



HOVERDRONE NANO

SUORITUSKYKYINEN RADIO-OHJATTAVA LENNOKKI KÄYTTÖOPAS



M803R

Lähettimen paristovaatimukset:

3 x 1,5 V:n AAA-paristoa (eivät kuulu toimitukseen)

HOVERDRONE NANO - lennokissa on ladattava litiumpolymeeriakku. Noudata seuraavia turvaohjeita:

- * Älä jätä akkua kuumaan paikkaan, kuten avotulen tai lämpöpatterin lähelle.
- * Älä iske akkua tai heitä sitä kovaa pintaa vasten.
- * Nedsænk ikke batteriet i vand, og opbevar det på et køligt, tørt sted.
- * Älä upota akkua veteen ja säilytä akku aina viileässä ja kuivassa paikassa.
- * Käytä akun lataamiseen vain siihen tarkoitettua akkulaturia.
- * Älä yllilataa akkua.
- * Älä tee akkuun juotoksia tai puhkaise sitä naulalla tai muulla terävällä esineellä.
- * Älä kuljeta tai säilytä akkua yhdessä metalliesineiden kanssa.
- * Älä koskaan lataa akkua yli tunnin ajan.
- * Älä jätä latauksessa olevaa akkua ilman valvontaa.

Huomaa:

*Hävität vanhat akut ja paristot asianmukaisesti.



Turvaohjeet

- Lue käyttöopas ennen käyttöä.
- Säilytä pienet osat pikkulasten ulottumattomissa.
- Älä jätä **HOVERDRONE NANO** - lennokkia ilman valvontaa, kun lataat akkua.
- Älä heitä akkuja tai paristoja avotuleen.
- Älä lennätä **HOVERDRONE NANO** - lennokkia ihmisten lähellä.
- Pidä kaikki ruumiinosat kaukana lennokista, kun roottorilavat pyörivät.
- Älä yritä korjata lennokin virtapiirejä. **HOVERDRONE NANO** - lennokin ja lähettimen sisällä ei ole huoltokelpoisia sähköosia.

Lennättämistä koskevat varotoimet

1. Pidä pienet osat lasten ulottumattomista tukehtumisvaaran välttämiseksi.
2. **HOVERDRONE NANO** -lennokki on voimakastehoinen, joten työnnä kaasusäädintä varovasti eteenpäin, jotta lennokki ei koho liian nopeasti.
3. Kun lopetat lennättämisen, kytke ensin **HOVERDRONE NANO** ja sen jälkeen lähetin pois päältä. 4. Älä altista akkua kovalle kuumuudelle tai laita sitä lähelle lämmönlähdettä.
5. Vammojen ja vahinkojen välttämiseksi **HOVERDRONE NANO** -lennokkia ei saa lennättää alle 2 metrin etäisyydellä ihmisistä tai esineistä.
6. Lapset saavat lennättää **HOVERDRONE NANO** -lennokkia ainoastaan aikuisen valvonnassa. Pidä **HOVERDRONE NANO** -lennokki aina näköpiirissäsi, kun lennätät sitä.
7. Kytke aina virta pois päältä ohjaimesta ja **HOVERDRONE NANO** -lennokista, kun et käytä lennokkia.

Akun suojaus

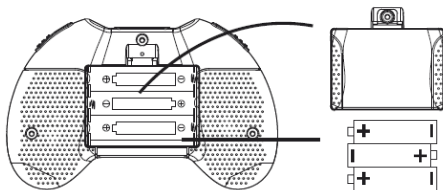
1. **HOVERDRONE NANO** -lennokissa on pienjännitesuojaus: Kun akun lataus on vähissä, ohjelmoitu ohjausjärjestelmä katkaisee virransyötön **HOVERDRONE NANO** -lennokin roottoreihin. Akku pitää tämän jälkeen ladata uudelleen, jotta **HOVERDRONE NANO** -lennokkia voi lennättää.
2. **HOVERDRONE NANO** -lennokissa on ylivirtasuojauus: Jos roottorilavat menevät jumiin, ohjausjärjestelmä katkaisee niiden virransyötön vaurioitumisen estämiseksi.

Huolto

1. Puhdista **HOVERDRONE NANO** -lennokki pelkästään puhtaalla, kuivalla ja pehmeällä liinalla.
2. Pidä **HOVERDRONE NANO** -lennokki kuivana ja poissa vedestä korjaamattomien vahinkojen välttämiseksi. Älä lennätä lennokkia sateella.
3. Tarkista **HOVERDRONE NANO** -lennokki ja sen lisävarusteet vaurioiden varalta. Jos huomaat vaurioita, älä käytä **HOVERDRONE NANO** -lennokkia, ennen kuin se on korjattu.

Paristojen asentaminen ja akun lataaminen

Ohjain



Paristolokeron kansi

3 x 1,5 V:n AAA-paristoa

1. **Paristojen asentaminen:** Avaa paristolokeron kansi ja aseta lokeroon kolme 1,5 V:n AAA-paristoa napaisuudet huomioiden (paristot eivät sisälly toimitukseen).

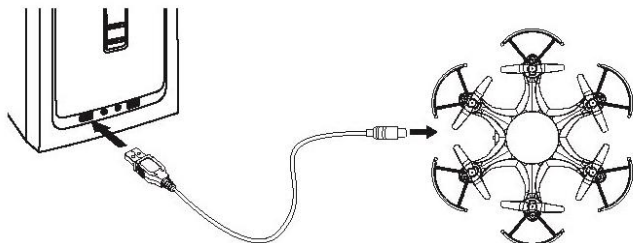
Paristot tulee asentaa aikuisen valvonnassa!

Älä käytä sekaisin vanhoja ja uusia paristoja.

Älä käytä sekaisin erityyppisiä paristoja.

Akun lataaminen

1. Liitä USB-kaapelin toinen pää lennokkiin ja toinen tietokoneen USB-liittimeen.



Controller

Nopeuden valinta

1. Muuta nopeutta painamalla (kuuntele äänimerkkejä): Hidas vauhti - yksi äänimerkki
Keskikova vauhti - kaksi äänimerkkiä
Kova vauhti - kolme äänimerkkiä
2. Kompassitilaan siirtyminen: pidä painettuna 3 sekuntia, kunnes kuulet äänimerkin.
Kompassitilasta poistuminen: pidä painettuna 3 sekuntia, kunnes kuulet äänimerkin.

Kaasu / vasen sauva

Trimmauskytkin C

Virran merkivalo



Voltti/tila

1. Paina kerran (yksi äänimerkki) ja tee voltti peräsimen avulla
2. Pidä painettuna 3 sekuntia ohjaustilan muuttamiseksi (TILA 2 ja TILA 4)

Trimmauskytkin A

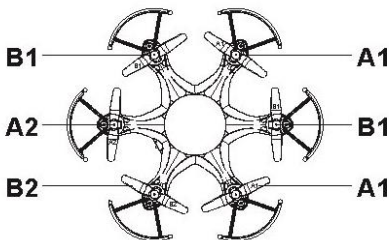
Oikea sauva / peräsin

Trimmauskytkin B

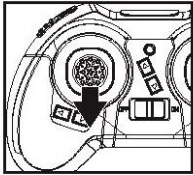
Lennokki

Vaurioituneiden lapojen vaihtaminen uusiin:

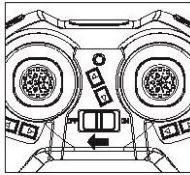
Lennokin mukana tulee kuusi varalapaa eli kolme A-tyyppin lapaa ja kolme B-tyyppin lapaa. Lennokissa on merkinnät A ja B, asenna lavat niiden mukaisesti moottoriin.



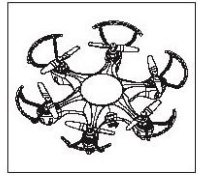
Käyttö



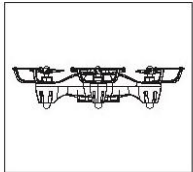
1. Paina kaasukytkin alas.



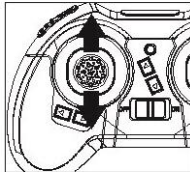
2. Kytke ohjain päälle.



3. Kytke **HOVERDRONE NANO** -lennokki päälle (lennokin LED-valo välkkyy nopeasti).



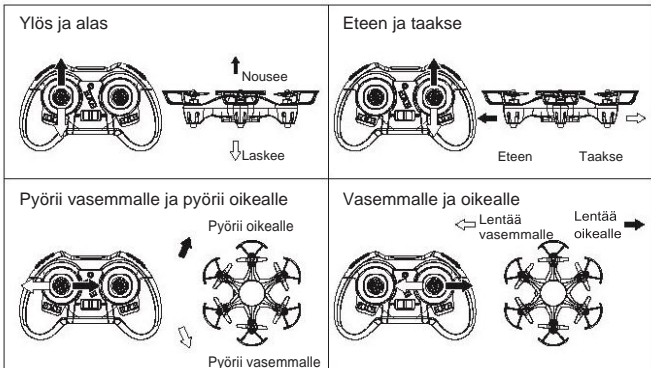
4. Aseta **HOVERDRONE NANO** -lennokki vaakasuoraan asentoon.



5. Työnnä kaasukytkintä ylös ja alas, äänimerkki kuuluu. Ohjain muodostaa yhteyden **HOVERDRONE NANO** -lennokkiin (lennokin LED-valo pysyy päällä). **HOVERDRONE NANO** -lennokki on nyt lentovalmis.

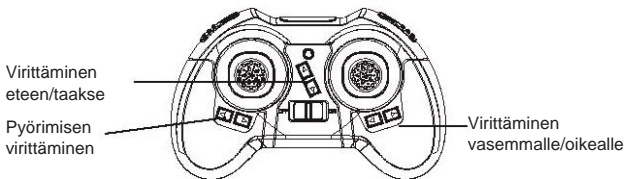
TILA 2

Käyttö ja ohjaus



Huomaa: Kun lennätät lennokkia itseäsi kohden, ohjaimen suunnat menevät päinvastoin.

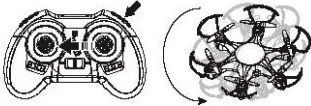

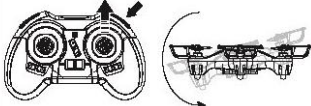
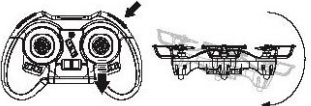
Trimmaaminen



Trimmaus taaksepäin			
Trimmaus eteenpäin			
Trimmaus vasemmalle			
Trimmaus oikealle			
Vasemmalle pyörimisen trimmaus			
Oikealle pyörimisen trimmaus			

Volttien tekeminen

Voit tehdä voltteja **HOVERDRONE NANO** -lennokilla millä tahansa nopeusasetuksella. Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä haluamaasi suuntaan.

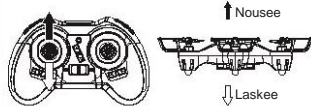
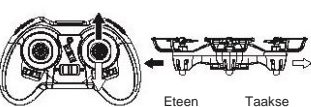


<p>Voltti vasemmalle</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä vasemmalle.</p>	<p>Voltti oikealle</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä oikealle.</p>
<p>Voltti eteenpäin</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä eteenpäin.</p>	<p>Voltti taaksepäin</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä taaksepäin.</p>



Varmista ennen voltin tekemistä, että **HOVERDRONE NANO** -lennokin ylä- ja alapuolella on tarpeeksi tilaa tempun tekemiseen.

TILA 4

Käyttö ja ohjaus

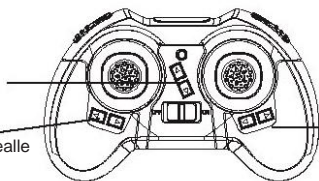
<p>Ylös ja alas</p>  <p>↑ Nousee ↓ Laskee</p>	<p>Eteen ja taakse</p>  <p>Eteen Taakse</p>
<p>Vasemmalle ja oikealle</p>  <p>← Lentää vasemmalle Lentää oikealle →</p>	<p>Pyörii vasemmalle ja pyörii oikealle</p>  <p>Pyörii oikealle Pyörii vasemmalle</p>

Huomaa: Kun lennätät lennokkia itseäsi kohden, ohjaimen suunnat menevät päinvastoin.

Trimmaaminen

Virittäminen
eteen/taakse

Virittäminen
vasemmalle/oikealle

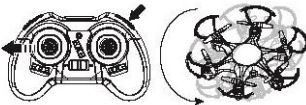
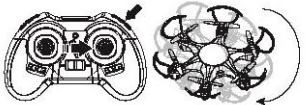
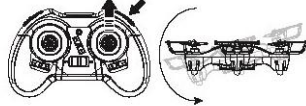



Pyörimisen
virittäminen

Trimmaus taaksepäin			
Trimmaus eteenpäin			
Trimmaus vasemmalle			
Trimmaus oikealle			
Vasemmalle pyörimisen trimmaus			
Oikealle pyörimisen trimmaus			

Volttien tekeminen

Voit tehdä voltteja **HOVERDRONE NANO** -lennokilla millä tahansa nopeusasetuksella. Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen kaasua/perärintä haluamaasi suuntaan.

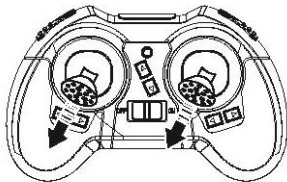
<p>Voltti vasemmalle</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen kaasua vasemmalle.</p>	<p>Voltti oikealle</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen kaasua oikealle.</p>
<p>Voltti eteenpäin</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä eteenpäin.</p>	<p>Voltti taaksepäin</p>  <p>Paina TILA-painiketta kerran ja työnnä sen jälkeen peräsintä taaksepäin.</p>



Varmista ennen voltin tekemistä, että **HOVERDRONE NANO** -lennokin ylä- ja alapuolella on tarpeeksi tilaa tempun tekemiseen.

Automaattinen trimmaaminen (tila 2 ja tila 4)

1. Valitse nopeudeksi kova vauhti (kolme äänimerkkiä).
2. Paina kaasua ja peräsintä alaspäin 45 asteen kulmassa (ks. kuva alla) 10 sekuntia. Lennokin LED-valo vilkkuu nopeasti. Vapauta kaasua ja peräsin. Lennokin LED-valo palaa tasaisesti ja automaattinen trimmaus on valmis.



Headless-toiminto

HEADLESS-TOIMINNON KÄYTTÄMINEN LENNÄTTÄMISEN AIKANA

Paina ohjaimen painiketta (ks. kuva) 3 sekuntia, kunnes kuulet äänimerkin. Kompassitila on nyt päällä. Voit poistua kompassitilasta pitämällä painiketta painettuna 3 sekuntia, kunnes kuulet äänimerkin.



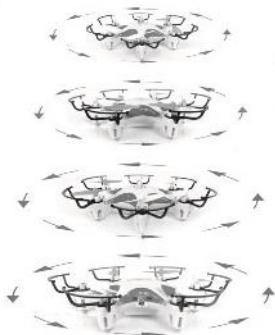
ETUOSAN TUNNISTAMINEN HEADLESS - TOIMINNON OLLESA KÄYTTÖSSÄ

Kun lennokka lähtee lentoon, LED-valo lakkaa vilkkumasta. Tällöin lennokka kääntää etuosan lentosuuntaan headless-tilassa lennättämistä varten.

Jos haluat muuttaa suunnan asetusta, kytke lennokka ensin pois päältä.

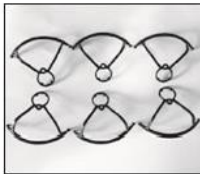


②

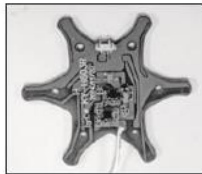




Runko



Suojaimet



Piirilevy



Akku



Moottorit



Roottorit



USB-laturi