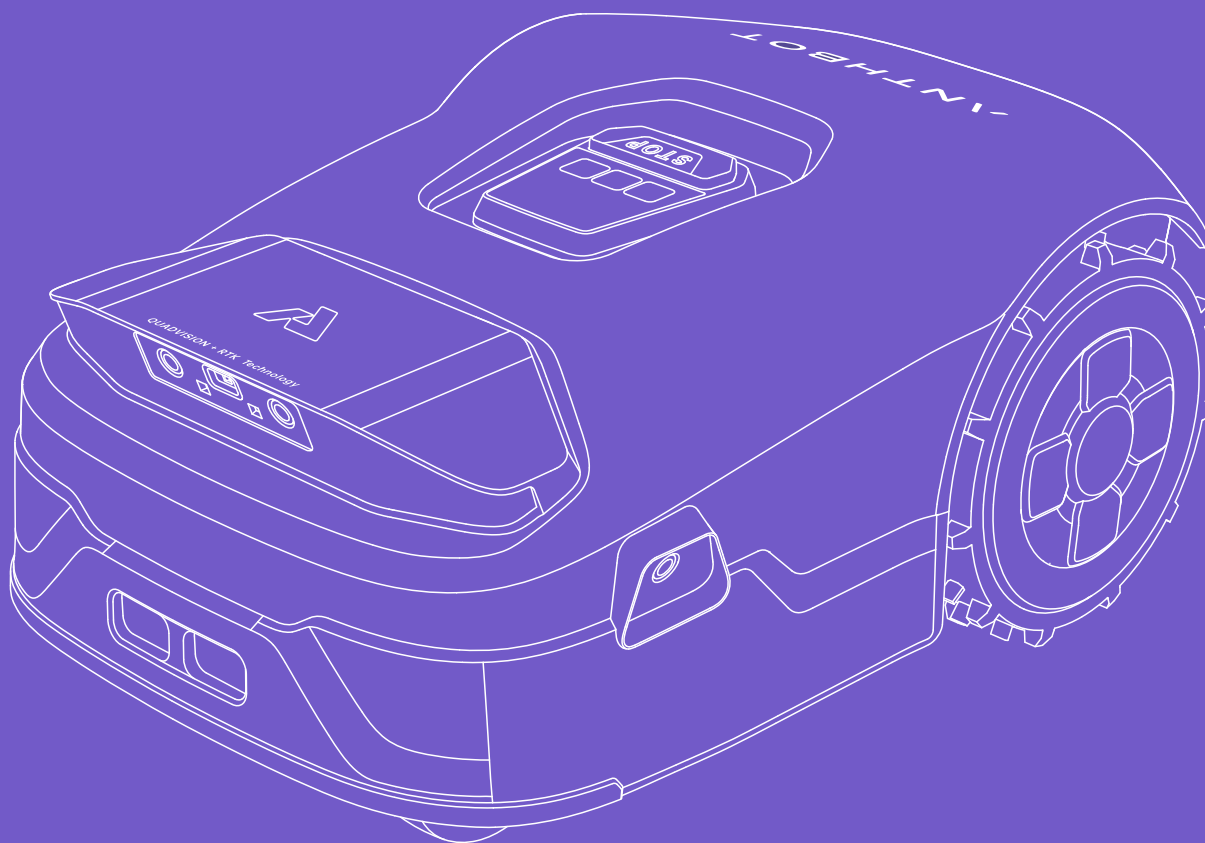




ANTHBOT

Smart Bot for the Easy Life



Eredeti használati utasítások

Genie sorozat

Köszönjük, hogy a Genie sorozatba tartozó robotfűnyírót választotta! A készülék biztonságos és hatékony üzemeltetése érdekében először olvassa végig a jelen használati utasítást.

Megjegyzés: A termék üzemeltetését felnőtt személynek kell végeznie. Gyermek kizárólag felnőtt felügyelete mellett üzemeltethetik a terméket.

Tartalomjegyzék

Biztonsági tudnivalók	2
A gépen található szimbólumok magyarázata	2
A csomagoláson található szimbólumok magyarázata	2
1. Biztonsági figyelmeztetések	3
1.1. Üzemeltetés	3
1.2. Biztonságos használat.....	4
1.3. A fűnyíró kikapcsolása a ki-/bekapcsoló gomb megnyomásával és lenyomva tartásával:	4
1.4. Karbantartás	4
1.5. Tárolás.....	4
1.6. Akkumulátor.....	5
1.7. Rendeltetésszerű használat	5
1.8. Szabályozással kapcsolatos információk	5
1.9. EK-megfelelőségi nyilatkozat	5
2. A termék adatai	6
3. A telepítésre és üzemeltetésre vonatkozó utasítások	8
3.1. Az RTK-bázisállomás telepítési környezetére vonatkozó követelmények.....	8
3.2. A töltőállomás telepítési környezetére vonatkozó követelmények.....	8
3.3. A töltőállomás és az RTK-bázisállomás telepítése	10
3.4. A kés felszerelése és eltávolítása.....	11
4. A fűnyíró üzemeltetésére vonatkozó utasítások.....	11
4.1. Az RTK-jelet mutató kijelző	11
4.2. A készüléktesten található gombok bemutatása	12
4.3. Útmutató a készüléktesten található gombok használatához.....	13
4.4. Az ANTHBOT alkalmazás letöltése	14
4.5. A funkciók áttekintése	15
4.6. Térkép létrehozása.....	15
5. Teljesítményparaméterek és GYIK.....	21
6. Gyakori hibák	22
7. Karbantartás és ápolás	25
8. Felelősségkizárás	28
9. Újrahasznosítás és ártalmatlanítás a termék élettartama végén	28
10. A használati utasításról	28

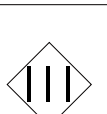
Üdvözet

Köszönjük, hogy az ANTHBOT robotfűnyírót választotta! A robotfűnyíró üzembe helyezése előtt olvassa el az alábbi utasításokat.

Biztonsági tudnivalók

Fontos! Olvassa el az összes biztonságra vonatkozó figyelmeztetést és utasítást. Ismerje meg a kezelőszerveket és a gép megfelelő használatát. Őrizze meg a használati utasítást későbbi felhasználás céljából!

A gépen található szimbólumok magyarázata

 	FIGYELEM! - A gép üzemeltetése előtt olvassa végig a használati utasítást.	 	FIGYELEM! - Mielőtt munkát végezne, vagy felemelné, kapcsolja ki az eszközt.
 	FIGYELEM! - A gép üzemeltetése közben maradjon biztonságos távolságban a géptől.	 	FIGYELEM! - Tilos a gépre felülni.
	III. érintésvédelmi osztályba tartozó gép.		Az elektromos készülékeket tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani.
	A termék megfelel a vonatkozó európai irányelveknek, és az irányelveknek való megfelelésértékelését az erre szolgáló eljárás szerint végezték el.		Ez a készülék megfelel az FCC-szabályzat 15. részének. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött: (1.) a készülék nem okozhat káros interferenciát; és (2.) a készüléknek el kell viselnie minden beérkező interferenciát, beleértve az olyan interferenciát is, amely nemkívánatos működést okozhat.

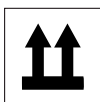
A csomagoláson található szimbólumok magyarázata



Újrahasznosítható



Törékeny



Ennek az oldalnak felfelé kell néznie



Szárazon tartandó



Egymásra rakható rétegek maximális száma: 6



Tilos rálépni!

1. Biztonsági figyelmeztetések

1.1. Üzemeltetés

Használat előtt

1. A fűnyírót és a töltőállomást az utasításoknak megfelelően kell telepíteni és használni.
2. A fűnyíró rendeltetésszerű használatától eltérő célra történő használata súlyos sérülést okozhat. A sérülések elkerülése érdekében olvassa végig és értelmezze az összes figyelmeztetést és tegyen meg minden óvintézkedést. Vegye figyelembe, hogy a jelen használati utasításban szereplő utasítások és figyelmeztetések betartásával a felmerülő kockázatok csökkenthetők, de teljes mértékben nem szüntethetők meg. A kezelőszemély, illetve a felhasználó felelős a más személyeket érintő balesetekért, illetve a mások tulajdonában keletkező károkért.
3. Az ANTHBOT számos biztonsági érzékelőt alkalmaz a vásárlók védelme érdekében, ennek ellenére a biztonsági kockázatokat nem lehet teljesen mértékben kiküszöbölni. A fűnyírásra olyan időpontot állítson be, amikor nem tartózkodnak emberek, illetve háziállatok a gyepen. Tájékoztassa a szomszédokat a balesetekkel és veszélyhelyzetekkel kapcsolatos kockázatokról. Ha a fűnyírót közterületen lévő gyepen használja, vagy ha a gyeptől a szomszédos ingatlan vagy az utca felől szabadon megközelíthető, védje vagy kerítse el a gyepet, illetve helyezzen ki figyelmeztető táblát a munkaterület határára az alábbi felirattal: FIGYELEM! Automata fűnyíró! Tartson kellő távolságot a géptől! Ügyeljen a gyermekekre!
4. A fűnyírón TILOS átalakítást végezni. Az átalakítás zavarhatja a fűnyíró működését, súlyos sérülést, illetve kárt okozhat, és a korlátozott garancia elvesztésével járhat.
5. A fűnyírón végzett munkát (pl. karbantartás vagy késcsere) előtt, valamint a szállítás és tárolás idejére kapcsolja ki a fűnyírót, amihez nyomja meg és tartsa 15 másodpercig lenyomva a ki-/bekapcsoló gombot.
6. A gyártó azt javasolja, hogy a felhasználó életkora 18–70 év között legyen. A gép használata előtt minden esetben át kell esni a gép használatához szükséges betanításon.
7. Csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel élő, illetve kellő tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személy, valamint a jelen használati utasításokat nem ismerő személy nem használhatja a gépet. A helyi előírások korlátozhatják a kezelőszemély életkorát.

1. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a fűnyíró összes alkatrésze megfelelően működik.
2. A gépet csak akkor használja, ha az akkumulátorrekesz fedele le van zárva, és minden csavar a helyén van. A fentiekre azért van szükség, hogy az akkumulátor védve legyen a nedvességtől.
3. Az elektromos kábeleket, illetve a hosszabbítókábeleket távol kell tartani a veszélyes mozgó alkatrészekről és a munkaterülettől, hogy elkerülhető legyen a kábelek sérülése, mert a sérült kábel miatt feszültség alatt álló részek válhatnak hozzáférhetővé.
4. Tilos sérült kábelt csatlakoztatni az áramforráshoz, illetve tilos megérinteni a sérült kábelt, amíg nem választotta le a kábelt az áramforrásról, mert a sérült kábel miatt feszültség alatt álló részek válhatnak hozzáférhetővé.
5. A legjobb eredmény érdekében érdemes a fű nyírását száraz időjárási körülmények között végezni. Esőben végzett fűnyírás esetén a fű rátapadhat a termékre, és a fűnyíró megcsúszhat. TILOS rossz időjárási körülmények között, például heves esőzés idején, zivatarban és havazás során fűvet nyírni.
6. Rendszeresen ellenőrizze azt a területet, ahol a gépet használni fogja, és távolítsa el az összes követ, botot, drótot, csontot és egyéb idegen tárgyat. A korlátozott garancia nem terjed ki a gyepen hagyott tárgyak által okozott károkra.
7. Az esetleges károk elkerülése érdekében a működő fűnyírót legalább 1 m (3 láb) távolságban kell tartani az öntözőfejektől. TILOS a fűnyírót és az öntözőberendezést egy időben működtetni. A fűnyírást úgy kell időzíteni, hogy ne essen egybe az öntözőberendezés működésével.
8. Gyermekeknek TILOS megérinteni a tápegységet, a töltőállomást, a késeket, az akkumulátorrekeszt és az összes nyílással rendelkező alkatrészt, például a kerekeket.
9. A perifériás egységeket kizárólag olyan áramellátást biztosító áramkörhöz szabad csatlakoztatni, amely el van látva legfeljebb 30 mA kioldóáramú áram-védőkapcsolóval.

Fűnyírás

1. A fűnyíró üzemeltetése és megközelítése közben legyen kellően óvatos, és ügyeljen az egyensúlyára, különösen lejtőn és nedves fűben. Ne hajoljon túlságosan előre. Ne kapkodjon a fűnyíró használata közben.
2. Ha a gépet kézi vezérléssel működteti, ne használja a gépet mezítláb vagy nyitott szandálban. Mindig viseljen zárt lábbelit és hosszú szárú nadrágot.
3. Kézi vezérlés esetén tartsa be az alábbi ajánlásokat: ne lépje túl a megengedett sebességet; őrizze meg az egyensúlyát; lejtős területen ügyeljen arra, hogy ne csússzon meg, és haladjon sétatempóban; a gép és a gép perifériáinak üzemeltetése közben ne fusson. Ne nyírjon fűvet rossz időjárási körülmények között, különösen akkor, ha villámlás veszélye áll fenn.
4. Ha a fűnyíró rendellenes rezgéseket bocsát ki, rendellenes hangot, vagy riasztást ad ki, haladéktalanul nyomja meg a „STOP” (LEÁLLÍTÁS) gombot.

5. A gépet TILOS felügyelet nélkül hagyni, ha tudomása van arról, hogy háziállatok, gyermekek vagy más emberek tartózkodnak a közelben.
6. Gyermekeknek TILOS a közelben tartózkodni, és TILOS a működésben lévő géppel játszaniuk.
7. A működésben lévő fűnyírót TILOS felemelni. TILOS felülni a fűnyíróra.
8. TILOS olyan területen fűvet nyírni, ahol a lejtés mértéke meghaladja a munkaterületen belül megengedett maximális emelkedést/lejtést (45%), illetve a határvonal mentén megengedett értéket (15%).
9. TILOS a mozgásban lévő veszélyes alkatrészeket megérinteni, amíg a mozgásuk nem áll le teljesen.

1.2. Biztonságos használat

1. A fűnyírót (beleértve a töltési üzemmódot) TILOS a megadott hőmérsékleti határértékeken, 3–45 °C-on (37,4–113 °F-on) kívül üzemeltetni, mivel a túl alacsony vagy túl magas hőmérséklet csökkentheti a fűnyíró teljesítményét, és balesethez vezethet.
2. TILOS a fűnyíróra és a töltőállomásra bármilyen tárgyat helyezni.
3. Javasolt, hogy a fűnyíró rendszeres karbantartását felnőtt személy végezze.
4. Rendszeresen ellenőrizze a figyelmeztető eszközöket, hogy garantálva legyen a megfelelő működésük. Figyelmeztető jelző többek között a hangos figyelmeztetést kiadó eszköz, a töltőállomáson található LED-kijelző és a fűnyírón található kijelző.
5. Töltés előtt olvassa el a töltőállomás beállításáról szóló részben a töltésre vonatkozó utasításokat. A nem rendeltetésszerű használat áramütést, túlmelegedést, illetve maró hatású folyadék szivárgását eredményezheti.
6. Javasolt hathavonta sérülésre vagy elöregedésre utaló jelek szempontjából ellenőrizni a fűnyírót, a töltőállomást, a tápkábelt és a hosszabbítókábelt. Tilos a fűnyíró használata, ha a fűnyíró vagy a töltőállomás meghibásodott, illetve ha a tápkábel vagy a hosszabbítókábel sérült. Ilyen esetben forduljon az értékesítés utáni szolgáltatásokat biztosító szervezethez az értékesítés utáni karbantartás elvégzése érdekében.

1.3. A fűnyírót ki kell kapcsolni a ki-/bekapcsoló gomb megnyomásával és lenyomva tartásával az alábbi esetekben:

- Eltömődés megszüntetése előtt.
- Ellenőrzés és tisztítás előtt.
- Tárolás előtt.
- Ha a gép rendellenes rezgéseket bocsát ki (haladéktalanul állítsa le és ellenőrizze a gépet).
- Idegen tárgynak való ütközés után ellenőrizze, hogy a gép nem sérült meg, és a szükséges javításokkal kapcsolatban forduljon az értékesítés utáni szolgáltatásokat biztosító szervezethez.
- Ha a gép rendellenes rezgéseket kezd kibocsátani, az újraindítás előtt ellenőrizze, hogy a gép nem sérült meg.

1.4. Karbantartás

1. Az éles kések kezelése, illetve a közelükben végzett munkát során viseljen vágásbiztos kesztyűt.
2. A töltőállomáson vagy a tápegységen végzett munkát előtt húzza ki a csatlakozódugót a hálózati aljzatból.
3. Tisztítsa meg a gép külső részét. Távolítsa el az összes fűvet és szennyeződést, különösen a késtárcsa védőburkolatáról.
4. Fordítsa fejjel lefelé a fűnyírót, és tisztítsa meg a kések környékét és a görgőket. A tömör fűnyesedék eltávolításához használjon kemény sörtéjű keféket vagy vizet.
5. A fűnyíró biztonságos használata érdekében ellenőrizze, hogy az összes anya és csavar megfelelően szorosan van húzva.
6. Rendszeresen ellenőrizze a gépet szemrevételezéssel, és a biztonság érdekében cserélje ki az elhasználódott és sérült alkatrészeket.
7. Kizárólag hivatalos pótalkatrészeket szabad használni.
8. Szükség esetén készlet formájában szerezze be a cserélendő késeket és csavarokat.
9. Ha az akkumulátor cseréjére van szükség, nyissa ki az akkumulátortartó rekeszt, amihez a rekesz fedelét a szimbólummal jelölt irányban kell elmozdítani.

1.5. Tárolás

1. A tárolás megkezdése előtt kapcsolja ki a fűnyírót, amihez nyomja meg és tartsa 15 másodpercig lenyomva a ki-/bekapcsoló gombot, amely idő letelte után a fűnyíró hangjelzést ad ki, és kikapcsol. Ezt követően a maradandó károsodással járó túlzott lemerülés elkerülése érdekében töltsen fel az akkumulátort legalább 80%-ra.
2. A fűnyírót száraz, hűvös beltéri helyen kell tárolni.
3. A fűnyírót, a töltőállomást és a tápegységet távol kell tartani a hőforrásoktól (például kályha, radiátor stb.) és a vegyszerektől.
4. A tápegységet óvni kell a nedvességtől, és jól szellőző helyen kell tartani.
5. A fűnyírót kizárólag –20 °C és 60 °C közötti hőmérsékleten szabad tárolni. Ezért például nyáron nem szabad a fűnyírót az autóban hagyni.

1.6. Akkumulátor

1. Ne nyissa ki az akkumulátorrekeszt. Az akkumulátor helyét jelölés mutatja, de a rekesz kinyitása nem ajánlott.
2. Rövidzárlat veszélye áll fenn.
3. Az akkumulátort a hőtől (pl. tartós, erős napsugárzás), valamint a tűztől, a víztől és a nedvességtől óvni szükséges. Robbanásveszély áll fenn.
4. Amikor az akkumulátor nincs beszerelve a gépbe, távol kell tartani a gemkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szegektől, csavaroktól és más apró fémtárgyaktól, mert ezek által kapcsolat jöhet létre az akkumulátor két érintkezője között. Az akkumulátor érintkezőinek rövidre zárása égési sérülést vagy tüzet okozhat.
5. Az akkumulátorcsomag sérülése vagy nem rendeltetésszerű használata esetén az akkumulátorból gázok távozhatnak. Szellőztesse ki a területet, és ha panasza van, forduljon orvoshoz. A gázok irritálhatják a légutakat.
6. Hegyes tárgyak, például szög vagy csavarhúzó, illetve külső erő hatására az akkumulátor megsérülhet. Belső rövidzárlat alakulhat ki, és az akkumulátor kigyulladhat, füstölhet, felrobbanhat vagy túlmelegedhet.
7. Nem rendeltetésszerű használat, illetve az akkumulátor sérülése esetén az akkumulátorból gyúlékony folyadék távozhat. Kerülje az érintkezést ezzel a folyadékkal. Ha véletlenül érintkezésbe lép a folyadékkal, öblítse le vízzel a folyadékot. Ha a folyadék szembe kerül, öblítse ki vízzel a szemét, és forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból távozó folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat. Az akkumulátort tilos rövidre zárni. Robbanásveszély áll fenn.
8. Kizárólag eredeti, kifejezetten a géphez való akkumulátorcsomagot szabad használni. Más akkumulátorcsomagok használata sérülést okozhat és tűzveszélyes lehet.
9. Az akkumulátor behelyezése előtt ellenőrizze, hogy a robotfűnyíró ki van kapcsolva. Ha az akkumulátorcsomagot bekapcsolt állapotban helyezi be, a fűnyíró balesetet okozhat.
10. A készülék 3–45 °C közötti hőmérsékleten működik (beleértve a töltési üzemmódot). Ha az akkumulátor hőmérséklete a fenti tartományon kívül esik, az alkalmazás üzenetet jelenít meg, és a robotfűnyíró nem hagyja el a töltőállomást. Ha a működés során következik be ez az állapot, a robotfűnyíró visszatér a töltőállomásra, vagy megáll az aktuális helyén.
11. A fűnyírot kizárólag az eredeti töltőállomáson szabad tölteni. A készülék olyan akkumulátorokat tartalmaz, amelyeket csak szakképzett személy cserélhet ki.

1.7. Rendeltetésszerű használat

1. A fűnyíró háztartási célú fűnyírásra szolgál.
2. A fűnyírot tilos beltéren használni.
3. Tilos a fűnyírot más célra használni, mert ez növeli a balesetek és a fűnyíró károsodásának kockázatát.
4. Tilos a fűnyírot bármilyen módon átalakítani, mert ez balesetet vagy a fűnyíró károsodását okozhatja.

1.8. Szabályozással kapcsolatos információk



A termék, valamint adott esetben a mellékelt tartozékok CE-jelöléssel vannak ellátva, ezért megfelelnek a gépekről szóló 2006/42/EK irányelvben, a rádióberendezésekről szóló 2014/53/EU irányelvben és az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelvben (RoHS) felsorolt vonatkozó harmonizált európai szabványok előírásainak.



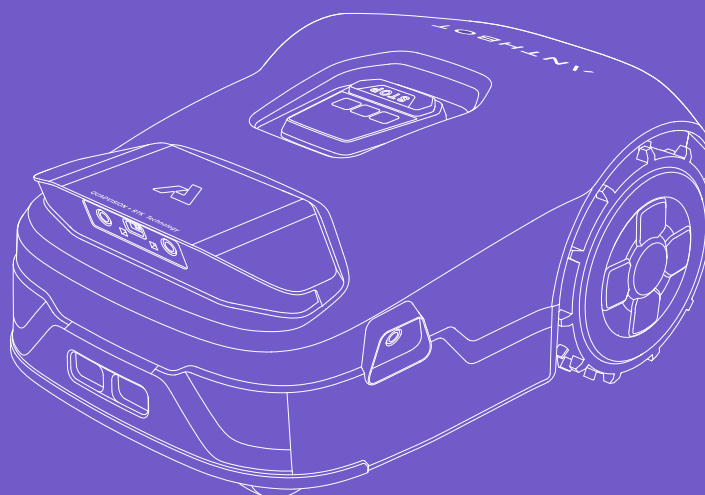
Az itt látható szimbólummal jelölt termékeket az Európai Unióban tilos szelektálatlan települési hulladékként ártalmatlanítani. Egyenértékű új berendezés vásárlásakor a megfelelő újrahasznosítás érdekében juttassa vissza a terméket a helyi forgalmazóhoz, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyen.



Az itt látható szimbólum azt jelzi, hogy a termék olyan akkumulátort tartalmaz, amelyet az Európai Unióban tilos szelektálatlan települési hulladékként ártalmatlanítani. Az akkumulátorra vonatkozó részletes információkért tekintse meg a termék dokumentációját. Ez a szimbólum megtalálható az akkumulátoron. A jelölés betűket is tartalmazhat annak feltüntetésére, hogy az akkumulátor kadmiumot (Cd), ólmot (Pb) vagy higanyt (Hg) tartalmaz. A megfelelő újrahasznosítás érdekében juttassa vissza az akkumulátort a forgalmazóhoz, vagy adja le kijelölt gyűjtőhelyen.

1.9. EK-megfelelőségi nyilatkozat

Az EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT teljes szövege az alábbi internetes hivatkozáson keresztül érhető el: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>



Fő készüléktest



Töltőállomás-adapter



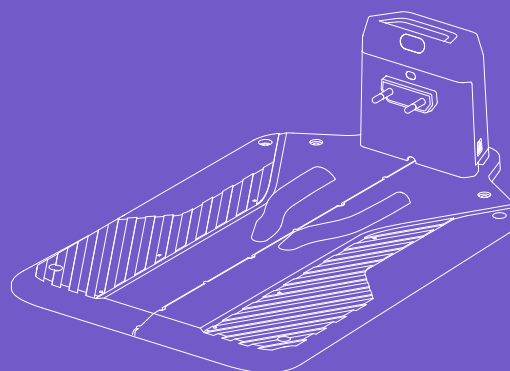
x 4
Rögzítőcsavar



A töltőállomás-adapter
hosszabbítókábele



x 10
Adapterkábel-rögzítő



Töltőállomás

Töltőállomás és telepítőkészlet



RTK-bázisállomás



RTK-tartórúd



Cövek az RTK-állvány rögzítéséhez

RTK-telepítőkészlet



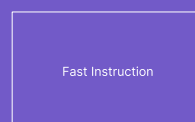
Kés + rögzítőcsavarok



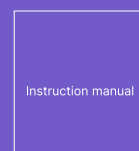
Imbuszkulcs (6 mm)



Csavarhúzó

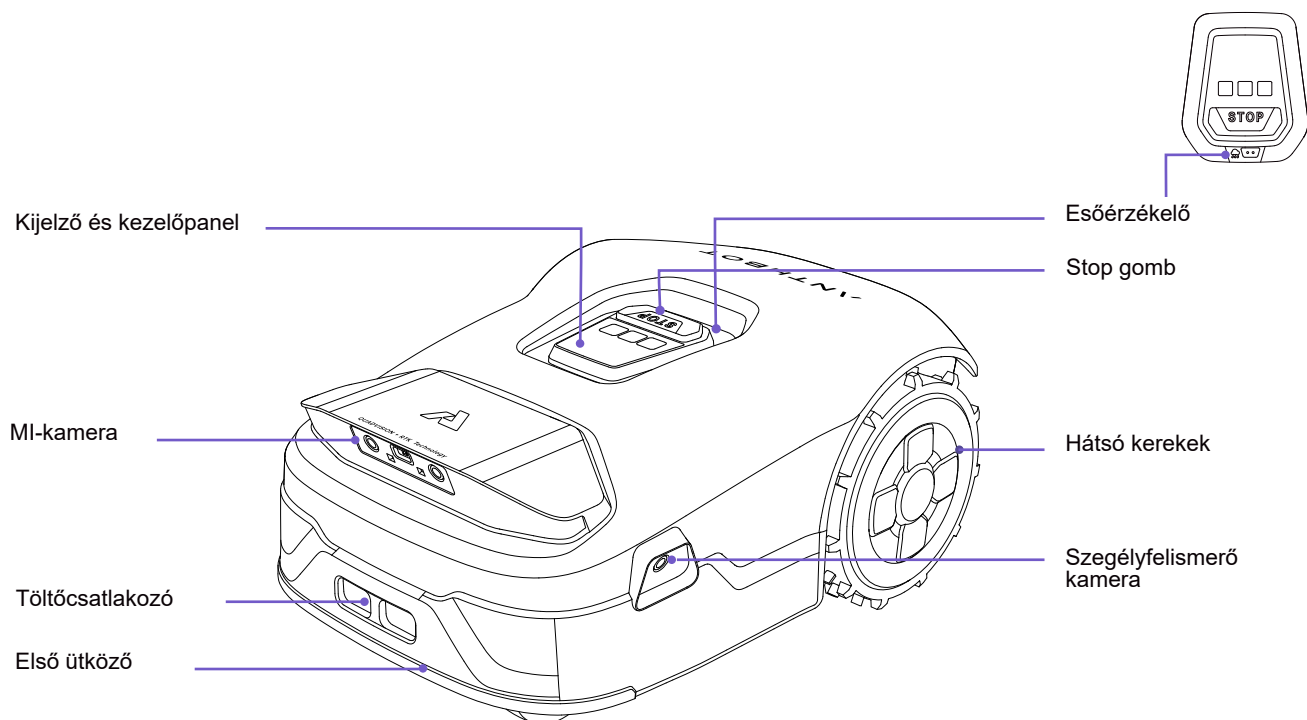


Rövid útmutató

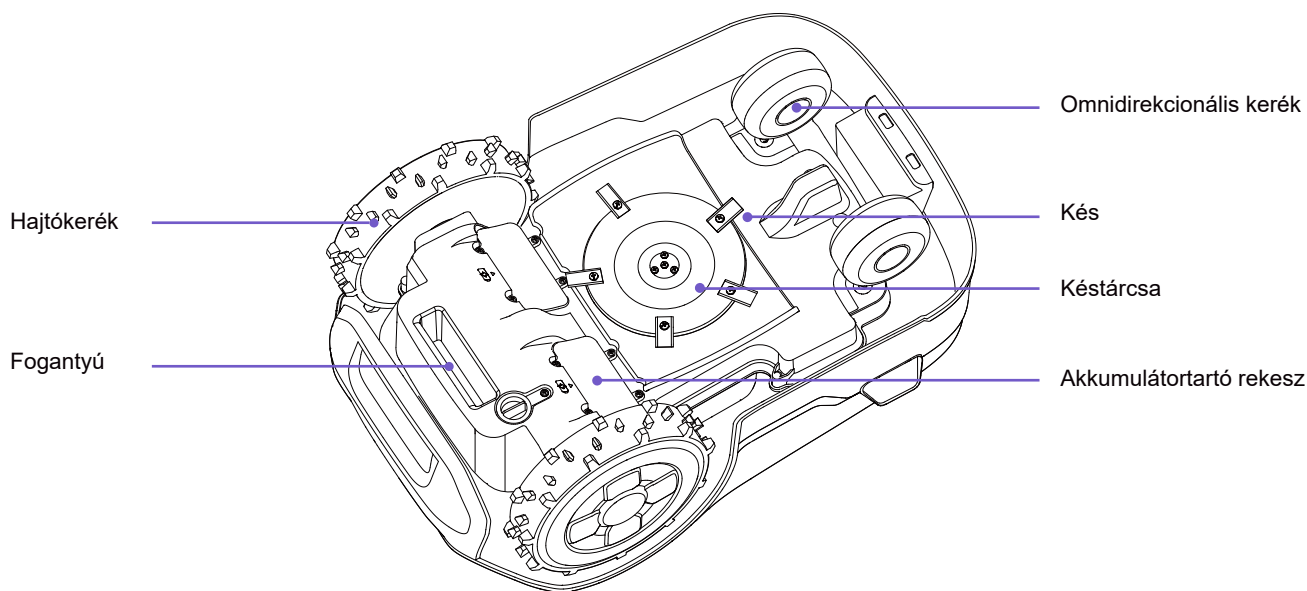


Használati útmutató

FELÜLNÉZET



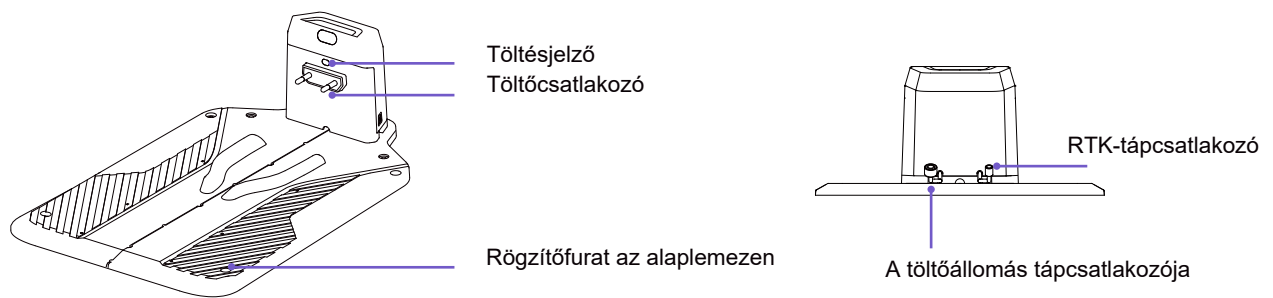
ALULNÉZET



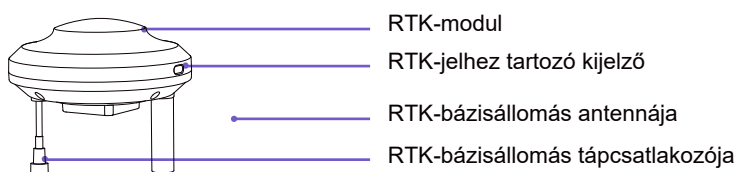
Kés: A késtárcsára felszerelt kések szabadon forognak. Fűnyírás közben a forgó késtárcsa centrifugális erőt hoz létre, amelynek hatására a kések kifelé fordulnak, és levágják a fűvet. Ha a kés akadálynak ütközik, befelé fordul.

Késtárcsa: A késtárcsa magasságát az ANTHBOT alkalmazásban lehet beállítani.

MEGJEGYZÉS: Ha a fűnyíró vízbe esik, azonnal vegye ki a vízből, és állítsa normál helyzetbe, hogy a víz ki tudjon folyni belőle. A fűnyírót tilos vízbe meríteni, mert az alkatrészek károsodhatnak, és a korlátozott garancia érvényét veszti.



RTK



MEGJEGYZÉS: Szerelje össze az RTK-bázisállomást. Csatlakoztassa az ideiglenes tápellátást, és az RTK-jelzőfény alapján keressen olyan helyet, ahol stabil az RTK-jel. Ezt követően telepítse az RTK-bázisállomást. A telepítés befejezése után az ideiglenes tápellátást el kell távolítani, és az RTK-bázisállomást a töltőállomás tápellátásához kell csatlakoztatni.

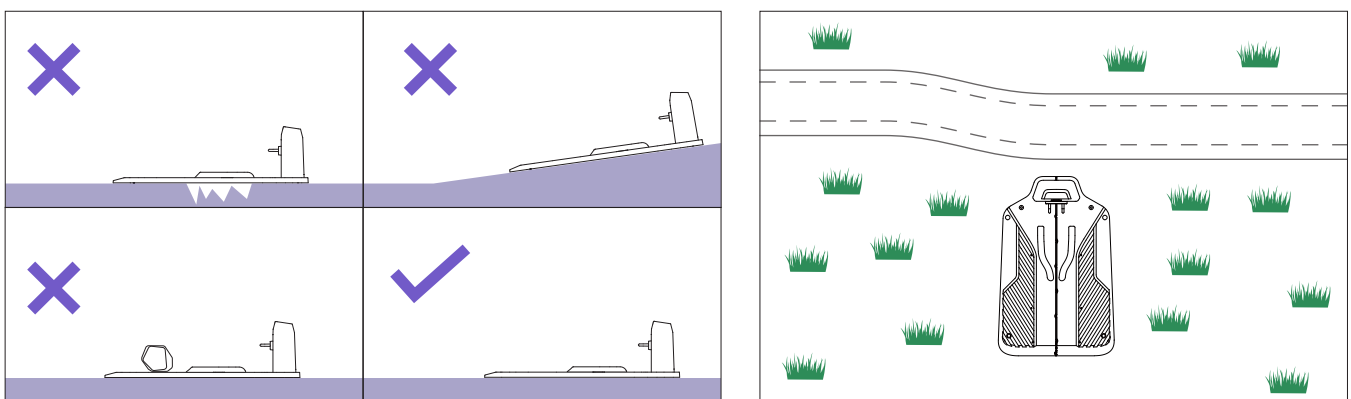
3. A telepítésre és üzemeltetésre vonatkozó utasítások

A telepítésre vonatkozó megjegyzések

3.1. A töltőállomás telepítési környezetére vonatkozó követelmények

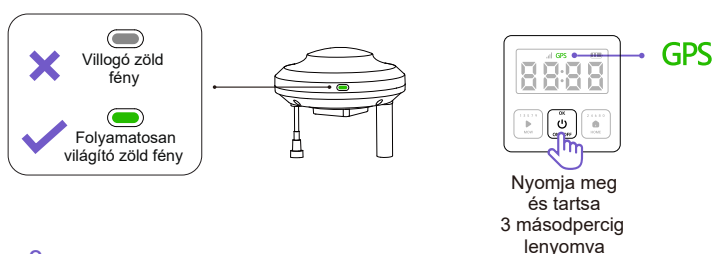
Az alábbiakban példákat mutatunk a helyes és helytelen telepítésre:

1. A töltőállomást sík gyepfelületre kell elhelyezni.
2. A töltőállomást tilos L alakú épület sarkába vagy két épület között lévő keskeny útvonalra telepíteni.
3. A töltőállomás és a dokkolási pont között nem lehetnek akadályok és egyéb tárgyak.
4. A töltőállomás alaplemezét nem szabad meghajlítani, és nem lehet dönt helyzetben.



3.2. Az RTK-bázisállomás telepítési környezetére vonatkozó követelmények

Figyelem! Az RTK telepítése előtt ellenőrizze, hogy az RTK-jelzőfény és a főegységen található GPS-jelzőfény folyamatosan zölden világít. Ha nem világítanak, vagy villognak, keressen megfelelő, nyílt területet, ahol a jel stabil, és ezen a területen végezze el a telepítést, valamint ott üzemeltesse a készüléket.



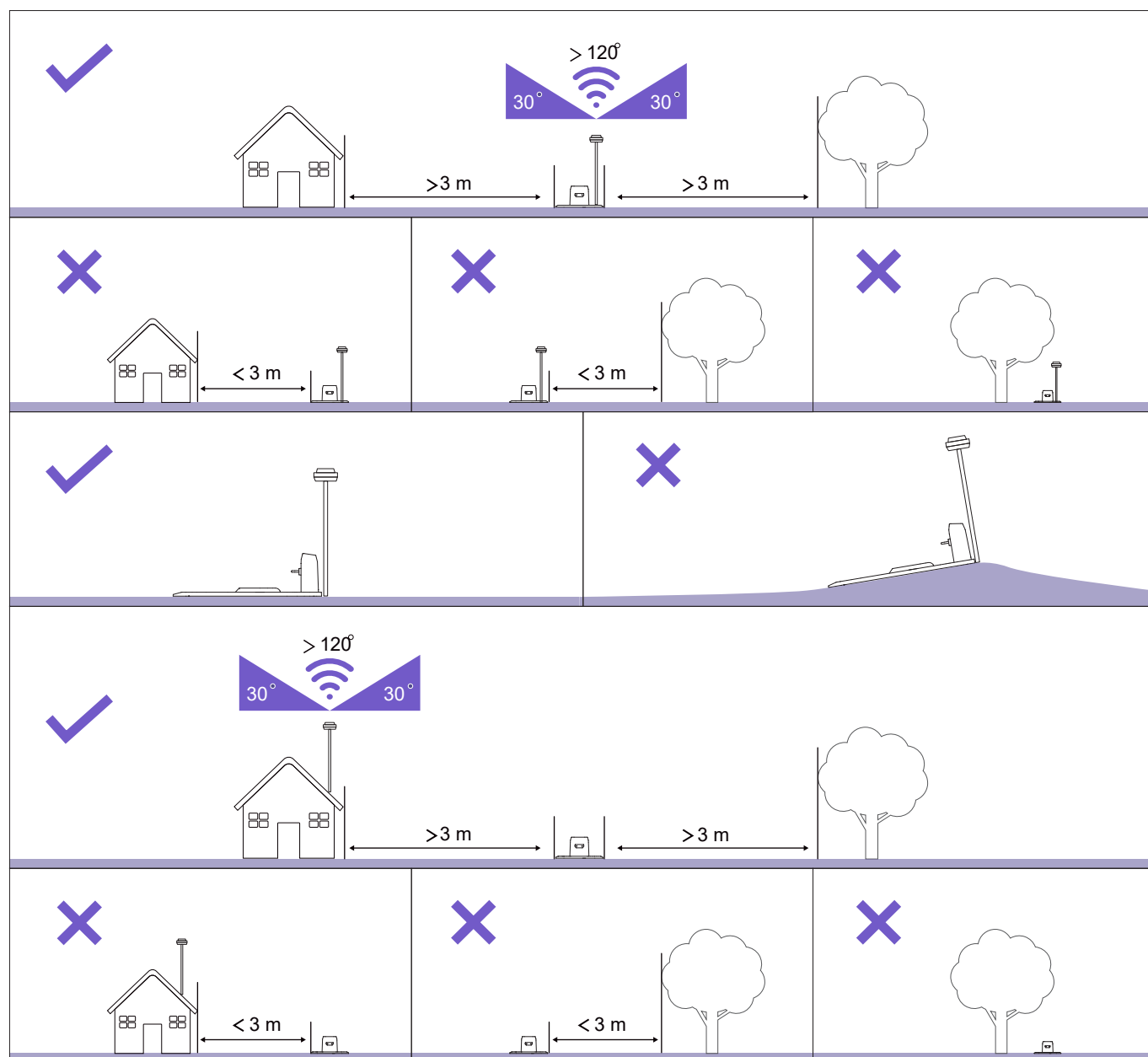
A stabil RTK-jel érdekében az RTK-bázisállomást akadályoktól mentes, nyílt területen kell elhelyezni. A fák és ereszek alatt lévő, illetve több épülettel körülvett területek kerülendőek, mivel ezeken a területeken akadályok lehetnek a jel útjában. A telepítésre vonatkozó ajánlások:

A töltőállomást puha, sík felületre ajánlott telepíteni.

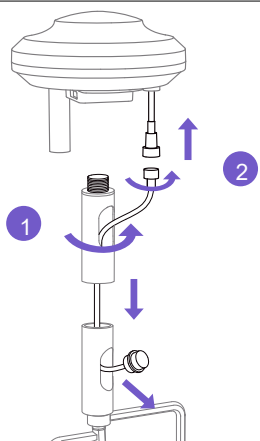
Kültéri elhelyezés esetén a töltőállomásnak és a gyepek megegyező szinten kell lennie.

A töltőállomás és az antenna telepítéséhez úgy kell helyet választani, hogy az antenna megfelelően tudja venni a műholdjeleket:

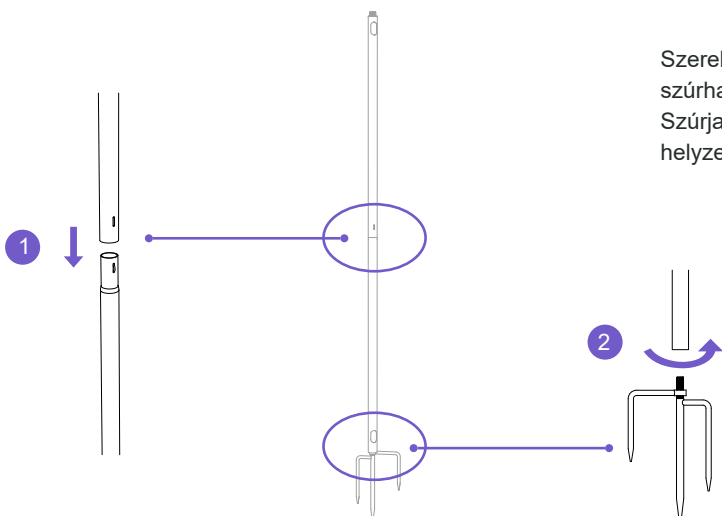
1. Megfelelő távolságot (több mint 3 m) kell tartani a háztól, fáktól és falaktól.
2. A töltőállomást és az antennát olyan nyílt területen kell telepíteni, ahol semmi sem akadályozza a jelet (például lombkorona, napernyő), és az antenna legalább 120° -ban szabadon rálát az égboltra.
3. A töltőállomást sík, szilárd burkolattal nem rendelkező talajra kell elhelyezni, az antennát pedig függőleges helyzetben kell felállítani. Az antennát tilos ferde helyzetben telepíteni.
4. A zavartalan dokkolás érdekében legalább 10 cm szabad helyet kell hagyni a töltőállomás mögött, és 1 m-t a töltőállomás előtt.
5. Öntözőfejekről, szökőkutaktól és más kültéri vízrendszerektől távol tartandó.
6. Transzformátorállomásokról, generátorokról, vízszivattyú-állomásokról és légkondicionáló berendezésektől távol tartandó.



3.3. A töltőállomás és az RTK-bázisállomás telepítése

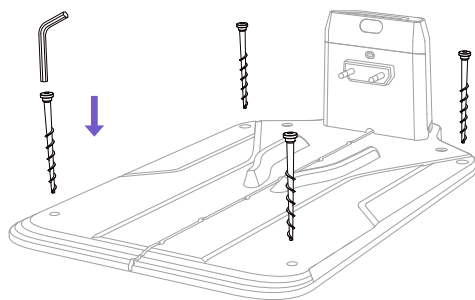
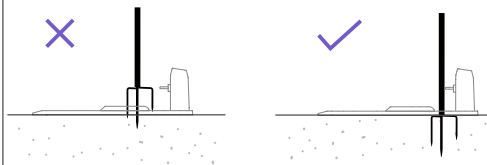


Szerelje fel az RTK-bázisállomást a tartórúdra. Csatlakoztassa az RTK tápcsatlakozóját a tápkábel hosszabbítójához. Csatlakoztassa az RTK tápkábelének hosszabbítóját a töltőállomás tápcsatlakozójához.

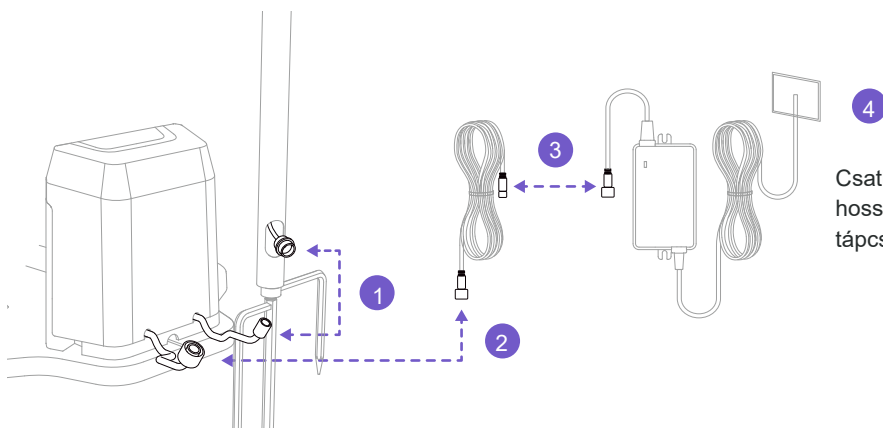


Szerelje össze a két tartórúdat és a háromlábú állvány talajba szúrható cövekét. Szúrja le az RTK-állványt a talajba, és állítsa függőleges helyzetbe.

Figyelem!
Ellenőrizze, hogy az RTK-bázisállomás biztonságosan van felszerelve



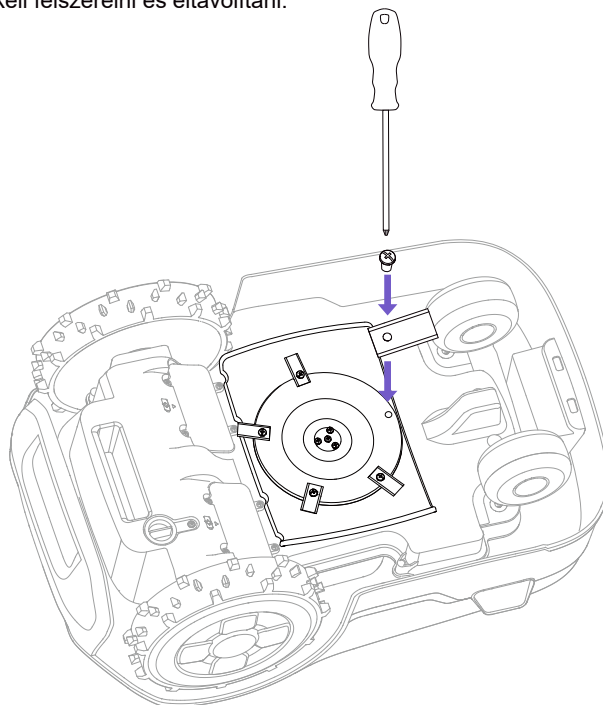
Rögzítse a töltőállomást vízszintes felületre négy rögzítőcsavarral, ügyelve arra, hogy a töltőállomás vízszintben maradjon.



Csatlakoztassa az RTK tápkábelének hosszabbítóját a töltőállomás tápcsatlakozójához.

3.4. A kés felszerelése és eltávolítása

A kés az ábrán látható módon kell felszerelni és eltávolítani.

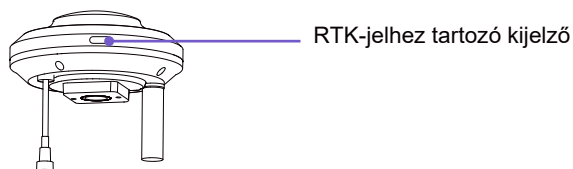


4. A fűnyíró üzemeltetésére vonatkozó utasítások

Előkészület

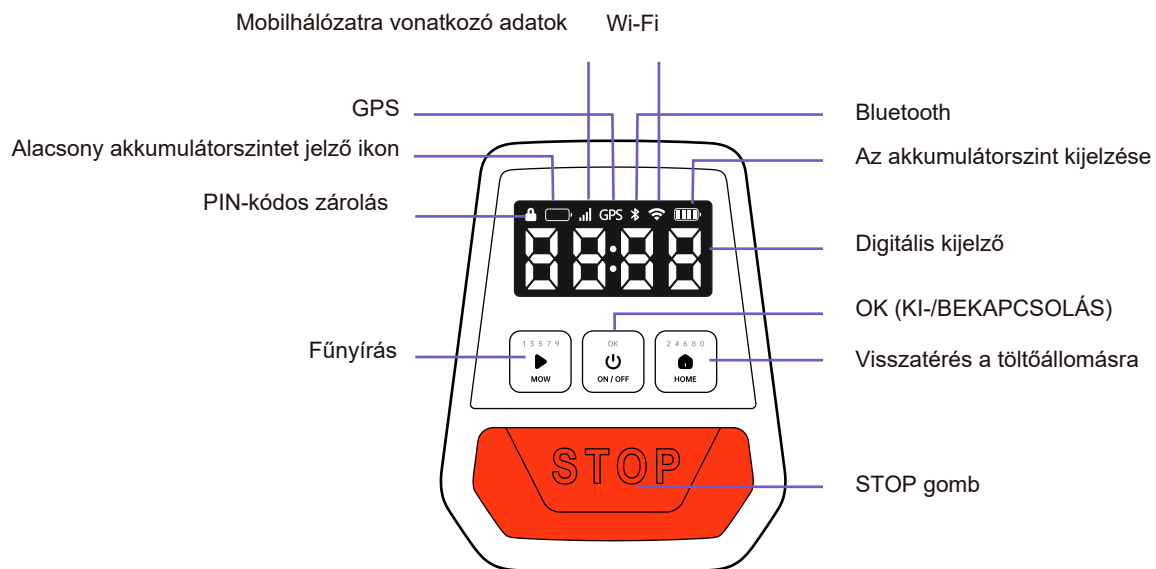
1. Az üzemeltetés előtt olvassa el és értelmezze a biztonsági utasításokat.
2. Ellenőrizze, hogy a töltőállomás és az RTK-bázisállomás megfelelően van telepítve.
3. Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően dokkol a töltőállomáson.
4. Gondoskodjon megfelelő wifi- vagy hotspotjelről.
5. Tartsa bekapcsolva a telefonja Bluetooth-funkcióját.

4.1. Az RTK-jelet mutató kijelző



Kijelző	Állapot	Leírás
RTK-jelhez tartozó kijelző	Piros	Bekapcsolt állapot
	Villogó piros fény	Párosítás
	Zöld	Stabil RTK-jel
	Villogó zöld fény	Gyenge RTK-jel
	Pulzáló zöld fény	Frissítés

4.2. A készüléktesten található gombok bemutatása

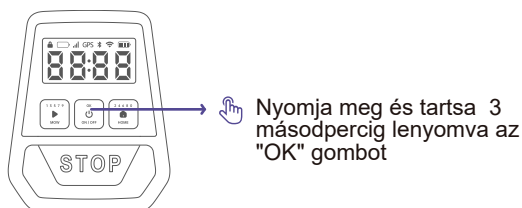


Kijelző	Leírás
PIN-kódos zárolás	A gép üzemeltetéséhez meg kell adni a PIN-kódot
Alacsony akkumulátorszintet jelző ikon	Alacsony akkumulátorszint
Mobilhálózatra vonatkozó adatok	Megfelelő 4G-jel
GPS	Zöld: megfelelő jel; villogó zöld: gyenge jel
Bluetooth	Bluetooth-csatlakozás
Wi-Fi	A Wi-Fi csatlakoztatva van
Az akkumulátor töltöttségi szintje	Minden egyes látható sáv 25% akkumulátortöltöttséget jelez. Ha az összes sáv látható, a töltöttség 100%-os. Ha egyetlen sáv látható, és a sáv villog, az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony. Töltse fel az akkumulátort.
Digitális kijelző	A PIN-kód megadására szolgál Megjeleníti a hibakódokat (pl. E100) Megjeleníti az aktuális feladat végzése során eltelt időt

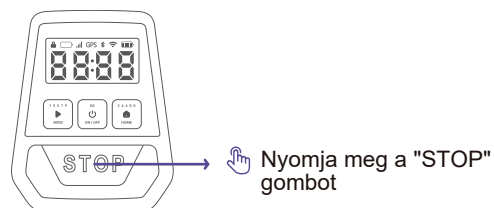
4.3. Útmutató a készüléktesten található gombok használatához

Megjegyzés: Ha a fűnyíró zárolt állapotban van, a használat előtt meg kell adni a PIN-kódot. Az alapértelmezett kód: 0000.

Ki-/bekapcsolás



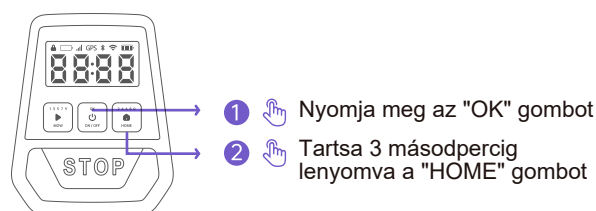
A fűnyírási művelet befejezése



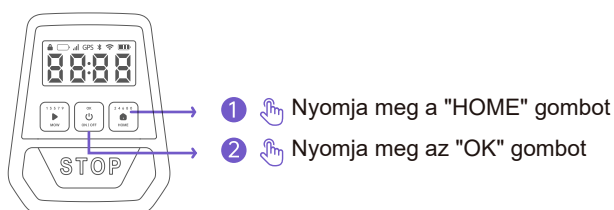
Teljes fűnyírás indítása



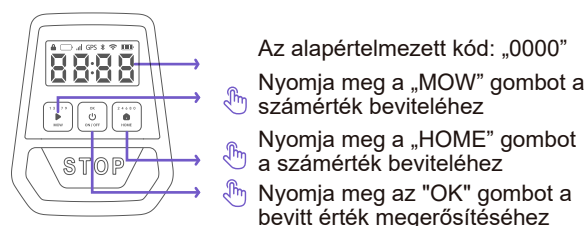
Kijelölt terület nyírásának megkezdése



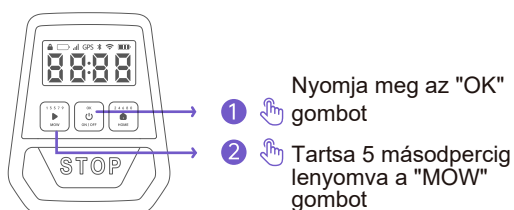
A fűnyíró visszatér a töltőállomásra



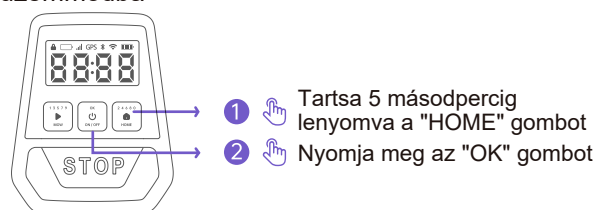
A fűnyíró zárolásának feloldása



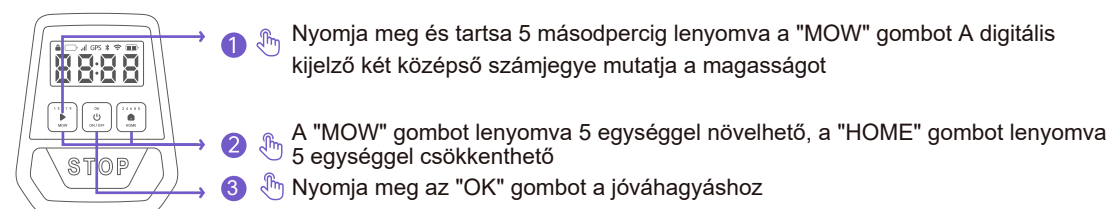
Belépés LoRa-módba



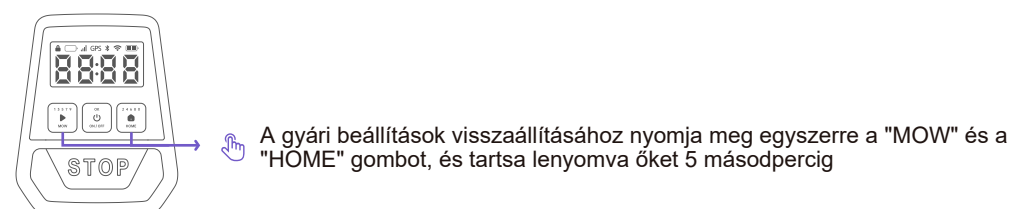
Belépés az automatikus térkép létrehozása (ACC) üzemmódba



Vágási magasság beállítása



Gyári beállítások visszaállítása



4.4. Az ANTHBOT alkalmazás letöltése

Az alkalmazás a fűnyíróval együtt használható. Először töltsse le az ingyenes ANTHBOT alkalmazást. Az alkalmazás letöltéséhez olvassa be az alábbi QR-kódot, vagy keressen rá az ANTHBOT névre az Android vagy az Apple alkalmazás-áruházában.

Töltsse le az alkalmazást

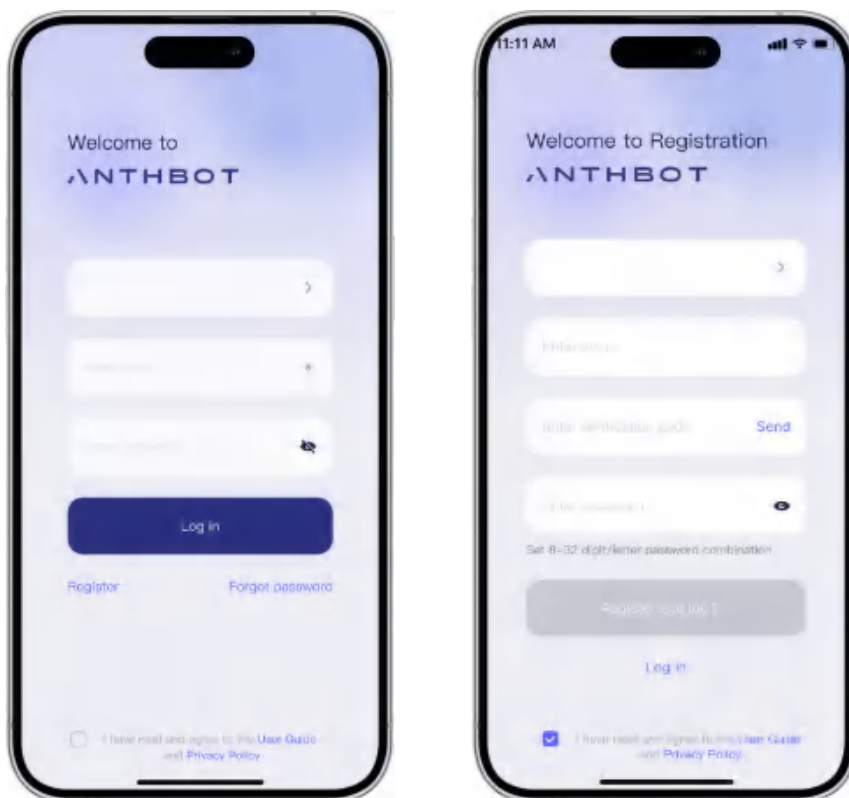


ANTHBOT-fiók regisztrálása, és belépés a fiókba

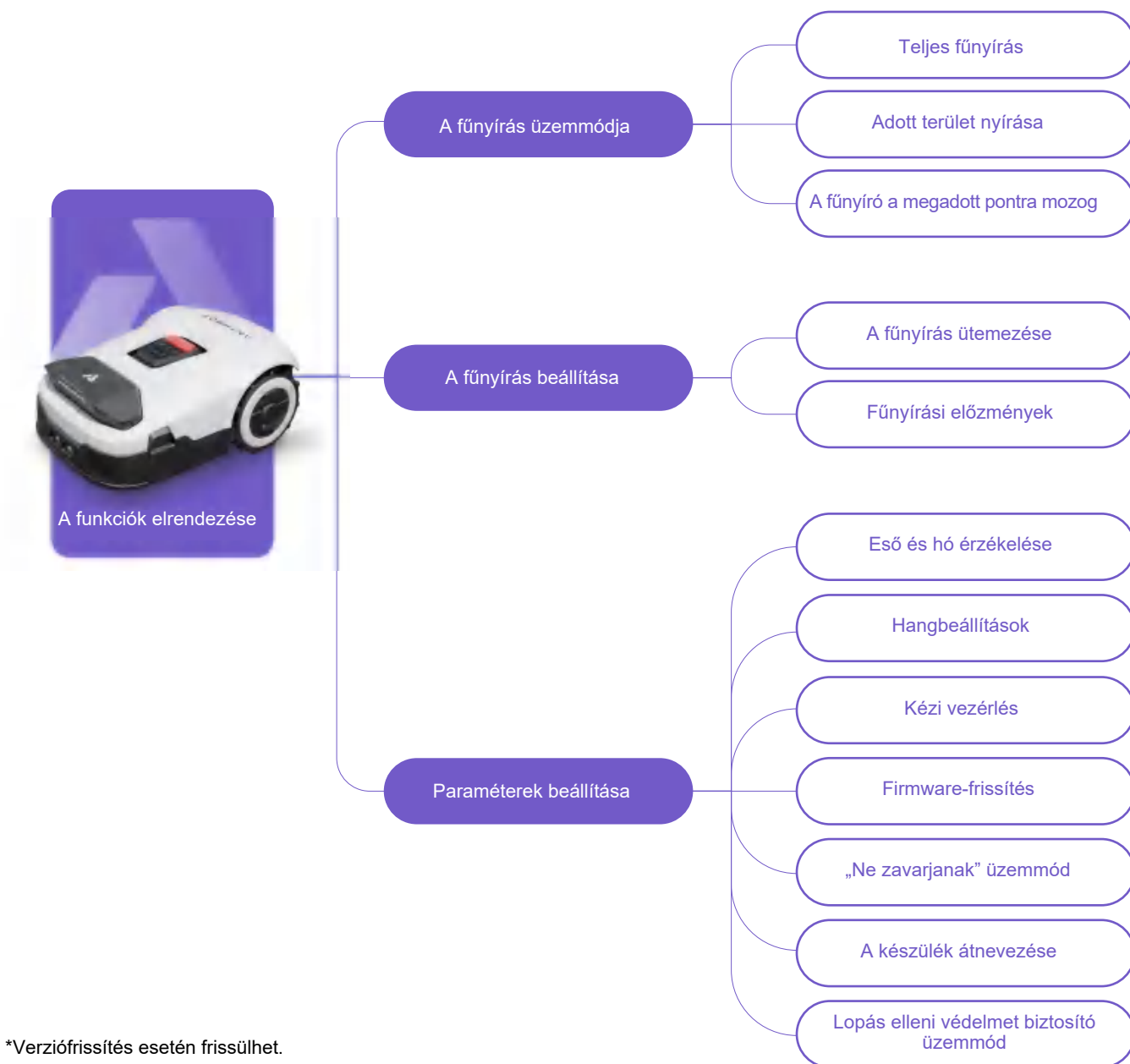
Ha már rendelkezik ANTHBOT-fiókkal, a bejelentkezéshez adja meg a fiókja nevét és jelszavát.

Miután sikeresen feltelepítette az ANTHBOT alkalmazást a telefonjára, létrehozhatja a fiókját. A regisztrációhoz kövesse az alábbi utasításokat:

1. Kattintson a „Register” (Regisztráció) gombra.
2. Válassza ki az országot, majd adja meg az e-mail-címét.
3. Kattintson a „Send” (Küldés) gombra.
4. Ezt követően egy ellenőrző kódot fog kapni az e-mail-fiókjába. (Ha nem kapja meg a kódot, ellenőrizze a levélszemétmappát, illetve a tiltólistán szereplő e-maileket.)
5. Adja meg az ellenőrző kódot (5 percig érvényes). Ha a kód lejárt, új kód kéréséhez kattintson ismét a „Send” gombra.
6. Jelölje be a „Privacy Policy” (Adatvédelmi irányelvek) és a „User Agreement” (Felhasználói megállapodás) jelölőnégyzetet, majd kattintson a „Next” (Tovább) gombra a jelszó beállításához. (A jelszónak 8–32 karakter hosszúságúnak kell lennie, és kizárólag betűket és számokat tartalmazhat.)
7. A regisztráció befejezéséhez kattintson a „Confirm” (Megerősítés) és a „Login” (Bejelentkezés) gombra.



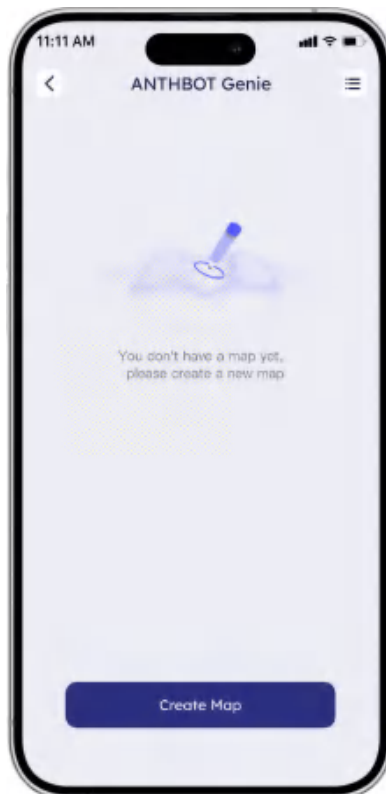
4.5. A funkciók áttekintése



4.6. Térkép létrehozása

A térkép létrehozásának megkezdése előtt:

1. Helyezze a készüléket a töltőállomásra.
2. Távolítsa el a gyepről a törmeléket, faleveleket, játékokat, vezetékeket, köveket és egyéb akadályokat.
3. Ellenőrizze, hogy nincsenek gyermekek és állatok a gyepen.
4. Ellenőrizze, hogy a készülék állapota „Ready” (Használatra kész), és a helymeghatározás megfelelő.



Automatikus térképlétrehozás üzemmód: Ellenőrizze, hogy a gyepterület határvonalai egyértelműen felismerhetők. Indítsa el az automatikus térképlétrehozásra szolgáló üzemmódot. A készülék automatikusan felismeri a gyepterület határvonalát, és megalkotja a térképet. Ezt a funkciót akkor használhatja, ha a gyepterület határvonalai jól láthatóak (lásd az ábrát), és a területen belül nincsenek 15 cm-nél alacsonyabb virágágások és egyéb megőrzendő növények/haszonnövények. Ellenkező esetben a fűnyíró eltévedhet, vagy véletlenül levághatja a virágokat/haszonnövényeket. Ez a funkció csak egyetlen gyepterület automatikus feltérképezését támogatja. Ha több, egymástól elkülönülő gyepterület van, a kézi térképlétrehozásra szolgáló üzemmód használata javasolt.



MEGJEGYZÉS:

Mi számít jól felismerhető határnak?

Fizikai akadályok:

Falak: A falak a leggyakrabban előforduló határolóelemek. A fal lehet téglafal, kerítés, fémkerítés stb. A rendszer általában érzékelők segítségével vagy vizuális felismerés útján határozza meg a határt.

Épületek: Az épületek, például házak, kunyhók és garázsok szintén egyértelmű határként szolgálhatnak a térképen.

Fák és bokrok: A nagyobb fák és sűrű bokrok szintén szolgálhatnak határként, mivel a fűnyíró ezeken általában nem képes áthaladni.

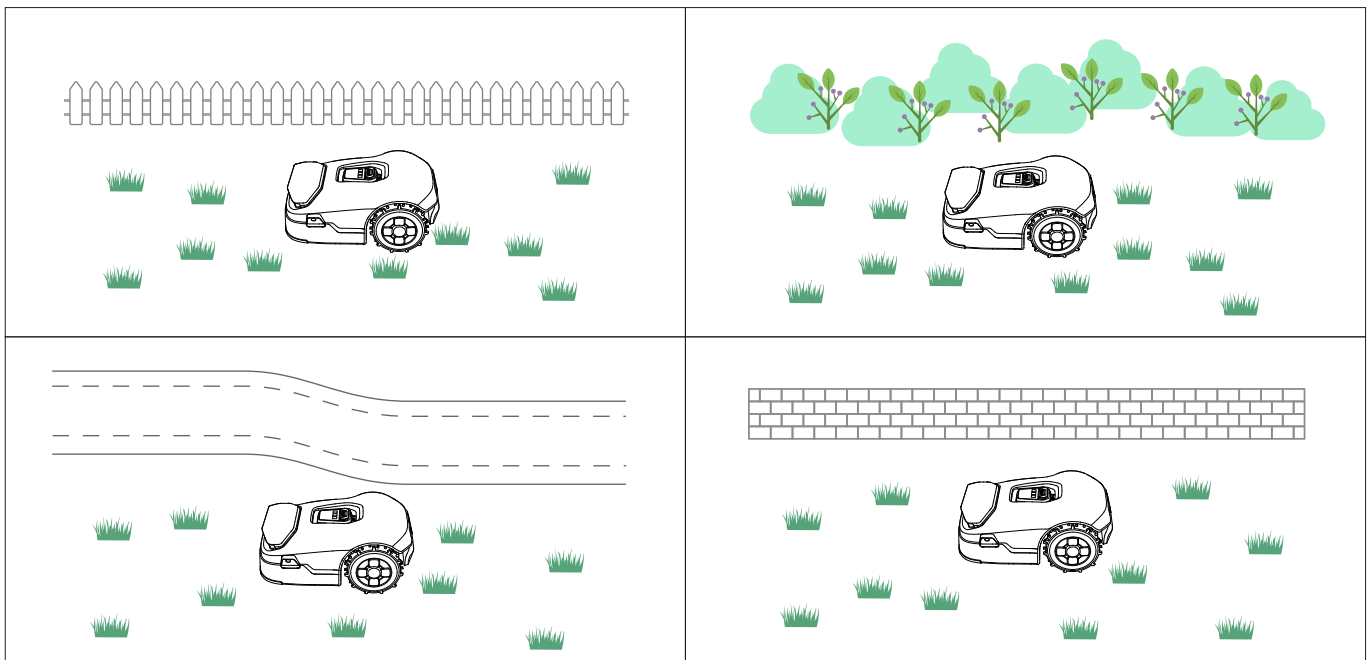
A domborzati viszonyok változása:

Emelkedők és lejtők: A területen lévő emelkedők és lejtők hatással vannak a fűnyíró útvonalára. A rendszer általában rögzíti ezeket a domborzati formákat a térképen, és határként veszi figyelembe az emelkedőket és lejtőket.

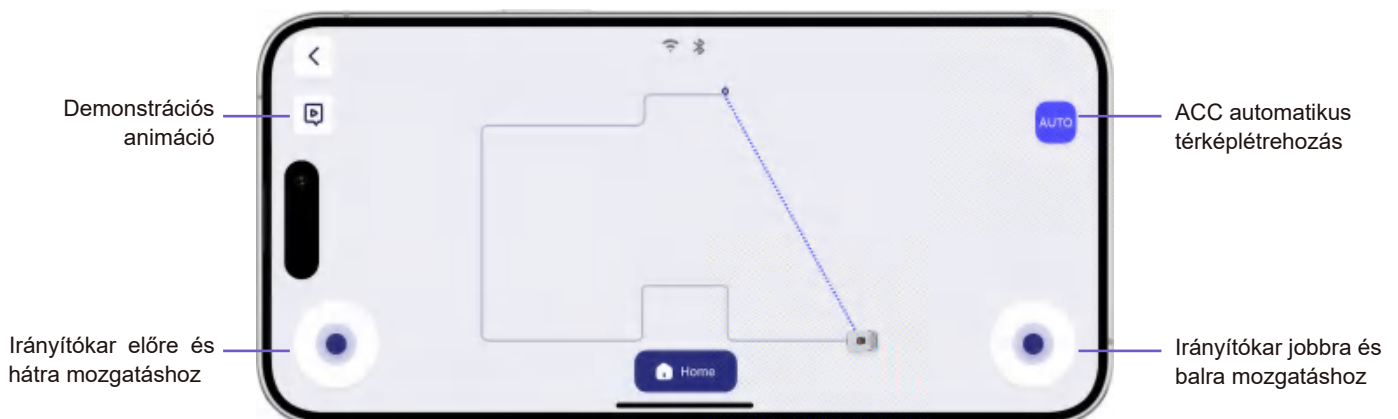
Vízfelületek és lápos területek:

Folyók, tavak és mesterséges tavak: A vízfelületek gyakran jól felismerhető határként szolgálnak, mivel a fűnyíró a vízben nem képes áthaladni.

Lápos és mocsaras területek: A fűnyíró általában nem képes lápos területen működni, ezért a rendszer az ilyen területeket is határként jelöli meg.



Kézi térképlétrehozás üzemmód: A megfelelő hálózati kapcsolat és a biztonság érdekében ne távolodjon el 5 méternél messzebb a készüléktől. A készüléket tilos egyenetlen részeken átvezetni. Vezesse végig a készüléket a gyepterület szélén található sík és akadálymentes részeken.



Térkép kibővítése

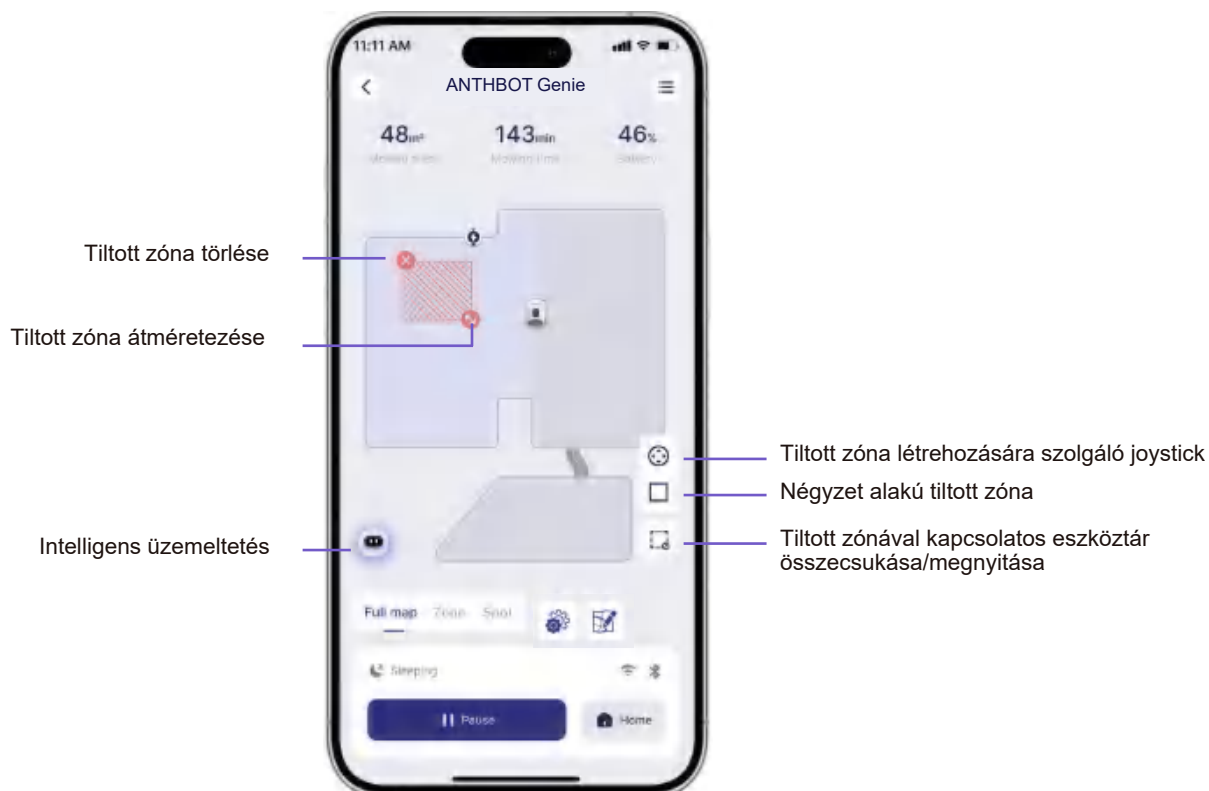
Már létrehozott térkép kibővítése



Tiltott zónák létrehozása

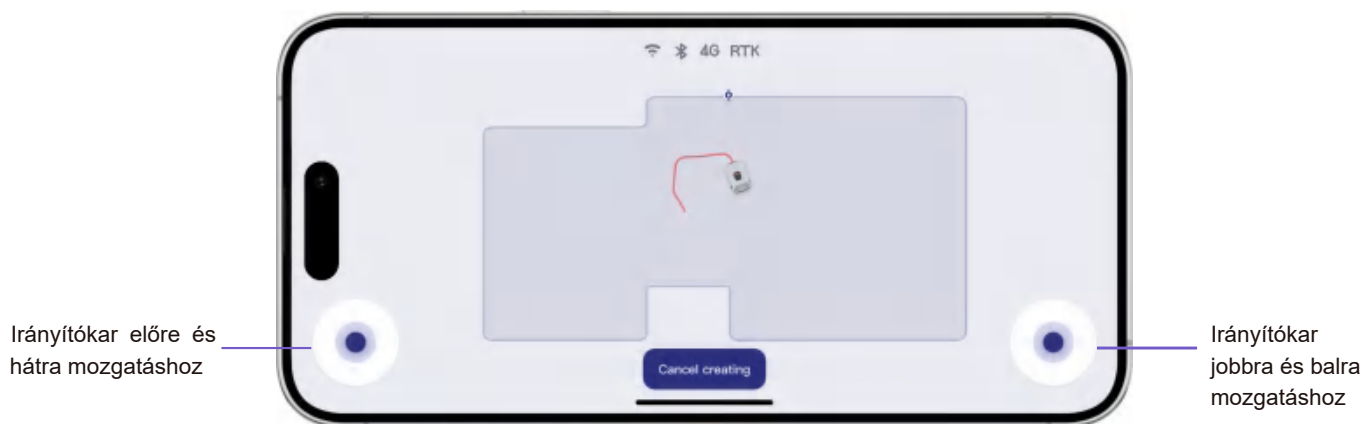
Megjegyzés: A veszélyes területeket, például szakadékokat, medencéket, mély gödröket stb. állítsa be tiltott zónának, hogy a készülék ne léphessen be ezekre a veszélyes területekre.

Lépjen be az alkalmazásban a térképek kezelésére szolgáló felületre. Válassza ki a tiltott zóna alakját, és húzza az alakzatot a térképen tiltott zónaként beállítani kívánt területre. Végül állítsa be az alakzat méretét, hogy megfeleljen a tiltott zóna kiterjedésének.



Tiltott zóna létrehozása távirányítással

Távirányítással navigálja a fűnyírót arra a területre, ahol tiltott zónát szeretne létrehozni. Válassza a „Start Creating” (Létrehozás indítása) lehetőséget, majd a távirányított fűnyíróval jelölje ki a tiltott zóna határvonalát. A tiltott zóna akkor kerül létrehozásra, ha létrejön egy zárt alakzat.



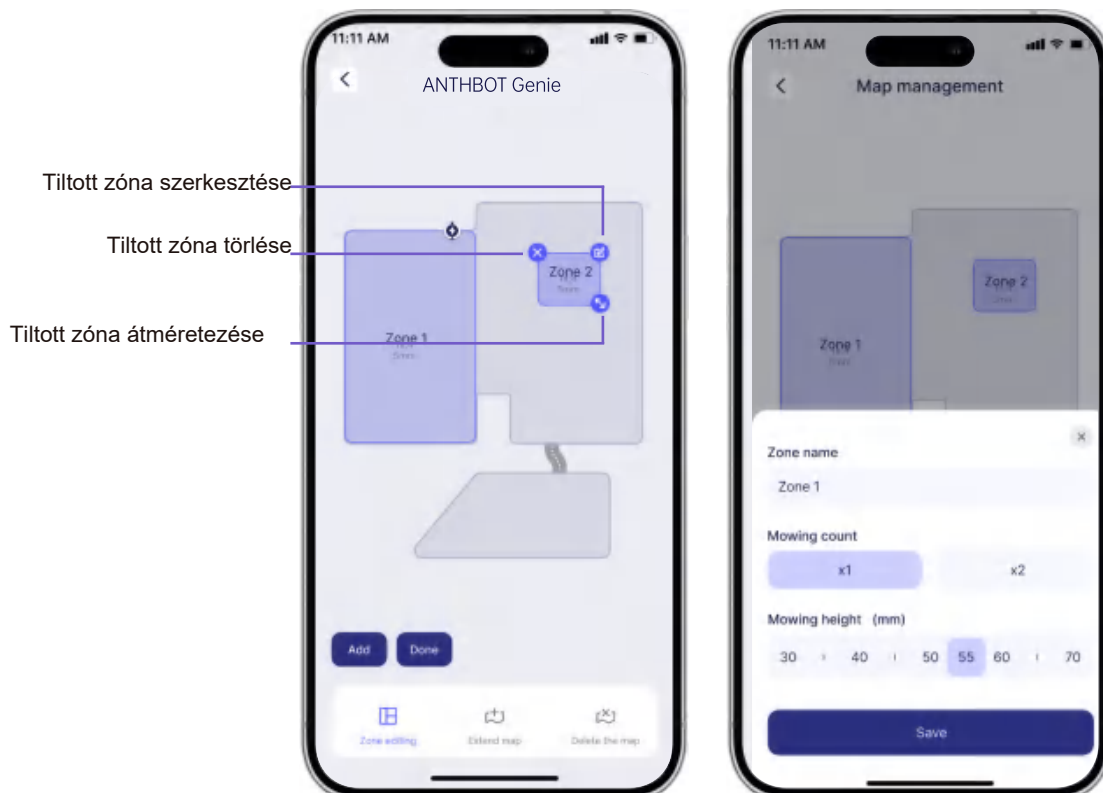
Zónára vonatkozó fűnyírási beállítások

Zóna hozzáadása

Válassza ki a „Zone Mowing” (Zóna nyírása) opciót, majd nyomja meg az „Add Zone” (Zóna hozzáadása) ikont a fő kezelőfelületen.

Zóna szerkesztése

A zóna méretének szerkesztéséhez, a zóna áthelyezéséhez, illetve a zóna törléséhez érintse meg az adott zónát. Érintse meg újra a zónát a zóna tulajdonságainak szerkesztéséhez.



Kijelölt pontra való érkezés beállítása

Helyszín hozzáadása

Válassza a „Spot” (Kijelölt terület nyírása) üzemmódot, és érintse meg a térképen a célpontot.

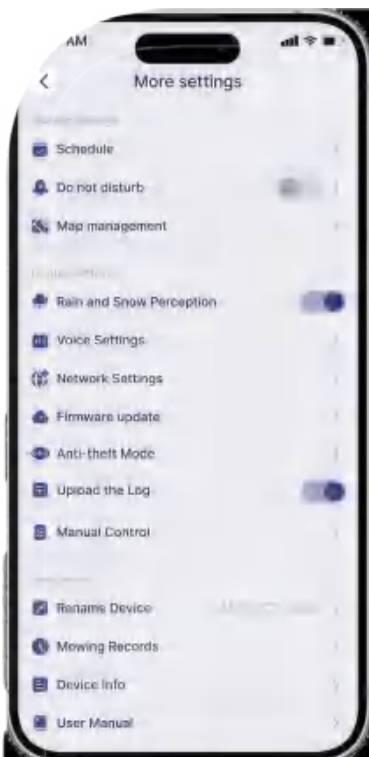
Megérkezés a kijelölt pontra

Nyomja meg a „Start” (Indítás) gombot, és a fűnyíró automatikusan a térképen kijelölt pontra megy.



Helyszín hozzáadása

Nyomja meg a „Start” gombot



Ütemterv

Állítsa be, hogy mikor kezdődjön a fűnyírás, hetente hány napon történjen fűnyírás, valamint a vágási magasságot.

Fűnyírási előzmények

Az alábbiakat tartalmazza: összesen lenyírt terület, fűnyírások összesített száma, napi nyírási időszakok, lenyírt területek, valamint egyéb adatok.

Eső és hó érzékelése

Eső esetén a gép visszatér a töltőállomásra, és felfüggeszti a munkavégzést. A funkciót az alkalmazásban lehet ki- és bekapcsolni.

Hangbeállítások

A hangos értesítésekhez öt nyelv választható.

Távírányító

Kézi irányítás joystick segítségével az alkalmazáson keresztül.

„Ne zavarjanak” üzemmód

A hangos értesítések kikapcsolása.

A készülék átnevezése

A fűnyíró nevének megváltoztatása.

A készülék frissítése

A fűnyíró firmware-verziójának frissítése.

Lopás elleni védelmet biztosító üzemmód

Ha be van kapcsolva, a gép riasztást ad ki, amennyiben a gép a beállított értéket meghaladó mértékben eltávolodik a határvonaltól. Ez az opció a készülékkeresésre szolgáló funkciót is tartalmazza.

5. Teljesítményparaméterek

Paraméterek és beállítások				
Termékleírás	Terméknév	Robotfűnyíró	Robotfűnyíró	Robotfűnyíró
	Terméktípus	Genie600E	Genie800	Genie3000
	Termék márkája	ANTHBOT	ANTHBOT	ANTHBOT
A fűnyíró működési paraméterei	Maximális nyírási terület	600	800	3 000
	Emelkedő maximális mértéke	45% (24°)	45% 24°	45% 24°
	Üzemidő (min.)	60	120	240
	Töltési idő (min.)	90	130	200
	Vágási szélesség (mm)	200	200	200
	A késtárcsa magassága (mm)	30–70	30–70	30–70
	A késtárcsa magasságának beállítási módja	Elektromos emelés	Elektromos emelés	Elektromos emelés
	A késtárcsa sebessége (ford./min)	2 500	2 500	2 500
Hálózat	Wifi/mobilhálózat	2 400 Mhz, 2 483,5 MHz	2 400 Mhz, 2 483,5 MHz	2 400 Mhz, 2 483,5 MHz
	4G	Igen	Igen	Igen
	Bluetooth	Igen	Igen	Igen
Akkumulátor-paraméterek	Akkumulátor típusa	Lítiumion-akkumulátor	Lítiumion-akkumulátor	Lítiumion-akkumulátor
	Feszültség (V)	18 V	18 V	18 V
	Kapacitás (Ah)	2 500 mAh	4 000 mAh	10 000 mAh
Adapter	Bemeneti feszültség (V)	24 V	28 V	28 V
	Töltési áramerősség (A)	2 A	3 A	6 A
Fő paraméterek	Zaj (dB)	60 dB	60 dB	60 dB
	Vízállóság (fő készüléktest)	IPX6	IPX6	IPX6
	Üzemi hőmérséklet (beleértve a töltési módot) (°C)	3~45	3~45	3~45
	Termék mérete (mm)	633*419*269	633*419*269	633*419*269
	Termék tömege (kg)	12 kg	12,3 kg	13 kg
	Hangra vonatkozó adatok	Mért hangteljesítményszint L_{WA} 70 dB(A) Hangnyomásszint L_{PA} 60 dB(A) Hangnyomásszint mérési bizonytalansága K_{PA} 3,0 dB(A)		

6. Gyakori hibák

Hibaüzenet

	Üzenet	Ok	Teendő
E1XX (kommunikációval kapcsolatos)	E101 RTK-rendellenesség	Az RTK-modullal folytatott kommunikáció időtúllépés miatt megszakadt, és a fűnyírót nem sikerült elindítani	Próbálja meg újraindítani. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
	E102 LoRa-kommunikációval kapcsolatos rendellenesség	a. A bázisállomás tápellátása nem működik megfelelően b. Akadály található a főegység és az RTK-bázisállomás között	a. Ellenőrizze, hogy az áramellátás megfelelő. Miután újra áram alá helyezte a készüléket, várjon körülbelül 3 percet, mielőtt használatba venné b. Ellenőrizze, hogy a főegység és a bázisállomás között nincs semmilyen akadály
	E103 Sikertelen RTK-kalibrálás	a. A készülék jelenleg akadályok által eltakart területen van b. A készülék kalibrálási művelete nem fejeződött be	a. Ellenőrizze, hogy a készülék nincs akadályok által eltakart területen, és ellenőrizze, hogy a jelzőfény zölden világít. b. Próbálja meg újraindítani. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz
	E104 LoRa-párosítási hiba	A LoRa nincs párosítva	A párosítási műveletekhez tekintse meg a részletes útmutatót (elektronikus fájll).
E2XX (érzékelővel kapcsolatos)	E201 Ütközés-érzékelővel kapcsolatos rendellenesség	A felső burkolat omnidirekcionális ütközésérzékelője beragadt	Ellenőrizze, hogy a felső burkolati egység képes megfelelően mozogni; ehhez óvatosan mozgassa meg. Ha a felső burkolati egység megfelelően mozgatható, de a hiba az újrapróbálkozás után is jelentkezik, forduljon az ügyfélszolgálathoz
	E202 Rendellenesség az IMU-adatok inicializálása során	Rendellenesség a készülék inicializálása során, vagy a gép indításkor olyan felületre volt helyezve, amely nem vízszintes	Tartsa a gépet vízszintes helyzetben, majd indítsa újra a gépet. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz
	E203 Esőérzékelővel kapcsolatos rendellenesség	Az esőérzékelő szennyezett vagy sérült	Próbálja meg letörölni vagy megtisztítani az esőérzékelőt. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz
	E204 A készülék felfüggesztett állapotban van	A fűnyírót működés közben felemelték, vagy megsüllyedt	Vigye a készüléket biztonságos területre, és indítsa újra
	E205 A kés leesett	a. A kés nem volt elég szorosan rögzítve, kilazult, és leesett. b. A kés kemény tárgyba vagy talajba vágott, és eltört.	a. A kés nem volt elég szorosan rögzítve, kilazult, és leesett. b. A kés kemény talajba vágott, és eltört.
E3XX (útvonallal kapcsolatos)	E301 Sikertelen töltés	a. Akadályok vannak a töltőállomás körül, vagy magas fű található a töltőállomás közelében b. A töltő érintkezője nem érintkezik megfelelően c. Az áramellátás nem elegendő a töltőállomás működtetéséhez d. A töltőállomás nem kap áramellátást e. Szennyeződés található a lencsén	a. Távolítsa el a töltőállomás közelében található akadályokat és magas fűvet, majd próbálkozzon meg újra a töltéssel b. Ellenőrizze, hogy a töltő érintkezőjén nincs szennyeződés. Szennyeződés esetén tisztítsa meg, majd próbálkozzon meg újra a töltéssel c. A töltőállomást lehetőség szerint a gyepterület határvonalának középső részére telepítse d. Ellenőrizze, hogy a töltőállomás áramellátása csatlakoztatva van, és ellenőrizze, hogy az áramellátás megfelelő e. Törölje le a lencsét, hogy képes legyen megfelelően felismerni a töltőállomást
	E302 A gép elakadt	a. A készülék elakadt, és nem tud kiszabadulni b. A készülék magas fűvel teli területen van c. A készülék szűk területen vagy nehéz terepen van, ezért nem tud kiszabadulni	a. Indítás előtt vigye a készüléket biztonságos munkaterületre b. A fűnyírás előtt vágja le a magas fűvet 7 cm-nél alacsonyabbra c. A veszélyes és elakadás szempontjából veszélyes területeket állítsa be tiltott zónának
	E303 Lejtőn történő indítás	a. A készüléket lejtőn indították el b. A töltőállomás ferde helyzetben van	a. Vigye a készüléket vízszintes felületre, majd indítsa újra a készüléket b. A töltőállomást vízszintes felületre telepítse

	Üzenet	Ok	Teendő
E3XX (útvonallal kapcsolatos)	E304 Sikertelen újrapozicionálás	Az RTK-jel gyenge, ezért a készülék nem tudja pontosan betartani a térképen kijelölt munkaterületet	Helyezze a készüléket a töltőállomásra, majd indítsa újra
	E305 A Helymeghatározásra szolgáló jel rendellenessége	a. A készülék nincs a jel lefedettségi területén belül, a jel hatótávolságán kívül helyezkedik el b. A készülék takarásban lévő területen található	a. Ellenőrizze, hogy a készülék a térkép határvonalán belül üzemel b. Ellenőrizze, hogy az RTK-bázisállomás és a készülék között nincs akadály, és ne használja a készüléket esős időben
	E306 A készülék a határvonalon kívül van	a. A készülék a térképen kijelölt munkaterületen kívül van b. A térkép eltolódott a tényleges helyzethez képest	a. Vigye a készüléket a térkép határvonalán belülre, majd indítsa újra b. Hozza létre újra a térképet, majd próbálja meg újraindítani a készüléket
E4XX (motorral kapcsolatos)	E400 A bal oldali kerék motorjának rendellenessége	A bal oldali kerék motorja elakadt, vagy az áramkör megszakadt	Ellenőrizze, hogy a bal oldali kerék motorja nincs elakadva. Ha nincs elakadva, indítsa újra a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
	E410 A jobb oldali kerék motorjának rendellenessége	A jobb oldali kerék motorja elakadt, vagy az áramkör megszakadt	Ellenőrizze, hogy a jobb oldali kerék motorja nincs elakadva. Ha nincs elakadva, indítsa újra a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
	E420 Az emelő motorjának rendellenessége	Az emelő motorja elakadt, vagy az áramkör megszakadt	Ellenőrizze, hogy az emelő motorja nincs elakadva. Ha nincs elakadva, indítsa újra a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
	E430 A kés motorjának rendellenessége	A kés motorja elakadt, vagy az áramkör megszakadt	Ellenőrizze, hogy az emelő motorja nincs elakadva. Ha nincs elakadva, indítsa újra a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
E5XX (akkumulátorral kapcsolatos)	E501 Töltéssel kapcsolatos rendellenesség	A rendellenes töltés elleni védelem bekapcsolt	Töltse fel a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
	E502 Az akkumulátor hőmérséklete túl magas	A környezeti hőmérséklet túl magas	Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelő munkakörnyezetben üzemel. A készüléket 5–40 °C közötti környezeti hőmérsékleten javasolt használni.
	E503 Az akkumulátor hőmérséklete túl alacsony	A környezeti hőmérséklet túl alacsony	Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelő munkakörnyezetben üzemel. A készüléket 5–40 °C közötti környezeti hőmérsékleten javasolt használni.
E6XX (kamerával kapcsolatos)	E601 A bal első kamera rendellenessége	A kamera szennyezett vagy takarásban van (eső, sár stb. miatt)	Ellenőrizze, hogy a lencse nem szennyezett és nincs eltakarva. Ha el van takarva vagy szennyezett, indítás előtt tisztítsa meg.
	E602 A jobb első kamera rendellenessége		
	E603 A bal oldali kamera rendellenessége		
	E604 A jobb oldali kamera rendellenessége		
	E605 A bal első kamera rendellenessége	Rendellenesség a kameramodul inicializálása során	Indítsa újra a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálathoz
	E606 A jobb első kamera rendellenessége		
	E607 A bal oldali kamera rendellenessége		
	E608 A jobb oldali kamera rendellenessége		
E7XX (egyéb rendellenesség)	E700 A biztonsági funkció bekapcsolt	a. A készülék működése közben megnyomták a vészleállító (STOP) gombot b. A készüléket működés közben felemelték	A művelet elvégzése előtt oldja fel a biztonsági zárat, amihez először nyomja meg a „MOW” gombot, majd az „OK” gombot

Probléma	Ok	Megoldás
A fűnyíró működés közben rendellenes rezgéseket bocsát ki	Sérült késtárcsa	Ellenőrizze a késeket és a késtárcsát. Sérülés vagy kopás esetén cserélje ki. A késtárcsát kizárólag felhatalmazással rendelkező műszaki szakember cserélheti ki.
A fűnyíró tartósan nem képes pontos GPS-pozíció meghatározására	1. A fűnyírón lévő antenna takarásban van, vagy valami akadályozza a jel vételét 2. Az antenna vagy a töltőállomás takarásban van vagy akadályozva van 3. A firmware verziója túl régi	1. Ellenőrizze, hogy a fűnyírót semmi sem takarja el. 2. Távolítsa el mindent, ami eltakarja vagy akadályozza a töltőállomást, vagy helyezze át az RTK-antennát olyan helyre, ahol megfelelő a jel. 3. Frissítse a firmware-t a legújabb verzióra.
Rövidebb üzemidő teljes feltöltést követően	1. Előregedett akkumulátorcsomag 2. A gyepterület állapota (magas fű, a kert elrendezése megváltozott stb.)	1. Cserélje ki az akkumulátorcsomagot. 2. Ez teljesen normális.
A fűnyíró teljes feltöltése kevesebb időt vesz igénybe	Előregedett akkumulátorcsomag	Cserélje ki az akkumulátorcsomagot.
A töltőállomáson lévő fűnyíró nem tölt, vagy automatikusan kikapcsol	1. Az akkumulátor hőmérséklete túl magas vagy túl alacsony 2. A töltőállomás nincs csatlakoztatva a hálózati aljzathoz 3. Az érintkezőcsík szennyezett	1. Miután a fűnyíró hőmérséklete visszaáll a normál tartományba, próbálkozzon meg újra a töltéssel. 2. Csatlakoztassa a töltőállomást az áramellátáshoz, és dugja be a hálózati aljzatba. 3. Tisztítsa meg az érintkezőcsíkot.
A fűnyíró nem a beállított ütemezés szerint működik	1. A „STOP” gomb be van nyomva vagy beragadt, ezért a fűnyíró nem tud automatikusan elindulni 2. Alacsony töltöttség 3. Víz került az esőérzékelőre	1. Ellenőrizze, hogy a „STOP” gomb teljesen ki van engedve. Kapcsolja ki a fűnyírót, és ellenőrizze, hogy nem szorult idegen tárgy a „STOP” gombba. Ha idegen tárgy szorult a gombba, távolítsa el az idegen tárgyat, majd próbálja meg ismét elindítani a fűnyírást. 2. Töltse fel a fűnyíró akkumulátorát 85%-ra. 3. Ha az esőérzékelő bekapcsol, a fűnyíró nem tudja megkezdeni a fűnyírást. Várja meg, amíg a víz felszárad, vagy kapcsolja ki az esőérzékelőt az alkalmazásban.
A fűnyíró nem tér vissza a töltőállomásra	1. Az RTK takarásban van 2. A töltőállomás takarásban van vagy akadályozva van 3. Valamilyen tárgy takarja el a fűnyíró felső felületét, ezért a beépített RTK nem tud megfelelő jelet fogadni	Távolítsa el minden akadályt, amely eltakarja a töltőállomást és az RTK-egységet, vagy amely körülöttük található.
A fűnyíró elakadt	1. A kerekek sár vagy fű miatt elvesztették a tapadást 2. Puha talaj, például homok 3. Mély gödör	1. Távolítsa el minden kerekekbe szorult anyagot vagy tárgyat. 2. Szükség esetén a puha talajú területeket állítsa be tiltott zónának. 3. Töltse fel a gödröt, és gondoskodjon róla, hogy a gyepterület vízszintes és egyenletes legyen.

Probléma	Ok	Megoldás
A fűnyíró túllépte a határvonalat	1. A kerekek sár vagy fű miatt elvesztették a tapadást 2. A kijelölt határvonal lejtőn található 3. Gyenge a műholdas jel	1. Távolítsa el minden kerekekbe szorult anyagot vagy tárgyat. 2. Módosítsa a határvonal helyét. 3. Az antennát lehetőleg viszonylag nyílt helyre telepítse, ahol az antenna legalább 110°-ban szabadon rálát az égboltra.
A fűnyíró haladása bizonyos területeken nem követ szabályos mintázatot	Akadályok vannak a területen	A fűnyíró automatikusan módosítja mozgásának mintázatát, majd visszatér a normál működéshez.
Egyenetlen vagy foltokat hagyó nyírás	1. Az előre beállított fűnyírási időtartam nem elegendő 2. A kések tompák 3. A fű túl magas 4. A kések nem tudnak megfelelően elfordulni	1. A fűnyírás idejét úgy kell beállítani, hogy megfeleljen a nyírandó terület méretének, és a fűnyírónak legyen elegendő ideje a feladat befejezésére. 2. Cserélje ki a késeket. 3. Állítsa be a vágási magasságot magasabb szintre, majd fokozatosan csökkentse a megfelelő magasságra. 4. Tisztítsa meg a késeket.
A fűnyíró nem kapcsol be	Az akkumulátor túlságosan lemerült	Helyezze a fűnyírót a töltőállomásra, töltsen fel teljesen, majd indítsa újra.
A fűnyíró nem tud csatlakozni a wifihálózathoz	1. A fűnyíró túl messze van a routertől 2. A wifihálózat nem 2,4 GHz-es 3. Az ANTHBOT alkalmazás nem kapott hozzáférési engedélyt a wifihez	1. Helyezze a fűnyírót közelebb a routerhez. 2. Csatlakoztassa a fűnyírót 2,4 GHz-es wifihálózathoz. 3. Adja meg a szükséges engedélyt az alkalmazás számára.

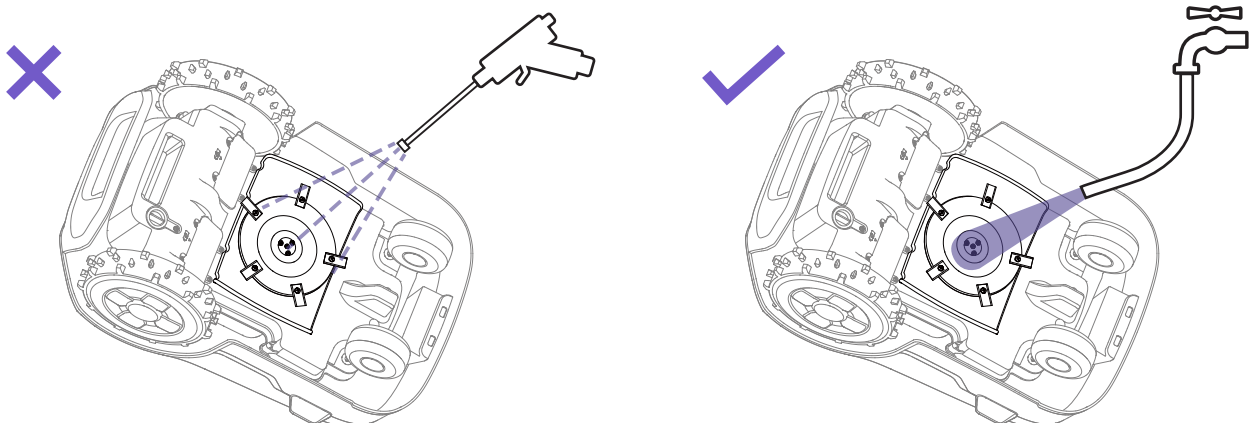
7. Karbantartás és ápolás

Az optimális teljesítmény biztosítása érdekében rendszeres ellenőrzésre és karbantartásra van szükség:

1. Minden használat után távolítsa el a törmeléket és a szennyeződéseket.
2. Ellenőrizze rendszeresen a fontosabb alkatrészeket.
3. Ellenőrizze és cserélje ki az elhasználódott alkatrészeket.
4. Tartsa be a gyártó által javasolt, rendszeres karbantartásra vonatkozó időpontokat és időközöket.

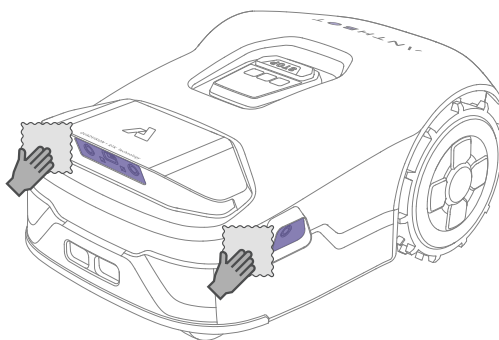
1. A késtárcsa és a kerekek megtisztítása

Rendszeresen öblítse le a késtárcsát az ábrán látható módon. A művelet közben ügyeljen arra, hogy a kamera alkatrészei lehetőleg ne érintkezzenek vízzel.



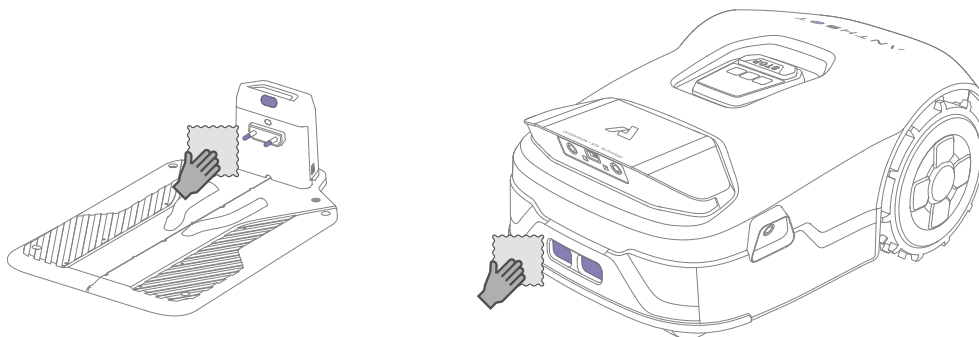
2. A lencsék tisztítása és karbantartása

Törölje le a lencsákat tiszta, száraz törlőkendővel az ábrán látható módon. Ne használjon kemény tisztítóeszközöket és tisztítószerket a tisztításhoz, mert ezek károsíthatják a lencsákat.



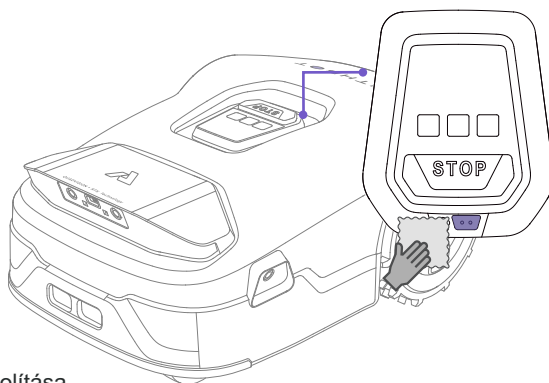
3. A töltő érintkezőinek tisztítása

Rendszeresen tisztítsa meg a töltő érintkezőit az ábrán látható módon, hogy a szennyeződés ne okozhasson rendellenes érintkezést a töltés során.



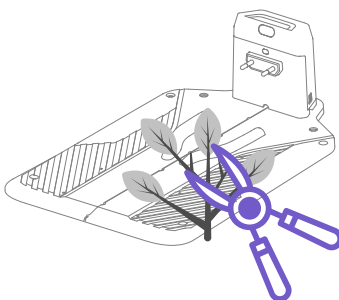
4. Az esőérzékelő tisztítása

Rendszeresen ellenőrizze az ábrán látható módon, hogy az esőérzékelő szennyeződéstől mentes, és tisztítsa meg rendszeresen az érzékelő érintkezési pontjait, hogy az esőérzékelő ne kapcsoljon be tévesen.

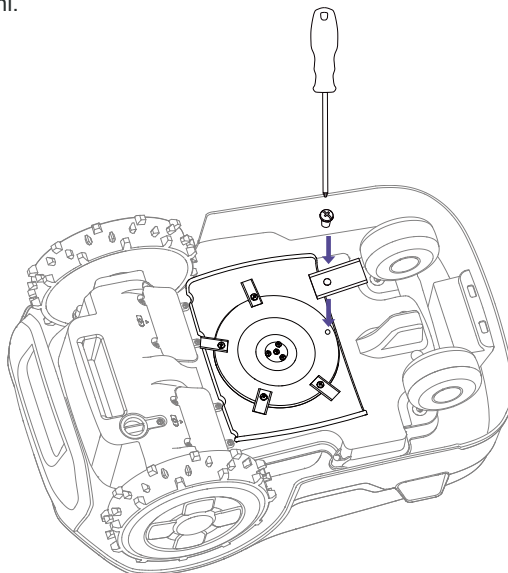


5. A töltőállomás körüli növényzet eltávolítása

Ügyeljen arra, hogy a töltőállomás közelében ne legyenek jól látható akadályok és a töltőállomást eltakaráó növények, mert ezek rendellenes dokkolást eredményezhetnek.

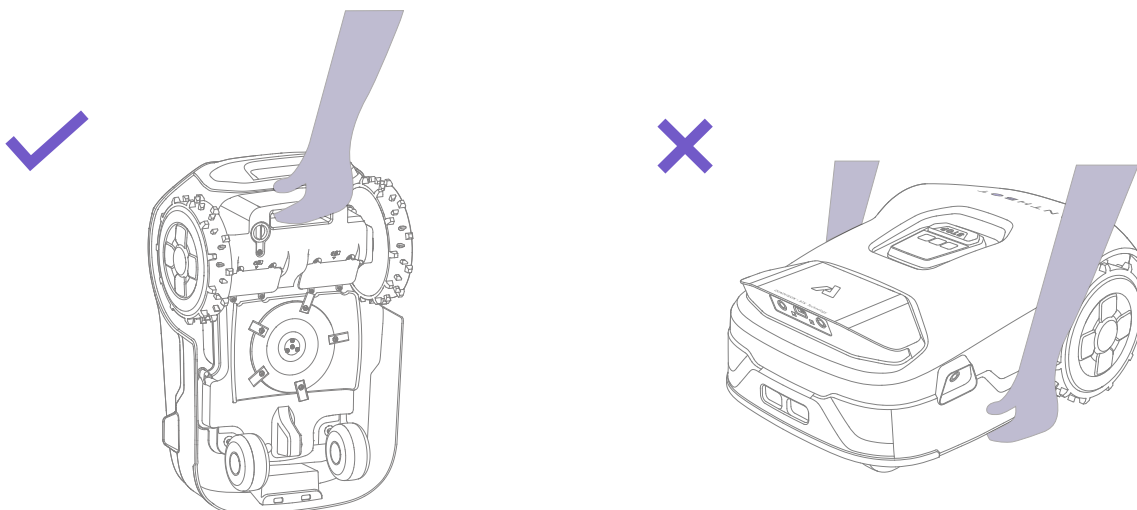


6. A kést javasolt háromhavonta kicserélni.



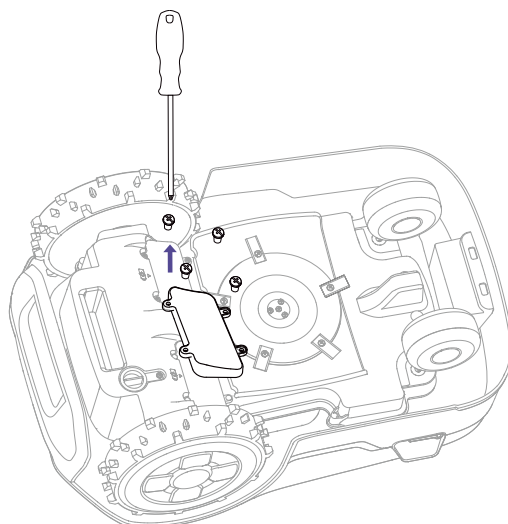
7. A készülék helyes felemelésének bemutatása

Két kézzel fogja meg a készülék végén található hátsó fogantyút az ábrán látható módon, és közben lehetőség szerint kerülje az érintkezést a késtárcsával.



8. Az akkumulátor cseréje

- Először kapcsolja ki a készüléket
- Helyezze a készüléket puha, tiszta felületre
- Csavarhúzóval csavarja ki az akkumulátorrekesz csavarjait, majd vegye ki/cserélje ki az akkumulátort



8. Felelősségkizárás

Vásárlóink számára az alább felsorolt esetek kivételével biztosítunk értékesítés utáni szolgáltatásokat:

1. Az ütközésből eredő sérülés nem a gyártás során keletkezett, beleértve többek között a felhasználói hibákból eredő sérüléseket.
2. A kár engedély nélküli módosítás vagy szétszerelés eredménye, illetve a burkolat hivatalos használati utasításban vagy kézikönyvben nem engedélyezett módon történő felnyitásának eredménye.
3. A kár helytelen telepítés, nem rendeltetésszerű használat, illetve a hivatalos használati utasításban vagy kézikönyvben nem engedélyezett üzemeltetés eredménye.
4. A kár nem hivatalos szervizszolgáltató igénybevételének eredménye.
5. A kár az áramkörök engedély nélküli módosításának, illetve az akkumulátor és a töltő nem megfelelő párosításának vagy helytelen használatának eredménye.
6. A kár abból ered, hogy a felhasználó nem tartotta be a használati utasítás vagy a kézikönyv utasításait.
7. A kár abból ered, hogy a készüléket nem megfelelő állapotú gyepen üzemeltették (pl. nem állították be tiltott zónának a nagy kiterjedésű vízzel borított területeket, vagy a gyepen nagy mennyiségű kő volt).

9. Újrahasznosítás és ártalmatlanítás a termék élettartama végén

1. A terméket TILOS háztartási hulladékként kezelni. Az újrahasznosítással kapcsolatos információkért forduljon a háztartási hulladék elszállítását végző szolgáltatóhoz, az önkormányzathoz vagy az értékesítési ponthoz.
2. Az akkumulátor eltávolításával kapcsolatos információk az „Akkumulátor” című szakaszban találhatóak.
3. FIGYELEM! A terméket TILOS hulladéklerakóban, égetés útján, valamint háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Az elektromos alkatrészek miatt veszélyhelyzet alakulhat ki vagy súlyos sérülés következhet be.

10. A használati utasításról

A legfrissebb használati utasítás eléréséhez frissítse az ANTHBOT alkalmazást a legújabb verzióra. A tartalomjegyzék az alkalmazáson belül a „Settings” (Beállítások) > „App” (Alkalmazás) > „Service and Support” (Szerviz és támogatás) menüpont alatt található.

A jelen használati utasításban ismertetett funkciók és tartalmak a megvásárolt termék típusától, az adott piactól és a szoftver verziójától függenek. A legújabb funkciófrissítésekről a kiadási megjegyzésekben talál információkat.

Ez a készülék megfelel az FCC-szabályzat 15. részének. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött:

- (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és
- (2) az eszköznek el kell viselnie minden bejövő interferenciát, ideértve az eszköz nem kívánatos működését okozó interferenciát is. FCC-követelmény

a megfelelőségért felelős fél kifejezett jóváhagyása nélkül végrehajtott változtatások, illetve átalakítások érvényteleníthetik a felhasználó jogosultságát a berendezés kezelésére.

Ez a készülék megfelel az FCC-szabályzat 15. részének. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött:

- (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és
- (2) az eszköznek el kell viselnie minden bejövő interferenciát, ideértve az eszköz nem kívánatos működését okozó interferenciát is.

Megjegyzés: A berendezés vizsgálaton esett át, amely során megállapították, hogy a berendezés megfelel az FCC-szabályzat 15. része szerinti B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeknek. Ezeket a határértékeket úgy tervezték, hogy észszerű védelmet nyújtsanak a káros interferenciával szemben a lakossági felhasználásban. A berendezés rádiófrekvenciás energiát hoz létre, használ, valamint ilyen energiát sugározhat, és ha nem az utasításoknak megfelelően telepítik és használják, káros interferenciát okozhat a rádiós kommunikációban. Azonban nincs garancia arra, hogy egy adott berendezésben nem lép fel interferencia. Amennyiben a készülék káros interferenciát okoz a rádiós, illetve televíziós vételben – ez a készülék ki- és bekapcsolásával megállapítható –, a felhasználónak a következő lépéseket – egyet vagy többet – javasoljuk az interferencia kiküszöbölésére:

- Forgassa el vagy helyezze át a vételre szolgáló antennát.
 - Növelje a berendezés és a vevőkészülék közötti távolságot.
 - A készüléket olyan csatlakozóaljzatba csatlakoztassa, mely a vevőkészülék által használt csatlakozóaljzattól eltérő áramkörön található.
 - Kérjen segítséget a márkakereskedőtől vagy egy tapasztalt rádió-/TV-szerelőtől.
- (3) FCC-nyilatkozat a 20 cm-es távolságról

A berendezés megfelel az FCC ellenőrzés nélküli környezetre vonatkozó, sugárterheléssel kapcsolatos határértékeinek. A berendezést úgy kell telepíteni és üzemeltetni, hogy legalább 20 cm távolság legyen a sugárzó egység és az emberi test között. Az adóegységet tilos más antennával, illetve adóegységgel közös helyre telepíteni, illetve azokkal együtt üzemeltetni.

A használati utasítás több nyelven is elérhető, és a mellékelt QR-kódon keresztül lehet letölteni.



Felhasználói
kézikönyv

Készülék neve: ANTHBOT

Típus/modell:

Genie 600E/Genie 800/Genie 1000/Genie 3000

Hangra vonatkozó adatok:

Mért hangteljesítményszint L_{WA} : < 70 dB(A)

Hangnyomásszint L_{pA} : 60 dB(A)

Hangnyomásszint mérési bizonytalansága K_{pA} : 3,0 dB(A)

FIGYELEM! Kizárólag a készülékhez mellékelt tápegységet szabad használni.

Genie 600E: DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 800: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

ANTHBOT

Smart Bot for the Easy Life

Gyártó: ANTHBOT (SG) PTE. LTD.

Cím: 14 ROBINSON ROAD #02 - 01 FAR EAST FINANCE BUILDING, 048545 SZINGAPÚR

Ügyfélszolgálat: support@anthbot.com

Hivatalos weboldal: <https://www.anthbot.com>