

Korhatár
14+

Összecsukható drón Használati utasítás



2.4GHZ
EDITION

© 2020. Minden jog fenntartva. A termék neve és a logója a gyártó tulajdonsága. A képek csak tájékoztató jellegűek. A termék megjelenése a gyártó által megadottakhoz képest változhat.

Olvassa el figyelmesen a használati utasításokat a drón használata előtt (figyeljen oda a részletekre és a figyelmeztetésekre). Őrizze meg a használati utasítást bármilyen eshetőségre.

Fontos biztonsági információk

- (1) Ez a termék nem játék, hanem egy felszerelés darab amit mechanikai, elektronikai, aerodinamikai, magasfrekvenciájú rádiókapcsolat és más professzionális tudással fejlesztettek ki. Megfelelően kell összerakni és használni, a balesetek elkerülése érdekében. A felhasználónak tudnia kell használni a terméket, a hanyag használata anyagi károkat és súlyos testi sérüléseket okozhat. Mi nem vállaljuk a felelősséget a hanyag használat után keletkezett károkért, ugyanis nem tudjuk a termék összerakását és használatát ellenőrizni, irányítani.
- (2) Ez a termék tapasztalt felhasználóknak megfelelő, a korhatár 14 év.
- (3) A repüléshez olyan helyszínt válasszon ahol a távirányított drónok reptetése legális.
- (4) A termék megvásárlása után nem vállaljuk a felelősséget a drón használata után keletkezett veszélyekért.
- (5) Ha bármilyen nehézséget vagy problémát észlel, forduljon a helyi forgalmazóhoz, aki technikai segítséget és vásárlás utáni szolgáltatásokat tud nyújtani.

Elővigyázatossági intézkedések

A távirányított drónokat távol kell használni az emberektől. A nem megfelelő felszerelés vagy a tapasztalatlan használat a drón meghibásodásához, testi sérülésekhez vagy más balesetekhez vezethetnek. Az irányítónak figyelnie kell a biztonságra és tudnia kell, hogy felelős a következményeiért.

- (1) Kerülje a tömegeket és az akadályokat.

A drón sebessége és állapota kiszámíthatatlan, ezért a drón állandó kockázatot jelent. Kerülje a drón kezelését emberek, tömegek, magas épületek, magasfeszültségű vezetékek, stb. közelében, és ne használja szeles, esős, viharos vagy más meteorológiai körülmények között azért, hogy ne veszélyeztesse a termék vagy az emberek épségét.

- (2) Kerülje a nedvességet

A drón különböző mechanikus és elektronikus részekből áll, ezért védje a drónt a nedvességtől és víztől azért, hogy a részek ne sérüljenek, mert a meghibásodásuk balesetet okozhatnak.

- (3) Tartsa szem előtt az emberek biztonságát

A drónt csak a saját tudása és állapota alapján irányítsa. A fáradtság, helytelen használat és a rossz közérzet növelik a balesetek esélyét.

- (4) Kerülje a lécsavarokkal való érintkezést

Ne érjen a légszavarkhoz működés közben és ne érintsen meg másokat vagy tárgyakat a légszavarkkal a veszélyek elkerülése érdekében.

- (5) Kerülje a hőforrásokat

A drón fémből, szálakból, műanyagból, elektronikus és más anyagú elemekből készült, ezért ajánlott a hőforrások elkerülése ahhoz, hogy a drón elemei ne deformálódjanak és a drón ne rongálódjon.

A drón Litium polimer akkumulátorokat használ (LiPo)

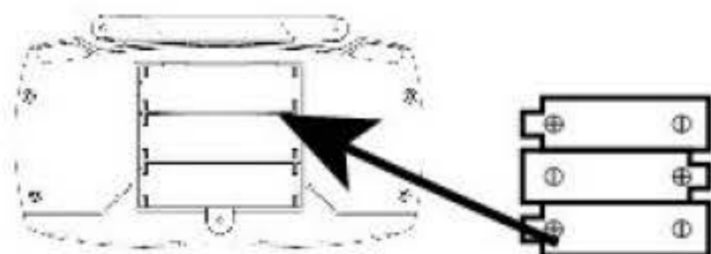
A litium polimer akkumulátorok eltérnek a rendes akkumulátoroktól, ami egy vékony papir réteget jelent amelyet egy kémiai vegyületbe mártanak. Sok előnyt jelentenek, például csökkentett súly, de sérülékenyebbek ha nem megfelelően vannak használva. A nem megfelelő használatuk robbanást okozhat, mint a rendes akkumulátorok esetében.



- Ne tegye az akkumulátort töltőre ameddig a drónban van mert kigyulhat és megrongálhatja a drónt.
- Ha rendszeresen használja a drónt, hagyja az akkumulátor töltési szintjét 50%-on amikor nem használja a drónt, az akkumulátor élettartamának növelése érdekében. Csak akkor használja a drónt ha az akkumulátor teljesen felvan töltve.
- Csak a csomagban található töltőt használja.
- Ne töltse az akkumulátort gyúlékony felületek közelében.
- Ha nem használja a litium akkumulátorokat háromnál több hónapig, bizonyosodjon meg róla, hogy valamennyire felvannak töltve azért, hogy ne rongálódjanak.

Akkumulátorok behelyezése és töltése

Az akkumulátorok behelyezése a távirányítóba



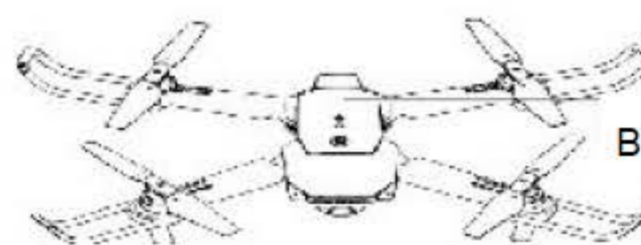
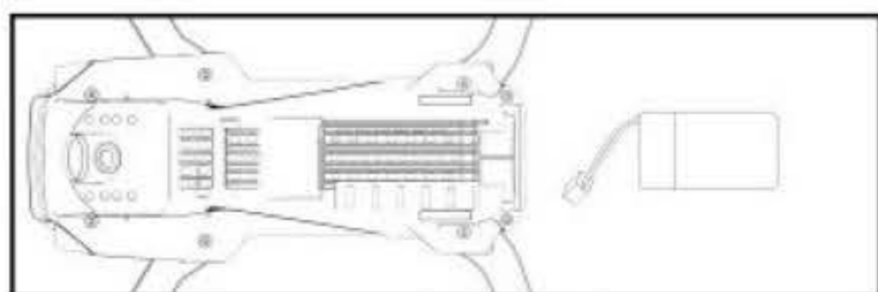
Az akkumulátorokat a polaritásoknak (+/-) megfelelően helyezze be, mint az ábrán. Csak a jelzett pozícióba tegye be az akkumulátorokat.

A drón akkumulátora

1. Az akkumulátor feltöltéséhez csatlakoztassa az USB egyik végét a számítógéphez, a másik végét a töltőhöz és aztán helyezze a töltőt az akkumulátorba. A jelzők villognak a töltés ideje alatt és égve maradnak amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött.



2. Az akkumulátor behelyezése a drónba: Helyezze az akkumulátort a tartóba és aztán csatlakoztassa az akkumulátort az alaplapi aljzatba. A drón jelzői bekapcsolnak ha van töltés.

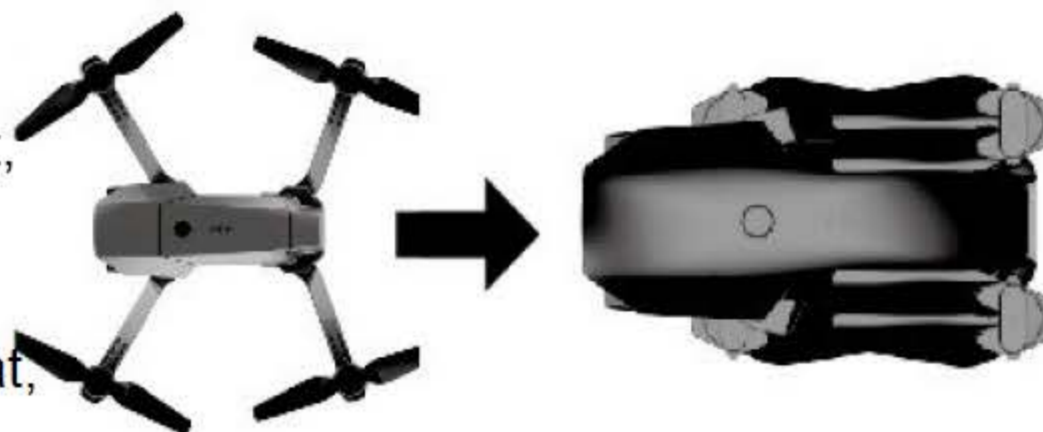


Bekapcsoló gomb

A drón összerakása

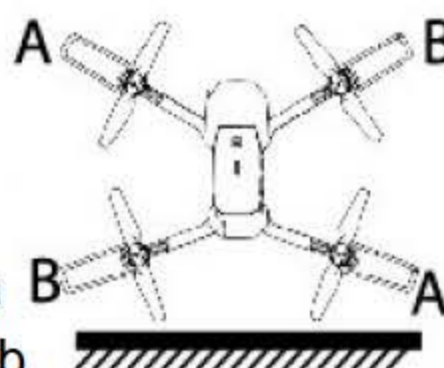
1. A karok hajtogatása

Amikor kihajtogatja a karokat, kezdje a hátsó karokkal és folytassa az elülső karokkal. Amikor összecsuksja a karokat, kezdje fordítva.



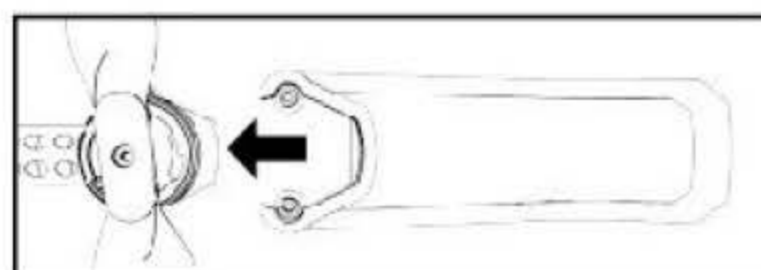
2. A légcsavarok rögzítése

Kövesse pontosan az utasításokat. Kezden az A-val jelölt légcsavarokkal, ezek a bal első karra és jobb hátsó karra kerülnek. A B-vel jelölt légcsavarok a jobb első és bal hátsó karra kerülnek. Szorosan rögzítse a légcsavart a biztonsági csavarral.

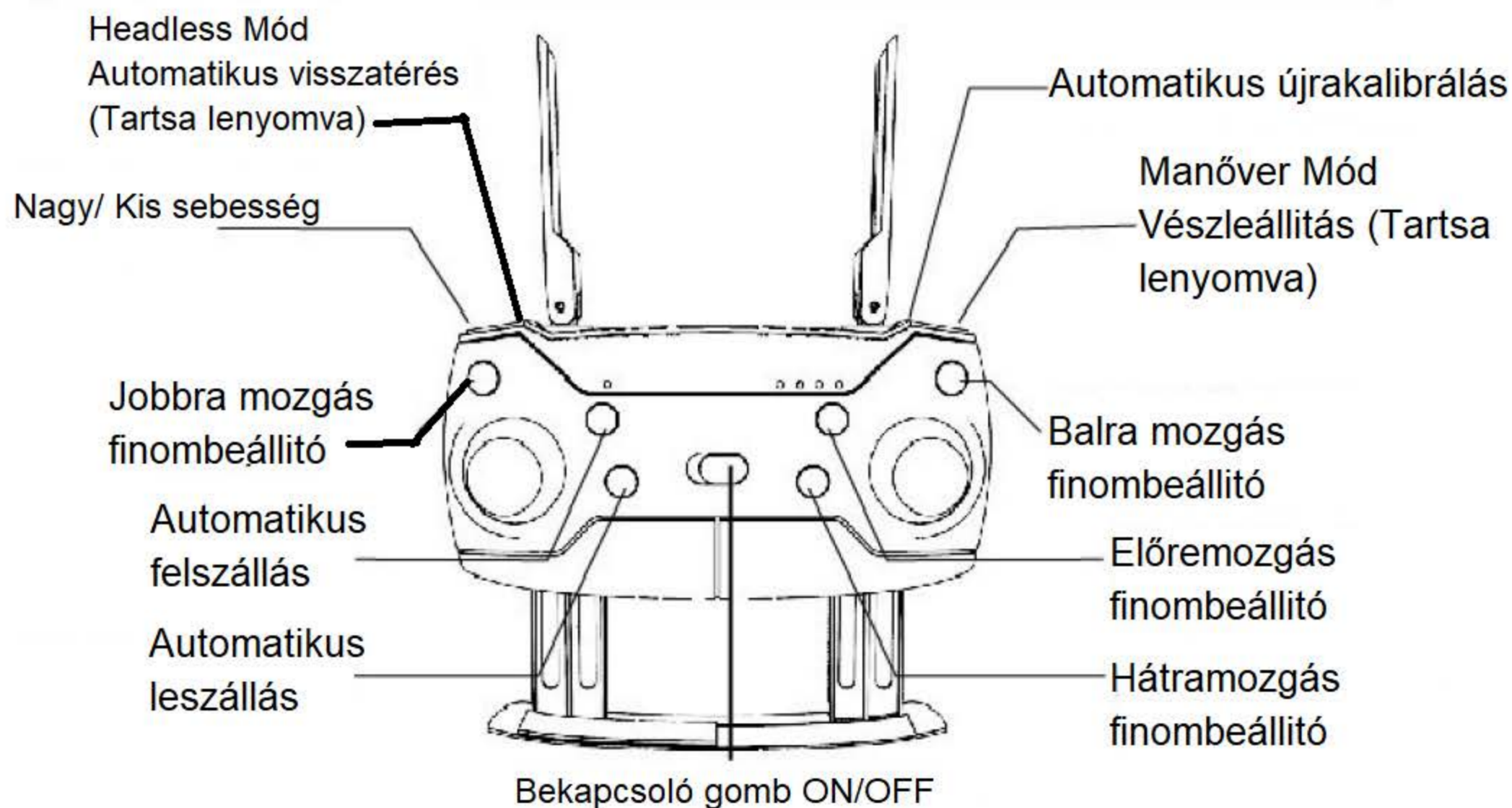


3. A légcsavar védők rögzítése

Szerelje fel a védőket az ábra alapján.



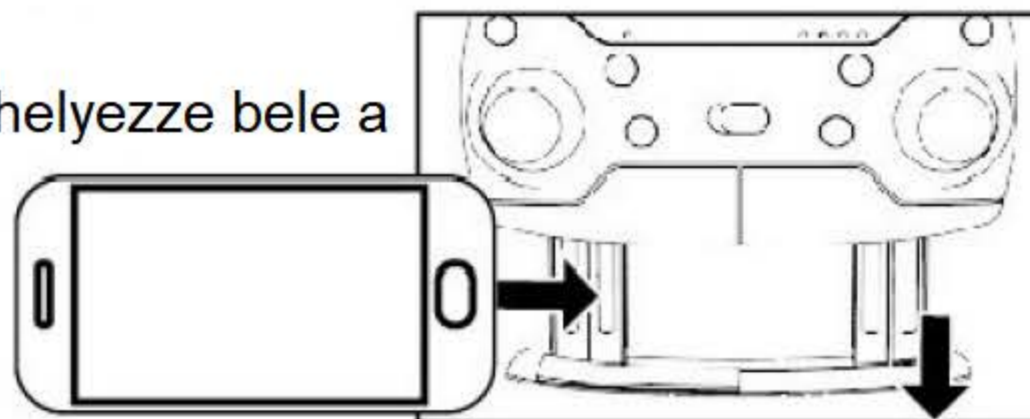
A távirányító funkciói



Távirányító

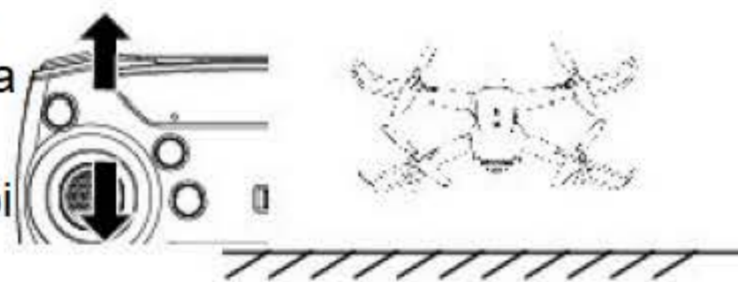
1. Telefontartó

Húzza ki a tartót és helyezze bele a telefont.



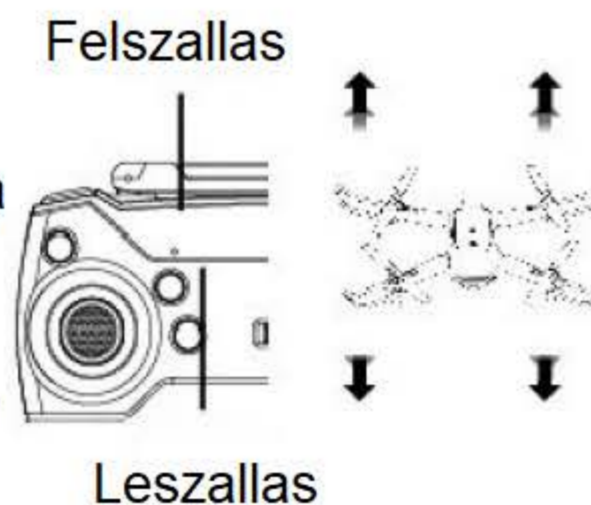
2. 2,4 G frekvencia

A drón és távirányító 2.4 G frekvenciát használnak de társítani kell őket. Helyezze a drónt egyenes felületre és kapcsolja be. A jelzők elkezdnek villogni. Kapcsolja be a távirányítót, mozgassa a bal irányítókart felfele majd lefele, a távirányító hangjelzést ad ki. Amikor a drón jelzői égvé maradnak, a társítás sikeresen megtörtént és irányíthatja a drónját a távirányítóval.



3. Automatikus fel- és leszállás

Figyelem: A fedélzeti barométer befolyásolja ezt a funkciót. A legtöbb helyzetben a drón automatikusan fel- és leszáll. A drón automatikusan leszáll amint az akkumulátor lemerül!

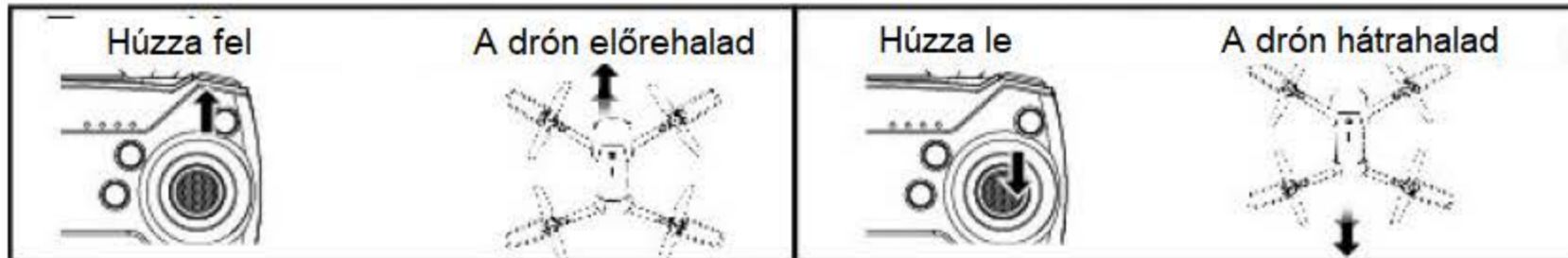


4. A drón irányítása

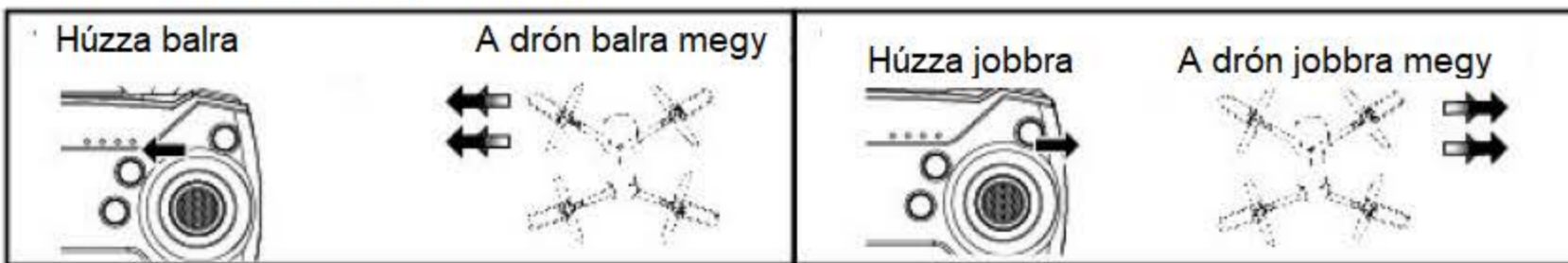
A. Gyorsulás (bal irányítókar)



B. Előre- és hátramenet (jobb irányítókar) (kamera előrenéz)



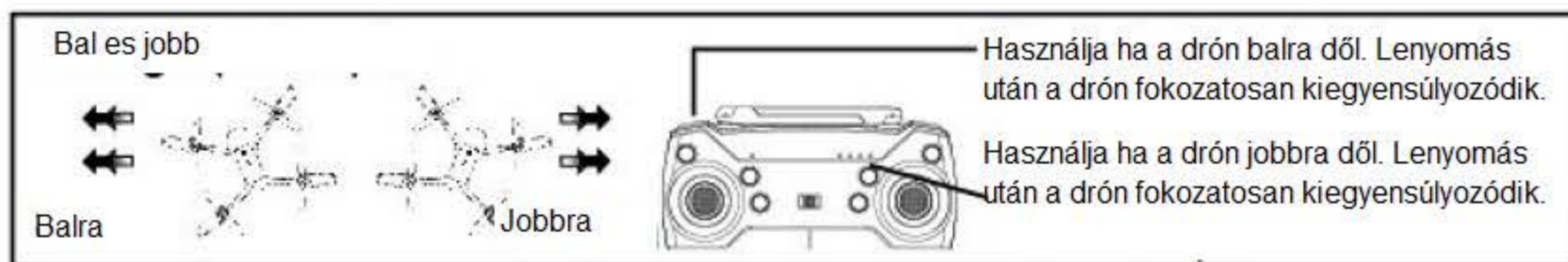
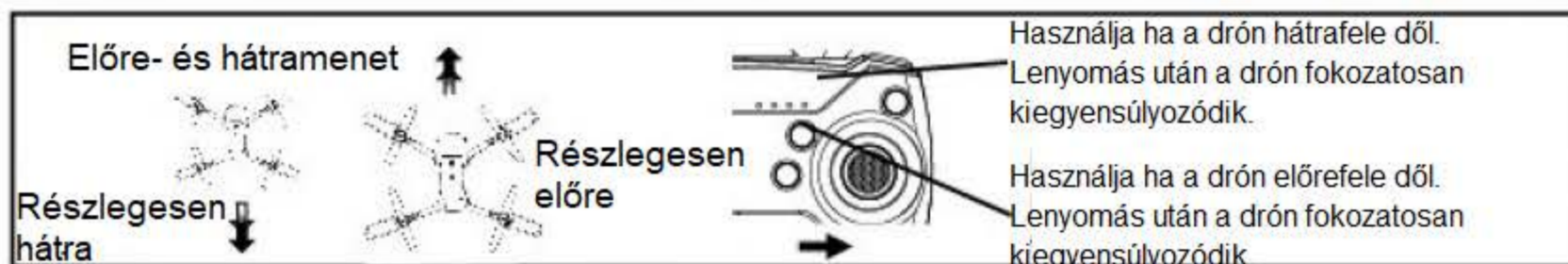
C. Balra/ Jobbra fordulás



D. Balra/ Jobbra forgatás (kamera előrenéz)

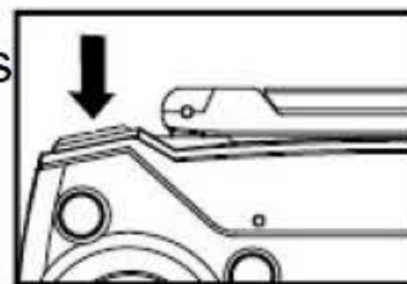


E. Finombeállítások (a kamera előrenéz)



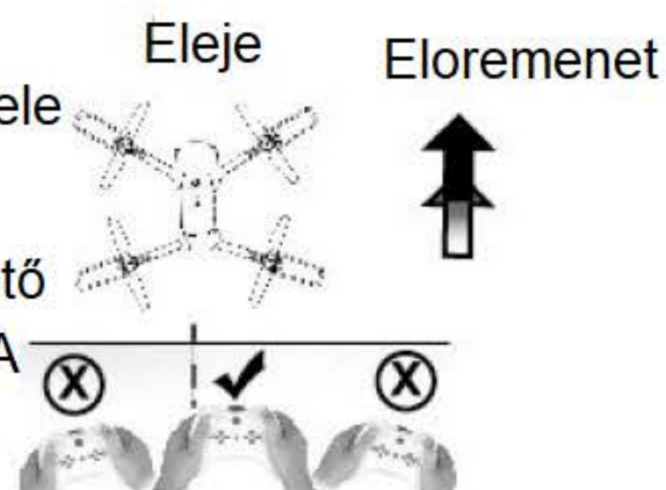
Headless Mód

Headless módban a drón nem a hátsó és frontális dőlési szögeket veszi figyelembe hanem a távirányító végének és antennájának a szögeit. Ezért, ha azt parancsolja hogy menjen előre, a drón eltávolodik a távirányítótól, hátrafele menet pedig közeledik a távirányítóhoz.

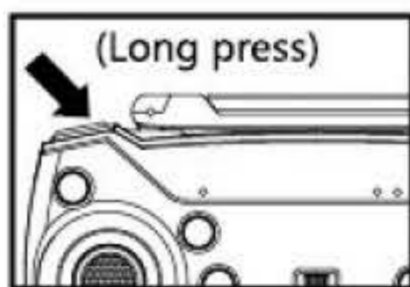


1. A drón pozíciója felszállás előtt: Helyezze a drónt a távirányító irányába úgy, hogy a hátulja a távirányító felé nézzen.

2. Headless mód aktiválásával a drón két egymást követő hangjelzést ad ki, a működés alatt a jelzők villognak. A Headless mód kikapcsolásakor a távirányító egy hangjelzést ad ki, a drón jelzőfényei folyamatosan jeleznek.



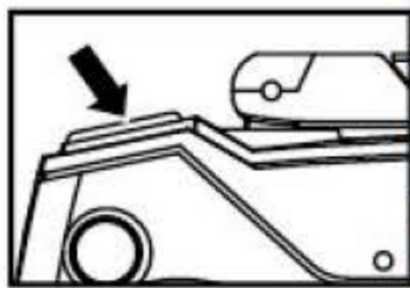
Automatikus visszatérés



Ebben a módban a drón érvénytelenít minden parancsot és hátramenetbe halad, a Headless mód irányától függően.

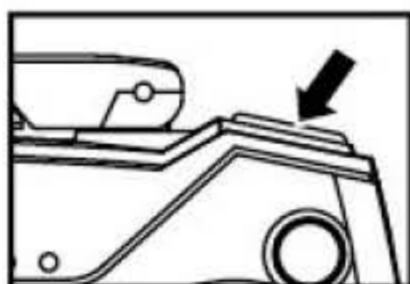
Figyelem: Ez a funkció teljesen automatikus és nem lehet megszakítani más parancsokkal.

Sebességváltás



A sebesség minden irányba felvan osztva három sebesség fokozatra, minden indításnál a kicsi sebesség az alapértelmezett. Lenyomva a sebességváltó gombot, a távirányító egy hangjelzést ad ami jelzi, hogy a második sebesség fokozatra váltott, két hangjelzéssel a harmadik fokozatot, három hangjelzéssel az utolsó fokozatot jelzi. Ha megnyomja amikor a drón az utolsó fokozatban van, a drón visszatér az első sebesség fokozatba. (Kezdő felhasználóknak a kicsi sebesség ajánlott)

Automatikus újrakalibrálás

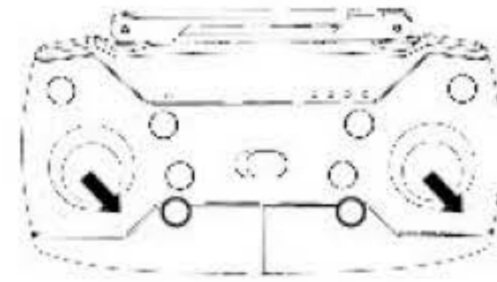


Helyezze a drónt egyenes felületre, nyomja meg a gombot ahhoz, hogy a drón automatikusan újrakalibrálja a paramétereit.

Giroszkóp újrakalibrálása

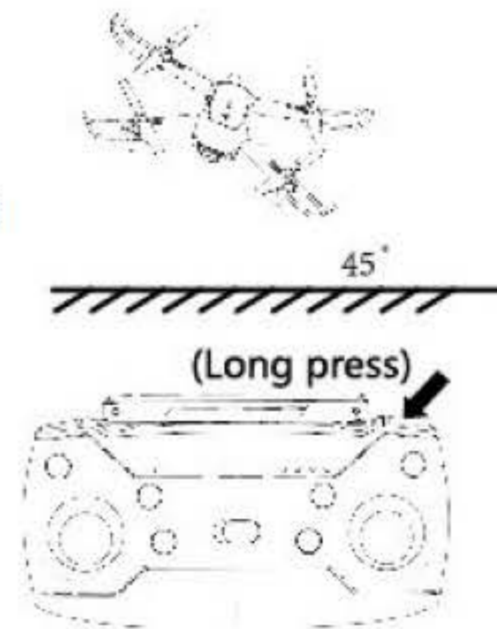
Ha ön kezdő felhasználó és úgy gondolja, hogy a drón nem a meghatározott iránynak megfelelően halad, akkor használja a Giroszkóp újrakalibrálása funkciót ahhoz, hogy a problémákat megoldja.

Helyezze a drónt egyenes felületre és bekapcsolás után húzza az irányítókarkokat a bal alsó sarokba ahogy az ábra mutatja, tartsa ott őket ameddig hall egy hangjelzést és amint a drón jelzője égve marad, ami azt mutatja, hogy az újraállítás sikeresen befejeződött.



Vészleállítás

1. Ha a drón veszélybe kerül, végre hajthat egy vészleállítást. Tartsa lenyomva a manőver gombot, hogy a drón azonnal megálljon. Normális magasságon és normális körülmények között ez az eljárás nem határos.
2. Ha a drón dőlés szöge nagyobb mint 45 fok, akkor ez a funkció teljesen leállítja a drónt.
3. Ha a drónt applikáción keresztül irányítja, húzza lefele a gyorsulás gombot és nyomja meg az Automatikus hazatérés funkció gombot.



Hibaelhárítás

Hiba	Ok	Megoldás
A drón beindul de irányithatatlan	A drón és a távirányító nem kommunikálnak	Társítsa újra a távirányítót a drónnal.
Az akkumulátorok benne vannak de a készülék nem működik	<ol style="list-style-type: none"> 1. A készülék nincs bekapcsolva. 2. Az akkumulátorok lemerültek. 3. Az akkumulátorokat nem megfelelően helyezte be. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja be a készüléket. 2. Használjon új akkumulátorokat. Helyezze be őket és ellenőrizze őket.
A drón nem száll fel, a jelzők villognak.	A drón akkumulátora lemerült	Töltse fel az akkumulátort vagy használjon egy feltöltött akkumulátort.
A motorok működnek de a drón nem száll fel	<ol style="list-style-type: none"> 1. A légcsavarok deformálódtak 2. Az akkumulátor lemerült 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cserélje ki a légcsavarokat. 2. Töltse fel az akkumulátort vagy használjon egy feltöltött akkumulátort
A drón erősen rezeg	A légcsavarok deformálódtak	Cserélje ki a légcsavarokat
A drón eltér az iránytól és nem tartja meg a pozícióját	A giroszkóp nem működik rendesen	Kalibrálja újra a giroszkópot
A drón lezuhan	A giroszkóp nem működik rendesen	Kalibrálja újra a giroszkópot