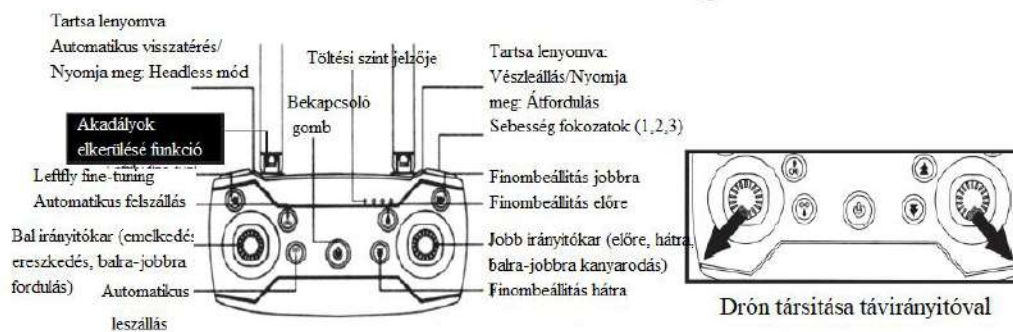


Korhatár 14+

R/C QUADCOPTER

HASZNÁLATI UTASÍTÁS



 **Figyelem:** Felszállás előtt társítsa a drónt a távirányítóval. A drón fényjelzői váltakozva bekapcsolnak a társítás ideje alatt és bekapcsolva maradnak társítás befejezése után. Annak az érdekében, hogy ne veszítse el az irányítást, a felhasználónak tisztában kell lennie a képességeivel. A használat ideje alatt a drón akkumulátora lemerül ( a drón eleje)

1. Akadályok elkerülése funkció



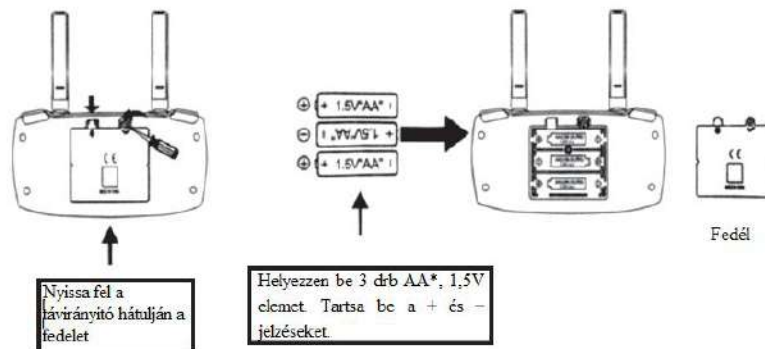
Az akadályok elkerülése funkció használata ajánlott, hogyha a drónt legalább 6x6m zárt térben használja.

2. CSOMAG TARTALMA



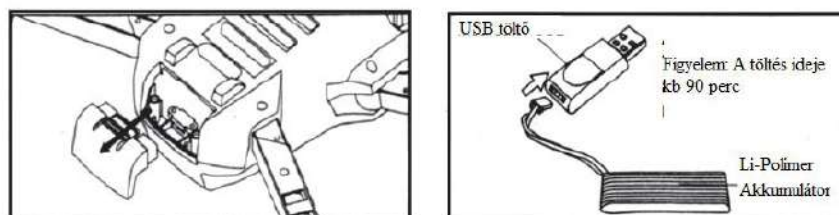
3. AKKUMULÁTOROK BEHELYEZÉSE A TÁVIRÁNYÍTÓBA

Nyissa ki a távirányító hátulján található fedelet. Helyezzen be 3 db AA*, 1,5V elemet a tartályban látható ábra szerint (Az elemeket vásárolja meg külön. Ne használjon egyszerre régi és új elemeket)



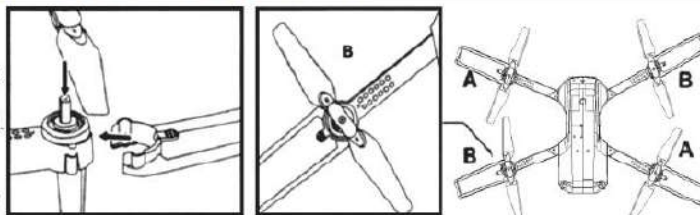
4. DRÓN AKKUMULÁTORÁNAK TÖLTÉSE

1. Az USB-t csatlakoztassa a töltőn található USB porthoz és csatlakoztassa egy áramforráshoz, a fényjelzője bekapcsol.
2. Vegye ki az akkumulátort a drónból és csatlakoztassa a kábelt az akkumulátorhoz.
3. A fényjelző kikapcsol a töltés ideje alatt és bekapcsol amint az akkumulátor feltöltődik.

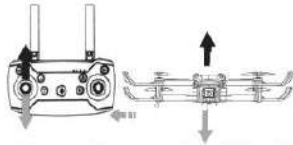


5. LÉGCSAVAROK FELSZERELÉSE

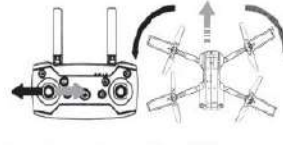
1. Készítse el a csavarhúzó, a légcsavarokat és a védőket.
2. Helyezze be a védőket a karokon lévő részekbe a légcsavarok alatt és rögzítse őket finoman becsavarva a csavarhúzóval.
3. A légcsavarok különböző típusúak, mindegyik A-val vagy B-vel van jelölve. Felszereléskor győződjön meg róla, hogy a betűknek megfelelően szereli fel őket. Ha a légcsavarok nem megfelelően vannak felszerelve, a drón nem fog tudni felszállni, átfordulni vagy megtartani a pozícióját repülés közben.



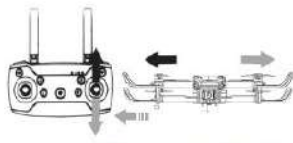
6. DRÓN IRÁNYÍTÁSA



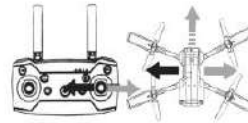
A bal irányítókár a repülés magasságot szabályozza.



A bal irányítókár a drón irányát szabályozza.



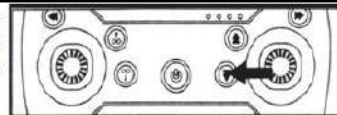
A jobb irányítókár a drón repülési irányát szabályozza- előre vagy hátra.



A jobb irányítókár a drón repülési irányát szabályozza- jobbra vagy balra haladás.

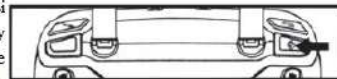
7. FINOMBEÁLLÍTÁS

Ha észreveszi, hogy repülés közben a drón eltér az iránytól (amikor előre/hátrahalad, jobbra/balra vagy amikor forog) a finombeállítás gombbal tudja korrigálni. Például, ha a drón előrehaladásakor eltér az iránytól, nyomja meg a hátrahaladás finombeállítás gombot ahhoz, hogy korrigálja.



8. SEBESSÉG VÁLTÁS

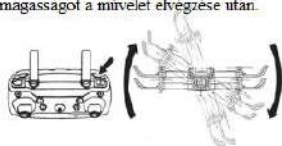
A drónt kicsi, közepes és nagy sebességen tudja használni. Induláskor a kicsi sebesség az alapértelmezett. Nyomja meg a sebességváltó gombot ahhoz, hogy közepes sebességre váltson, nyomja meg újra ahhoz, hogy nagy sebességre váltson és nyomja meg újra ahhoz, hogy visszatérjen a kicsi sebességre. (Az ábrán a váltás pozíció látható)



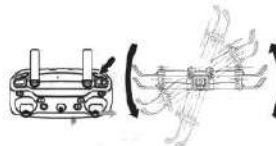
A drón sebessége ezzel a gombbal változtatható meg. Minél nagyobb a fokozat, annál nagyobb a sebesség.

9. ÁTFORDULÁSOK

A drón 360 fokos átfordulásokat tud végrehajtani a következő műveletekkel. Az átfordulások megkönnyítéséért győződjön meg róla, hogy a drón legkevesebb 5 méterre van a talajtól. Ajánlott, hogy emelkedés közben végezze el az átfordulásokat. A drón megtudja tartani az eredeti magasságot a művelet elvégzése után.



1. Átfordulás balra: Nyomja meg a gombot az átforduláshoz, mozgassa a jobb kart teljesen balra. A művelet elvégzése után mozgassa a kart újra középre.



2. Átfordulás jobbra: Nyomja meg a gombot az átforduláshoz, mozgassa a jobb kart teljesen jobbra. A művelet elvégzése után mozgassa a kart újra középre.



3. Átfordulás előre: Nyomja meg a gombot az átforduláshoz, mozgassa a jobb kart teljesen előre. A művelet elvégzése után mozgassa a kart újra középre.



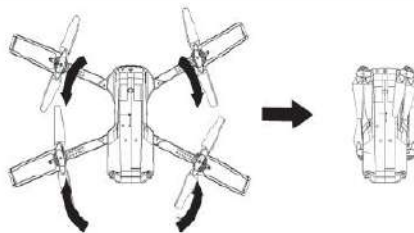
4. Átfordulás hátra: Nyomja meg a gombot az átforduláshoz, mozgassa a jobb kart teljesen hátra. A művelet elvégzése után mozgassa a kart újra középre.



Ha már nem szeretne átfordulásokat elvégezni, nyomja meg újra a gombot a funkció kikapcsolásához.

10. DRÓN ÖSSZECSUKÁSA

A karok mozgathatóak a nyílak által jelölt irányba. Figyelem: A védőket szerelje le mielőtt összecsuksa a drónt.



11. HEADLESS MÓD

Iránytól, magasságtól, repülés iránytól függetlenül, miután átvált Headless módba, a parancsokat abba az irányba végzi majd el, amelyikbe a drón eleje van felszálláskor. Ha repülés közben túl messzire van a dróntól és nem látja az irányát, váltson át ebbe a módba. Ameddig a funkció bevan kapcsolva, nem tudja a következő funkciókat használni: automatikus felszállás/leszállás, automatikus visszatérés.

1. Felszálláskor a drón elejének az iránya legyen előre a távirányítóval (különben a mód nem működik megfelelően).
2. Amikor szüksége van erre a módra nyomja meg a Headless mód gombot.
3. Amikor már nincs szüksége erre a módra, nyomja meg újra a Headless mód gombot.
4. Amikor szeretné automatikusan visszafordítani a drónt, nyomja meg az Automatikus visszatérés gombot.
5. Az automatikus visszatérést manuálisan is irányíthatja, hogyha nem mozgatja a jobb irányítókart előre.

! Figyelem: Válasszon nyílt, akadály- és embermentes területet azért, hogy elkerülje a balesetek keletkezését.

12. HIBAELHÁRÍTÁS

Hiba	Ok	Megoldás
1. A LED fényjelző váltakozva bekapcsol több mint 4 másodpercig az akkumulátor beszerelése után. A drón nem reagál a parancsokra.	Nem tud társulni a távirányítóval.	Ismételje meg a társítást.
2. A drón nem indul be akkumulátor behelyezése után.	1. Drón/ távirányító akkumulátorai levannak merülve. 2. Ellenőrizze a drón és távirányító töltési szintjét. 3. Az elemek nem csatlakoznak jól.	1. Kapcsolja be a távirányítót és győződjön meg róla, hogy az akkumulátor helyesen van benne. 2. Használjon teljesen feltöltött akkumulátorokat. 3. Helyezze be újra az akkumulátorokat és győződjön meg róla, hogy az akkumulátor jól helyezkedik és jó a csatlakozása.
3. A motor nem gyorsul, a távirányító LED fényjelzője váltakozva bekapcsol.	A drón akkumulátora levan merülve.	Tölts fel az akkumulátort vagy cserélje ki egy feltöltött akkumulátorra.
4. A drón nem tud felszállni.	1. A légszavak deformálódtak. 2. A drón akkumulátora levan merülve.	1. Cserélje ki a légszavakat. 2. Tölts fel az akkumulátort vagy cserélje ki egy feltöltött akkumulátorra.
5. A drón erősen rezeg.	A légszavak deformálódtak.	Cserélje ki a légszavakat.
6. A drón eltér az iránytól beállítások után / nem tartja meg a sebességét.	1. A motorok meghibásodtak. 2. A légszavak fogaskereke meghibásodott.	1. Cserélje ki a légszavakat. 2. Cserélje ki a motort.
7. A drón eltér előre a beállítások után.	A giroszkóp nincs kalibrálva.	Tegye le a drónt és várjon pár percet míg a giroszkóp újra kalibrál aztán indítsa újra a drónt.
8. A drón eltér jobbra/balra beállítások után.	1. A motorok meghibásodtak. 2. A fogaskerek nincs megszorítva.	1. Cserélje ki a légszavakat. 2. Szorítsa meg a fogaskerekeket.

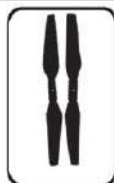
13. KIEGÉSZÍTŐK



Felső borítás



Alsó borítás



A/B légszavak



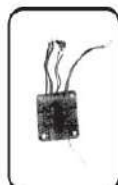
Védők



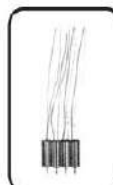
Fogaskerék



Akkumulátor



Alaplap



A/B motor



Csavarhúzó



USB kábel



Távirányító