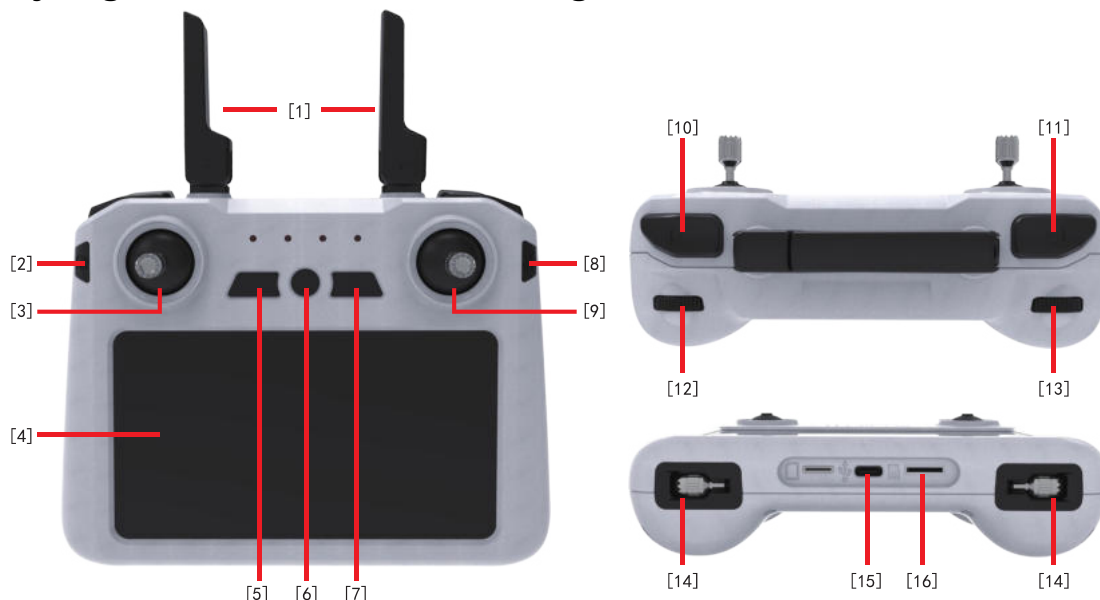
1. Inhoud van het pakket

 Drone (1 stuk)	 Schroevendraaier (1 stuk)
 Afstandsbediening (1 stuk)	 Reservepropeller (8 stuks)
 Batterij (2 stuks)	 USB-oplaadkabel (1 stuk)

2. Onderdelenbeschrijving

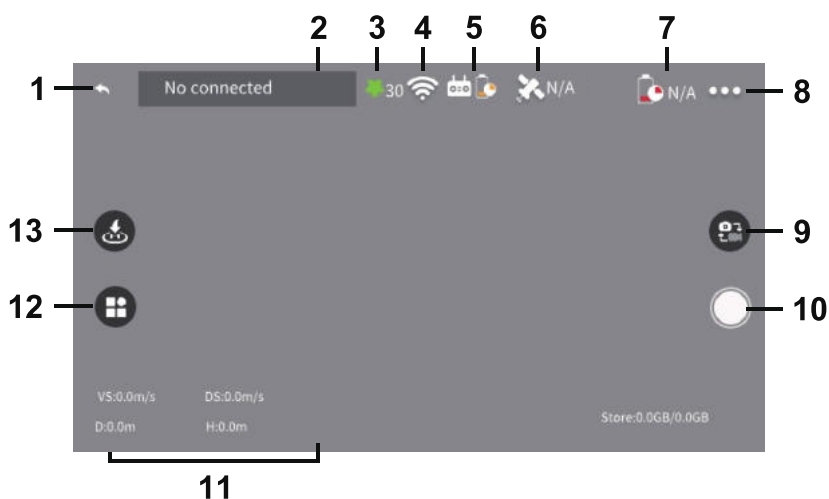


3. Beschrijving van de afstandsbediening



1. Mierene
2. Snelheidsschakeling
3. Gaspedaal
4. Weergave/Kom op
5. Opstijgen/landen met één knop
6. Aan/uit-knop
7. GPS
8. Terugknop
9. Hendel voor de bediening van de vluchtrichting
10. Videoknop / geomagnetische kalibratie
11. Fotoknop / kalibratie / gyroscoop
12. Beeldzoomregeling
13. Camerahoekaanpassing
14. Joystick-opslagruimte
15. Oplaadconnector
16. SD-kaartsleuf

Basisinterface voor afstandsbedieningsweergave



1. Terugkeren
2. Vluchtmodus
3. Magnetische interferentie
4. Wi-Fi-verbinding
5. Batterijstatus van de afstandsbediening
6. Aantal verbonden GPS-satellieten
7. Status van de drone-batterij
8. Instellingen
9. Foto-/videoschakeling
10. Cameratrigger
11. Gegevens over dronevluchten
12. Geavanceerde functies
13. Thuiskomst

4. Drone-specificaties

Drone	Drone-naam	AERIUM THALOS GPS 4K
	Dronecategorie	C0 (A1)
Afmetingen	Uitgebreid	24 x 18 x 6,5 cm
	Samengesteld	14 x 9 x 6,5 cm
Gewicht	Batterij inbegrepen	247 gram
	Zonder batterij	165 gram
Drone-batterij	Batterijtype	Lithium
	Batterijcapaciteit	7,6 V 2000 mAh
	Oplaadtijd	ongeveer 2 uur
	Maximale vluchtduur*	32 minuten
	Aanbevolen oplaadadapter	5V 1-2A (niet inbegrepen)
	Aantal batterijen in de verpakking	2
Vluchtparameters	Maximaal regelbereik**	3000 m
	Maximaal beeldtransmissiebereik**	3000 m
	Maximale vlieghoogte	120 meter(beperkt)
Navigatie	GPS	Ja
	Optische sensor	Ja
	Barometrische sensor	Ja (voor hoogtebepaling)
	Gyroscoop/kompas	Ja
Afstandsbediening	Weergave	5,5" aanraakscherm

Camera	Batterijtype	ingebouwd
	Batterijcapaciteit	3,7 V 5200 mAh
	Oplaadtijd	ongeveer 4 uur
	Bedrijfstijd	ongeveer 8 uur
	Fotoresolutie***	4K (3840x2160)
	Videoresolutie***	4K (3840x2160)
	Beeldstabilisatie	Ja (3-assige cardanische ophanging)
	Geheugenkaart	Ja (microSD tot 128GB)
Geavanceerde functies	Terugkeermodus	Ja (Retourneren met één knop, Terugkeren bij signaalverlies, Terugkeren bij lage batterij)
	Geavanceerde vluchtmodi	Ja (Orbit, Rocket, Spiral, Up away, GPS Follow)
	Start-/landingsfunctie met één knop	Ja
	Obstakeldetectie	Nee
	Zoekfunctie voor drones	Ja (via mobiele app)

*De vliegtijd is afhankelijk van de vliegomstandigheden, zoals vliegstijl, vliegsnelheid, windkracht, luchttemperatuur, enz. De opgegeven waarde is de maximaal mogelijke waarde.

**Het vermelde maximale signaalbereik vertegenwoordigt ideale omstandigheden zonder interferentie, obstakels en in een open ruimte. Het werkelijke bereik kan variëren afhankelijk van de omgeving, de aanwezigheid van gebouwen, elektromagnetische interferentie of obstakels in het terrein. Om veiligheidsredenen mag de gebruiker alleen vliegen binnen een afstand die te allen tijde visueel contact met de drone mogelijk maakt. Vliegen buiten het zicht verhoogt het risico op verlies van signaal en controle.

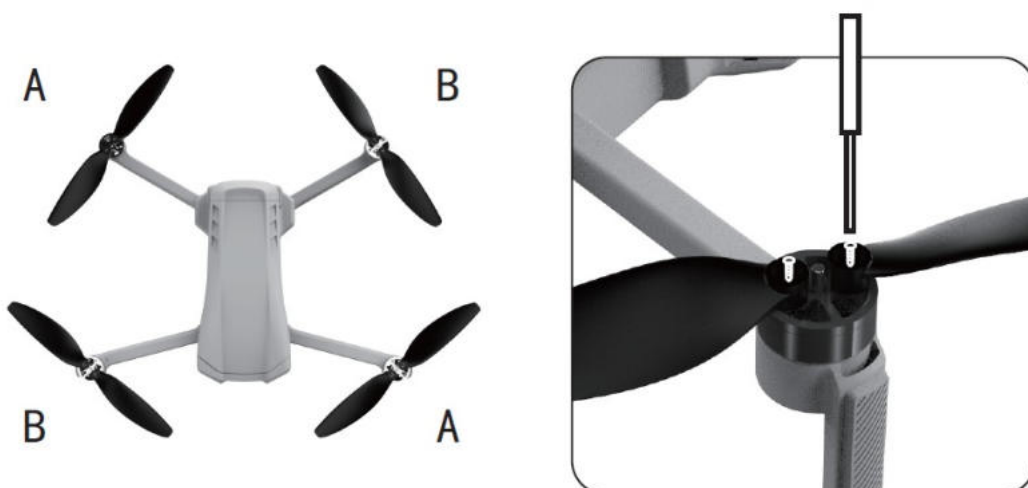
***De resolutie van foto's/video's die op de microSD-kaart zijn opgeslagen, varieert afhankelijk van of de geheugenkaart in de drone of in de controller is geplaatst.

5. De drone voorbereiden op de vlucht

1. Propellers installeren

Zorg ervoor dat alle propellers in de juiste richting zijn geïnstalleerd, zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding.

Als ze verkeerd worden geïnstalleerd, zal de drone niet in staat zijn om normaal te vliegen (De propellers gemarkeerd met A1 en A2 (respectievelijk B1 en B2) zijn identiek en het nummer heeft geen invloed op hun functionaliteit. Een belangrijk element voor een correcte installatie is alleen de lettermarkering).



II. De afstandsbedieningshendels installeren

De afstandsbediening wordt geleverd zonder hendels. De hendels bevinden zich in een uitsparing aan de onderkant van de afstandsbediening. Om ze te installeren, schroeft u ze eenvoudig in de daarvoor bestemde gaten. De hendels zijn identiek, dus de richting maakt niet uit.



6. De batterijen opladen

I. De batterij verwijderen

Druk op de vergrendelingen aan beide zijden van de batterij en schuif de batterij naar achteren.

Opmerking: Zorg ervoor dat uw handen schoon en droog zijn, anders kan de batterij wegglijden en is het onmogelijk om deze te verwijderen.



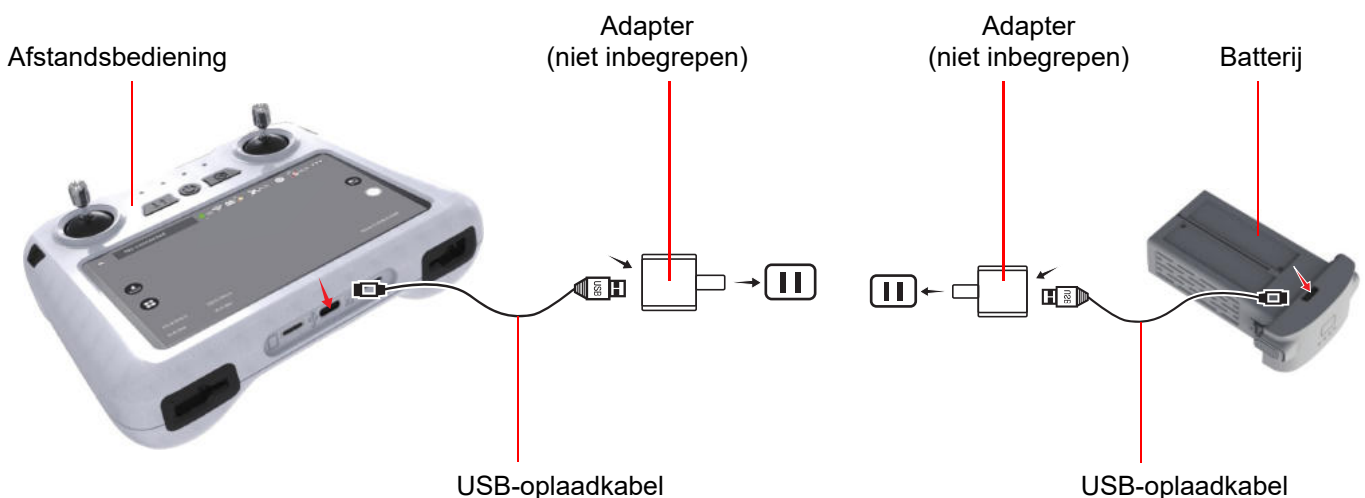
II. De batterij plaatsen

Plaats de accu in de accuhouder van de drone. Wanneer de accu correct is geplaatst, hoor je een klik en springen de zekeringen eruit.

Kennisgeving: Als de accu niet correct is geplaatst, is de kans groot dat de drone zijn stroom verliest en in de lucht valt. Schakel na gebruik de accu tijdig uit en verwijder deze. Bewaar de drone op een koele plaats om oververhitting en schade door langdurig gebruik te voorkomen.



III. Het opladen van de batterijen van de drone en de afstandsbediening



Kennisgeving:

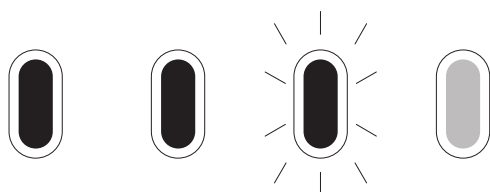
- De batterij in de afstandsbediening kan niet worden verwijderd. Gebruik de oplaadconnector om op te laden.
- Zorg ervoor dat de kabel en de adapter goed zijn aangesloten.
- Voor het opladen adviseren wij een adapter met een output van 5 V en 1-2 A te gebruiken.

- Schakel altijd de stroom naar de afstandsbediening uit wanneer u klaar bent met het gebruiken van de drone, verwijder de drone-accu tijdig en plaats deze op een koele plaats om te voorkomen dat de drone oververhit raakt of beschadigd raakt door langdurig aanstaan.

IV. De batterijstatus controleren

U kunt de batterijstatus controleren door kort op de aan/uit-knop te drukken. Van links naar rechts geeft het eerste lampje links het laagste batterijniveau aan. Als alle vier de lampjes branden, is de batterij volledig opgeladen. Als er minder lampjes branden, is de batterij minder opgeladen. Tijdens het opladen licht het lampje links geleidelijk op en wanneer de batterij volledig is opgeladen, branden alle vier de lampjes. Als alle vier de lampjes tegelijk knipperen nadat u kort op de batterijknop hebt gedrukt, is de batterij bijna leeg en moet deze zo snel mogelijk worden opgeladen.

Bedieningselementen en batterijstatus



Van links naar rechts:
1 lampje brandt = batterij bijna leeg
Alle 4 lampjes branden = volledig opgeladen

1. Aan/uit-knop
2. Batterijstatuslampjes
3. Oplaadconnector



Opmerking: U kunt op dezelfde manier de laadstatus van de afstandsbediening controleren.

Kennisgeving:

- Kinderen mogen de oplaadbare batterij niet alleen opladen. Het opladen moet gebeuren onder toezicht van een volwassene. Houd de batterij tijdens het opladen uit de buurt van brandbare materialen en zorg ervoor dat het model niet buiten het zicht van een toezichthoudend persoon staat.
- Probeer de batterij niet kort te sluiten of mechanisch samen te drukken om explosiegevaar te voorkomen.
- De stroomconnector mag tijdens het opladen niet losgekoppeld worden van het model en mag niet worden kortgesloten. Sluit de accu nooit kort. Demonteer de batterij niet en stel deze niet tentoon aan open vuur. Stel de batterij ook niet bloot aan hoge temperaturen of directe warmtebronnen (bijvoorbeeld open vuur of elektrische kachels).
- Het model mag alleen worden opgeladen met de aanbevolen lader. Controleer regelmatig de staat van de kabels, stekkers, het deksel van de lader en andere onderdelen. Als er schade wordt geconstateerd, stop dan met het gebruik van de lader totdat deze correct is gerepareerd of vervangen.
- De oplader is geen speelgoed en is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Na de vlucht moet de accu worden opgeladen en goed worden opgeborgen. Als de accu gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, is het raadzaam deze minstens één keer per drie maanden op te laden om blijvende schade door overontlading te voorkomen.

V. De invloed van temperatuur en omgeving op het gebruik van lithiumbatterijen in drones

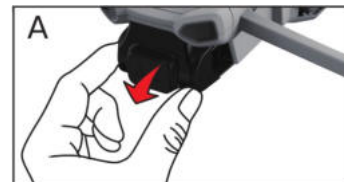
Effect van temperatuur op batterijen: De optimale bedrijfstemperatuur voor lithiumbatterijen is 20-30 °C. Lage temperaturen verminderen de activiteit van lithiumionen, waardoor de batterijcapaciteit wordt beperkt en de levensduur wordt verkort.

Milieu-impact op de levensduur van de batterij: Bij harde wind of tegen de wind in ervaart de drone een hogere weerstand, wat het stroomverbruik verhoogt en de algehele levensduur van de batterij verkort. Let daarom bij buitenvluchten goed op het weer en de omgeving. Als de temperatuur laag is, kan het wind of als de vlucht tegen de wind in is, is het niet aan te raden met de drone grote afstanden te vliegen. Lever de drone op tijd in, ook al is de accu volledig opgeladen. Zo voorkomt u dat de drone niet kan worden teruggebracht vanwege een stroomstoring.

7. De drone lanceren

Bestellen door te rennen de drone opstijgen camera beschermhoes!

- Raak de camera of gimbal (camerastabilisator) niet aan tijdens het inschakelen van de drone! De gimbal wordt automatisch gekalibreerd tijdens het opstarten van de drone.
- Elke aanraking van de camera of cardanische ophanging kan op dit moment leiden tot een onjuiste kalibratie en/of ernstige schade aan de werking ervan.
- Raak de camera of cardanische ophanging niet aan tijdens de kalibratie of terwijl het apparaat is ingeschakeld.
- Plaats na afloop van de vlucht de beschermhoes terug om te voorkomen dat de camera of gimbal tijdens het transport beschadigd raakt.

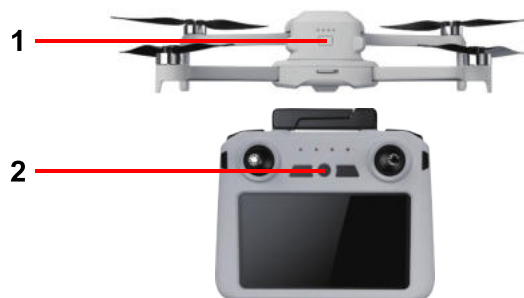


I. Koppelen van de drone en de afstandsbediening

Schakel eerst de stroom van de drone in: druk kort op de aan/uit-knop (zie figuur 1) en houd deze daarna 2 seconden ingedrukt totdat het apparaat wordt ingeschakeld. De batterijlampjes op de drone lichten van links naar rechts op. Schakel vervolgens de afstandsbediening op dezelfde manier in: druk kort op de aan/uit-knop en houd deze ingedrukt (zie figuur 2). Klik op het controllerscherm op de knop 'Go Fly' in het midden onderaan. Wacht tot de afstandsbediening automatisch koppelt. U weet dat de koppeling succesvol is wanneer de lampjes op de afstandsbediening stoppen met knipperen en continu branden.

Opmerking: Plaats de drone op een vlak oppervlak direct voor de afstandsbediening. Na een succesvolle koppeling stopt het lampje op de afstandsbediening met knipperen en brandt het nu continu. Dit geeft aan dat de koppeling is gelukt.

Belangrijke mededeling: Voordat u de gyroscoop kalibreert, moet u het aardmagnetische veld kalibreren, anders heeft dit invloed op het gebruik.



II. Geomagnetischkalibratie

1. Nadat de drone succesvol is gekoppeld, houdt u de video-opnameknop op de afstandsbediening ongeveer 5 seconden ingedrukt (zie afbeelding 1). De controller piept één keer en het indicatielampje op de drone begint snel te knipperen.
2. Til de drone ongeveer 1 meter boven de grond en draai hem 3-5 keer met de klok mee in een horizontaal vlak (zie afbeelding 2). De controller piept opnieuw wanneer dit deel van de kalibratie is voltooid.
3. Richt de camera vervolgens naar beneden (zie afbeelding 3) en draai de drone nogmaals 3-5 keer met de klok mee.
4. Zodra de kalibratie succesvol is voltooid, piept de afstandsbediening en begint het indicatielampje op de drone langzaam te knipperen.



Opmerking:

- Voer geen kalibratie uit op plaatsen met sterke magnetische velden, zoals ondergrondse parkeergarages, dichtbebouwde gebieden of in de buurt van hoogspanningsleidingen.
- Voer geen kalibratie uit in de buurt van grote metalen constructies of objecten, aangezien deze de nauwkeurigheid van de geomagnetische sensor kunnen beïnvloeden.

III. Gyroscopkalibratie

Plaats de drone op een horizontale en stabiele ondergrond. Houd de fotoknop op de afstandsbediening ingedrukt (zie figuur 2). Houd de knop ongeveer 5 seconden ingedrukt totdat er een pieptoon klinkt. Het indicatielampje op de drone begint snel te knipperen, wat aangeeft dat de kalibratie bezig is. Zodra de kalibratie succesvol is voltooid, gaat het indicatielampje langzaam knipperen.

Kennisgeving: Zorg ervoor dat de drone horizontaal op een vlakke ondergrond staat voordat u gaat kalibreren. Als de kalibratie op een oneffen ondergrond wordt uitgevoerd, kan de drone niet goed vliegen. Als de drone na het opstijgen dus niet verticaal vliegt, moet de gyroscop opnieuw worden gekalibreerd.

1.



De drone moet op een horizontaal oppervlak worden geplaatst

2.



Houd deze knop ongeveer 5 seconden ingedrukt

IV. Basisprocedure voor en tijdens de vlucht

Het is belangrijk om vóór elke vlucht een basiscontrole van de uitrusting uit te voeren:

1. Controleer of de batterijen van zowel de drone als de afstandsbediening volledig zijn opgeladen.
2. Controleer of alle propellers goed zijn geïnstalleerd en niet beschadigd zijn.
3. Controleer of de accu goed vastzit en of het start- en landingsgebied vrij, vlak en vrij van obstakels is.

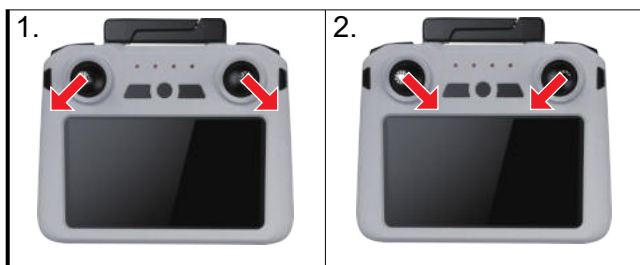
Zodra de inspectie is afgerond, kunt u overgaan tot de vlucht zelf:

1. Koppel de afstandsbediening aan de drone. Als u van plan bent om binnenshuis te vliegen, schakel dan over naar de vliegtuigmodus (zie hoofdstuk Vliegtuigmodus).
2. Voer een kalibratie van het aardmagnetisch veld uit (het is niet nodig de kalibratie op dezelfde locatie tijdens elke vlucht te herhalen).
3. Kalibreer de gyroscop van de drone en ontgrendel vervolgens de drone.
4. Om op te stijgen, drukt u op de knop, duwt u de gasknop omhoog en gebruikt u de linker- en rechterjoystick om de hoogte en de richting van de vlucht te bepalen.
5. Zorg ervoor dat zowel de drone als de afstandsbediening zijn uitgeschakeld nadat de vlucht is voltooid.

V. Het ontgrendelen van de drone

Om de drone te ontgrendelen, duwt u tegelijkertijd de gashendel naar de linkeronderhoek en de richtingshendel naar de rechteronderhoek (zie afbeelding 1), of duwt u de gashendel naar de rechteronderhoek en de richtingshendel naar de linkeronderhoek (zie afbeelding 2).

Nadat het ontgrendelen succesvol is uitgevoerd, kan het opstijgen beginnen.

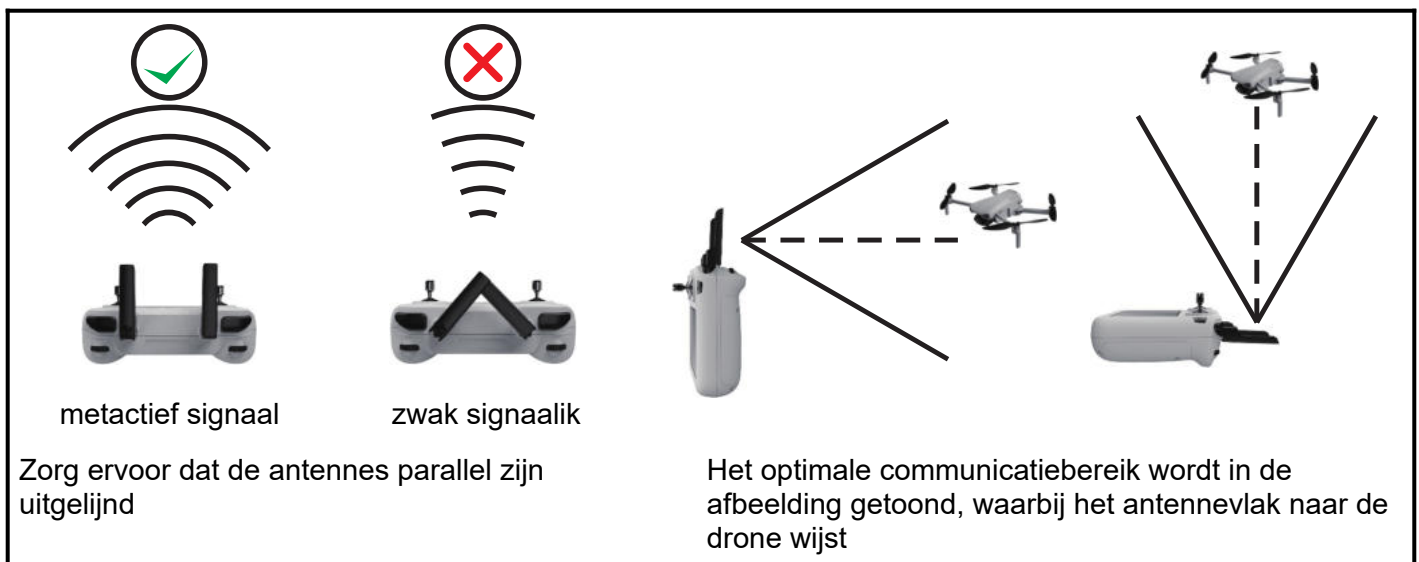


Opmerking: In de GPS-modus is opstijgen pas mogelijk nadat er met succes een signaal is gevonden van minimaal 10 satellieten.

VI. Instructies voor het instellen van de afstandsbedieningsantennes

Om de kwaliteit van de signaaloverdracht tussen de afstandsbediening en de drone te verbeteren, volgt u de onderstaande instructies om de antennes correct af te stellen.

De juiste plaatsing van de antennes zorgt voor een stabielere verbinding en een langere vliegafstand.



8. Vluchtmodi

De drone biedt twee vliegmodi: binnen vliegen en GPS-modus. De standaardinstelling van de drone na het inschakelen is de GPS-modus.

I. Indoor vliegmodus

Geschikt voor open binnenruimtes. Na het koppelen van de drone met de afstandsbediening en het kalibreren van het aardmagnetisch veld en de gyroscoop, zal het controllerdisplay "GPS-signaal zwak. De vlucht kan beperkt zijn." weergegeven. Op dit moment zal de drone automatisch zoeken naar GPS-satellieten en de locatie bepalen, en het beschermingsprogramma zal automatisch worden geactiveerd. De drone is nu niet geschikt voor GPS-functies. Houd de GPS-knop voor ongeveer 6 seconden ingedrukt. Er klinkt dan een pieptoon van de afstandsbediening om aan te geven dat de GPS-functie is uitgeschakeld. Nadat u de drone heeft ontgrendeld, kunt u opstijgen.

Opmerking: In de Indoor vliegmodus worden GPS-functies zoals 'retour bij lage spanning' of 'retour met één toets' niet ondersteund. Let bij gebruik van deze functie goed op de vliegafstand en -hoogte.

II. GPS-regime

Geschikt voor buitenruimtes zonder signaalinterferentie. Na het koppelen van de drone met de afstandsbediening en het kalibreren van het aardmagnetische veld en de gyroscoop, zal het controllerdisplay "GPS-signaal zwak. De vlucht kan beperkt zijn." weergegeven. Op dit moment zoekt de drone automatisch naar GPS-satellieten en bepaalt de positie. Plaats de drone tijdens het zoeken naar satellieten in een open gebied zonder hoge gebouwen, auto's, hoogspanningsleidingen of andere obstakels. Anders kan de drone de zoekopdracht mogelijk niet voltooien en de positie niet bepalen.

Zodra het aantal satellieten minimaal 10 bereikt, is de positionering voltooid en zal de controller een geluid geven. Op het display verschijnt "GPS-signaal, vliegen toegestaan." Nadat de positionering succesvol is bepaald en de drone is ontgrendeld, kan hij opstijgen.

Opmerking: In het GPS-regime zal de drone niet opstijgen totdat de drone signalen ontvangt van minstens 10 satellieten. Totdat dit is bereikt, kunt u alleen de motoren ontgrendelen, maar niet opstijgen.

III. Vliegmodus wisselen

Om te wisselen, houdt u de GPS-knop ongeveer 6 seconden ingedrukt (zie afbeelding Ek rechts). Nadat de omschakeling succesvol is uitgevoerd, klinkt er een pieptoon van de afstandsbediening.

Kennisgeving:

- Na het inschakelen schakelt de drone automatisch over naar de GPS-modus.
- Om op te stijgen, is het noodzakelijk om over te schakelen naar de indoor vliegmodus voordat het zoeken naar het GPS-signaal is voltooid.



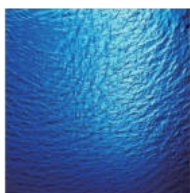
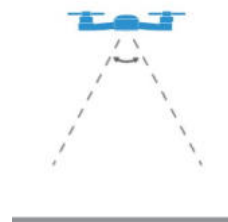
- Zodra het zoeken naar het GPS-signaal is voltooid, is het niet meer mogelijk om over te schakelen naar de indoor vliegmodus.

- Om de modus te wijzigen, moet u de drone en de afstandsbediening uit- en weer inschakelen.

IV. Voorwaarden voor de indoor vliegmodus

Deze modus maakt gebruik van een optisch stabilisatiesysteem. De beste resultaten worden behaald als u op een hoogte van 0,5 tot 10 meter boven de grond vliegt.

Aandacht: Onder de volgende omstandigheden kan de effectiviteit van optische stabilisatie met behulp van de onderste camera aanzienlijk afnemen, wat kan leiden tot een onstabiele vlucht of trillingen van de drone. Dit geldt met name bij vluchten boven water, in omgevingen met weinig licht, in hoge hoogtes, boven gladde, reflecterende oppervlakken of oppervlakken met een sterk tweekleurig contrast.



Waterpeil



Donker



Gladde oppervlakken

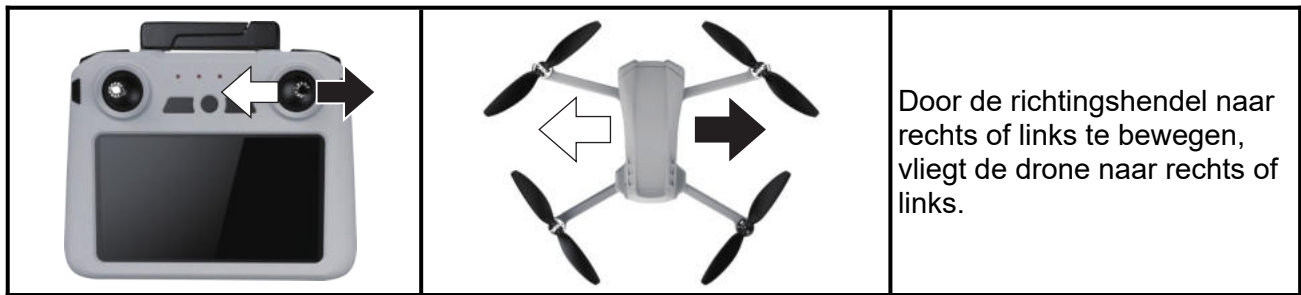


Sterk contrast

9. Dronecontrole

I. Vluchtrichtingcontrole

Afstandsbediening	Drone	Beschrijving
		Door de gashendel naar voren of naar achteren te bewegen, stijgt of daalt de drone.
		Door de gashendel naar rechts of links te bewegen, draait de drone om zijn verticale as.
		Door de richtingshendel naar voren of naar achteren te bewegen, vliegt de drone vooruit of achteruit.



II. Snelheidsschakeling

De drone biedt drie vliegsnelheden:

- Stabiele modus (voor beginners en nauwkeurig manoeuvreren)
- Normale modus (voor normaal vliegen)
- Sportmodus (voor snelle en dynamische vlucht)

Om de snelheid te wijzigen, drukt u op de knop 'snelheidsschakelaar' op de afstandsbediening. (De schakelmethode wordt weergegeven in de afbeelding rechts).

Opmerking: Wanneer u de snelheid wijzigt, dient u goed te letten op de vlieghoogte, de afstand tot obstakels en de omgeving om schade aan de drone, persoonlijk letsel of materiële schade door onjuist gebruik te voorkomen.



III. Foto's maken en video's opnemen

Om een foto te maken, drukt u op de knop op de afstandsbediening voor foto's (Figuur 1).

Druk op de knop om de video-opname te starten voor video (Figuur 2). Om de opname te stoppen, drukt u nogmaals op dezelfde knop. De afstandsbediening of drone moet voorzien zijn van een geheugenkaart, anders kunnen er geen foto's of video's worden opgeslagen.



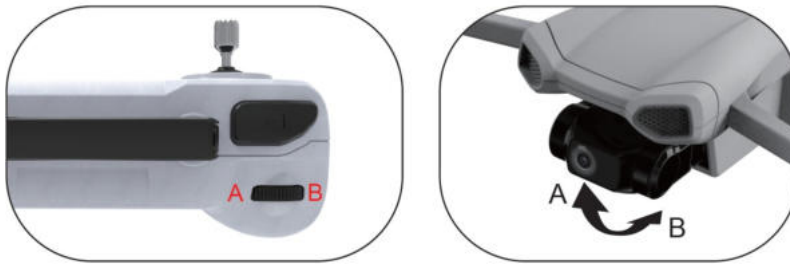
IV. Uladen op een geheugenkaart

Voor het maken van foto's en video's is het aan te raden de geheugenkaart alleen in de drone te plaatsen. Na de vlucht kan de kaart worden verwijderd en in de afstandsbediening worden geplaatst om de opgeslagen opnames te bekijken. Het is ook aan te raden om hoogwaardige en snelle geheugenkaarten te gebruiken, omdat anders kaarten mogelijk gegevens niet betrouwbaar opslaan.

Afbeeldingstype	Geheugenkaart in een drone	Geheugenkaart in op afstandsbediening
Foto	hoge resolutie	lage resolutie
Video	hoge resolutie	lage resolutie
	Geheugenkaart tegelijkertijd in zowel de drone als de afstandsbediening geplaatst	
Foto	hoge resolutie	lage resolutie
Video	hoge resolutie	kan niet worden opgeslagen

V. De kantelhoek van de camera aanpassen

Door de camera te kantelen kunt u de opnamehoek aanpassen voor een beter resultaat bij het maken van foto's of filmen. De kantelhoek van de camera kan worden aangepast met de kantelknop op de afstandsbediening. Wanneer de linkerknop wordt ingedrukt, kantelt de camera in richting A; na het indrukken van de rechterknop draait hij in richting B.



VI. Opstijgen/landen met één klik

Nadat u de drone heeft ontgrendeld, drukt u kort op de start-/landingsknop. De drone zal dan automatisch opstijgen en op een hoogte van ca. 10 meter blijven zweven, ongeveer 1,5 meter boven de grond. Terwijl de drone vliegt, drukt u kort op dezelfde knop. De drone landt dan automatisch op de grond.

Opmerking: In de GPS-modus moet de startafstand binnen 20 meter liggen om met één knop te kunnen landen. Binnen vliegen zijn geen beperkingen van toepassing.



10. Geavanceerde vliegfuncties

Deze drone is uitgerust met verschillende geprogrammeerde vliegmodi waarmee u vanuit verschillende hoeken beelden kunt vastleggen. Deze modi zorgen voor stabiele en herhaalbare vliegtrajecten, waardoor u eenvoudig vloeiende en nauwkeurige beelden kunt vastleggen zonder handmatige bediening. De activering van afzonderlijke functies gebeurt via het touchscreen van de afstandsbediening. Voordat u ze gebruikt, moet u ervoor zorgen dat u een voldoende sterk gps-signaal hebt en dat de vliegruimte veilig is, zonder obstakels.

Rocket (Raket) - De drone stijgt snel verticaal omhoog, als een raket.

1. Klik op het „Rocket“-icoontje om de raketmodus te openen.
2. Druk op de „Start“-knop om te beginnen met vliegen in de raketmodus.
3. Om de vlucht te stoppen, drukt u op de knop „Exit“ of beweegt u de joystick van de controller.

Up away (Opstijgen en vertrekken) - De drone stijgt automatisch op en vliegt weg.

1. Klik op het pictogram „Up Away“ om de opstijg- en vertrekmodus te openen.
2. Druk op de „Start“ knop om de vlucht te beginnen.
3. Om de vlucht te stoppen, drukt u op de knop „Exit“ of beweegt u de joystick van de controller.

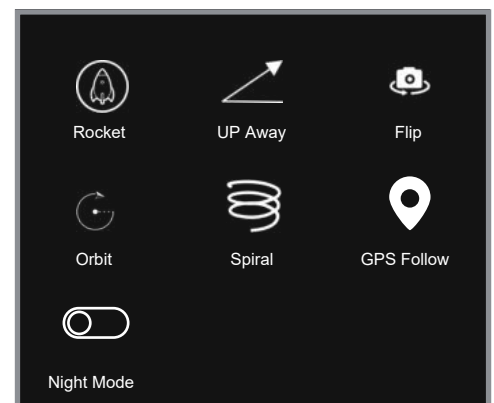
Flip - wordt gebruikt om het camerabeeld om te draaien

Orbit (Baan) - De drone vliegt in een cirkel rond een vast punt.

1. Klik op het pictogram „Orbit“ om de baanmodus te openen.
2. Beweeg de joystick van de controller naar voren en naar achteren om de cirkelradius aan te passen.
3. Beweeg de joystick naar links en naar rechts om de richting en snelheid van de flyby te veranderen.

Spiral (Spiraal) - De drone stijgt of daalt in een spiraalvormige vlucht rond een vast punt.

1. Klik op het pictogram „Spiral“ om de spiraalmodus te openen.
2. Druk op de „Start“-knop om de spiraalvlucht te beginnen.
3. Om de vlucht te stoppen, drukt u op de knop „Exit“ of beweegt u de joystick van de controller.



GPS-tracking (GPS-tracking) - De drone volgt automatisch de controller (met behulp van GPS-signaal).

1. Klik op het pictogram „GPS“ volgen' om de modus te activeren.
2. Druk op de knop „Start“ om te beginnen met volgen.
3. Om de modus te verlaten, drukt u op de knop „Exit“ of schakelt u de drone over naar een andere vliegmodus.

11. Retourfunctie

Drone met Terugkeerfunctie. Als het terugkeerpunt vóór het opstijgen succesvol is vastgelegd, keert de drone automatisch terug naar dit punt en landt hij wanneer het communicatiesignaal tussen de afstandsbediening en de drone wegvalt of de terugkeerknop wordt ingedrukt om ongelukken te voorkomen.

Er zijn drie manieren om de drone te retourneren:

1. Terugkeer met één knop
2. Herstel van signaalverlies
3. Terugkeer van lage batterij

Retourpunt: Als het GPS-systeem tijdens het opstijgen of de vlucht eerst signalen van 10 of meer satellieten ontvangt, wordt de huidige positie van de drone vastgelegd als terugkeerpunt.

I. Bericht over het terugsturen van drones:

- Tijdens de automatische terugkeer kan de drone geen obstakels ontwijken.
- Als het GPS-signaal zwak is of het GPS-systeem niet werkt, is terugkeren niet mogelijk.
- De retourfunctie is niet beschikbaar in de modus Binnen vliegen.

II. Terugkeer met één knop

Als het GPS-signaal goed is (de drone is verbonden met meer dan 10 satellieten), kan de terugkeer worden gestart door op de knop voor terugkeer op de afstandsbediening te drukken. Het retourproces is hetzelfde als bij het retourneren wanneer het signaal verloren gaat, behalve dat de gebruiker tijdens de terugkeer en landing de joystick kan gebruiken om de drone te besturen en obstakels te ontwijken. Door nogmaals op de terugkeerknop te drukken, kan de terugkeer worden onderbroken en krijgt de gebruiker volledige controle over de drone.



III. Herstel van signaalverlies

Als het GPS-signaal goed is (de drone is verbonden met meer dan 10 satellieten), het kompas goed werkt en de drone het terugkeerpunt succesvol heeft geregistreerd, vindt er automatisch een interventie plaats wanneer het signaal wegvalt. Als het signaal van zowel de afstandsbediening als de app langer dan 6 seconden wegvalt, neemt het besturingssysteem de besturing over en zorgt ervoor dat de drone terugkeert naar een plek met een beschikbaar signaal en stopt.

IV. Terugkeer bij lage batterij

Wanneer de spanning laag is, begint het indicatielampje van de drone langzaam te knipperen en keert de drone automatisch terug naar het opstijgpunt. Tijdens de terugvlucht zijn de hoogte en afstand van de drone beperkt tot 20 meter vanaf het opstijgpunt.

Let op: In geval van nood tijdens de terugreis, wanneer de batterij bijna leeg is, kunt u op de knop voor terugkeer drukken om de terugkeer af te breken en een noodlanding uit te voeren.

V. Dronegedrag bij terugkeer

Retourhoogte:

Bij het activeren van het terugkeerprogramma van de drone worden, afhankelijk van de huidige hoogte van de drone, verschillende methoden gebruikt:

- a) Drone op een hoogte van minder dan 20 meter: De drone stijgt eerst verticaal op tot een hoogte van 20 meter boven de grond, keert vervolgens terug naar de buurt van het opstijgpunt en landt ten slotte verticaal.
- b) Drone op een hoogte van meer dan 20 meter: De drone keert terug naar de buurt van het opstijgpunt op de huidige hoogte en landt vervolgens verticaal.

Verschillen in landing per retourtype:

- a) Terugkeren met één knop of lege batterij: Tijdens terugkeer in de buurt van het opstijgpunt kan de gebruiker de joystick gebruiken om de drone te besturen en obstakels te ontwijken.
- b) Terug naar normaal: Vanwege de signaalonderbreking tussen de drone en de afstandsbediening kan de drone niet worden bestuurd met behulp van de afstandsbediening. De drone keert terug naar de omgeving van het startpunt op een hoogte van 20 meter of hoger en landt verticaal.

VI. Aanbevelingen voor een veilige terugkeer:

1. Bij gebruik van de GPS-modus moet de drone opstijgen in een open en onbebouwd gebied. Als de ruimte beperkt is, kan de drone verticaal klimmen en obstakels tegenkomen bij het activeren van de terugkeer.
2. Het opstijgpunt van de drone moet zich op een afstand bevinden van complexe gebieden zoals mensenmassa's, water, hoge gebouwen, signaaltorens, bomen, enzovoort. Het opstijgen moet plaatsvinden in een relatief open gebied om te voorkomen dat de drone direct op een obstakel of water landt wanneer het retoursignaal wordt geactiveerd of verloren gaat.
3. Voordat u de drone gebruikt, is het belangrijk uzelf vertrouwd te maken met de omgeving, inclusief de vliegroute. De drone mag niet te laag vliegen en moet, wanneer het terugkeerprogramma is geactiveerd, direct naar het opstijgpunt vliegen. Het is noodzakelijk obstakels tijdens de terugkeer te vermijden om schade aan de drone te voorkomen en een succesvolle terugkeer te garanderen.

11. Werkingsprincipe en veiligheidsinstructies voor het gebruik van GPS-functies

Nadat de frequentiekoppeling tussen de drone en de afstandsbediening succesvol is, maakt de GPS-module van de drone verbinding met de satellieten. Wanneer de nauwkeurigheid van het satelliet signaal het vereiste niveau voor positionering bereikt, geeft de controller „GPS-signaal, vlucht toestaan“ weer, wat aangeeft dat de GPS-lokalisatie is voltooid en de drone het opstijgpunt onthoudt.

Bij het opstijgen in de GPS-modus zijn er over het algemeen twee situaties waarin het signaal wordt onderbroken:

1. Signaalonderbreking tussen de drone en de controller: Als het signaal tussen de drone en de controller langer dan 6 seconden wordt onderbroken (bijvoorbeeld vanwege een te grote afstand of signaalinterferentie) en het GPS-signaal van de drone nog steeds actief is, activeert de drone de signaalverlies-retourmodus en keert hij terug naar het opstijgpunt.
2. GPS-signaal van de drone onderbroken: Als de drone grote obstakels, signaalstoringen of andere situaties tegenkomt waardoor de ontvangst van satelliet signalen wordt belemmerd, werkt de GPS-module van de drone niet meer. In dit geval kan de drone zijn locatie niet bepalen en niet terugkeren naar het startpunt, zelfs niet met de signaalverliesfunctie of de terugkeerknop.

Veiligheidsinstructies

Voor het vermijden van onverwachte situaties tijdens een dronevlucht moeten de volgende principes worden gevolgd:

	Vertrek pas als u een stabiel GPS-signaal hebt.		Vermijd signaalmasten, hoogspanningslijnen en plaatsen met veel signaalstoringen.
	Houd deze toets ingedrukt tijdens de gehele vlucht. Houd de afstandsbediening stevig met beide handen vast.		Vlieg om veiligheidsredenen niet over mensen, dieren of bewegende voertuigen. Vlieg in open ruimtes en zorg dat u de drone altijd in het zicht hebt.

	Controleer voor het vliegen de staat van de accessoires, het uiterlijk van de drone en zorg ervoor dat deze voldoende vermogen heeft.		Wees voorzichtig en vlieg niet onder invloed van alcohol of drugs.
	Vlieg op een geschikte hoogte en vermijd canyons.		Houd u aan de plaatselijke wetgeving. Controleer de geldende regels en beperkingen voordat u gaat vliegen.
	Vermijd gebieden met grote hoogteverschillen, zoals hoge gebouwen.		

12. Status van het drone-indicatielampje

Drone-besturingslampje	Staat
Geel lampje knippert snel (direct na het inschakelen)	De drone is niet gekoppeld aan de afstandsbediening (alle vier de lampjes op de afstandsbediening knipperen tegelijkertijd).
Rood lampje brandt continu, geel lampje knippert	Het koppelen is gelukt.
Rood lampje knippert afwisselend langzaam en snel	Het is noodzakelijk om een geomagnetische kalibratie uit te voeren.
Geel lampje knippert snel	Gyroscoopkalibratie is bezig.
Rood lampje knippert langzaam	Lage batterij.

13. Gebruik en introductie van mobiele app-functies

Download de app op je mobiele telefoon. Zoek naar "FLY FTP" in de Apple Store of Google Play, of scan eenvoudigweg de QR-code aan de rechterkant.



1. Drone-zoekfunctie

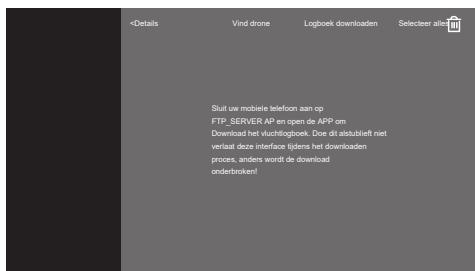
- Klik op het scherm van de afstandsbediening op "Flight Logs" → "Find Drone" → het display van de controller zal een QR-code met GPS-coördinaten weergeven.
- Open de mobiele FLY FTP-app → klik op "Find Plane" → scan de QR-code die op het controllerdisplay wordt getoond → klik op het pictogram "Navigation" in de mobiele applicatie om de drone te lokaliseren.

Opmerking: De positie die door de controller wordt geregistreerd, is de laatste bekende locatie van de drone voordat de verbinding werd verbroken. Deze locatie wordt weergegeven wanneer de controller opnieuw wordt gestart. Als de drone geen controle meer heeft, wordt aangeraden om direct de drone-zoekfunctie te gebruiken en de locatie op uw telefoon op te slaan, zodat u hem eenvoudig terug kunt vinden.

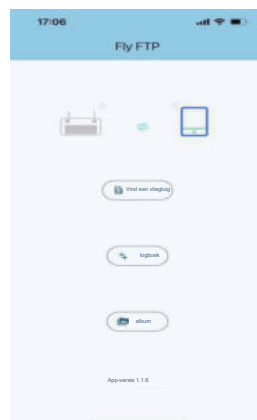
2. Vluchtlogboeken downloaden

- Klik op het display van de controller op "Flight Record" en vervolgens op "Logboek downloaden" (zie Afbeelding A).
- Verbind uw telefoon via wifi met de FTP_SERVER-hotspot die door de controller wordt uitgezonden, open de FLY FTP-app en klik op "Log" (zie Afbeelding B) om het vluchtlogboek naar uw telefoon te downloaden.

Opmerking: Verlaat dit scherm niet tijdens het downloaden, anders wordt het downloaden onderbroken.



Figuur A



Figuur B

3. Download foto's/video's die op de geheugenkaart van de controller zijn opgeslagen naar je telefoon

- Klik op het display van de controller op "Go Fly" → klik in de rechterbovenhoek op Instellingen (○○○) → "Connect to Phone".
- Verbind uw telefoon via wifi met de FTP_SERVER-hotspot die door de controller wordt uitgezonden, open de FLY FTP-app en klik op "Album" om foto's en video's te downloaden die op de geheugenkaart van de controller zijn opgeslagen.

Opmerking: Verlaat dit scherm niet tijdens het downloaden, anders wordt het downloaden onderbroken.

14. Onderhoud en verzorging

- Gebruik een schone, zachte doek om dit product schoon te maken.
- Stel dit product niet bloot aan bronnen van hoge warmte.
- Dompel dit product niet onder in water, aangezien dit de elektronische componenten kan beschadigen.
- Controleer regelmatig stekkers en andere accessoires. Als u schade constateert, stop dan onmiddellijk met het gebruik totdat deze volledig zijn gerepareerd of vervangen.

15. Probleemoplossing

Probleem	Oplossing
De drone kan niet worden ingeschakeld	Controleer of de batterij goed is geplaatst en volledig is opgeladen.
In de Indoor Flying-modus draaien de motoren, maar de drone kan niet opstijgen; het indicatielampje knippert langzaam	De GPS-functie is niet uitgeschakeld. De drone heeft het beveiligingssysteem geactiveerd. Houd de GPS-knop gedurende enkele seconden ingedrukt.
Na het uitschakelen van de GPS-functie in de Indoor Flying-modus draaien de motoren, maar kan de drone niet opstijgen; het indicatielampje knippert snel en langzaam afwisselend	Het is noodzakelijk om de geomagnetische sensor opnieuw te kalibreren.
Na het opstijgen in de Indoor Flying-modus blijft de drone kopiëren, kan hij niet stabiel in de lucht blijven, en zowel bij een bries als bij een sfeer	De grond is te glad of de omgeving te donker, waardoor de optische sensor instabiel werkt. Vlieg in een goed verlichte omgeving zonder reflecterende oppervlakken.
Na het opstijgen in de GPS-modus blijft de drone stoppen, kan niet stabiel in de lucht blijven en vliegt in zwabber bij een beetje wind	De GPS-locatie is onnauwkeurig of wordt sterk gestoord. Verplaats de drone naar een open gebied zonder obstakels als hoogspanningsleidingen.
In de GPS-modus draaien de motoren, maar de drone kan niet opstijgen; de lichten knipperen afwisselend snel en langzaam	Na het opnieuw opstarten is het noodzakelijk om het aardmagnetisch veld opnieuw te kalibreren.

Verlies van controle over de drone	Vlieg niet in gebieden met sterke signaalstoringen of op grote afstand van de afstandsbediening.
	Vlieg niet bij harde wind, want windstoten kunnen de vliegrichting aanzienlijk beïnvloeden.
De drone viel	Dit kan te wijten zijn aan signaalverlies of een bijna lege batterij. Als er een crash optreedt, gebruik dan de functie 'Find Drone' in de mobiele app om hem te lokaliseren.
De drone is niet stabiel in de lucht of schudt erg	Controleer de staat van de propellers en vervang ze als ze beschadigd zijn.
	Het probleem kan worden veroorzaakt door een ontbrekende of onjuiste gyroscoopkalibratie. Land de drone, plaats hem op een vlakke ondergrond en herhaal de kalibratie.
De beeldoverdracht is schokkerig of hakkerig	Dit kan komen door een zwak wifi-sigitaal vanwege de grote afstand tussen de controller en de drone, of door sterke interferentie van omgevingssignalen.
De foto's zijn gekanteld	Laat de drone op een vlakke ondergrond landen en kalibreer de gyroscoop opnieuw.

Verklaring van overeenstemming

Lavatronik s.r.o. verklaart hierbij dat het radioapparaattype AERIUM Thalos GPS 4K voldoet aan de eisen van Richtlijn 2014/53/EU betreffende radioapparatuur.

INFORMATIE OVER VERWIJDERING EN RECYCLING



Alle producten met dit merkteken moeten worden afgevoerd volgens de voorschriften voor verwijdering van elektrisch en elektronisch afval (Richtlijn 2012/19/EU). Verwijdering samen met het normale huisvuil is niet toegestaan. Verwijder elektrische en elektronische apparaten volgens de plaatselijke en Europese voorschriften op aangewezen inzamelpunten met de juiste autorisatie en certificering volgens de lokale wetgeving. Correcte verwijdering en recycling helpen gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen. Voor meer informatie over verwijdering kunt u contact opnemen met uw dealer, een erkend servicecentrum of de plaatselijke autoriteiten.

Recht op wijzigingen en updates

Lavatronik s.r.o. behoudt zich het recht voor om het ontwerp, de apparatuur of de technische specificaties en productparameters op elk gewenst moment te wijzigen. De fabrikant kan ook zonder voorafgaande kennisgeving firmware-updates uitrollen en wijzigingen in deze handleiding aanbrengen.

Fabrikant

Lavatronik s.r.o.
Roháčova 145/14, 130 00 Praag 3
Tsjechische Republiek

Contactadres:
Stazapgebie C1/24, Tiskařská 12, 108 00 Praag 10
Tsjechische Republiek

ID: 05633044
BTW-nummer: CZ05633044

Website: www.aerium.eu
E-mailadres: info@aerium.eu

