



Vejledning i betjening af
Quadcopter Syma X8PRO GPS
Quadcopter
Barometer, wifi-kamera, headless.



Til lykke med din nye Quadcopter.

LÆS DETTE FØRST:

1. Sæt batteriet til opladning mens du monterer propeller, landingsben og skyttelsesrammer.
2. Propeller: skrues fast med medfølgende fastnøgle. Bemærk at propellerne er mærket med A og B og det er vigtigt at de monteres som mærket.
A-blade skrues fast med uret. B-blade mod uret. (og omvendt når de skal tages af). Se billederne i manualen.
3. Ben: klikkes på og Beskyttelsesrammer skubbes ind.

4. Tænd for Quadcopteren og mens den blinker, da sæt den på en plan overflade. Tænd derefter for fjernbetjeningen og køр venstre joystick-knap helt frem (bip) og helt tilbage (bip) og slip knappen. Så er den klar til at lette.
Inden allerførste flyvning er det en god ide at nulstille den. Hold begge knapper ned og ud til højre side og vent lidt. Slip knapperne når den blinker hurtigt. Det gør den i nogle få sekunder og så er den klar.
5. Køр venstre joystick-knap 1 gang helt frem og så tilbage til midterpositionen, så begynder rotorerne at køre langsomt rundt.
Inden du flyver for første gang, da øv dig i at stoppe motorerne mens de blot kører langsomt rundt. Se pkt. 13.
Giv så langsomt lidt mere gas, og den begynder at lette, eller bedre: tryk på Auto-start-knappen. Hvis den vælter til den ene side eller alle 4 motorer ikke kører lige stærkt, så start forfra. Foretag evt. en nulstilling igen.
6. Barometer: Flyv op i den højde du ønsker at den skal blive i. Slip så gas-knappen. Så korrigerer den selv for gas så den forbliver i den højde.
7. Når venstre knap trækkes tilbage aftager hovedrotorernes omdrejningshastighed og den mister højde. Du skal altid sørge for at kontrollere nedstigningen, da du risikerer at den styrter, hvis du slipper "gassen" for hurtigt. Øv dig derfor i at tage gassen af stille og roligt. Brug Auto Land, så gør den det selv.
8. Frem og tilbage sker med højre knap op eller ned. Sidelæns-flyvning sker ved at trække højre knap sidelæns. Venstre-højre drejning sker ved at trække venstre knap til henh. venstre/højre.
9. Høj hastighed aktiveres med korttryk på højre knap. Når fjernbetjeningen tændes, står den på lav hastighed.
10. Headless-funktion slås til på højre knap. Hold knappen inde i 2 sekunder til der kommer bip-bip-bip. Uanset hvordan den nu er drejet, vil den altid vende tilbage når du trækker højre joystick-knap tilbage.
Det slås fra ved at holde knappen inde i 2 sekunder indtil der kommer et langt bip.

11. Optag foto og video på sd-kort: Tryk på fjernbetjeningen i venstre side øverst. Brug medfølgende adapter til indlæsning af kortet i computers USB-indgang.
12. WiFi-transmission af foto og video: Der skal hentes en app. SYMA FPV. For iPhone hentes den i App Store. For Android hentes den på www.symatoys.com eller ved at scanne koden på æsken.
- 1: Opret forbindelse på telefonen under WiFi-indstillinger til kameraet. (dronen skal være flyveklar).
 - 2: Åbn herefter app'en - og du kan nu se kameraets billede. Vælg foto eller video (i skærmens venstre side).
13. Land og sluk manuelt: Der er 3 måder at lande på:
- 1) Venstre joystick-knap helt i bund og hold den i 3 sekunder (hvis du har styr på den ☺).
 - 2) Venstre joystick-knap ned i højre hjørne - og samtidig højre joystick-knap ned i venstre hjørne i 1 sekund (panikknap ☺).
- Fjernbetjeningen er meget følsom, så det er vigtigt at "ramme rigtigt". Øv dig i det men rotorerne kører langsomt rundt og inden du letter første gang.

14. GPS-landing: "GPS Intelligent positioning return system":

Inden start skal satellitterne findes. Hold venstre joystick knap ned i højre side og tryk kortvarigt på One key return (den nederste øppe i højre side) og slip. Så blinker den langsomt rødt. Drej den nu 4 gange højre rundt vandret og vent på at den blinker hurtigt rødt - og derefter 3-4 gange lodret. **Se evt. videoen på hjemmesiden.** Når den igen sættes på jorden går der nogle øjeblikke inden den lyser rødt konstant som tegn på at den har fundet satellitterne og er flyveklar med GPS udgangspositionen i hukommelsen. (på nogle versioner er de bagerste lamper der lyser grønt som kvittering på at satellitterne er fundet.



Flyv op og når der så trykkes på "One key return" (tryk indtil bip bip) vil den vende tilbage til udgangspositionen. Dog ikke øjeblikkeligt, da den vil flyve højt op og til siden først inden den begynder at finde hjem. Sørg derfor at der er god plads i luften. Ved manglende strøm eller mistet signal vil den selv påbegynde landing.

16. Kamera-justering, foto og video foregår på de øverste knapper i venstre side. Se fjernbetjeningen på sidste side.

Når den under flyvning begynder at blinke, er det tegn på at der snart ikke er mere strøm på. Påbegynd da landing, medmindre den selv er landet forinden.

Opladning. Tag batteristikket ud og oplad batteriet gennem det medfølgende strømforsyning. Ladetid er op til 150 min.

