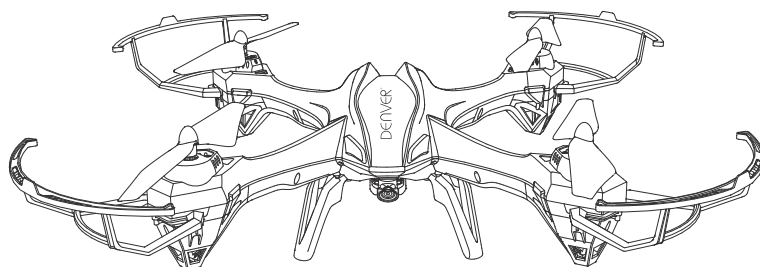


DENVER[®]

DENVER DCH-600



www.facebook.com/denverelectronics

1. Instructies

Gelieve de gebruiksaanwijzing aandachtig te lezen en bewaar het dan op een veilige plaats voor raadpleging en onderhoud in de toekomst.

1.1 Belangrijk Bericht

(1) Dit product is geen speelgoed, het is een stukje ingewikkelde apparatuur die geïntegreerd wordt met professionele kennis van mechanische, elektrische, lucht mechanica, hoogfrequente zender en ga zo maar door, dus het moet correct geïnstalleerd en aangepast worden om ongelukken te voorkomen. De eigenaar moet altijd op een veilige manier werken, als door onjuist gebruik mensen verwond of materiële schade veroorzaakt wordt, dan aanvaarden wij als DENVER ELECTRONICS A / S geen aansprakelijkheid voor de veiligheidsverplichtingen van de werking. Zoals we geen controle hebben over de manier waarop ze onderhouden, gebruikt en bedient worden.

(2) Dit product is niet geschikt voor gebruikers onder de 14 jaar

(3) Het gebruik van de drone kan in sommige gebieden, zoals treinstations, luchthavens, vliegtuigen, bewoonde gebieden enz. verboden worden. U dient met de autoriteiten te controleren of het gebruik van de drone is toegestaan in een aantal openbare of particuliere terreinen. Gebruik de drone altijd met in gedachte van de privacy van mensen niet te schenden. We sluiten aansprakelijkheid voor elk verkeerd gebruik van de drone uit.

(4) Wij DENVER aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor elke veiligheidsverplichtingen of boetes die voortvloeien uit de werking, het gebruik of de verkeerde controle na verkoop van de producten. De garantie geldt niet voor als de drone crasht en beschadigd raakt.

1.2 Veiligheidsvoorschriften

Hou het weg van de menigte tijdens het vliegen, omdat een vlucht van een drone een hobby is met een hoog risico. Verkeerd samenstellen of gebroken hoofdframe of defecte elektronische apparatuur of ongekwalificeerde werking kunnen de machine beschadigen en ongelukken veroorzaken. Gelieve bijzondere aandacht aan een veilige werking te besteden.

(1) Weg houden van mensen en obstakels

"De vliegsnelheid en de status van de drone is onzeker, dus het kan potentiële gevaar veroorzaken." Bij het kiezen van een plaats om te vliegen moet u uit de buurt van gebouwen, bomen en elektriciteitsleidingen blijven. VERMIJD vliegen in of in de buurt van drukke gebieden. Ondertussen vliegen in regen, storm, donder en bliksem vermijden om de machines en onderdelen te beschermen tegen beschadiging.

(2) Weg houden van vochtige omgevingen

De binnenkant van de drone is gemaakt uit precieze elektronische componenten. Blijf uit de buurt van vocht of waterdamp om de machines en onderdelen te beschermen.

(3) Veilige bediening

Gelieve met uw drone volgens uw fysieke toestand en vluchtvaardigheid te vliegen. Moeheid, lusteloosheid en de verkeerde werking zullen de mogelijkheid van accidentele gevaar kunnen verhogen.

(4) Weg houden van draaiende bladen

Houd uw gezicht en lichaam, evenals alle toeschouwers uit de buurt van de draaiende bladen. De draaiende bladen van een model van dit type kunnen ernstig letsel veroorzaken.

(5) We raden u aan de drone te vliegen op een hoogte onder de 10 meter.

Een drone is gemaakt van metaal, glasvezel, kunststof, elektronische componenten, enz. Dus houd deze weg van warmte en zonneschijn om vervorming en beschadiging te voorkomen.

1.3 Controleer de Lijst voor de Eerste Vlucht

(1) Het vliegveld moet zich in een open ruimte bevinden en we raden u 5M lengte * 5M breed * 3M hoogte aan.

(2) Zorg ervoor dat de drone volledig is opgeladen.

(3) Gelieve zich strikt te gehoorzamen aan de volgorde van de aanzetten, uitzetten Voorafgaand aan ingebruikname. Bij het opstarten van uw vlucht, zet eerst de zender aan en koppel de stroomkabel van drone als laatste aan; Bij het voltooien van uw vlucht, gelieve de stroomkabel van uw drone als eerste los te koppelen, zet de zender als laatste uit. Een storing in de volgorde van koppeling kan ertoe leiden dat uw drone door controleverlies en uzelf en anderen veiligheid bedreigd. Zorg er a.u.b. altijd voor het apparaat correct in en uit te schakelen.

(4) Zorg ervoor dat de verbinding stevig is tussen batterij of motor.

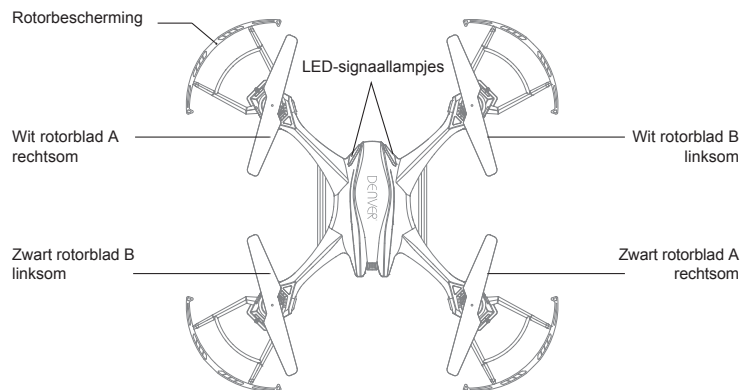
De voortdurende trilling kan een slechte verbinding van de stroomterminal veroorzaken en maken de drone oncontroleerbaar.

Waarschuwing:

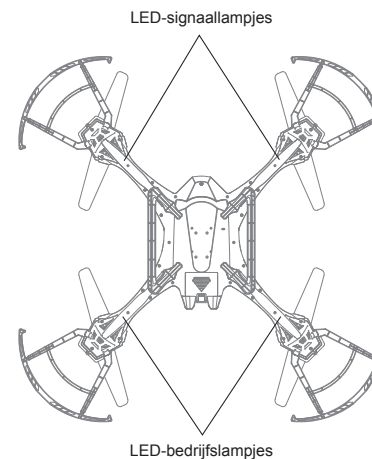
1. Om het risico van brand of elektrische schokken te verminderen, stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht. Het apparaat dient niet te worden blootgesteld aan druppels of spetters. Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen op het apparaat, zoals een vaas.
2. De directe plug-in adapter wordt gebruikt om de stroom volledig af te sluiten en moet dus altijd gereed en bereikbaar worden gehouden.
3. Dit apparaat is een Klasse II of dubbel geïsoleerd elektrisch apparaat. Het is op een zodanige wijze ontworpen dat het geen veilige aansluiting met een elektrische aarding nodig heeft.
4. De bliksemschicht binnenin een gelijkzijdige driehoek is bestemd de gebruiker te wijzen op de aanwezigheid van ongeïsoleerde "gevaarlijke spanning" binnenin de productbehuizing die voldoende krachtig kan zijn om een risico op elektrische schokken te vormen. De behuizing (of achterzijde) niet verwijderen om het risico op elektrische schokken te vermijden, het bevat geen interne onderdelen die u zelf kunt repareren. Verwijs onderhoud door naar gekwalificeerd personeel. Het uitroepteken binnen een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen op de aanwezigheid van belangrijke gebruik- en onderhoudsinstructies in de documentatie die met het apparaat meekomen.
5. Correcte Verwijdering van dit product. Deze markering geeft aan dat dit product in de EU niet afgedankt mag worden als normaal huishoudelijk afval. Recycle dit product op verantwoordelijke wijze om het hergebruik van grondstoffen te bevorderen en mogelijke schadelijke effecten op het milieu en de volksgezondheid wegens ongescheiden afvalverwijdering te voorkomen. Lever uw oude apparaat a.u.b. in bij specifieke inzamel punten of neem contact op met de winkel waar u het product hebt aangeschaft.

PRODUCTONDERDELEN

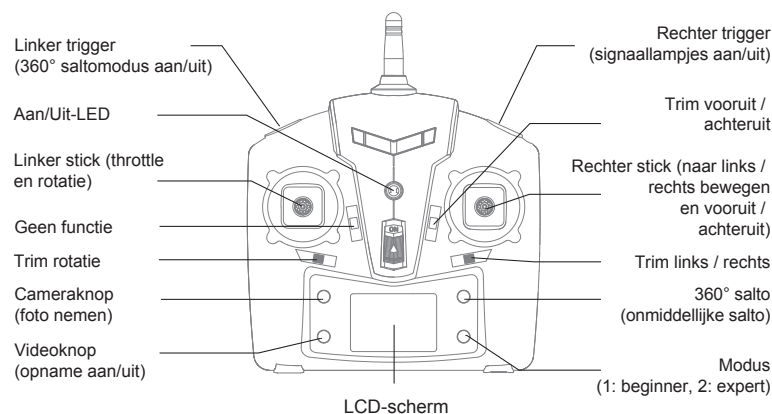
1. Overzicht drone



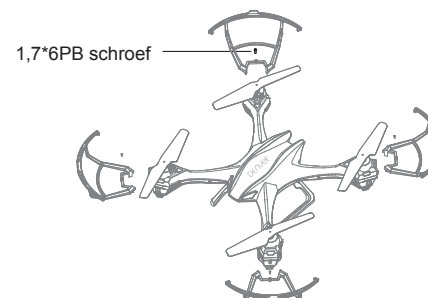
NLD-3



2. Controller



ROTORBESCHERMING INSTALLEREN

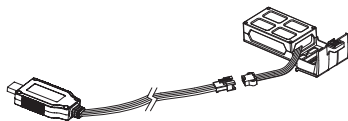


NLD-4

1. De rotorbeschermers zijn afneembaar. Om elke rotorbescherming te installeren, drukt u het vierkantige gedeelte op de onderzijde van elke beschermkap tegen de overeenkomstige sectie van de drone. Gebruik de meegeleverde schroeven om elk van de 4 beschermingen te bevestigen.

2. Houd de beschermkappen geïnstalleerd om de drone en gebruikers te beschermen of verwijder de beschermkappen voor minder gewicht en meer snelheid en manoeuvreerbaarheid. De rotorbladen (propellers) zijn eenvoudig te vervangen, maar elk blad is echter verschillend. Als u een blad van een incorrecte rotatiestijl gebruikt, zal de quadcopter niet vliegen.

DE LI-PO BATTERIJ OPLADEN



1. De batterij opladen

Sluit de Li-Po batterij aan op de USB en sluit de USB vervolgens aan op uw computer of andere voedingsbron. Steek het ene uiteinde van de USB-lader in een vrije poort van uw computer en het andere uiteinde in uw batterij. U kunt de batterij in uw quadcopter laten zitten of verwijderen om extern op te laden. Het lampje zal tijdens het opladen rood blijven branden. Het lampje begint te knipperen zodra het opladen is voltooid. De oplaadtijd dient ca. 120 minuten te zijn. Wanneer de batterij uitgeput raakt, zal de zender het alarmgeluid "di, di" laten horen en beginnen de LED-lampjes op de quadcopter te knipperen. Dit betekent dat de batterij nog maar voor een korte tijd zal werken en u de drone onmiddellijk dient terug te vliegen en te landen.

2. Waarschuwingen

- * Dit product is uitgerust met een Li-Po batterij. Neem a.u.b. alle veiligheidsvoorschriften in acht wanneer niet in gebruik.
- * Wanneer u de batterij voor langere tijd niet gebruikt, dient u deze te verwijderen en op een veilige, droge plek op te bergen.
- * Stel de opgeladen batterij niet bloot aan hoge temperaturen, zoals vlammen of in de buurt van elektronische apparatuur. Dit kan namelijk tot beschadiging of ontploffing leiden.
- * Zorg ervoor dat alle batterijen zijn aangesloten volgens de juiste polariteitrichting, om beschadiging of ontploffing te voorkomen.
- * Laat de batterij niet op harde oppervlaktes vallen. Laat de batterij niet in contact komen met metaal.
- * Mocht de batterij beschadigd raken, opzetten of van vorm veranderen, dient u deze onmiddellijk af te danken.
- * Wanneer u de batterij oplaadt, dient u de voedingsbron op de grond te plaatsen om ongelukken te voorkomen. Zet de lader niet op stof of andere ontvlambare materialen, zodat deze niet heet wordt.
- * Dompel de batterij nooit in water. De batterij dient op een droge plek te worden gehouden.
- * Breek de batterij niet en probeer deze nooit te openen.
- * Laad de batterij niet onbeheerd op.

Waarschuwing

- Interne lithiumbatterij!
- Probeer het product niet te openen!
- Niet blootstellen aan hitte, water, vocht, direct zonlicht!



Li-Po batterijen zijn recyclebaar

Lever oude batterijen a.u.b. in bij inzamelpunten voor recycling.

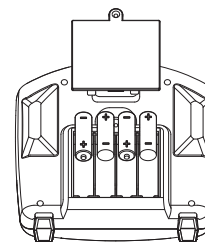
Dank batterijen niet af als normaal huishoudelijk afval. Mocht u nog vragen hebben, neem dan a.u.b. contact op met uw plaatselijke autoriteiten voor afvalverwerking



VLUCHTVOORBEREIDING

1. Installeer 4 x type AA batterijen in de Controller

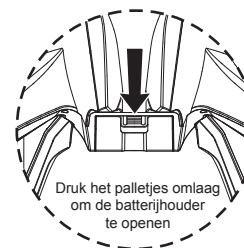
Om de Controller gebruiksklaar te maken, dient u 4 x 1,5V AA batterijen (niet inbegrepen) in de controller/zender te installeren. U hebt mogelijk een kleine schroevendraaier nodig om het klepje van de batterijhouder te openen en weer te sluiten.



2. Li-Po batterij installeren in DCH-600

* Installeer de Li-Po batterij in de drone; druk het palletje op de voorzijde van de batterijhouder omlaag om de houder te openen, installeer de batterij met de basis omlaag in de houder zodat de kabel op de batterij bloot ligt.

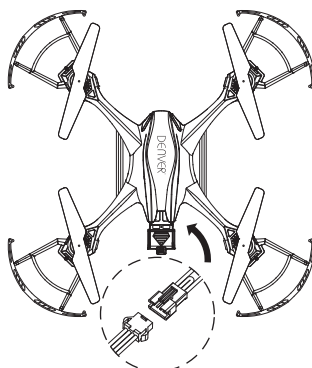
* U kunt de Li-Po batterij weer uit de drone halen door het palletje met de ene hand omlaag te drukken en de batterij er aan zijn zijanten met de andere hand uit te trekken (trek de batterij nooit aan zijn kabels).



3. De batterij aansluiten

* Voor uw eigen veiligheid, zorg ervoor dat de schakelaar onder de drone op stand UIT staat voordat u de elektrische verbinding met de batterijkabels tot stand brengt. Sluit de batterij aan op de drone door de kabel van de batterij voorzichtig in de voedingskabel onder de drone te steken. Zorg ervoor dat de contacten correct zijn georiënteerd, zodat ze soepel in elkaar schuiven.

* Om de batterij los te koppelen, trekt u met uw vingers aan de kunststof contacten. Koppel de kabels nooit los door aan de kabels zelf te trekken.

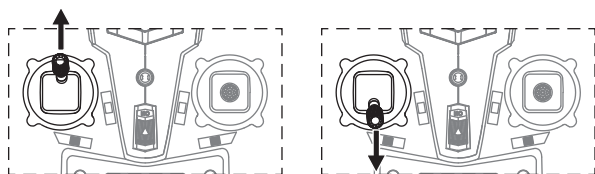


Batterij aansluiten

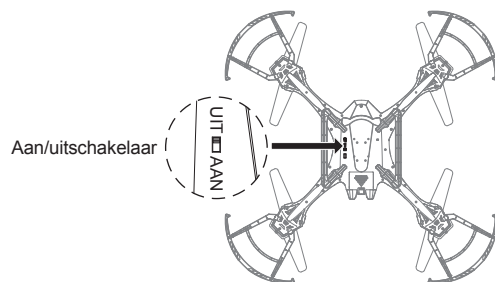
AFSTELLINGEN VÓÓR DE VLUCHT

OPMERKING: De drone zal niet werken tenzij u de volgende stappen volgt in de aangegeven volgorde.

1. Zorg er eerst voor dat de drone UIT is geschakeld. Schakel de controller / ontvanger AAN. Deze procedure moet exact worden opgevolgd, zodat de controller en drone elkaar kunnen vinden om vervolgens verbinding te maken.
2. De controller zal eenmaal piepen en het lampje zal snel beginnen te knipperen. Beweeg de LINKER STICK omhoog en vervolgens omlaag. De controller zal stoppen met knipperen om aan te geven dat de throttle is geijkt. Laat de stick in de lagere positie.

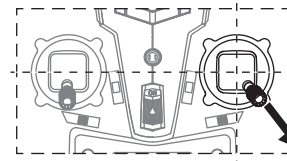


3. Schakel nu de drone AAN door de schakelaar onder de drone op de stand AAN in te stellen. De controller zal na 3 seconden het geluid "di do di" laten horen. De lampjes op de drone zullen stoppen met knipperen. Dit betekent de drone nu verbonden is met de controller.



NLD-7

4. Plaats de drone op een vlakke ondergrond. Beweeg de RECHTER STICK op de controller in een cirkel. De controller zal het geluid "di do di" laten horen, terwijl de lampjes op de drone kort knipperen. Dit betekent dat de gyroscopen van de drone worden geijkt, zodat deze recht kan vliegen.



VLUCHTBEDIENING

1. Omhoog / omlaag (throttle)

	Druk de LINKER STICK naar voren om de drone omhoog te laten vliegen, of omlaag om de drone te laten zakken (throttle). De throttle zal in de positie blijven waarin u deze laat.
--	---

2. Rotatierichting

	Druk de LINKER STICK naar links of rechts om de richting van de drone te veranderen (gierhoek). Laat de stick los om de rotatie te stoppen.
--	--

3. Naar links / rechts bewegen

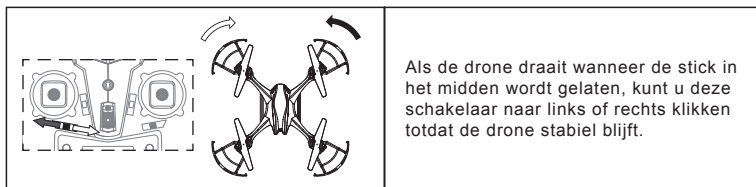
	Druk de RECHTER STICK naar links om naar links te bewegen of naar rechts om naar rechts te bewegen. Laat de stick los om de beweging te stoppen.
--	---

4. Vooruit / achteruit bewegen

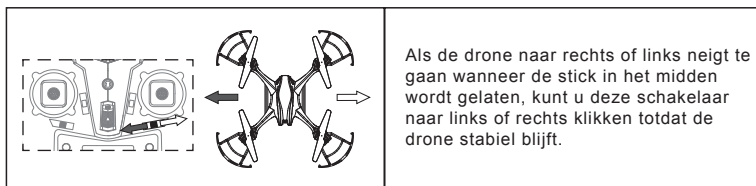
	Druk de RECHTER STICK omhoog om vooruit te bewegen of omlaag om achteruit te bewegen. Laat de stick los om de beweging te stoppen.
--	---

NLD-8

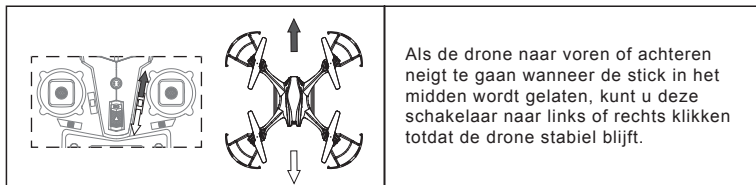
5. Rotatietrim afstellen (gierhoek)



6. Links/rechts trim afstellen (rolhoek)



7. Vooruit/achteruit trim afstellen (spoedhoek)



VLUCHTMODUS

Druk op de Modusknoop rechtsonder op de controller om te wisselen tussen Vluchtmodus 1 (maximum gyrostabiliteit) en Modus 2 (3D expertbediening). Het LCD-scherm zal de huidige modus weergeven.

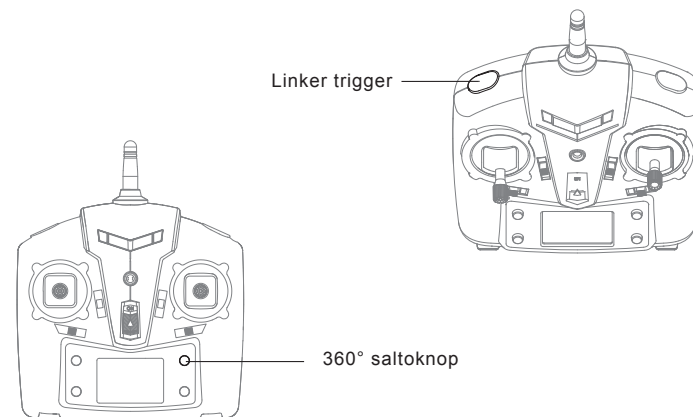
Modus 1 maakt automatisch volledig gebruik van de 6-assen gyro (3 gyroscopen en 3 versnellingmeters) voor een stabiele en even vlucht. Gebruik deze modus voor beginners of om te blijven zweven en films of foto's te maken.

Modus 3 laat de drone scherper kantelen (krachtigere spoed- en rolhoek) voor een hardere versnelling. Gebruik deze modus voor racing en 3D manoeuvres.

360° ÜBERSCHLÄGE

U kunt de drone eenvoudig een volledige 360° salto laten maken. De drone zal zichzelf snel stabiliseren en weer recht blijven, maar zal wel hoogte verliezen. Zorg er dus eerst voor dat de drone hoog boven de grond vliegt.

Om een salto in de gewenste richting te maken, drukt u eerst op de LINKER TRIGGER. De controller zal beginnen te piepen en op 360° saltomodus schakelen. Druk op de RECHTER STICK om een salto te maken in de gewenste richting (vooruit, achteruit, links of rechts) en terug te keren naar de normale vluchtmodus. Wanneer de batterij uitgeput raakt, zal de zender het alarmgeluid "di, di" laten horen. De LED-lampjes op de drone zullen vervolgens knipperen en de saltoprocedure wordt automatisch geannuleerd.



U kunt een onmiddellijke salto maken door slechts op de 360° saltoknop op de voorzijde van de controller te drukken, de drone zal vervolgens een 360° salto vooruit maken.

Waarschuwing: Zorg ervoor dat de drone voldoende ruimte heeft voor veiligheid voordat u een 360° salto maakt.

VIDEO- EN CAMERABEDIENING

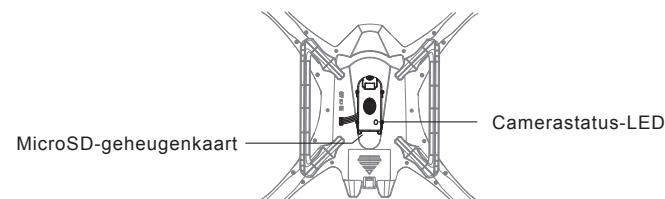
1. Als er nog geen geheugenkaart is geïnstalleerd, dient u een microSD-kaart (niet inbegrepen) in de camera onder de drone te installeren. Installeer de chip in de juiste richting volgens de kleine markering op de camera zelf. Druk de chip in totdat deze vast klikt.

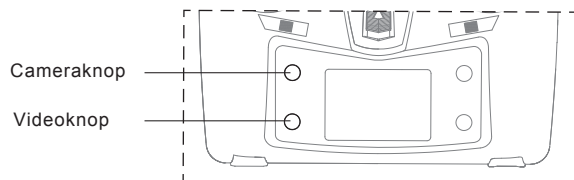
2. Druk op de cameraknop op de voorzijde van de controller om een foto te nemen. De rode camerastatus-LED onder de drone zal voor ca. 2 seconden oplichten en vervolgens uitschakelen om aan te geven dat de drone een enkele momentopname heeft genomen.

3. Om een video te maken, drukt u op de videoknop op de voorzijde van de controller om de opname te starten. De rode camerastatus-LED onder de drone zal oplichten om aan te geven dat de video wordt opgenomen. Druk nogmaals op de videoknop om de opname te stoppen.

Opmerking: Vergeet niet de video-opname te stoppen met de controller voordat u de drone uitschakelt. Als de drone is uitgeschakeld terwijl de opname nog loopt, zal het AVI-bestand dat wordt opgeslagen op de microSD-kaart mogelijk niet "sluiten" of correct worden opgeslagen.

4. Sluit de microSD-kaartlezer (inbegrepen) aan op uw computer om uw video's en foto's snel te bekijken. U kunt de microSD-geheugenkaart ook verwijderen en direct aansluiten op uw computer. De gegevens op de microSD-kaart zullen als JPEG- en AVI-bestanden in folders worden weergegeven, die u vervolgens naar uw computer kunt kopiëren.

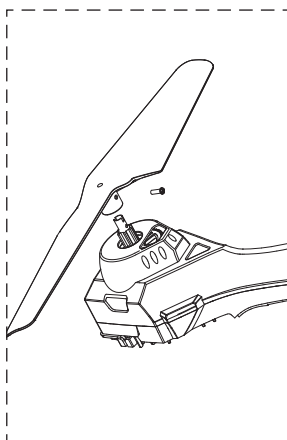




INSTALLATIE VAN PROPELLORS

1. Propellers vervangen

Als de propeller tijdens de vlucht beschadigd raakt, kunt u deze vervangen door de meegeleverde reservepropeller volgens de stappen hieronder.



Verwijder de schroef van de propeller en vervang door een nieuwe.

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN, AUTEURSRECHT DENVER
ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



NLD-11

Elektrische en elektronische apparatuur en de inbegrepen batterijen bevatten materialen, componenten en stoffen die schadelijk kunnen zijn voor uw gezondheid en het milieu, indien de afvalproducten (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en batterijen) niet correct worden verwerkt.

Elektrische en elektronische apparatuur en batterijen zijn gemarkeerd met een doorgekruist klike-symbool, zoals hieronder afgebeeld. Dit symbool is bestemd de gebruiker er op te wijzen dat elektrische en elektronische apparatuur en batterijen dient als normaal huishoudelijk afval afgedankt dienen te worden, maar gescheiden moeten worden ingezameld.

Als eindgebruiker is het belangrijk dat u uw verbruikte batterijen inlevert bij een geschikte en speciaal daarvoor bestemde faciliteit. Op deze manier is het gegarandeerd dat de batterijen worden hergebruikt in overeenstemming met de wetgeving en het milieu niet aantasten.

Alle steden hebben specifieke inzamelpunten, waar elektrische of elektronische apparatuur en batterijen kosteloos ingeleverd kunnen worden op recyclestations of andere inzamellocaties. In bepaalde gevallen kan het afval ook aan huis worden opgehaald. Vraag om meer informatie bij uw plaatselijke autoriteiten.

Hierbij verklaart Inter Sales A/S, dat dit product DCH-600 in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EG. Een kopie van de Verklaring van Conformiteit is verkrijgbaar bij: Inter Sales A/S, Stavneagervej 22, DK-8250 Egaa, Denemarken.

Importeur:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stavneagervej 22
DK-8250 Egaa
Denemarken

www.facebook.com/denverelectronics

NLD-12