



PuroTech PRO Smart Drone Handleiding + App installatie



Instructie video (English)

App installatie

Installeer de app (RC UFO) via de onderstaande QR code:



Verbinding maken met de drone

1. Zet de afstandsbediening en de drone aan
2. Ga naar 'Instellingen' op je mobiel en ga naar 'Wifi'
3. Zodra de drone aan staat zendt deze een Wifi signaal ("WiFi_-xxxxx"). Selecteer dit netwerk en maak hiermee verbinding. Mogelijk krijg je een melding dat je verbindt met een netwerk waarbij je geen gebruik kan maken van internet. Deze melding kan je negeren.
4. Open de app en klik op het 'Start' icoon om naar de real-time interface te gaan

Gebruik maken van de app

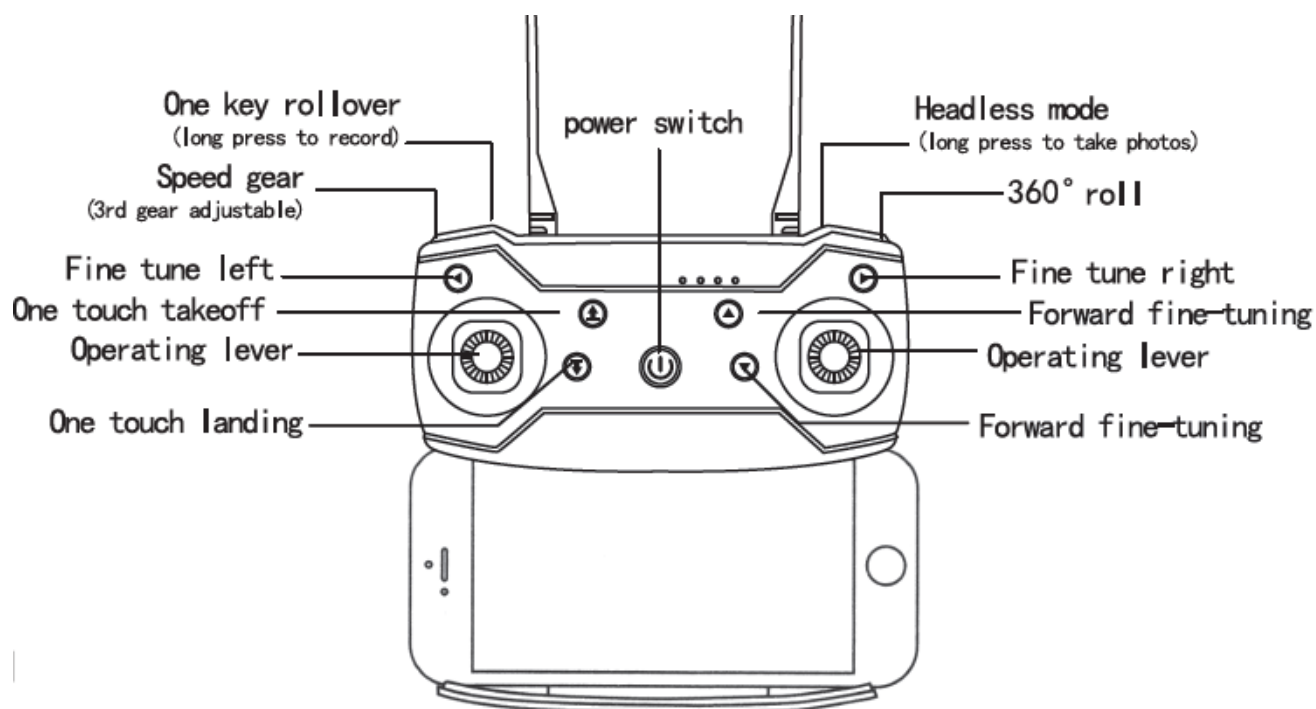
RC UFO Function description



PuroTech Quad Drone Handleiding

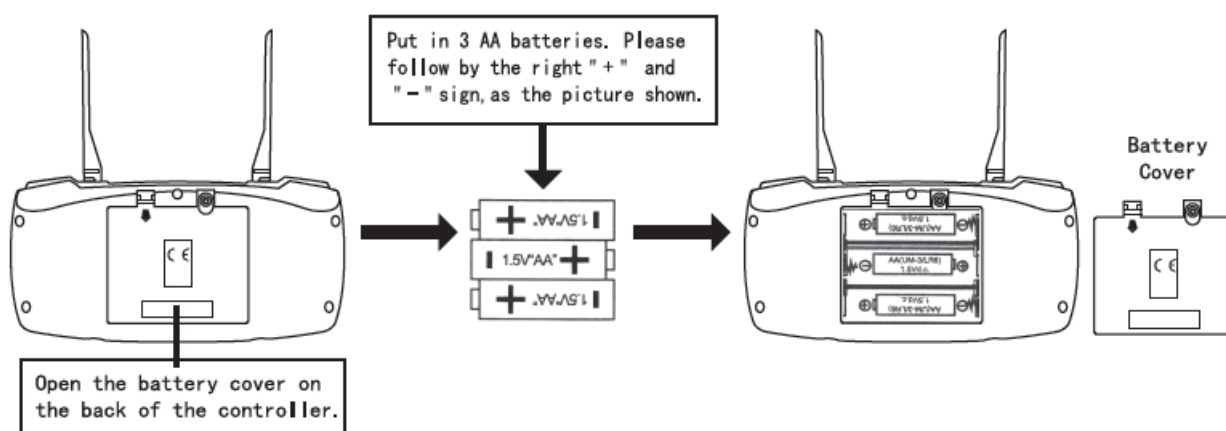
Neem de handleiding uitgebreid door voordat je gebruik maakt van de drone

Funcities van de afstandsbediening



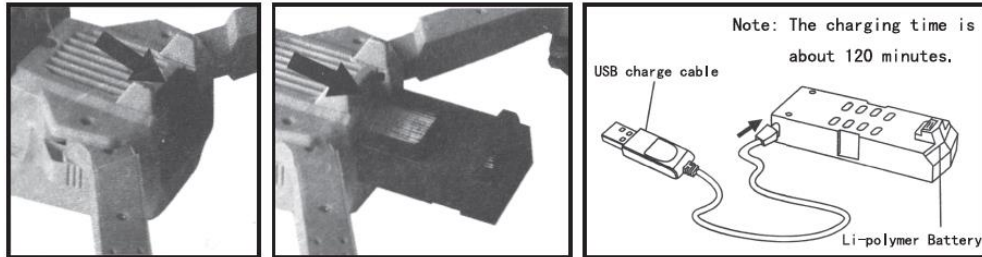
Batterijen van de afstandsbediening

Open de achterkant van de afstandsbediening. Plaats 3x AA batterijen zoals afgebeeld. De batterijen worden niet meegeleverd.



De batterijen opladen

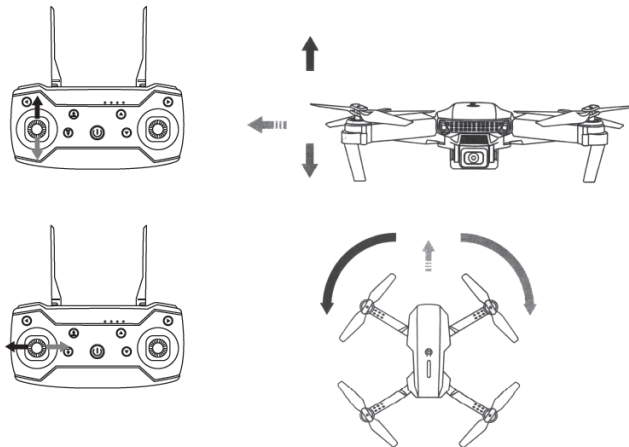
1. Haal de batterij uit de onderkant van de drone zoals wordt weergegeven
2. Verbindt de USB-kabel met een adapter die overeenkomt met het wattage van de batterij.



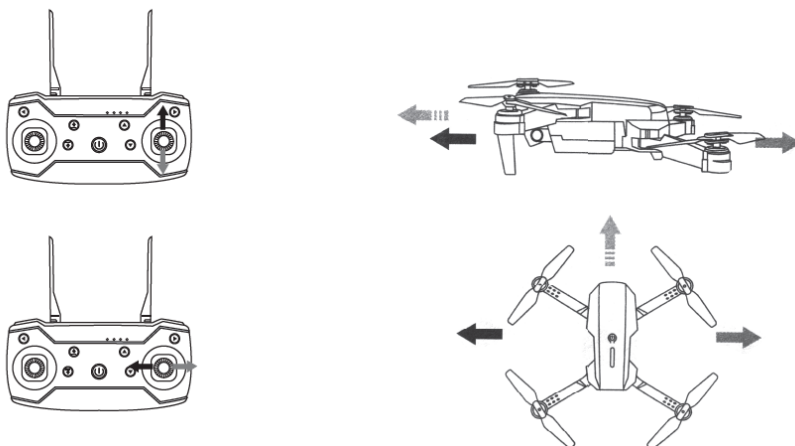
Zodra de batterij aan de oplader zit zal er een LED lichtje branden. Deze gaat uit wanneer deze volledig is opgeladen. Het volledig opladen duurt circa 120 minuten.

Besturing van de drone

Met de linker joystick laat je de drone hoger of lager vliegen door de joystick omhoog of omlaag te drukken. Druk de joystick naar links of rechts om de richting van de drone te veranderen.

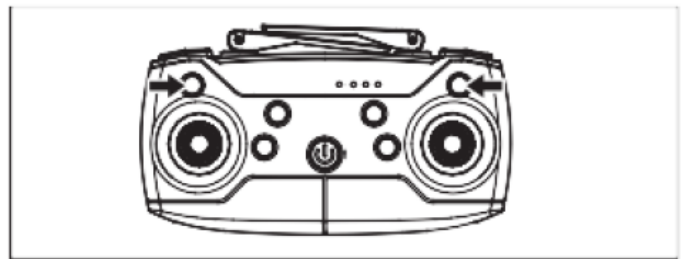
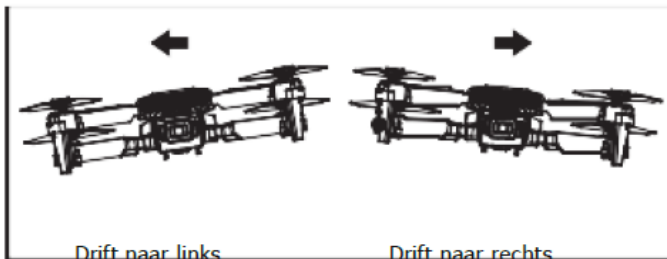
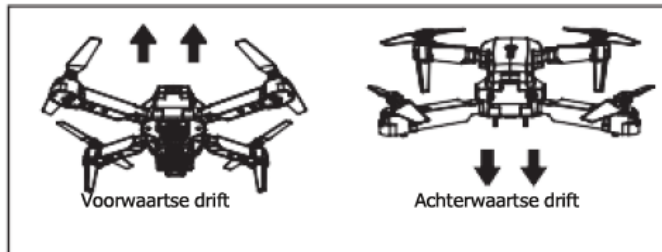


Met de rechter joystick laat je de drone naar voor of achter vliegen door de joystick omhoog of omlaag te drukken. Druk de joystick naar links of rechts om de drone zijwaarts te laten vliegen.



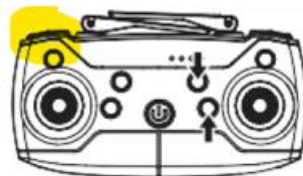
Richting van de drone afstellen (Kalibreren)

Als de drone stil hangt in de lucht kan deze mogelijk langzaam een bepaalde kant opdrijven. Als dit gebeurt kan je de drone makkelijk finetunen via de hiervoor bestemde knoppen op de afstandsbediening. De knoppen hiervoor zie je in de afbeeldingen beneden. Je drukt op de knop voor de tegenovergestelde richting die de drone opgaat. Bijvoorbeeld: de drone drijft langzaam weg naar voren. Je drukt dan op de knop met het pijltje naar achter. Het is belangrijk om de drone tijdig te kalibreren zodra deze een afwijking vertoont naar een bepaalde richting.



Snelheidsschakelaar

De drone kent 2 verschillende snelheden. Je past de snelheid van de drone makkelijk aan met de knop links bovenop de afstandsbediening. De langzame stand kan je gebruiken om foto's en/of video's te maken. De snelle modus kan worden gebruikt om bijvoorbeeld trucs te doen met de drone.



Headless mode

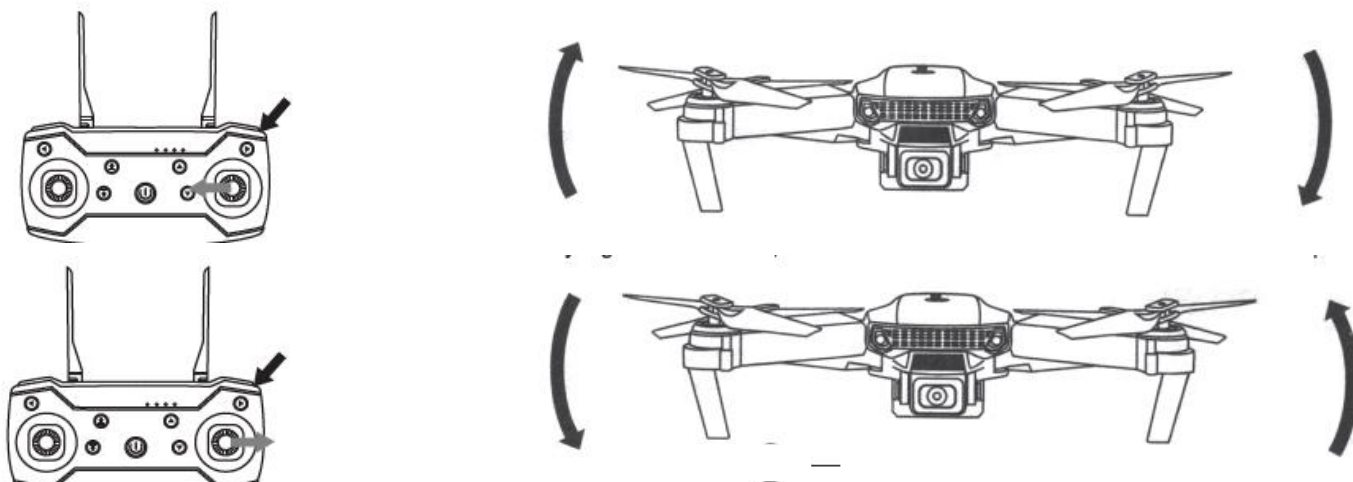
Als je de Headless mode activeert, bepaalt de drone wat de voorkant (kop) is op het moment dat hij opstijgt. Dus stel jij stijgt op in de headless modus en laat jouw drone om zijn as draaien. Bij de normale modus zou je dan ook een andere richting heen vliegen als je met de drone naar voren vliegt. In de Headless mode is dit anders; ook al draai je jouw drone om zijn as, de drone onthoudt altijd welke kant de drone op gericht was toen je opsteeg, dus of de voorkant (de kop) nu naar voren, links, rechts of achteren gericht staat, de drone zal dan altijd naar voren vliegen als je de joystick naar voren duwt (idem voor de andere richtingen).

Activeer de headless mode door de knop kort ingedrukt te houden. Je hoort dan 1x een 'Biep'. Sluit de headless mode af door de knop weer ingedrukt te houden. Je hoort dan 1x een lange 'Biep'. Dit betekent dat de drone weer in de normale modus is.

Ben je een beginnende drone vlieger? Vermijd deze functie dan.

360 Graden rollen

De drone beschikt over een voorgeprogrammeerde truc om 360 graden te rollen. Belangrijk: vlieg minimaal 5 meter hoog om deze truc uit te voeren. Klik op de 360 Graden rollen knop rechts bovenop de afstandsbediening. Druk vervolgens met de rechter joystick omhoog, omlaag, rechts of links om te bepalen welke kant je op wil rollen.



Vlieg bij de juiste omstandigheden en houd je aan de geldende wetgeving

Binnen: Vlieg in een zo'n groot mogelijke ruimte en houd voldoende afstand van obstakels, mensen en dieren.



Buiten: Check de weersomstandigheden goed van tevoren. Vlieg alleen bij kalm en helder weer.



Houd je aan de geldende wetgeving: Houd ten alle tijden zicht op je drone gedurende de vlucht en blijf weg van obstakels, menigtes en (hoog-)spanningskabels of masten.



Vaak gestelde vragen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De drone staat aan maar reageert niet op de afstandsbediening	De drone en de afstandsbediening zijn niet juist verbonden	Bekijk de video handleiding en verbind de drone op de juiste manier. Controleer of je de juiste app hebt gedownload.
De drone gaat niet aan na het plaatsen van de accu	1. Controleer of afstandsbediening én de drone zijn ingeschakeld 2. Controleer of beide voldoende zijn opgeladen	1. Plaats de batterijen en de accu opnieuw 2. Vervang de batterijen of de accu
De drone stijgt niet op en het rode indicatielampje blijft knipperen	De accu is niet voldoende opgeladen	Laad de accu volledig op
De propellers blijven draaien, maar de drone stijgt niet op	1. Vervorming van de propellers 2. Accuvermogen is onvoldoende	1. Vervang de propellers 2. Laad de accu volledig op
De drone trilt tijdens het vliegen	Vervorming van de propellers	Vervang de propellers
De drone drijft in een bepaalde richting	De drone is niet goed afgesteld	Kalibreer opnieuw horizontaal of start opnieuw op.

Contact

Heb jij vragen over het gebruik van de drone? Of is er iets anders waarbij we je kunnen helpen? Onze klantenservice reageert binnen 24 uur per e-mail op info@purotech.nl.

