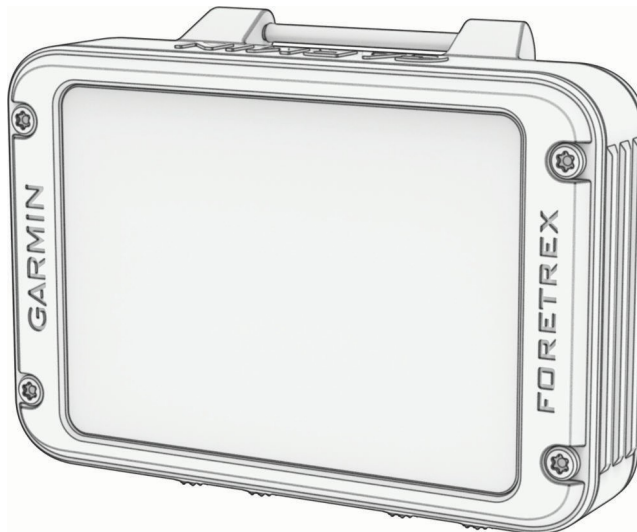


GARMIN®



FORETREX® 801/901 BALLISZTIKUS KIADÁS

Használati útmutató

© 2023 Garmin Ltd. vagy leányvállalatai

Minden jog fenntartva. A szerzői jogi törvények értelmében ez a kézikönyv sem részben, sem egészben nem másolható a Garmin írásos engedélye nélkül. A Garmin fenntartja a jogot termékeinek megváltoztatására vagy javítására, valamint a jelen kézikönyv tartalmának megváltoztatására anélkül, hogy bármely személyt vagy szervezetet értesítenie kellene az ilyen változtatásokról vagy javításokról. A termék használatával kapcsolatos aktuális frissítésekért és kiegészítő információkért látogasson el a www.garmin.com weboldalra.

A Garmin[®], a Garmin logó, ANT+[®], Foretrex[®], inReach[®], TracBack[®], és Xero[®] a Garmin Ltd. vagy leányvállalatainak az USA-ban és más országokban bejegyzett védjegyei. Garmin Explore[™], Garmin Express[™], HRM-Dual[™], HRM-Pro[™], és tempe[™] a Garmin Ltd. vagy leányvállalatainak védjegyei. Ezek a védjegyek a Garmin kifejezett engedélye nélkül nem használhatók fel.

Az Applied Ballistics[®] az Applied Ballistics, LLC bejegyzett védjegye. A BLUETOOTH[®] szövédjegy és a logók a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonát képezik, és e védjegyek Garmin általi használata licenc alapján történik. A Mac[®] az Apple Inc. védjegye, az Egyesült Államokban és más országokban bejegyezve. Az NMEA[®] a National Marine Electronics Association bejegyzett védjegye. A Vectronix[®] az Egyesült Államokban bejegyzett védjegy, amely a Safran Vectronix AG Corporation tulajdonában van. A Windows[®] a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

Ez a termék ANT+[®] tanúsítvánnyal rendelkezik. A kompatibilis termékek és alkalmazások listáját a

www.thisisant.com/directory oldalon találja. M/N: A04535

Tartalomjegyzék

Bevezetés	1	Alkalmazott ballisztika	8
Eszköz áttekintése	1	AB Synapse - Garmin alkalmazás	9
Az akkumulátorok beszerelése	1	Alkalmazott ballisztikai lehetőségek	9
Hosszú távú tárolás	2	Felvételi feltételek gyors szerkesztése 9	
A csuklópánt rögzítése	2	Tartomány kártya	9
Gombok	3	Célkártya	10
A navigátor bekapcsolása	3	Környezetvédelem	10
Teljesítmény menü	3	Célpontok	10
Felhasználói adatok törlése a Kill Switch funkcióval 4		Profil	11
Műholdas jelek vétele	4	Alkalmazott ballisztikai fogalomtár 13	
A háttérvilágítás használata	4	Térkép oldal	16
A háttérvilágítás időkorlátjának beállítása	4	Térkép opciók	16
		Térkép részletek beállításai	16
Útvonalak, útvonalak és nyomvonalak ..	4	Iránytű oldal	16
Útvonalak	4	Az Iránytűről	16
Útvonalpont létrehozása	4	Iránytű opciók	17
Navigálás egy útponthoz	4	Az iránytű kalibrálása	17
Navigáció leállítása	4	Emelkedés oldal	17
Két útpont közötti távolság mérése 5		Emelkedési lehetőségek	17
Útvonalpont szerkesztése	5	A barometrikus magasságmérő kalibrálása	17
Útvonalpont kivetítése	5	Utazási számítógép oldal	17
Útvonalpont törlése	5	Utazási számítógép opciók	17
Az összes útpont törlése	5	Időzítő oldal	17
Az égi adatok és almanachok megtekintése 6		A visszaszámláló időzítő használata	17
A legközelebbi útpontok megtekintése	6	Menüoldal beállításai	18
Nyomok	6	Eszközbeállítások	18
Pálya felvétele	6	Időzítő beállítások	19
Navigálás egy elmentett pályán	6	Rendszerbeállítások	19
A Pan and TracBack® funkció használata 6		Sávok beállításai	19
A pálya részleteinek megtekintése ..	7	Térkép beállítások	19
A pálya nevének szerkesztése	7	Csatlakoztatott funkciók	20
Az aktív sáv törlése	7	Telefon és Navigator párosítása	20
Pálya törlése	7	20	
Minden sáv törlése	7	Vezeték nélküli érzékelők	20
Útvonalak	7	ANT+ érzékelők párosítása	20
Útvonal létrehozása és navigálás ..	7	Tipppek a vezeték nélküli érzékelők párosításához	21
Mentett útvonalak megtekintése ..	7	21	
Minden útvonal törlése	7	Jumpmaster	21
		Ugrás típusok	21
Főoldalak	8	Eszközinformációk	21
Az adatmezők testreszabása	8	Műszaki adatok	21
		Eszközinformációk megtekintése	22

Műholdak megtekintése22

Eszközápolás	22
A készülék tisztítása	22
Adatkezelés	22
A készülék csatlakoztatása a számítógéphez	22
Fájlok átvitele a készülékre	23
Vezeték nélküli adatfogadás	23
Útvonal vezeték nélküli küldése ..	23
Útvonalpont vezeték nélküli elküldése	23

Hibaelhárítás.....23

Termékfrissítések.....	23
A GPS műholdas vétel javítása.....	24
Az akkumulátor élettartamának maximalizálása	24
A készülékem rossz nyelven van beállítva	24
Az adatok és beállítások visszaállítása	24
A készülék visszaállítása.....	24

Függelék.....25

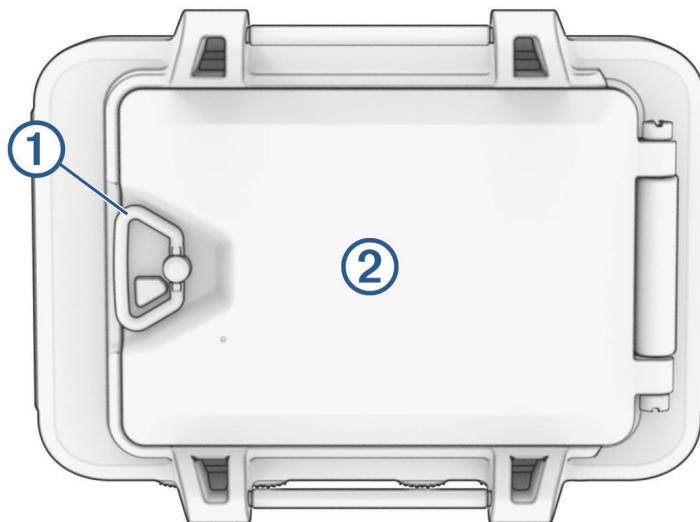
Adatmezők.....	25
----------------	----

Bevezetés

FIGYELMEZTETÉS

A termék dobozában található *Fontos biztonsági és termékinformációk* című útmutatóban találja a termékre vonatkozó figyelmeztetéseket és egyéb fontos információkat.

Eszköz áttekintése



①

Akkumulátorfedél D-gyűrű

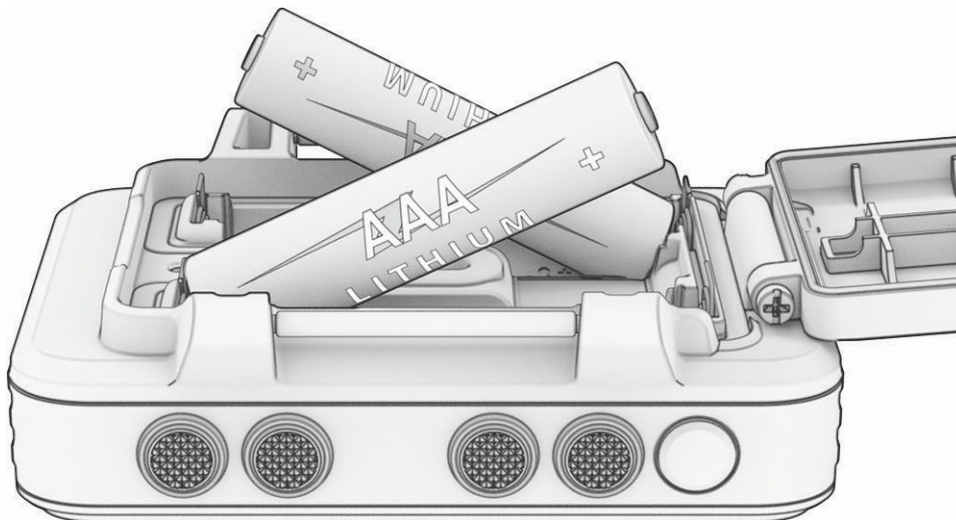
②

USB-csatlakozó (az akkumulátor fedele alatt)

Az akkumulátorok beszerelése

Használhat lítium, NiMH vagy alkáli AAA elemeket. A legjobb eredmény érdekében használjon lítium elemeket.

- 1 Lazítsa meg az elemtartó ajtót fedő szövetpántot.
- 2 Fordítsa a D-gyűrűt az óramutató járásával ellentétes irányba, és húzza felfelé az elemtartó ajtó kinyitásához.
- 3 Helyezzen be két AAA elemet a polaritás betartásával.



MEGJEGYZÉS: Ellenőrizze, hogy a tömítés és az elemtartó rekesz mentes a törmeléktől.

- 4 Zárja be az elemtartó ajtaját, és fordítsa el a D-gyűrűt az óramutató járásával megegyező irányba.

Hosszú távú tárolás

Ha több hónapig nem tervezi használni a készüléket, vegye ki az elemeket. A tárolt adatok nem vesznek el az elemek eltávolításakor.

A csuklópánt rögzítése

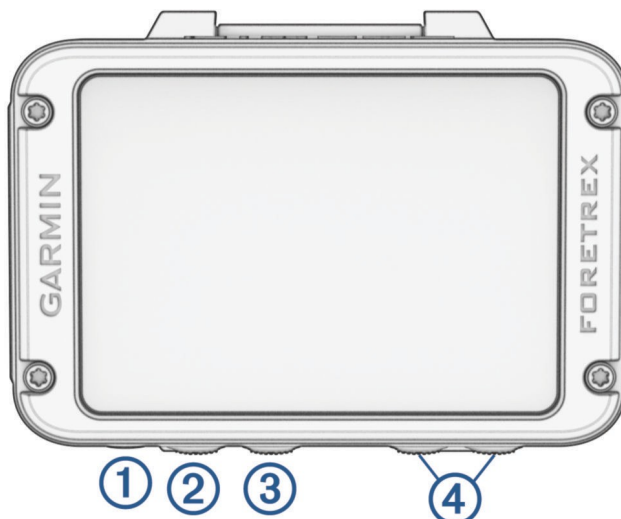
1 Helyezze a pántot a készülék tetején lévő **1** tú mögé.



2 Húzza végig a pánt hosszát a végéig.

3 Helyezze a pántot a készülék alján lévő **2** tú mögé.

Gombok



1 POWER	Tartsa lenyomva a navigátor be- és kikapcsolásához, valamint a készülék üzemmódjának váltásához. Nyomja meg a háttérvilágítás be- és kikapcsolásához. Nyomja meg 5-ször kevesebb mint 2 másodperc alatt, hogy aktiválja a kill switch-et.
2 PAGE GO TO	Nyomja meg a gombot a főoldalak sorrendben történő lapozásához. Nyomja meg a gombot, ha egy menüből vagy opcióból vissza szeretne térni az előző nézetre. Tartsa lenyomva egy útvonalpontra való navigáláshoz.
3 ENTER MARK	Nyomja meg a gombot az oldal menüjének megnyitásához. Tartsa lenyomva egy útvonalpont kijelöléséhez.
4 FEL LE	Nyomja meg a gombot a menük és oldalak közötti lapozáshoz. Nyomja meg a gombot a térképoldal nagyításához vagy kicsinyítéséhez.

A navigátor bekapcsolása

Tartsd a **POWER-t**.

A navigátor első bekapcsolásakor válassza ki a kívánt nyelvet.

Teljesítmény menü

Tartsa lenyomva a **POWER** gombot a bekapcsolási menü megnyitásához.

NVG-MÓD BEFEJEZÉSE: Válassza ki a háttérvilágítás intenzitásának csökkentését az éjjellátó szemüvegekkel való kompatibilitás érdekében.

ENTER WATCH MODE: Válassza ki a gombokat zároló és az akkumulátor élettartamát maximalizáló, alacsony fogyasztású üzemmódba való belépéshez.

EXPEDÍCIÓBAN LÉPÉS: Válassza ki az expedíciós üzemmód manuális bekapcsolásához és az akkumulátor élettartamának maximalizálásához. Expedíciós üzemmódban a navigátor kevesebb GPS-nyomkövetési pontot gyűjt, és kikapcsolja a Bluetooth-kapcsolatot®.

STEALTH MODE (Lopakodó üzemmód): Válassza ki a vezeték nélküli kommunikáció kikapcsolásához és a GPS-pozíció tárolásának és megosztásának megakadályozásához.

POWER OFF: Válassza ki a navigátor kikapcsolásához.

Felhasználói adatok törlése a Kill Switch funkcióval

A KILL SWITCH funkció gyorsan eltávolítja az összes elmentett, felhasználó által megadott adatot, és visszaállítja az összes beállítást a gyári alapértelmezett értékekre.

Nyomja meg a **POWER** gombot 5 alkalommal kevesebb mint 2 másodperc alatt.

TIPP: A 10 másodperces visszaszámlálás alatt bármelyik gomb megnyomásával megszüntetheti a KILL SWITCH funkciót.

10 másodperc elteltével a navigátor törli a felhasználó által megadott összes adatot.

Műholdas jelek vétele

A GPS navigációs funkciók használata előtt műholdas jeleket kell szereznie. A navigátor első bekapcsolásakor a műholdas jelek megszerzése néhány percig is eltarthat.

Amikor bekapcsolja a navigátort, a GPS-vevőnek műholdadatokat kell gyűjtenie, és meg kell határoznia az aktuális helyzetet. A műholdas jelek megszerzéséhez szükséges idő több tényezőtől függ, többek között attól, hogy szabad-e az égbolt, mennyi idő telt el, és milyen messze van attól a helytől, ahol utoljára használta a navigátort.

1 Kapcsolja be a navigátort.

2 Várjon, amíg a navigátor megkeresi a műholdakat.

A műholdas jelek észlelése 30-60 másodpercig is eltarthat.  jelzi, hogy a GPS bemérte a helyzetet.

3 Ha szükséges, menjen nyílt területre, távol a magas épületektől és fáktól.

A háttérvilágítás használata

1 Nyomja meg a **POWER** gombot.

A háttérvilágítás 30 másodpercre bekapcsol.

2 A háttérvilágítás kikapcsolásához nyomja meg a **POWER** gombot.

A háttérvilágítás időkorlátjának beállítása

Az akkumulátor élettartamának maximalizálása érdekében csökkentheti a háttérvilágítás időkorlátját.

1 A menüoldalon válassza a **SETUP > DISPLAY > LIGHT TIMEOUT** menüpontot.

2 Válassza a **LE**- vagy **FELNYÍL** lehetőséget a háttérvilágítás kikapcsolása előtti időtartam beállításához.

Útvonalak, útvonalak és nyomvonalak

Útvonalak

Az úticélok olyan helyek, amelyeket rögzít és tárol a készülékben. Az útpontok jelölhetik, hogy hol van, hová tart, vagy hol járt. Hozzáadhat részleteket a helyről, például nevet, magasságot és mélységet.

Útvonalakat tartalmazó .gpx fájl hozzáadása a GPX mappába történő átvitelével lehetséges ([Fájlok átvitele a készülékre](#), 23. oldal).

Útvonalpont létrehozása

Az aktuális tartózkodási helyét elmentheti útpontként.

1 Tartsd a **MARK**-ot.

2 Ha szükséges, nyomja meg a **LE**- vagy **FELNYÍL** gombot a szimbólum, a név, a magasság, a szélességi vagy hosszúsági fok megváltoztatásához.

3 Válassza az **OK?**.

Navigálás egy útponthoz

1 Tartsd meg!

2 Válasszon ki egy úticélt.

Navigáció leállítása

1 A térkép- vagy iránytűoldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

2 Válassza a **STOP NAVIGÁCIÓ**.

Két útpont közötti távolság mérése

Megmérheti a távolságot két hely között.

- 1 A térképoldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **MEASURE DISTANCE (Távolság mérése)** lehetőséget.
- 3 Válassza a **FROM:** lehetőséget, és válasszon egy kiindulási úticélt.
- 4 Válassza a **TO:** lehetőséget, és válasszon ki egy végállomás útpontot.
- 5 Válassza ki a **becsült sebességet:**.
- 6 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt egy számjegy kiválasztásához.
- 7 Nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** gombot a sebesség szerkesztéséhez.
- 8 Válassza az **OK?**.
Megjelenik a két úticél közötti teljes távolság és a becsült menetidő.

Útvonalpont szerkesztése

- 1 A menüoldalon válassza a **WAYPOINTS > LIST ALL** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy úticélt.
- 3 Nyomja meg a **LENYÍL** vagy **FEL** gombot a szimbólum, a név, a magasság, a szélesség és a hosszúság görgetéséhez.
- 4 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - Az útpont szimbólumának megváltoztatásához jelölje ki az aktuális szimbólumot, majd válassza ki az új szimbólumot a listából.
 - A név megváltoztatásához jelölje ki a jelenlegi nevet, és írja be az új nevet.
 - A tengerszint feletti magasság, szélesség vagy hosszúság megváltoztatásához válassza ki a módosítani kívánt adatot, nyomja meg az **ENTER** vagy a **PAGE** gombot.
a számjegyek görgetéséhez, majd nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** billentyűt a számjegy szerkesztéséhez.

Útvonalpont kivetítése

Új útpontot úgy hozhat létre, hogy egy meglévő útpont távolságát és irányát egy új helyre vetíti.

- 1 A menüoldalon válassza a **WAYPOINTS > LIST ALL** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy úticélt.
- 3 Válassza az **OPCIÓK > PROJEKT** lehetőséget.
- 4 Adja meg a távolságot.
- 5 Adja meg a csapágyat.
- 6 Válassza az **OK?**.

Útvonalpont törlése

- 1 A menüoldalon válassza a **WAYPOINTS > LIST ALL** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy úticélt.
- 3 Válassza a **DELETE > YES** lehetőséget.

Az összes útpont törlése

A menüoldalon válassza a **SETUP > RESET > DELETE ALL WAYPOINTS > YES** menüpontot.

Égi adatok és almanachok megtekintése

Napi almanachinformációkat tekinthet meg a napra és a holdra, valamint a vadászatra és a halászatra vonatkozóan.

- 1 A menüoldalon válassza a **WAYPOINTS > LIST ALL** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy úticélt.
- 3 Válassza az **OPCIÓK** lehetőséget.
- 4 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - Ha szeretné megtekinteni az aktuális tartózkodási helyén a vadászat és a horgászat várható legjobb időpontjait és időpontjait, válassza a **VADÁSZ/ HALÁSZ** menüpontot.
 - Egy adott dátum napfelkeltéjének, napnyugtájának, holdfelkeltéjének, holdnyugtájának és holdfázisának megtekintéséhez válassza a **NAP/HOLD** lehetőséget.
- 5 Ha szükséges, nyomja meg az **ENTER** billentyűt egy másik dátum megtekintéséhez.

A legközelebbi útpontok megtekintése

Megtekintheti az aktuális helyzetéhez legközelebb eső úticélok listáját.

A menüoldalon válassza az **ÚTKÉPZÉSI TÁJÉKOZTATÁSOK > KÖZELI TÁJÉKOZTATÁSOK** menüpontot.

Nyomok

A track az útvonalad felvétele. A pályanapló információkat tartalmaz a rögzített útvonal mentén lévő pontokról, beleértve az időt, a helyet és a magasságot minden egyes ponthoz.

Pálya felvétele

A navigátor ~~ment~~ közben automatikusan rögzíti a pályanaplót. A pályákat elmentheti, és ~~más~~ is navigálhat hozzájuk.

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > SAVE TRACK** menüpontot.
- 2 Nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** gombot a kezdőpont beállításához.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** gombot a végpont beállításához.
- 5 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 6 Ha szükséges, nyomja meg az **ENTER** billentyűt a zeneszám nevének szerkesztéséhez.

Navigálás egy elmentett pályán

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > LIST SAVED** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy zeneszámot.
- 3 Válassza a **NAVIGÁCIÓ** menüpontot.

A Pan and TracBack® funkció használata

Navigálás közben a TracBack funkcióval visszavigálhat a tevékenység elejére. Ez hasznos lehet, amikor visszatalál a táborba vagy az útvonal elejére.

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > PAN & TRACBACK** menüpontot.
- 2 A pályanapló pásztázásához nyomja meg a **LENYÍL** vagy **FELNYÍL** billentyűt.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a további lehetőségek megtekintéséhez.
- 4 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - Az aktuális pályán való navigálás megkezdéséhez válassza a **GO** lehetőséget.
 - Útvonalpont jelöléséhez válassza a **MARK** választást.
 - A nagyításhoz és kicsinyítéshez válassza a **ZOOM** lehetőséget, majd nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** billentyűt.
 - A tevékenység elejére való visszalépéshez válassza a **TRACBACK** lehetőséget.

A pálya részleteinek megtekintése

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > LIST SAVED** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy zeneszámot.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - A pálya térképen való megjelenítéséhez válassza a **TÁJÉKOZTATÓT**.
 - A pálya magassági ábrájának megtekintéséhez válassza az **ELEVATION** lehetőséget.

A pálya nevének szerkesztése

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > LIST SAVED** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy zeneszámot.
- 3 Válassza a **RENAME (Átnevezés)** lehetőséget.

Az aktív sáv törlése

A menüoldalon válassza a **TRACKS > CLEAR TRACK > YES** lehetőséget.

Pálya törlése

- 1 A menüoldalon válassza a **TRACKS > LIST SAVED** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy zeneszámot.
- 3 Válassza a **DELETE > YES** lehetőséget.

Minden sáv törlése

A menüoldalon válassza a **TRACKS > DELETE ALL SAVED > YES** lehetőséget.

Útvonalak

Az útvonal úticélok vagy helyszínek sorozata, amely elvezeti Önt a végső célállomáshoz. Az útvonalak GPX-fájlként kerülnek elmentésre a készüléken.

Útvonal létrehozása és navigálás

- 1 A menüoldalon válassza az **Útvonalak > ÚJ LÉPÉS LÉTREHOZÁS** menüpontot.
- 2 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a mentett útvonalak listájának megtekintéséhez.
- 3 Válassza ki az útvonalhoz adandó útpontot.
- 4 Ismétlje meg a 2. és 3. lépést, amíg az útvonal be nem fejeződik.
- 5 Válassza ki a **FOLLOW**.
- 6 Válassza ki a navigáció kiindulópontját. Megjelennek a navigációs információk.

Mentett útvonalak megtekintése

- 1 Válassza a menüoldalon az **Útvonalak > MINDENKI LISTÁJA** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy útvonalat.

Minden útvonal törlése

A menüoldalon válassza a **ROUTES > DELETE ALL > YES** menüpontot.

Főoldalak

A **PAGE** gomb megnyomásával lapozhat a főoldalak között. Az **ENTER** billentyűvel megnyithatja az egyes oldalak beállítási menüjét. A **LE-** vagy **FELNYÍL** billentyűkkel görgethet a menükben és az oldalakon, valamint nagyíthat és kicsinyíthet.

Alkalmazott ballisztika® oldal: Ez a funkció személyre szabott célzási megoldásokat kínál a nagy távolságokra történő lövészetekhez (*Applied Ballistics*, 8. oldal).

MEGJEGYZÉS: Ez a funkció csak a Foretrex 901 navigátoron érhető el.

Térkép oldal: A térképpoldal mutatja az Ön helyzetét és irányát a térképen (*Térképpoldal*, 16. oldal).

Menet közben a pozíció ikon mozog, és nyomvonalnaplót (nyomvonalat) hagy maga után. A térképen megjelennek az útvonalpontok nevei és szimbólumai. A navigátor mozgás közben automatikusan elforgatja a térképet, így az útvonal kijelzők mindig a pozíciója felett jelennek meg.

Iránytű oldal: Az iránytű oldal egy iránytű és egy irányjelző megjelenítésével irányítja Önt az úti célhoz.

Navigálás közben az iránytűoldalon megjelenik a hely neve, a célállomás távolsága, a haladási sebesség és az iránytűgyűrűben egy irányjelző nyíl. A navigáláshoz követheti a nyilat.

Emelkedés oldal: A magassági oldal megmutatja a magasságot.

Utazási számítógép: A fedélzeti számítógép megjeleníti az aktuális sebességet, az átlagsebességet, a maximális sebességet, a kilométer-számlálót és más hasznos statisztikákat.

Menüoldal: A menü tartalmazza az útpontok, pályák és útvonalak beállításait, valamint egyéb beállítási lehetőségeket.

A menüoldalon a képernyő tetején megjelenik az aktuális idő és dátum is.

Az adatmezők testreszabása

Testreszabhatja az iránytű, a fedélzeti számítógép és az Alkalmazott ballisztika lapokon megjelenő adatmezőket.

TIPP: Előfordulhat, hogy a csatlakoztatott szenzorok adatainak, például a pulzuszámoló vagy a hőmérséklet-érzékelő leolvasásainak megtekintéséhez meg kell változtatnia az adatmezőket.

- 1 Válasszon ki egy adatmezőket tartalmazó oldalt.
- 2 Válassza az **ENTER** > **MŰKÖDŐK MÓDOSÍTÁSA** lehetőséget.
- 3 Válassza ki a cserélendő adatmezőt.
- 4 Válassza ki az új adatmezőt.

Alkalmazott ballisztika

FIGYELMEZTETÉS

Az Alkalmazott ballisztika funkció célja, hogy pontos magassági és szélességi megoldásokat nyújtson, kizárólag a fegyver és a lövedék profilja és az aktuális körülmények mérése alapján. A környezettől függően a körülmények gyorsan változhatnak. A környezeti feltételek változásai, mint például a szélváltakozások vagy a lőtávolság alatti szél, hatással lehetnek a lövés pontosságára. A magassági és szélességi megoldások csak javaslatok, amelyek az Ön által a funkcióba bevitt adatokon alapulnak. Mérje le gyakran és óvatosan, és hagyja, hogy a környezeti feltételek jelentős változása után stabilizálódjanak az értékek. Mindig hagyjon egy kis biztonsági tartalékot a változó körülmények és a leolvasási hibák esetére.

Lövés előtt mindig értse meg a célpontodat és azt, hogy mi van a célpontodon túl. Ha nem veszi figyelembe a lövés körülményeit, az anyagi károkat, sérülést vagy halált okozhat.

MEGJEGYZÉS: Ez a funkció csak a Foretrex 901 navigátoron érhető el.

Az Alkalmazott ballisztika funkció személyre szabott célzási megoldásokat kínál a távlövészetekhez a puskák jellemzői, a lövedék jellemzői és a különböző környezeti feltételek alapján. Olyan paramétereket adhat meg, mint a szél, a hőmérséklet, a páratartalom, a távolság és a lőirány.

Ez a funkció biztosítja a nagy hatótávolságú lövedékek kilövéséhez szükséges információkat, beleértve a magassági tartást, a szélességet és a repülési időt. Emellett a lövedéktípusra szabott, egyéni légellenállási modelleket is tartalmaz. Tovább az appliedballisticsllc.com további részletekért erről a funkcióról. A kifejezések és adatmezők leírását lásd az *Alkalmazott ballisztikai fogalmak glosszáriumában*, 13. oldal.

AB Synapse - Garmin alkalmazás

Az AB Synapse - Garmin alkalmazás lehetővé teszi a ballisztikus profilok kezelését a Foretrex 901 navigátoron. Az AB Synapse - Garmin alkalmazást letöltheti telefonjának alkalmazásboltjából.

Alkalmazott ballisztikai lehetőségek

MEGJEGYZÉS: Ez a funkció csak a Foretrex 901 navigátoron érhető el.

Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

QUICK EDIT: Lehetővé teszi a távolság, a tűz iránya és a szél információinak gyors szerkesztését (*Lövési feltételek gyors szerkesztése, 9. oldal*).

RANGE KÁRTYA: Lehetővé teszi a különböző tartományok adatainak megtekintését a felhasználó által megadott paraméterek alapján. Módosíthatja a mezőket (*A tartománykártya mezőinek testreszabása, 9. oldal*), szerkesztheti a tartomány növekményét (*A tartomány növekményének szerkesztése, 10. oldal*), és beállíthatja az alaptartományt (*Az alaptartomány beállítása, 10. oldal*).

CÉLKÁRTYA: Lehetővé teszi tíz célpont távolságának, magasságának és szélességének megtekintését a felhasználó által megadott paraméterek alapján. Szerkesztheti a célpont nevét és értékeit (*A célpontkártya szerkesztése, 10. oldal*).

KÖRNYEZET: Lehetővé teszi a légköri feltételek testreszabását az aktuális környezethez. Egyéni értékeket adhat meg, használhatja a készülék belső érzékelőjének nyomás- és szélességi értékeit, vagy használhatja a csatlakoztatott hőmérséklet-érzékelőtől származó hőmérsékletértéket (*Környezet, 10. oldal*).

CÉL: Lehetővé teszi a távolsági lövés feltételeinek testreszabását az aktuális célponthoz. Megváltoztathatja a kiválasztott célt, és akár tíz céltárgyra vonatkozóan is testre szabhatja a feltételeket (*A céltárgy megváltoztatása, 10. oldal*).

PROFIL: Lehetővé teszi a fegyver tulajdonságainak (*A fegyver tulajdonságainak szerkesztése, 11. oldal*), a lövedék tulajdonságainak (*A lövedék tulajdonságainak szerkesztése, 11. oldal*) és a kimeneti mértékegységek testreszabását az aktuális profilhoz. Megváltoztathatja a kiválasztott profilt (*Másik profil kiválasztása, 11. oldal*) és további profilokat adhat hozzá (*Profil hozzáadása, 11. oldal*).

Mezők módosítása: Lehetővé teszi a profiladatok képernyőjének adatmezőinek testreszabását (*A profiladatok képernyőjének testreszabása, 11. oldal*).

SETUP: Lehetővé teszi a mértékegységek kiválasztását, valamint a szélerősség és magasság megoldási lehetőségek engedélyezését.

Felvételi feltételek gyors szerkesztése

Szerkesztheti a hatótávolságot, a tűz irányát és a szélre vonatkozó információkat.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **QUICK EDIT (Gyorsszerkesztés)** lehetőséget.
TIPP: Az egyes értékek szerkesztéséhez nyomja meg a LE- vagy FELNYÍL billentyűt, majd az ENTER billentyűt a következő mezőre lépéshez.
- 3 Állítsa be az **RNG** értéket a céltávolságra.
- 4 Állítsa be a **DOF** értéket a tényleges tűziránynak megfelelően (akár kézzel, akár az iránytű segítségével).
- 5 Állítsa a **W 1** értéket az alacsony szélesebességre.
- 6 Állítsa a **W 2** értéket a nagy szélesebességre.
- 7 Állítsa be a **DIR** értéket a szél irányának megfelelően.
- 8 A beállítások mentéséhez nyomja meg a **PAGE** gombot.

Tartomány kártya

A tartománykártya mezőinek testreszabása

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **TELEFONKÁRTYÁT**.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza a **MŰSZAKOK MÓDOSÍTÁSA** lehetőséget.

- 5 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a mezőre való görgetéshez.
- 6 Nyomja meg a **LE**- vagy **FELNYÍL** billentyűt a mező megváltoztatásához.
- 7 A módosítások mentéséhez nyomja meg a **PAGE** gombot.

A tartomány növekményének szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **RANGE CARD**-ot.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza ki a **TÉRKÖZÖSSZEFOGLALKOZÁS** menüpontot.
- 5 Adjon meg egy értéket.

Az alaptartomány beállítása

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **RANGE CARD**-ot.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza ki a **BASE RANGE** lehetőséget.
- 5 Adjon meg egy értéket.

Célkártya

A célkártya szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **CÉLKÁRTYA** lehetőséget.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza a **QUICK EDIT (Gyorsszerkesztés)** lehetőséget.
- 5 Nyomja meg a **LENYÍL** vagy **FEL** gombot a célpontok közötti görgetéshez.
- 6 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a célpontra vonatkozó információk szerkesztéséhez.

Környezetvédelem

A környezet szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **KÖRNYEZET**.
- 3 Válassza ki a szerkeszteni kívánt opciót.

Automatikus frissítés engedélyezése

Az automatikus frissítés funkcióval automatikusan frissítheti a szélességi és nyomásértékeket. Ha egy hőmérséklet-érzékelőhöz csatlakozik, a hőmérséklet értéke is frissül. Időjárásmérőhöz csatlakoztatva a szélesség, a szélirány és a páratartalom értékei is frissülnek. Az értékek ötpercenként frissülnek.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **Környezet > Automatikus frissítés > Be**.

Célpontok

A célpont megváltoztatása

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **CÉL > CÉL > CÉL módosításáról**.
- 3 Válasszon ki egy célpontot.
Megjelennek a kiválasztott céltábla távolsági lövési feltételei.

A célpont szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza ki a **TARGET** lehetőséget.
- 3 Válasszon ki egy célpontot.
- 4 Válassza ki a szerkeszteni kívánt opciót.

Profil

Másik profil kiválasztása

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > PROFIL**.
- 3 Válasszon ki egy profilt.
- 4 Válassza a **PROFIL MÓDOSÍTÁSA** lehetőséget.

Profil hozzáadása

A profilinformációkat tartalmazó .pro fájlt az AB Synapse - Garmin alkalmazással hozhatja létre, és a fájlt a készüléken lévő AB mappába viheti át (*Fájlok átvitele a készülékre, 23. oldal*). A Garmin® készülék segítségével is létrehozhat egy profilt.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > PROFIL > + PROFIL**.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - A lövedék tulajdonságainak testreszabásához válassza a **LÖVEDÉKTULAJDONSÁGOK** (*Lövedéktulajdonságok szerkesztése, 11. oldal*) lehetőséget.
 - A fegyver tulajdonságainak testreszabásához válassza a **FEGYVER TULAJDONSÁGOK** lehetőséget (*Fegyver tulajdonságainak szerkesztése, 11. oldal*).
 - A kimeneti mezők mértékegységeinek megváltoztatásához válassza a **KIVÉTELI EGYENSÚLYOK** lehetőséget.

Profil törlése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > PROFIL**.
- 3 Válasszon ki egy profilt.
- 4 Válassza a **PROFIL TÖRLÉSE** lehetőséget.

A profiladatok képernyőjének testreszabása

- 1 Alkalmazott ballisztikai tevékenység közben nyomja meg a **LE** gombot a profiladatok képernyőjére történő görgetéshez.
- 2 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 3 Válassza a **MŰKÖDŐK MÓDOSÍTÁSA** lehetőséget.
- 4 Nyomja meg a **LE**- vagy **FELNYÍL** billentyűt a mezőre való görgetéshez.
- 5 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a mező módosításához.
- 6 A módosítások mentéséhez nyomja meg a **PAGE** gombot.

Golyó tulajdonságainak szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > TÖRÖKKÖNYÖK TULLAJÁNLATOK** menüpontot.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - Az Applied Ballistics lövedékadatbázisból származó lövedéktulajdonságok automatikus beviteléhez válassza a **BULLET DATABASE (lövedékadatbázis)** lehetőséget, válassza ki a ballisztikai megoldót, majd válassza ki a lövedék kaliberét, gyártóját, lövedékét és a húzógörbét.
MEGJEGYZÉS: Kiválaszthatja a lövedék kaliberét, hogy az adott kaliberű lövedékek listáján keressen. Nem minden töltény neve felel meg a tényleges töltény kaliberének. Például a 300 Win Mag egy .308-as kaliberű lövedék.
 - A lövedék tulajdonságainak kézi megadásához, ha a lövedék nem szerepel a lövedék-adatbázisban, nyomja meg a **LEfelé** gombot a lehetőségek görgetéséhez, és válassza ki a szerkeszteni kívánt értékeket.
MEGJEGYZÉS: Ezt az információt a töltény gyártójának honlapján találja.

A fegyver tulajdonságainak szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVEREK TULAJDONSÁGAI** menüpontot.
- 3 Válassza ki a szerkeszteni kívánt opciót.

A torkolati sebesség kalibrálása

A torkolati sebesség kalibrálása pontosabb megoldást nyújt a szuperszonikus tartományban az adott lőfegyver számára.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVERI TULAJDONSÁGOK > KALIBRÁCIÓ MŰSZERKÉPESSÉG**.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - A tartomány szerkesztéséhez válassza a **TARTOMÁNY** lehetőséget.
 - Válassza az **ENTER TRUE DROP** lehetőséget az ejtési távolság szerkesztéséhez.
- 4 Válassza ki a **HASZNÁLATOT**.

A cseppskála-tényező kalibrálása

A Garmin azt javasolja, hogy a torkolati sebességet a cseppskála tényező előtt kalibrálja.

A cseppskála-tényező kalibrálása pontosabb megoldást biztosít a transzszonikus tartományban vagy azon túl az adott lőfegyverre.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVEREK TULAJDONSÁGAI > DSF KALIBRÁLÁSA** lehetőséget.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - A tartomány szerkesztéséhez válassza a **TARTOMÁNY** lehetőséget.
 - Válassza az **ENTER TRUE DROP** lehetőséget az ejtési távolság szerkesztéséhez.
- 4 Válassza ki a **HASZNÁLATOT**.

A cseppskála-tényező táblázat megtekintése

A cseppskála-tényező táblázat a cseppskála-tényező kalibrálása után töltődik fel. Szükség esetén a táblázat értékeit nullára állíthatja vissza.

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVEREK TULAJDONSÁGAI > DSF TÁBLA MEGNÉZÉSE** menüpontot.
- 3 Ha szükséges, nyomja meg az **ENTER** billentyűt, és válassza a **CLEAR DSF TABLE (DSF TÁBLA TÖRLÉSE)** lehetőséget. A táblázat értékei visszaállnak nullára.

A torkolati sebesség és hőmérséklet táblázat szerkesztése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVERI TULAJDONSÁGOK > MV-TEMP TÁBLÁZAT** menüpontot.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza a **SZERZŐDÉS** lehetőséget.
- 5 Nyomja meg a **LENYÍL** vagy **FEL** gombot a táblázat lapozásához.
- 6 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt az érték szerkesztéséhez.
- 7 A módosítások mentéséhez nyomja meg a **PAGE** gombot.
- 8 Nyomja meg a **PAGE-t**.
- 9 Válassza a **MUZZLE VELOCITY > ENABLE MV-TEMP** lehetőséget a torkolati sebesség beállításához a hőmérsékleti táblázat segítségével.

A torkolati sebesség és hőmérséklet táblázat törlése

- 1 Az Alkalmazott ballisztika oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **PROFIL > FEGYVERI TULAJDONSÁGOK > MV-TEMP TÁBLÁZAT** menüpontot.
- 3 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 4 Válassza a **CLEAR MV-TEMP (MV-TEMP TÖRLÉSE)** lehetőséget.

Alkalmazott ballisztikai fogalomtár

MEGJEGYZÉS: Az Alkalmazott ballisztika funkció csak a Foretrex 901 készüléken érhető el.

Lövési megoldás mezők

DOF: A tűz iránya, észak 0 fok, kelet 90 fok. Beviteli mező.

TIPP: Ezt az értéket az iránytű segítségével állíthatja be, ha a készülék tetejét atűz iránya felé fordítja. Az aktuális iránytűérték megjelenik a DOF mezőben. Ennek az értéknek a használatához megnyomhatja az ENTER billentyűt. Manuálisan is megadhat egy értéket a LE vagy FELNYÍL billentyűvel.

MEGJEGYZÉS: A DOF csak a Coriolis-hatás kiszámításához használatos. Ha 1000 méternél távolabbi célpontra lő, ez a beviteli mező nem kötelező.

ELEVÁCIÓ: A célzási megoldás függőleges része, milliradiánban (mil) vagy szögpercben (MOA) megadva.

RNG: A célponttól mért távolság, yardban vagy méterben megadva. Beviteli mező.

W 1/2: A szélesebbesség 1, a szélesebbesség 2 és a szélirány. Például, ha a szélirány (DIR) DIR 9:00, akkor a szél a lövész szemszögéből nézve balról jobbra fúj. Beviteli mező.

MEGJEGYZÉS: A szélesebbesség 2 mező kitöltése nem kötelező. A szélesebbesség 1 és a szélesebbesség 2 használata nem hatékony módja annak, hogy figyelembe vegye a különböző szélesebbességeket a célpont és Ön közötti különböző távolságokban. Ezeknek a mezőknek a használata egy módja a szélértékek zárójelbe tételének (elkülönítésének) és a megoldáshoz szükséges minimális és maximális szélerősség értékek kiszámításának.

SZÉL 1: A célzási megoldás vízszintes része a szélesebbesség 1 és a szélirány alapján, milliradiánban (mil) vagy szögpercben (MOA) megadva.

SZÉL 2: A célzási megoldás vízszintes része a szélesebbesség 2 és a szélirány alapján, milliradiánban (mil) vagy szögpercben (MOA) megadva.

További kimeneti mezők

AERO JUMP: Az aerodinamikai ugrásnak tulajdonított magassági megoldás összege. Az aerodinamikai ugrás a lövedéknek az oldalszél hatására bekövetkező függőleges kitérése. Az aerodinamikai ugrás kiszámítása a szélesebbesség 1 értéke alapján történik. Ha nincs keresztiszélkomponens vagy szélérték, ez az érték nulla.

COS INCL: A célponthoz viszonyított dőlésszög koszinusza.

DROP: A lövedék teljes esése a repülési útvonala mentén, hüvelykben kifejezve.

H COR EFFECT: A vízszintes Coriolis-hatás. A vízszintes Coriolis-hatás a Coriolis-hatásnak tulajdonított szélmegoldás összege. Ezt a készülék mindig kiszámítja, bár a hatása minimális lehet, ha nem nagy távolságról lő.

LEAD: Az adott sebességgel balra vagy jobbra mozgó célpont eltalálásához szükséges vízszintes korrekció.

TIPP: Amikor megadja a célpont sebességét, a készülék a szükséges szélerősséget beleszámítja a teljes szélerősség értékébe.

MAX ORD: A maximális rendelet. A maximális lőszer az a legnagyobb magasság a cső tengelye felett, amelyet a lövedék repülési útvonala során elér.

MAX ORD RNG: Az a távolság, amelyen a lövedék eléri a maximális löerejét.

REM ENERGIA: A lövedéknek a célpontba való becsapódáskor megmaradó energiája, amely lábkilogramm erőben (ft. lbf) vagy joule-ban (J) van megadva.

SPIN DRIFT: A pörgéses sodródásnak (giroszkópos sodródásnak) tulajdonított tekerccselési megoldás összege. Például az északi féltéken egy jobbra csavart csőből kilőtt lövedék útja során mindig kissé jobbra fog kitérni.

TOF: A repülési idő, amely azt az időt jelzi, amely alatt a lövedék egy adott távolságon belül eléri a célt.

V COR EFFECT: A függőleges Coriolis-hatás. A függőleges Coriolis-hatás a magassági megoldásnak a Coriolis-hatásnak tulajdonított része. Ezt mindig a készülék számítja ki, bár a hatása minimális lehet, ha nem nagy távolságról lő.

VEL MACH: A lövedék becsült sebessége a célpontba való becsapódáskor, a mach sebesség tényezőjeként megjelenítve.

VELOCITY: A lövedék becsült sebessége, amikor a célpontba csapódik.

Környezetvédelmi mezők

AMB/STN NYOMÁS: A környezeti (állomás) nyomás. A környezeti nyomás nem úgy van beállítva, hogy a tengerszint feletti (barometrikus) nyomásnak feleljen meg. A környezeti nyomás a ballisztikai lövészeti

megoldáshoz szükséges. Beviteli mező.

TIPP: Ezt az értéket manuálisan is megadhatja, vagy kiválaszthatja a USE CURRENT PRESSURE opciót, hogy a készülék belső érzékelőjének nyomásértékét használja.

PÁRHATALOM: A levegő nedvességtartalmának százalékos aránya. Beviteli mező.

SZÉLESSÉG: A Föld felszínének vízszintes helyzete. A negatív értékek az Egyenlítő alatt vannak. A pozitív értékek az Egyenlítő fölött vannak. Ezt az értéket a függőleges és vízszintes Coriolis-drift kiszámításához használják. Bemeneti mező.

TIPP: Az AKTUÁLIS HELYZET HASZNÁLATA opciót is kiválaszthatja, ha a készülék GPS-koordinátáit szeretné használni.

MEGJEGYZÉS: A LATITUDE csak a Coriolis-hatás kiszámításához használatos. Ha 1000 méternél távolabbi célpontra lő, akkor ez a mező nem kötelező.

TEMPERATÚRA: A hőmérséklet az Ön aktuális tartózkodási helyén. Beviteli mező.

TIPP: Kézzel is megadhatja a csatlakoztatott hőmérséklet-érzékelő vagy más hőmérsékletforrás által mért hőmérsékletet. Ez a mező nem frissül automatikusan, ha tempe-érzékelőhöz csatlakozik.

SZÉL IRÁNYA: Az az irány, ahonnan a szél fúj. Például a DIR 9:00 szél balról jobbra fúj. Beviteli mező.

SZÉLSEBESSÉG 1: A lövés megoldásnál használt szélesebbesség. Beviteli mező.

WIND SPEED 2: Egy opcionális, kiegészítő szélesebbesség, amelyet a felvét elkészítési megoldásnál használnak. Beviteli mező.

TIPP: Két szélesebbeséget is használhat a szélerősség megoldásának kiszámításához, amely tartalmaz egy magas és egy alacsony értéket. A lövéshez alkalmazandó tényleges szélerőnek ebbe a tartományba kell esnie.

Célmezők

TŰZIRÁNY: A tűz iránya, észak 0 fok, kelet 90 fok. Beviteli mező.

MEGJEGYZÉS: A TŰZIRÁNY csak a Coriolis-hatás kiszámításához használatos. Ha 1000 méternél távolabbi célpontra lő, ez a beviteli mező nem kötelező.

BESZÉLGETÉS: A felvétel dőlésszöge. A negatív érték lejtős lövést jelez. A pozitív értékek emelkedő lövést jeleznek. A lövés megoldás megszorozza a megoldás függőleges részét a dőlésszög koszinuszával, hogy kiszámítsa a felfelé vagy lefelé irányuló lövés korrigált megoldását. Beviteli mező.

TÁVOLSÁG: A céltől mért távolság, yardban vagy méterben megadva. Beviteli mező.

SPEED: A mozgó célpont sebessége, mérföld/órában (mph) vagy kilométer/órában (km/h) megadva. A negatív érték balra mozgó célpontot jelez. A pozitív érték jobbra mozgó célpontot jelez. Beviteli mező.

Profil mezők, golyó tulajdonságai

BALLISZTIKUS EGYÜTTHATÓ: A gyártó által a lövedékre megadott ballisztikus együttható. Beviteli mező.

TIPP: Ha az Applied Ballistics egyik egyéni légellenállási görbét használja, a ballisztikai együttható 1,000-es értéket fog mutatni.

GYÚJTÁMÉR: A lövedék átmérője hüvelykben mérve. Beviteli mező.

MEGJEGYZÉS: A lövedék átmérője eltérhet a lövedék általános nevéétől. Például a 300 Win Mag átmérője valójában .308 hüvelyk.

LÖVEDÉLY HOSSZÚSÚJA: A lövedék hossza hüvelykben mérve. Beviteli mező.

Golyótömeg: A lövedék súlya szemcsékben mérve. Beviteli mező.

DRAG CURVE: Az Applied Ballistics egyedi légellenállási görbéje, vagy a G1 vagy G7 szabványos lövedékmodellek. Beviteli mező.

MEGJEGYZÉS: A legtöbb nagy hatótávolságú puska lövedék közelebb áll a G7-es szabványhoz.

Profil mezők, fegyvertulajdonságok

TELEFONSZÁLLÁSI SZÁM: A lövedék sebessége a torkolatot elhagyva. Beviteli mező.

MEGJEGYZÉS: Ez a mező szükséges a pontos számításokhoz a lövés megoldás által. Ha kalibrálja a torkolati sebességet, ez a mező automatikusan frissülhet a pontosabb lövmegoldás érdekében.

Kimeneti egységek: A kimeneti mértékegységek. Egy milliradian (mil) 3,438 hüvelyk 100 yardon. Egy perc szög (MOA) 1,047 hüvelyk 100 yardon.

Látómagasság: A puskacső középtengelyétől a távcső középtengelyéig mért távolság. Beviteli mező.

TIPP: Ezt az értéket könnyen meghatározhatja úgy, hogy a csavar tetejétől a szélmérő torony középpontjáig mér, és hozzáadja a csavar átmérőjének felét.

SSF - ELEVATION: Lineáris szorzó, amely figyelembe veszi a függőleges skálázást. Nem minden céltávcső követi tökéletesen a célt, ezért a ballisztikai megoldásnak szüksége van egy korrekcióra, hogy az adott céltávcsőnek megfelelően skálázódjon. Például, ha egy lövegtorony 10 mil-re mozog, de a becsapódás 9 mil, az irányzék skálája 0,9. Beviteli mező.

SSF - WINDAGE: Egy lineáris szorzó, amely figyelembe veszi a vízszintes skálázást. Nem minden puskatávcső követi tökéletesen a célt, ezért a ballisztikai megoldásnak szüksége van egy korrekcióra, hogy az adott puskatávcsőnek megfelelően skálázódjon. Például, ha egy lövegtorony 10 mil-re mozog, de a becsapódás 9 mil, az irányzék skálája 0,9. Beviteli mező.

TWIST RATE: Az a távolság, amely alatt a cső furata egy teljes fordulatot tesz meg. A puska csavart gyakran a fegyver vagy a cső gyártója adja meg. Beviteli mező.

NULLA FELSO: Opcionális módosítás az ütközés magasságának módosítására nulla távolságban. Ezt gyakran használják, ha elnyomót adnak hozzá, vagy szubszonikus töltetet használnak. Például, ha egy hangtompítót ad hozzá, és a lövedék a vártnál 1 hüvelykkel magasabban csapódik a célba, akkor a ZERO HEIGHT 1 hüvelyk. Ezt nullára kell állítania, amikor eltávolítja a hangtompítót. Beviteli mező.

NULLA OFFSET: Egy opcionális módosítás, amely a nullpont-távolságban a szélességállításra hat. Ezt gyakran használják, ha hangtompítót adnak hozzá vagy szubszonikus töltetet használnak. Például, ha egy hangtompítót ad hozzá, és a lövedék a várható becsapódástól 1 hüvelykkel balra találja el a célt, akkor a ZERO OFFSET -1 hüvelyk. Ezt nullára kell állítania, amikor eltávolítja a hangtompítót. Beviteli mező.

ZERO RANGE: Az a távolság, amelyen a puskát nullára állították. Beviteli mező.

Profil mezők, fegyvertulajdonságok, torkolati sebesség kalibrálása

BELÉPŐ TÁVOL: A torkolattól a célpontig mért távolság. Beviteli mező.

TIPP: Olyan értéket kell megadnia, amely a lehető legközelebb van a lövési megoldásban javasolt tartományhoz. Ez az a tartomány, ahol a lövedék Mach 1,2-re lassul, és elkezd belépni a transzszonikus tartományba.

ENTER TRUE DROP: A lövedék tényleges távolsága a célpont felé repülés közben, milliradiánban (mil) vagy szögpercben (MOA) megadva. Beviteli mező.

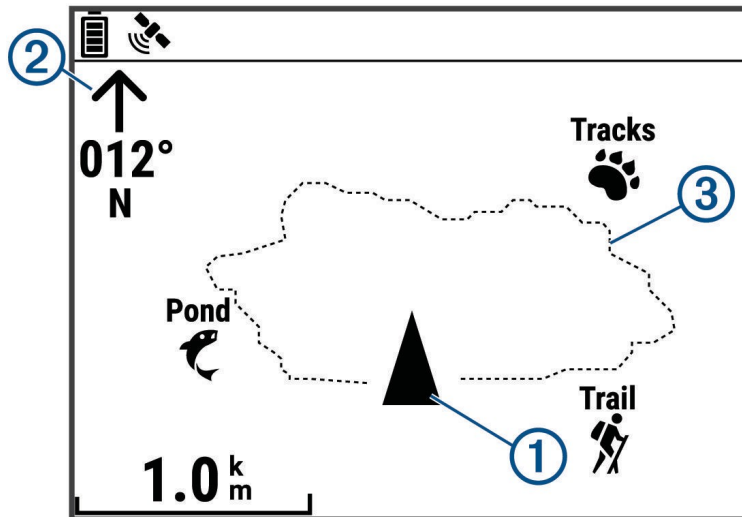
Profil mezők, pisztoly tulajdonságok, kalibrálni a cseppméret-tényezőt

ENTER RANGE: Az a tartomány, ahonnan lő. Beviteli mező.

TIPP: Ennek a tartománynak a lőoldatban javasolt ajánlott tartomány 90%-án belül kell lennie. Az ajánlott tartomány 80%-ánál kisebb értékek nem adnak érvényes beállítást.

ENTER TRUE DROP: A lövedék tényleges távolsága, amikor egy adott távolságból kilövik, milliradiánban (mil) vagy szögpercben (MOA) megadva. Beviteli mező.

Térkép oldal



- | | |
|---|---|
| ① | Megjeleníti az Ön helyzetét a térképen. |
| ② | Megjeleníti az irányt, amerre halad. |
| ③ | Megjeleníti a pályanaplót. |

Térkép opciók

A térképoldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

PAN TRACK LOG: Lehetővé teszi, hogy a **LE-** vagy **FELNYÍL** használatával pásztázza a nyomvonálnaplót és további opciókat jelenítsen meg (*A Pásztázás és a TracBack® funkció használata, 6. oldal*).

TÖRÖLJE A PÁLYANAPLÓT: Törli a felvett sávnaplót.

TÁVOLSÁG MÉRÉSE: Lehetővé teszi két útpont közötti távolság mérését (*Két útpont közötti távolság mérése, 5. oldal*).

TÁJÉKOZTATÓ: Térképbeállítások beállítása (*Térkép részletbeállítások, 16. oldal*).

STÁTUSZ-INFORMÁCIÓ ELREJTÉSE: Lehetővé teszi az állapot ikonok, például az akkumulátor töltöttségi szintje és a GPS állapota elrejtését és megjelenítését a térképoldalon.

Térkép részletek beállításai

A térképoldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt, és válassza a **TÉRKÉP DETAIL** lehetőséget.

TÉRKÉP ORIENTÁCIÓ: Beállítja, hogy a térkép hogyan jelenjen meg az oldalon. Az **ÉSZAK FELÉ** opció az oldal tetején északot jeleníti meg. A **TRACK UP** opció az aktuális haladási irányt mutatja az oldal teteje felé.

ACTIVE TRACK: Megjeleníti vagy elrejtíti az aktív pályát a térképen.

ÚTKÉPZÉSEK: Megjeleníti vagy elrejtíti az útvonalakat a térképen.

Íránytű oldal

Az Iránytűről

Az elektronikus iránytű hasonlóan működik, mint a mágneses iránytű, amikor Ön álló helyzetben vagy gyaloglás közben van. Ha nagyobb sebességet tart, például autóval közlekedik, az iránytű a GPS-jelek segítségével határozza meg az irányt.

MEGJEGYZÉS: Navigáláskor az iránytűt vízszintesen kell tartani a maximális pontosság érdekében.

Iránytű opciók

Az iránytű oldalról nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

CALIBRATE COMPASS: Az elektronikus iránytű kalibrálása (*Az iránytű kalibrálása, 17. oldal*).

Mezők módosítása: Lehetővé teszi az iránytűoldal adatmezőinek testreszabását (*Az adatmezők testreszabása, 8. oldal*).

Az iránytű kalibrálása

A navigátor 3 tengelyes elektronikus iránytűvel rendelkezik. Az iránytűt kalibrálni kell, ha nagyobb távolságot tesz meg, ha hőmérsékletváltozást tapasztal, vagy ha kicseréli az elemeket.

- 1 Az iránytű oldalról nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 2 Válassza a **CALIBRATE COMPASS > START** lehetőséget.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Emelkedés oldal

Emelkedési lehetőségek

A magassági oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

AZ IDŐ MÚLÁSÁVAL: Lehetővé teszi a magassági változások megtekintését egy adott időszak alatt.

PLOT OVER DIST: Lehetővé teszi a magassági változások megtekintését egy bizonyos távolságon keresztül.

ZOOM ELEVATION: A magassági skála beállítása.

NÉZETPONTOK: Engedélyezi az adatpontok megjelenítését a magassági oldalon.

A barometrikus magasságmérő kalibrálása

A barometrikus magasságmérőt kézzel is kalibrálhatja, ha ismeri a helyes magasságot vagy a helyes barometrikus nyomást.

- 1 Menjen olyan helyre, ahol ismert a tengerszint feletti magasság vagy a légnyomás.
- 2 A menüoldalon válassza a **SETUP > ALTIMETER > CALIBRATE ALTIMETER** menüpontot.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Utazási számítógép oldal

Utazási számítógép opciók

A fedélzeti számítógép oldalán nyomja meg az **ENTER** billentyűt.

Mezők módosítása: Lehetővé teszi az útinformatikai oldal adatmezőinek testreszabását (*Az adatmezők testreszabása, 8. oldal*).

AZ UTAZÁSI ADATOK VISSZAÁLLÍTÁSA: Visszaállítja az út- és magassági adatokat (*Adatok és beállítások visszaállítása, 24. oldal*).

Időzítő oldal

Az időzítő oldal megtekintése előtt engedélyeznie kell azt (*Eszközbeállítások, 18. oldal*).

A visszaszámláló időzítő használata

Az időzítő beállításait a készülék beállításáiban állíthatja be (*Időzítő beállítások, 19. oldal*).

- 1 Az időzítő oldalon nyomja meg az **ENTER** billentyűt a visszaszámláló indításához.
MEGJEGYZÉS: Az időintervallum megváltoztatásához nyomja meg a **LE-** vagy **FELNYÍL** gombot.
- 2 A visszaszámláló beállításához nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
MEGJEGYZÉS: Amikor az idő eléri a 00:00 órát, az **ENTER** billentyű megnyomásával az időzítőt stopperóráként használhatja, és elkezdheti a visszaszámlálást.
- 3 Ha szükséges, nyomja meg a **FEL** gombot a visszaszámláló időzítő visszaállításához az eredeti időintervallumra.

Menüoldal beállításai

ÚTKÉPZÉSEK: Lehetővé teszi új úticél létrehozását, az összes úticél listázását, vagy a tartózkodási helyéhez legközelebbi úticél megtekintését.

TRACKS: Lehetővé teszi a mentett zeneszámok kezelését.

ÚTOK: Lehetővé teszi új útvonal létrehozását, az összes útvonal listázását és az összes útvonal törlését.

SETUP: Lehetővé teszi a készülék testreszabását (*Eszközbeállítások*, 18. oldal).

ÉRTESÍTÉSEK: Megjeleníti a párosított telefon értesítéseit.

CONNECT: Lehetővé teszi a csatlakozást kompatibilis Garmin eszközökhöz és ANT⁺ érzékelőkhöz, például pulzsmérőhöz, hőmérséklet-érzékelőhöz vagy Xero[®] eszközhöz (*ANT+ érzékelők párosítása*, 20. oldal, *Vezeték nélküli adatfogadás*, 23. oldal).

TELEFON: Lehetővé teszi egy telefon párosítását a készülékkel (*Telefon párosítása a navigátorral*, 20. oldal).

INREACH REMOTE: Lehetővé teszi a csatlakoztatott inReach[®] műholdas kommunikátor vezérlését a navigátor segítségével (*Vezeték nélküli érzékelők*, 20. oldal).

SUN/MOON: Megjeleníti a napfelkeltét, napnyugtát, holdfelkeltét, holdnyugtát és a holdfázist egy adott dátumhoz.

GPS: Megjeleníti a műholdjel erősségét vagy a műholdak égboltjának nézetét (*Műholdak megtekintése*, 22. oldal).

JUMPMASTER: Lehetővé teszi az ugrás típusának kiválasztását (*Jumpmaster*, 21. oldal).

Eszközbeállítások

A menüoldalon válassza a **SETUP** lehetőséget.

ALKALMAZOTT BALLISZTIKA: Lehetővé teszi, hogy testre szabja a környezetének légköri feltételeit, a célpont lövési feltételeit, a fegyver és a lövedék tulajdonságait a profiljához, a kimeneti mértékegységeket a profiljához és a bemeneti mértékegységeket az Alkalmazott ballisztika oldalhoz (*Alkalmazott ballisztika beállításai*, 9. oldal).

MEGJEGYZÉS: Ez a funkció csak a Foretrex 901 navigátoron érhető el.

IDŐ: Beállítja, hogy a készülék 12 órás, 24 órás vagy katonai formátumban jelenítse meg az időt, és beállítja a készülék időzónáját. Az AUTOMATIKUS opció lehetővé teszi, hogy a készülék automatikusan beállítsa az időzónát a GPS-pozíció alapján.

IDŐZÍTŐ: Bekapcsolja az időzítő oldalt, és lehetővé teszi az időzítő beállításait (*Időzítő beállítások*, 19. oldal).

KIJELZŐ: A háttérvilágítás időkorlátjának, a kijelző kontrasztjának és az éjszakai látás beállításainak beállítása. Az NVG MODE opció csökkenti a háttérvilágítás intenzitását az éjjellátó szemüvegekkel való kompatibilitás érdekében.

UNITS: Beállítja az eszközön használt pozícióformátumot, térképi dátumot és mértékegységet.

FEJEZET: Beállítja az iránytű kijelzőjének beállítását és az északi referenciát, és lehetővé teszi az iránytű kézi kalibrálását (*Az iránytű kalibrálása*, 17. oldal). Az AUTO opció lehetővé teszi, hogy a készülék automatikusan kalibrálja az iránytűt. Az OFF opció kikapcsolja az iránytűt.

RENDSZER: Rendszerbeállítások beállítása (*Rendszerbeállítások*, 19. oldal).

TRACKS: Sávbeállítások beállítása (*Sávok beállításai*, 19. oldal).

ÚTOK: Meghatározza az útvonal egyik pontjáról a másikra való átmenetet. A TÁVOLSÁG opció az útvonal következő pontjához irányít, ha az aktuális ponttól egy megadott távolságon belül van.

MAP: Térképbeállítások beállítása (*Térképbeállítások*, 19. oldal).

ALTIMETER: Bekapcsolja az automatikus kalibrálást, és lehetővé teszi a magasságmérő kézi kalibrálását (*A barometrikus magasságmérő kalibrálása*, 17. oldal).

EXPEDÍCIÓS ÜZEMMÓD: Lehetővé teszi az expedíciós üzemmód beállításainak testreszabását. Az AUTO opció két perc inaktivitás után automatikusan bekapcsolja az expedíciós üzemmódot. A MANUAL opció lehetővé teszi az expedíciós üzemmód bekapcsolását a bekapcsolási menü segítségével (*Bekapcsolási menü*, 3. oldal). Az INTERVAL opció meghatározza, hogy a GPS-nyomvonal pontok milyen gyakran kerüljenek rögzítésre.

PAGE LOOP: Az oldalhurok oldalainak engedélyezése vagy letiltása.

RESET: Lehetővé teszi az útdatok visszaállítását, az összes útpont törlését, a készülék gyári alapbeállításainak visszaállítását és az összes mentett felhasználói adat törlését (*Adatok és beállítások visszaállítása*, 24. oldal).

A FORETREX-ről: Lehetővé teszi az eszközzel kapcsolatos információk, például a készülék azonosítója, a szoftver verziója, a szabályozási információk és a licencszerződés megtekintését ([Eszközinformációk megtekintése](#), 22. oldal).

Időzítő beállítások

A menüoldalon válassza a **BEÁLLÍTÁS >**

IDŐZÍTŐ menüpontot. **IDŐZÍTŐ OLDAL**

MEGJELENÍTÉSE?: Az időzítő oldal engedélyezése.

VISSZASZÁMLÁLÁS: Beállítja a visszaszámláló időzítő időskáláját. A COUNT UP opcióval az időzítőt stopperóráként is használhatja.

WHEN EXPIRED: Beállítja, hogy az időzítő megálljon, visszaszámoljon vagy ismétlődjön, amikor az idő lejár.

LEJÁRÓ HANG: Beállítja az idő lejártkor megszólaló hangjelzést.

INTERVAL TONE: Beállítja a hangjelzést, amely az intervallumidő lejártakor szólal meg.

Rendszerbeállítások

A menüoldalon válassza a **SETUP > SYSTEM** menüpontot.

GPS MODE: A műholdas rendszer beállítása GPS, MULTI-GNSS, ULTRATRAC vagy DEMO (GPS ki). Az ULTRATRAC opció ritkábban rögzíti a pályapontokat és az érzékelőadatokat.

MULTIBAND: Lehetővé teszi több műholdas rendszer használatát több frekvenciasávon. Ez következetesebb pályanaplózást, jobb pozicionálást, jobb többutas hibákat és kevesebb légköri hibát tesz lehetővé, amikor a navigátort kihívást jelentő környezetben használja.

BEEPER: Beállítja a hangjelzőt, hogy csak billentyűhangok és üzenetek vagy csak üzenetek esetén szólaljon meg.

AKKUMULÁTOR: Lehetővé teszi a használt AAA elem típusának megváltoztatását a pontosabb akkumulátor-kapacitási információkhoz.

NYELV: A készülék szövegének nyelvét állítja be.

SPANNER: Lehetővé teszi a készülék USB-portjának használatát a legtöbb NMEA® 0183 kompatibilis térképező programmal egy virtuális soros port létrehozásával.

TULAJDONOSI INFORMÁCIÓ: Lehetővé teszi, hogy megadja a tulajdonos adatait, például a nevét, és beállítsa, hogy az megjelenjen a készülék bekapcsolásakor.

Sávok beállításai

A menüoldalon válassza a **SETUP > TRACKS**

menüpontot. **FELVÉTEL:** Engedélyezi a sávok rögzítését.

FELVÉTELI INTERVAL: Beállítja a sávnapló rögzítési módját és sebességét. A TÁVOLSÁG opcióval megadhatja a felvett sávponatok közötti távolságot. A TIME opcióval megadhatja a rögzített sávponatok közötti időt. Az AUTO opcióval automatikusan rögzítheti a sávponatok a kiválasztott felbontási szint alapján.

FELOLDÁS: Beállítja, hogy a sávponatok milyen gyakran kerüljenek rögzítésre. A nagyobb felbontás gyakrabban rögzíti a pontokat, és részletesebb pályát hoz létre, de gyorsabban tölti ki a pályanaplót.

WRAP WHEN FULL: Megjelöli, hogy a sávponatok felülíródnak-e, ha az eszköz memóriája megtelt.

Térkép beállítások

A menüoldalon válassza a **SETUP > MAP** menüpontot.

TÉRKÉP ORIENTÁCIÓ: Beállítja, hogy a térkép hogyan jelenjen meg az oldalon. Az ÉSZAK FELÉ opció az oldal tetején északot jeleníti meg. A TRACK UP opció az aktuális haladási irányt mutatja az oldal teteje felé.

AUTO ZOOM: Automatikusan beállítja a nagyítási szintet a térkép optimális használatához. Ha ez a beállítás ki van kapcsolva, akkor kézzel kell nagyítania vagy kicsinyítenie.

GO TO LINE: A térképen megjelenő mutató viselkedésének beállítása. BEÁLLÍTÁS acélállomás irányába mutat. A COURSE mutatja a viszonyát a célponthoz vezető pályavonalhoz képest.

TRACK LINE SIZE: A térképen megjelenített nyomvonal méretének beállítása.

Csatlakoztatott funkciók

A Foretrex navigátorhoz csatlakoztatott funkciók akkor érhetőek el, ha Bluetooth technológia segítségével csatlakoztatja azt egy kompatibilis telefonhoz, és telepíti a Garmin Explore™ alkalmazást a csatlakoztatott telefonra. Menjen a www.garmin.com oldalra. [/apps](#) további információért.

Telefonos értesítések: Megjeleníti a telefonos értesítéseket és üzeneteket a Foretrex navigátoron.

Szoftverfrissítések: Lehetővé teszi a navigátor szoftverének frissítését.

Telefon párosítása a navigátorral

A Foretrex navigátor csatlakoztatott funkcióinak használatához közvetlenül a Garmin Explore alkalmazáson keresztül kell párosítani, nem pedig a telefon Bluetooth-beállításából.

- 1 Vigye kompatibilis telefonját 10 m (33 láb) távolságon belülre a navigátorhoz.
- 2 A navigátor menüoldalán válassza a **TELEFON > PÁRTELEFON** lehetőséget.
- 3 Telepítse és nyissa meg a Garmin Explore alkalmazást a telefonján lévő alkalmazásboltból.
- 4 Kövesse az alkalmazásban található utasításokat a párosítási folyamat befejezéséhez.

Vezeték nélküli érzékelők

A navigátor párosítható és használható az ANT+ vagy Bluetooth technológiát használó vezeték nélküli érzékelőkkel (*ANT+ érzékelők párosítása*, 20. oldal). Az eszközök párosítása után testre szabhatja a választható adatmezőket (*Az adatmezők testreszabása*, 8. oldal).

Az adott Garmin-érzékelő kompatibilitásával, vásárlásával vagy a használati útmutató megtekintésével kapcsolatos információkért látogasson el a buy.garmin.com oldalra az adott érzékelőhöz.

Érzékelő típusa	Leírás
ALKALMAZOTT BALLISZTIKA	Használhat Applied Ballistics eszközöket, például távolságmérő vagy szélérzékelő eszközöket, és további ballisztikai információkat tekinthet meg navigátorán.
PULZUSMÉRŐ	Egy külső érzékelőt, például a HRM-Pro™ vagy a HRM-Dual™ pulzuszámológépet használhat a pulzusadatok megtekintéséhez tevékenységei során.
INREACH REMOTE	Az inReach távvezérlő funkció lehetővé teszi, hogy az inReach műholdas kommunikátort a Foretrex navigátor segítségével vezérelje.
TEMPE-ÉRZÉKELŐ	A tempe hőmérséklet-érzékelőt egy biztonságos pántra vagy hurokra rögzítheti, ahol ki van téve a környezeti levegőnek, így állandó forrása lehet a pontos hőmérsékleti adatoknak.
VECTRONIX	Használhatja a Vectronix® távolságmérőket, és további ballisztikai információkat tekinthet meg a navigátoron.
XERO	A Xero eszközről megtekintheti és megoszthatja a lézer helyére vonatkozó információkat.

ANT+ érzékelők párosítása

A párosítás előtt fel kell tennie a pulzuszámológépet, vagy be kell szerelnie az érzékelőt.

A párosítás az ANT+ vezeték nélküli érzékelők összekapcsolása, például egy pulzuszámológép és a készülék összekapcsolása.

- 1 Vigye a készüléket 3 m (10 láb) közelébe az érzékelőhöz.

MEGJEGYZÉS: A párosítás során maradjon 10 m (30 láb) távolságra más ANT+ érzékelőktől.

- 2 A menüoldalon válassza a **CONNECT** lehetőséget.
- 3 Válassza ki az érzékelőt.
- 4 Válassza a **KERESÉS ÚJ**.

Ha az érzékelő párosítva van a készülékkel, az érzékelő állapota KERESÉS-ről KAPCSOLVA-ra változik.

Tippek a vezeték nélküli érzékelők párosításához

- Ellenőrizze, hogy az érzékelő kompatibilis-e a Garmin készülékével.
- Mielőtt párosítja az érzékelőt a Garmin készülékével, 10 m (33 láb) távolságra kerüljön más ANT+ technológiával rendelkező érzékelőktől.
- Vigye a Garmin készüléket az érzékelő 3 m-es (10 láb) hatótávolságán belülre.
- Az első párosítás után a Garmin készülék minden egyes alkalommal automatikusan felismeri az érzékelőt. Ez a folyamat automatikusan megtörténik a Garmin készülék bekapcsolásakor, és csak néhány másodpercet vesz igénybe, ha az érzékelők aktiválva vannak és megfelelően működnek.
- Ha párosítva van, a Garmin készülék csak az Ön érzékelőjétől kap adatokat, és más érzékelők közelébe mehet.

Jumpmaster

FIGYELMEZTETÉS

Az ugrásvezetői funkciót csak tapasztalt ejtőernyősök használhatják. A jumpmaster funkciót nem szabad elsődleges ejtőernyős magasságmérőként használni. A megfelelő ugrással kapcsolatos információk bevitelének elmulasztása súlyos személyi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

Az ugrásvezető funkció a katonai irányelveket követi a nagy magasságú feloldási pont (HARP) kiszámításához. A készülék automatikusan érzékeli, ha Ön ugrott, hogy a barométer és az elektronikus iránytű segítségével elkezdjen a kívánt becsapódási pont (DIP) felé navigálni.

Ugrás típusok

Az ugrómester funkció lehetővé teszi, hogy az ugrás típusát három típus egyikére állítsa be: HAHO, HALO vagy Statikus. A kiválasztott ugrástípus határozza meg, hogy milyen további beállítási információkra van szükség. Minden ugrási típus esetében a leugrás magasságát és a nyitási magasságot a talajszint feletti magasságban (AGL) kell mérni.

HAHO: nagy magasságú nagy nyitás. Az ugrásvezető nagyon nagy magasságból ugrik, és nagy magasságban nyitja ki az ejtőernyőt. Be kell állítania egy DIP-et és legalább 1000 lábnyi ejtési magasságot. Az ejtési magasságot a nyitási magassággal azonosnak kell tekinteni. Az ejtési magasság általános értékei 12 000 és 24 000 láb AGL között mozognak.

HALO: nagy magasságú alacsony nyitás. Az ugrásvezető nagyon nagy magasságból ugrik, és alacsony magasságban nyitja ki az ejtőernyőt. A szükséges információk ugyanazok, mint a HAHO ugrási típusnál, plusz a nyitási magasság. A nyitási magasság nem lehet nagyobb, mint az ejtési magasság. A nyitási magasság általános értékei 2000 és 6000 láb AGL között mozognak.

STATIKUS: A szél sebességét és irányát az ugrás időtartama alatt állandónak feltételezzük. Az ejtési magasságnak legalább 1000 lábnak kell lennie.

Eszközinformációk

Műszaki adatok

Akkumulátor típusa	Két 1,5 V-os AAA elem (alkáli, NiMH vagy lítium)
Az akkumulátor élettartama	Normál használat: 100 óráig. Expedíciós üzemmód: Akár 1000 óra.
Vízminősítés	IEC 60529 IPX71
Működési hőmérséklet-tartomány	-20° és 60°C között (-4° és 140°F között)
Vezeték nélküli frekvencia	2,4 GHz @ -17,07 dBm maximum

¹A készülék legfeljebb 30 percig ellenáll az akár 1 m mélységig tartó, véletlenszerű vízhatásnak. További információért látogasson el a www.garmin.com/waterrating weboldalra.

Eszközinformációk megtekintése

Megtekintheti a készülék azonosítóját, a szoftverinformációkat és a szabályozási információkat.

- 1 A menüoldalon válassza a **SETUP > ABOUT FORETREX** menüpontot.
- 2 Válassza a **DOWN** lehetőséget.

Műholdak megtekintése

A műholdas oldal mutatja az Ön aktuális helyzetét, a műholdak helyét és a jelerősséget. A GPS-ről további információkat a www.garmin.com/aboutGPS oldalon talál.

- 1 A menüoldalon válassza a **GPS** menüpontot.
A sávok az egyes műholdjelek erősségét jelzik (a műholdak száma az egyes sávok alatt jelenik meg). A fehér sávok azt jelzik, hogy a készülék adatokat gyűjt. Az egyszínű sávok azt jelzik, hogy a készülék műholdas jeleket fogott.
- 2 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt az égbolt nézetre való váltáshoz.
Megjelenik azoknak a műholdaknak a helyzete, amelyekről jeleket fogad.

Eszközápolás

MEGJEGYZÉS

Mielőtt megpróbálná kicserélni az akkumulátort, olvassa el figyelmesen a használati útmutatóban található utasításokat. Kerülje a szélsőséges ütések és a durva bánásmódot, mert ez ronthatja a termék élettartamát.

Alaposan öblítse ki a készüléket friss vízzel, miután klórral, sós vízzel, naptejvel, kozmetikumokkal, alkohollal vagy más durva vegyi anyagokkal érintkezett. Az ilyen anyagoknak való tartós kitettség károsíthatja a tokot.

Ne használjon éles tárgyat a készülék tisztításához.

Kerülje a kémiai tisztítószerket, oldószereket és rovarriasztókat, amelyek károsíthatják a műanyag alkatrészeket és a felületeket. Tisztítás vagy használat után mindig törölje szárazra a készüléket, és tárolja hűvös, száraz helyen.

Ne tárolja a készüléket olyan helyen, ahol tartósan szélsőséges hőmérsékletnek van kitéve, mert ez maradandó károsodást okozhat.

A készülék tisztítása

⚠ VIGYÁZAT

Egyes felhasználóknál bőrirritáció léphet fel a csuklópánt hosszan tartó használata után, különösen, ha a felhasználónak érzékeny a bőre vagy allergiás. Ha bőrirritációt észlel, vegye le a csuklópántot, és hagyjon időt a bőrnek a gyógyulásra. A bőrirritáció megelőzése érdekében ügyeljen arra, hogy a csuklópánt tiszta és száraz legyen, és ne húzza túl a csuklópántot a csuklóján.

TIPP: További információkért látogasson el a garmin.com/fitandcare weboldalra.

- 1 Öblítse ki vízzel, vagy használjon nedves, szőszmentes ruhát.
- 2 Hagyja a navigátort és a csuklópántot teljesen megszáradni.

Adatkezelés

A készülék csatlakoztatása a számítógéphez

A Foretrex navigátort USB tömeges tárolóeszközként is használhatja, ha USB-kábellel csatlakoztatja a számítógéphez.

- 1 Fordítsa a D-gyűrűt az óramutató járásával ellentétes irányba, és húzza felfelé a hátsó fedél kinyitásához.
- 2 Csatlakoztassa az USB-kábel kis végét a készülék USB-portjához.
- 3 Csatlakoztassa az USB-kábel nagy végét a számítógép USB-portjához.

Az eszköz cserélhető meghajtóként jelenik meg a **Saját számítógépben** a Windows® számítógépeken és csatlakoztatott kötetként a Mac® számítógépeken.

Fájlok átvitele a készülékre

1 Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez.

Windows számítógépeken az eszköz cserélhető meghajtóként vagy hordozható eszközként jelenik meg. Mac számítógépeken az eszköz csatlakoztatott kötetként jelenik meg.

MEGJEGYZÉS: Egyes számítógépek több hálózati meghajtóval rendelkeznek, ezért előfordulhat, hogy az eszközmeghajtók nem jelennek meg megfelelően. A meghajtó leképezésének módját az operációs rendszer dokumentációjában találja.

2 Nyissa meg a számítógépén a fájlböngészőt.

3 Válasszon ki egy fájlt.

4 Válassza a **Szerkesztés** > **Másolás** lehetőséget.

5 Nyissa meg az eszköz hordozható eszközét, meghajtóját vagy kötetét.

6 Keressen egy mappát.

7 Válassza a **Szerkesztés** > **Beillesztés** lehetőséget.

A fájl megjelenik a készülék memóriájában lévő fájlok listájában.

Vezeték nélküli adatfogadás

Ahhoz, hogy vezeték nélkül fogadhasson adatokat, 3 m-en (10 láb) belül kell lennie egy kompatibilis Garmin készülékhez. A készülék útpontokat és útvonalakat akkor tud fogadni, ha kompatibilis Garmin készülékkel van összekötve.

Válassza a menüoldalon a **BEJELENTKEZÉS** > **VEZETÉKVÁLTÁS VEZETÉKVÁLTÁS** menüpontot.

Ha egy kompatibilis Garmin készüléket talál, az állapot a **KAPCSOLÓDÁS-ról ADATOK VÉTELÉRE** változik. Ha az adatok beérkeztek, az állapot **TRANSFER COMPLETE (Átvitel befejezve)** állapotra változik.

Útvonal vezeték nélküli küldése

Ahhoz, hogy egy útvonalat vezeték nélkül elküldhessen, 3 m-en belül kell lennie egy kompatibilis Garmin készülékhez.

1 Válassza a menüoldalon az **Útvonalak** > **MINDENKI LISTÁJA** menüpontot.

2 Válasszon ki egy útvonalat.

3 Válassza a **SEND** lehetőséget.

Útvonalpont vezeték nélküli elküldése

Ahhoz, hogy vezeték nélkül elküldhessen egy útpontot, 3 méteren belül kell lennie egy kompatibilis Garmin készülékhez.

1 A menüoldalon válassza a **WAYPOINTS** > **LIST ALL** menüpontot.

2 Válasszon ki egy úticélt.

3 Válassza az **OPCIÓK** > **KÜLDÉS** lehetőséget.

Hibaelhárítás

Termékfrissítések

Telepítse a számítógépére a Garmin Express™ (www.garmin.com/express) programot. Telepítse telefonjára a Garmin Explore alkalmazást.

Ez könnyű hozzáférést biztosít ezekhez a szolgáltatásokhoz a Garmin készülékek számára:

- Szoftverfrissítések
- Adatok feltöltése a Garmin Explore-ra
- Termék regisztráció

A GPS műholdas vétel javítása

- Gyakran szinkronizálja a készüléket a Garmin-fiókjával:
 - Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez az USB-kábel és a Garmin Express alkalmazás segítségével.
 - Szinkronizálja készülékét a Garmin Explore alkalmazással Bluetooth-kompatibilis telefonjával.A Garmin-fiókhoz csatlakoztatva a készülék több napnyi műholdas adatot tölt le, így gyorsan meg tudja találni a műholdas jeleket.
- Vigye ki a készüléket egy nyílt területre, távol a magas épületektől és fáktól.
- Maradjon néhány percig mozdulatlanul.

Az akkumulátor élettartamának maximalizálása

Az akkumulátorok élettartamának meghosszabbítása érdekében több dolgot is tehet.

- Használjon prémium lítium akkumulátorokat.
- Használja az expedíciós üzemmódot ([Teljesítmény menü](#), 3. oldal).
- Kapcsolja ki a további műholdas rendszereket ([Rendszerbeállítások](#), 19. oldal).
- Csökkentse a háttérvilágítás időkorlátját ([Készülékbeállítások](#), 18. oldal).
- Kapcsolja ki a hangjelzőt ([Rendszerbeállítások](#), 19. oldal).
- Kapcsolja ki az irányítót, ha nem használja ([Készülékbeállítások](#), 18. oldal).

A készülékem rossz nyelven van beállítva

Megváltoztathatja a készülék nyelvének kiválasztását, ha véletlenül rossz nyelvet választott ki a készüléken.

- 1 A menüoldalon nyomja meg háromszor a **LE** gombot.
- 2 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 3 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - A Foretrex 801 navigátoron nyomja meg ötször a **LE** gombot.
 - A Foretrex 901 navigátoron nyomja meg hatszor a **LE** gombot.
- 4 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 5 Nyomja meg négyszer a **DOWN** gombot.
- 6 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt.
- 7 Válassza ki a nyelvet.

Adatok és beállítások visszaállítása

- 1 A menüoldalon válassza a **SETUP > RESET** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy lehetőséget:
 - Az útra vonatkozó adatok, például a távolság és az átlagok visszaállításához válassza a **RESET TRIP DATA (ÚT ADATOK VISSZATÖLTÉSE)** lehetőséget.
 - Az összes mentett úticél törléséhez válassza a **MINDEN ÚTIPONT TÖRLÉSE** lehetőséget.
 - A készülék összes beállításának a gyári alapértelmezett értékekre történő visszaállításához válassza a **RESTORE DEFAULTS (Alapbeállítások visszaállítása)** lehetőséget.
 - Az összes elmentett felhasználói adat törléséhez és a készülék összes beállításának visszaállításához a gyári alapértelmezett értékekre válassza a következő lehetőséget
DELETE ALL.
MEGJEGYZÉS: Ez az opció eltávolítja a személyes adatokat, az előzményeket és a mentett felhasználói adatokat, beleértve az útvonalakat és útvonalpontokat is.

A készülék alaphelyzetbe állítása

A készüléket visszaállíthatja, ha nem reagál többé. Ez nem törli az adatokat vagy beállításokat.

Tartsa lenyomva a **POWER-t** 12 másodpercig.

Függelék

Adatmezők

AMB PRESS: A kalibrálatlan környezeti nyomás.

AVG ASCENT: A legutóbbi visszaállítás óta megtett átlagos függőleges

emelkedési távolság. **AVG DESCNT:** Az átlagos függőleges ereszkedési

távolság az utolsó visszaállítás óta. **BAROMETER:** A kalibrált aktuális nyomás.

CSAPÁGYAZÁS: Az aktuális helytől a célállomás felé vezető irány. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

ÚT: Az irány a kiindulási helytől a célállomásig. Az útvonal tekinthető tervezett vagy meghatározott útvonalként. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

FELSZINT: Az aktuális tartózkodási hely tengerszint feletti vagy alatti magassága.

Végcél: Az útvonal vagy a pálya utolsó pontja.

FINAL DIST: A végső célállomásig hátralévő távolság. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

FINAL ETA: Az a becsült napszak, amikor Ön eléri a végső célállomást (a célállomás helyi idejéhez igazítva). Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

FINAL ETE: A végső célállomás eléréséig hátralévő becsült idő. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

GLIDE RATIO: A megtett vízszintes távolság és a függőleges távolság változásának aránya.

GR DEST: Az aktuális pozícióból a célmagasságig történő ereszkedéshez szükséges siklási arány. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

FEJEZET: Az irány, amerre mozogsz.

SZÍVRITMUS: Az Ön pulzusszáma percenkénti ütésekben (bpm). A készüléket kompatibilis pulzusmérőhöz kell csatlakoztatni.

MAX ASCENT: Az emelkedés maximális sebessége láb per percben vagy méter per percben az utolsó visszaállítás óta. **MAX DESCNT:** A maximális süllyedési sebesség méter per percben vagy láb per percben az utolsó visszaállítás óta. **MAX ELEVNTN:** Az utolsó visszaállítás óta elért legnagyobb magasság.

MAX SPEED: A legutóbbi visszaállítás óta elért legnagyobb sebesség.

MAX TEMP: A kompatibilis hőmérséklet-érzékelő által az elmúlt 24 órában rögzített maximális hőmérséklet.

MIN ELEVNTN: A legutóbbi visszaállítás óta elért legalacsonyabb magasság.

MIN TEMP: Az elmúlt 24 órában egy kompatibilis hőmérséklet-érzékelő által rögzített minimális hőmérséklet.

MOV'N AVG: Az aktuális tevékenység átlagos sebessége mozgás közben.

MOV'N TIME: Az aktuális tevékenység teljes mozgási ideje.

NEXT DEST: Az útvonal következő pontja. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

KÖVETKEZŐ DIST: Az útvonal következő úticéljáig hátralévő távolság. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

NEXT ETA: Az útvonal következő úticéljának elérésének becsült időpontja (az úticél helyi idejéhez igazítva). Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

NEXT ETE: Az útvonal következő úticéljának eléréséig hátralévő becsült idő. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

ODOMETER: Az összes utazás megtett távolságának folyamatos számlálása. Ez az összeg nem törlődik az utazási adatok visszaállításakor.

OFF COURSE: Az a távolság balra vagy jobbra, amellyel letért az eredeti haladási útvonalról. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

OVER'L SPD: Az aktuális tevékenység átlagos sebessége, beleértve a mozgó és a megállított sebességet is.

SPEED: Az aktuális haladási sebesség.

STOP IDŐ: Az utolsó visszaállítás óta mozdulatlanul töltött idő folyamatos számlálása.

SUNRISE: A napfelkelte időpontja az Ön GPS-pozíciója alapján.

SUNSET: A napnyugta időpontja a GPS-pozíció alapján.

TEMP: A levegő hőmérséklete. Az Ön testhőmérséklete befolyásolja a hőmérsékletérzékelőt. A készüléket egy hőmérsékletérzékelőhöz kell csatlakoztatni ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

IDŐ: A napszak az aktuális hely és az időbeállítások (formátum, időzóna, nyári időszámítás) alapján.

TO COURSE: Az az irány, amelyik irányba kell mozognod, hogy visszatérj az útvonalra. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

ÖSSZES IDŐ: A legutóbbi alaphelyzetbe állítás óta eltelt összes mozgással és mozdulatlansággal töltött idő. **TOT ASCENT:** A tevékenység során vagy az utolsó visszaállítás óta megtett teljes emelkedő távolság. **TOT DESCNT:** A tevékenység során vagy az utolsó visszaállítás óta megtett teljes szintkülönbség. **TRIP ODOM:** A legutóbbi visszaállítás óta megtett távolság folyamatos számlálása.

FORGÁS: A célállomás iránya és az aktuális irány közötti különbség szöge (fokban). L azt jelenti, hogy balra fordul. R azt jelenti, hogy jobbra fordul. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

VERT SPEED: Az emelkedés vagy süllyedés sebessége az idő múlásával.

VMG: Az a sebesség, amellyel egy útvonal mentén közelít egy célállomáshoz. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.

VSPD DEST: Az előre meghatározott magasságig történő emelkedés vagy süllyedés sebessége. Navigálnia kell ahhoz, hogy ez az adat megjelenjen.



GARMIN®



FONTOS BIZTONSÁGI ÉS TERMÉKINFORMÁCIÓK

Az alábbi figyelmeztetések figyelmen kívül hagyása halállal vagy súlyos sérüléssel járó balesethez vagy ütközéshez vezethet.

Alkalmazott ballisztikai figyelmeztetések

Az Alkalmazott ballisztika funkció célja, hogy pontos magassági és szélességi megoldásokat nyújtson, kizárólag a fegyver és a lövedék profilja és az aktuális körülmények mérése alapján. A környezettől függően, a körülmények gyorsan változhatnak. A környezeti feltételek változásai, mint például a szélmozgások vagy a lefelé irányuló szél, hatással lehetnek a lövés pontosságára. A magassági és szélességi megoldások csak javaslatok, amelyek az Ön által a funkcióba bevitt adatokon alapulnak. Mérje le gyakran és óvatosan, és hagyja, hogy a környezeti feltételek jelentős változása után stabilizálódjanak az értékek. Mindig hagyjon egy kis biztonsági tartalékot a változó körülmények és a leolvasási hibák esetére.

Mindig értsd meg a célpontodat és azt, hogy mi van a célpontodon túl, mielőtt lőnél. Ha nem veszed figyelembe a lövészeti környezetben anyagi károkat, sérülést vagy halált okozhat.

Navigációs figyelmeztetések

Ha a Garmin® készülék térképadatokat használ vagy fogad el, a biztonságos navigálás érdekében kövesse az alábbi irányelveket.

- Mindig gondosan hasonlítsa össze a készüléken megjelenő információkat az összes rendelkezésre álló navigációs forrással, beleértve az időjárási körülményeket, térképeket, az utak/utak jelzéseit és állapotát, a vízi útvonalak korlátozását és egyéb, a biztonságot befolyásoló tényezőket. Mindig oldja meg az esetleges eltéréseket vagy kérdéseket, mielőtt folytatná a navigációt, és hagyatkozzon a kihelyezett jelzésekre és feltételekre.
- Ezt a készüléket csak navigációs segédeszközként használja. Ne próbálja meg a készüléket olyan célra használni, amely az irány, a távolság, a hely vagy a topográfia pontos mérését igényli.

Akkumulátor figyelmeztetések

A készülék cserélhető alkáli vagy NiMH elemek használhatók.

Ha ezeket az irányelveket nem tartják be, az akkumulátorok élettartama lerövidülhet, illetve

fennállhat a készülék károsodásának, tűz, kémiai égés, elektrolitszivárgás és/vagy sérülés veszélye.

- Ne tegye ki a készüléket vagy az elemeket tűznek, robbanásnak vagy más veszélynek.



AZ ELEMEK VESZÉLYESEK, ÉS GYERMEKEKTŐL TÁVOL KELL TARTANI ŐKET.

SOHA NE TEGYEN ÚJ VAGY HASZNÁLT ELEMEKET A SZÁJÁBA VAGY

A TEST BÁRMELY RÉSZÉN. Súlyos vagy halálos sérülések 2 órán belül bekövetkezhetnek, ha lenyelik vagy a szervezetbe helyezik. Ha ez bekövetkezik vagy gyanúja merül fel, azonnal forduljon orvoshoz.

- Ne szedje szét, ne módosítsa, ne újítsa fel, ne lyukassza ki, és ne sértse meg a készüléket vagy az akkumulátorokat.
- Csak a megfelelő csereakkumulátorokkal cserélje ki az elemeket. Más elemek használata tűz- vagy

FIGYELMEZTETÉS

- Ne keverje az akkumulátortípusokat.
- Ne keverje össze a régi és az új elemeket.

Készülék figyelmeztetések

- Ne merítse a készüléket vagy az elemeket vízbe vagy más folyadékba.
- A készülék esetleges károsodásának elkerülése érdekében ne hagyja a készüléket hőforrásnak kitéve vagy magas hőmérsékletű helyen, például a napon, egy felügyelet nélkül hagyott járműben.
- Ne üzemeltesse vagy tárolja a készüléket hosszabb ideig a megadott hőmérsékleti tartományon kívül. a termék csomagolásában található nyomtatott kézikönyvben.

MEGJEGYZÉS

Az alábbi figyelmeztetések figyelmen kívül hagyása személyi vagy anyagi károkat okozhat, illetve negatívan befolyásolhatja a készülék működését.

Akkumulátor-közlemények

- A készülék/akkumulátorok ártalmatlanítása érdekében forduljon a helyi hulladékkezelőhöz, hogy a vonatkozó helyi törvényeknek és előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa a készüléket/akkumulátorokat.

Szélvédő felszerelés Jogi korlátozások

Mielőtt a készüléket a szélvédőn használná, ellenőrizze az állam és a helyi törvényeket és rendeleteket, ahol Ön közlekedik. Egyes állami törvények tiltják vagy korlátozzák tárgyak elhelyezését a gépjármű szélvédőjén. AZ

A FELHASZNÁLÓ FELELŐSSÉGE, HOGY A KÉSZÜLÉKET AZ ÖSSZES VONATKOZÓ TÖRVÉNYNEK MEGFELELŐEN SZERELJE FEL ÉS RENDELKEZÉSEK. A Garmin készüléket mindig olyan helyre szerelje, amely nem akadályozza a vezető kilátását az útra. A Garmin nem vállal felelősséget a Garmin készülék használatával kapcsolatos állami vagy helyi törvények vagy rendeletek miatt esetlegesen felmerülő bírságokért, büntetésekért vagy károkért.

GPS-értesítés

A navigációs eszköz teljesítménye romolhat, ha olyan eszköz közelében használja, amely olyan földi szélessávú hálózatot használ, amely a globális navigációs műholdrendszer (GNSS), például a

globális helymeghatározó szolgálat (GPS) által használt frekvenciák közelében működik. Az ilyen eszközök használata ronthatja a GNSS-jelek vételét.

Termék környezetvédelmi programok

A Garmin termékek újrahasznosítási programjáról, valamint a WEEE, RoHS, REACH és egyéb megfelelőségi programokról a garmin.com/aboutGarmin/environment oldalon talál információkat.

és érvényteleníthetik a garanciát, valamint a készülék 15. rész szerinti előírások szerinti üzemeltetési jogosultságát.

Megfelelőségi nyilatkozat

A Garmin kijelenti, hogy ez a termék megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: garmin.com/compliance.

Megfelelőségi nyilatkozat az Egyesült Királyságban

A Garmin ezúton kijelenti, hogy ez a termék megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak. A megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: garmin.com/compliance.

Innováció, tudomány és gazdaságfejlesztés Kanada Megfelelés

Ez a készülék olyan engedélymentes adó(ka)t/vevő(ke)t tartalmaz, amelyek megfelelnek az Innovációs, Tudományos és Gazdasági Fejlesztési Kanada engedélymentes RSS-ének. A működés a következő két feltételhez kötött: (1) ez a készülék nem okozhat interferenciát, és (2) ennek a készüléknek el kell fogadnia minden interferenciát, beleértve az olyan interferenciát is, amely a készülék nem kívánt működését okozhatja.

FCC-megfelelőség

Ez a készülék megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött: (1) ez a készülék nem okozhat káros interferenciát, és (2) ennek a készüléknek minden interferenciát el kell fogadnia.

beleértve a nemkívánatos működést okozó zavarokat is.

Ezt a berendezést tesztelték, és megállapították, hogy megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeknek, az alábbi rész szerint az FCC-szabályok 15. cikke szerint. Ezeket a határértékeket úgy tervezték, hogy ésszerű védelmet nyújtsanak a káros interferenciával szemben alakossági telepítésben. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát termel, használ és sugározhat, és káros interferenciát okozhat a rádiótávközlésben, ha nem a használati utasításoknak megfelelően telepítik és használják. Ugyanakkor nincs garancia arra, hogy egy adott telepítésben nem lép fel interferencia. Hæz a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízió vételben, ami a berendezés kikapcsolásával állapítható meg.

és tovább, a felhasználónak meg kell próbálnia a következő intézkedések valamelyikével kijavítani a zavarást:

- Irányítsa át vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a berendezés és a vevőkészülék közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a berendezést egy olyan konnektorba, amelyik más áramkörön van, mint amelyikhez a vevőegység csatlakozik.
- Forduljon a kereskedőhöz vagy egy tapasztalt rádió/TV-technikushoz segítségért.

Ez a termék nem tartalmaz a felhasználó által szervizelhető alkatrészeket. A javításokat kizárólag a Garmin hivatalos szervizközpontja végezheti el. Az engedély nélküli javítások vagy módosítások a berendezés maradandó károsodását eredményezhetik,

Szoftver licencszerződés

A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATÁVAL ÖN ELFOGADJA AZ ALÁBBI SZOFTVERLICENC-SZERZŐDÉSBEN FOGLALT FELTÉTELEKET. KÉRJÜK, FIGYELMESEN OLVASSA EL EZT A MEGÁLLAPODÁST.

A Garmin Ltd. és leányvállalatai ("Garmin") korlátozott licencet biztosítanak Önnek az eszközbe ágyazott szoftver ("Szoftver") binárisan futtatható formában történő használatára a termék normál működése során. A Szoftver tulajdonjoga, tulajdonjogai és szellemi tulajdonjogai a Garmin és/vagy harmadik fél szolgáltatói tulajdonában maradnak.

Ön tudomásul veszi, hogy a Szoftver a Garmin és/vagy harmadik fél szolgáltatóinak tulajdonát képezi, és az Amerikai Egyesült Államok szerzői jogi törvényei és a nemzetközi szerzői jogi egyezmények alapján védelem alatt áll. Ön tudomásul veszi továbbá, hogy a Szoftver felépítése, szervezése és kódja, amelynek forráskódját nem adják meg, a Garmin és/vagy harmadik fél szolgáltatóinak értékes üzleti titka, és hogy a Szoftver forráskód formájában a Garmin és/vagy harmadik fél szolgáltatóinak értékes üzleti titka marad. Ön beleegyezik, hogy a Szoftvert vagy annak bármely részét nem dekompilálja, szétszereli, módosítja, visszafejti, visszafejti, visszafejti vagy ember által olvasható formára redukálja, illetve a Szoftver alapján nem hoz létre származékos műveket. Ön vállalja, hogy nem exportálja vagy reexportálja a Szoftvert olyan országba, amely sérti az Amerikai Egyesült Államok exportellenőrzési törvényeit vagy bármely más alkalmazandó ország exportellenőrzési törvényeit.

Térképadatok információ

A Garmin kormányzati és magán adatforrások kombinációját használja. Gyakorlatilag minden adatforrás tartalmaz néhány pontatlan vagy hiányos adatot. Egyes országokban a teljes és pontos térképi információk vagy nem állnak rendelkezésre, vagy megfizethetetlenül drágák.

károsíthatja a GNSS-jelek vételét.

Korlátozott fogyasztói garancia

EZ A KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS MEGHATÁROZOTT TÖRVÉNYES JOGOKAT BIZTOSÍT ÖNNEK, ÉS EGYÉB TÖRVÉNYES JOGAI IS LEHETNEK, AMELYEK ÁLLAMONKÉNT (VAGY ORSZÁGONKÉNT VAGY TARTOMÁNYONKÉNT) ELTÉRŐEK. A GARMIN NEM ZÁRJA KI, NEM KORLÁTOZZA VAGY FELFÜGGESZTI AZ ÖN ÁLLAMÁNAK (VAGY ORSZÁGÁNAK VAGY TARTOMÁNYÁNAK) TÖRVÉNYEI SZERINT ÖNT MEGILLETŐ EGYÉB JOGOKAT. AZ ÖN JOGAINAK TELJES KÖRŰ MEGÉRTÉSÉHEZ TEKINTSE MEG AZ ÖN ÁLLAMÁNAK, ORSZÁGÁNAK VAGY TARTOMÁNYÁNAK TÖRVÉNYEIT.

A nem repülési célú termékekre a vásárlástól számított egy év garancia vonatkozik, amely szerint a termékek anyag- és gyártási hibáktól mentesek. Ezen időszakon belül a Garmin saját kizárólagos választása szerint megjavítja vagy kicseréli a normál használat során meghibásodott alkatrészeket. Az ilyen javítás vagy csere a vásárlót nem terheli alkatrész- vagy munkadíj, azzal a feltétellel, hogy a vásárlót terheli a felelősség a következő költségeikért: szállítási költség. Ez a korlátozott jótállás nem vonatkozik a következőkre: (ii) fogyó alkatrészekre, például akkumulátorokra, kivéve, ha a termék károsodása anyag- vagy kivitelezési hiba miatt következett be; (iii) baleset, visszaélés, helytelen használat, víz, árvíz, tűz vagy egyéb természeti vagy külső okok által okozott károk; (iv) olyan személy által végzett szervizelés által okozott károk, aki nem a Garmin hivatalos szervizszolgáltatója; (v) a Garmin írásos engedélye nélkül módosított vagy átalakított termékben bekövetkezett károk; (vi) olyan termékben bekövetkezett károk, amelyet nem a Garmin által szállított táp- és/vagy adatkábelekkel kötöttek össze.

az UL által nem tanúsított hálózati adapterekhez és kábelekhez csatlakoztatott termék sérülése vagy károsodása.

(Underwriters Laboratories), és nem szerepel rajta a Limited Power Source (LPS) jelölés. Ezen túlmenően a Garmin fenntartja magának a jogot, hogy elutasítsa a garanciális igényeket az olyan termékekkel vagy szolgáltatásokkal szemben, amelyeket az alábbiakkal ellentétesen szereztek be és/vagy használtak bármely ország törvényei. A Garmin navigációs termékek kizárólag utazási segédeszközként használhatók, és nem használhatók olyan célra, amely az irány, a távolság, a hely vagy a topográfia pontos mérését igényli. A Garmin nem vállal garanciát a térképadatok pontosságára vagy teljességére. Ez a korlátozott jótállás nem vonatkozik továbbá a Garmin navigációs termék teljesítményének olyan romlására, amely abból ered, hogy a Garmin navigációs terméket olyan kézi készülék vagy más eszköz közelében használják, amely olyan földi szélessávú hálózatot használ, amely olyan frekvenciákon működik, amelyek közel vannak aglobális navigációs műholdrendszer (GNSS), például a globális helymeghatározó szolgáltatás (GPS) által használt frekvenciákhoz. Az ilyen eszközök használata

AZ ALKALMAZANDÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL MEGENGEDETT LEGNAGYOBB MÉRTÉKBEN A JELEN KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁSBAN FOGLALT GARANCIÁK ÉS JOGORVOSLATOK KIZÁRÓLAGOSAK ÉS HELYETTESÍTIK, ÉS A GARMIN KIFEJEZETLEN KIZÁR MINDEN MÁS GARANCIÁT ÉS JOGORVOSLATOT, LEGYEN AZ KIFEJEZETT, HALLGATÓLAGOS, TÖRVÉNYES VAGY EGYÉB, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN A FORGALMAZHATÓSÁGRA VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT, TÖRVÉNYES JOGORVOSLATOT VAGY EGYÉB JOGORVOSLATOT. EZ A KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS MEGHATÁROZOTT TÖRVÉNYES JOGOKAT BIZTOSÍT ÖNNEK, ÉS EGYÉB TÖRVÉNYES JOGAI IS LEHETNEK, AMELYEK ÁLLAMONKÉNT ÉS ORSZÁGONKÉNT ELTÉRŐEK. HA AZ ÖN ÁLLAMÁNAK VAGY ORSZÁGÁNAK TÖRVÉNYEI SZERINT A HALLGATÓLAGOS JÓTÁLLÁS NEM ZÁRHATÓ KI, AKKOR AZ ILYEN JÓTÁLLÁSOK IDŐTARTAMA A JELEN KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS IDŐTARTAMÁRA KORLÁTOZÓDIK. EGYES ÁLLAMOK (ÉS ORSZÁGOK ÉS TARTOMÁNYOK) NEM TESZIK LEHETŐVÉ A HALLGATÓLAGOS JÓTÁLLÁS IDŐTARTAMÁNAK KORLÁTOZÁSÁT, ÍGY A FENTI KORLÁTOZÁS NEM FELTÉTLENÜL VONATKOZIK ÖNRE.

A GARMIN SEMMILYEN ESETBEN NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET A GARANCIA MEGSÉRTÉSE MIATT FELMERÜLŐ KÖVETELÉSEK ESETÉN SEMMILYEN VÉLETLEN, KÜLÖNLEGES, KÖZVETETT VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY AZ A TERMÉK HASZNÁLATÁBÓL, HELYTELEN HASZNÁLATÁBÓL VAGY HASZNÁLATÁNAK LEHETETLENSÉGÉBŐL, ILLETVE A TERMÉK HIBÁIBÓL ERED. EGYES ÁLLAMOK (VALAMINT ORSZÁGOK ÉS TARTOMÁNYOK) NEM TESZIK LEHETŐVÉ A VÉLETLEN VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROK KIZÁRÁSÁT, ÍGY A FENTI KORLÁTOZÁSOK NEM FELTÉTLENÜL VONATKOZNAK ÖNRE.

Ha a jótállási időszak alatt Ön a jelen Korlátozott jótállással összhangban jótállási szolgáltatási igényt nyújt be, akkor a Garmin saját választása szerint: (i) megjavítja a készüléket új alkatrészek vagy a Garmin minőségi szabványainak megfelelő, korábban használt alkatrészek felhasználásával, (ii) kicseréli a készüléket egy új készülékre vagy a Garmin minőségi szabványainak megfelelő, Garmin által újra tanúsított készülékre, vagy (iii) kicseréli a készüléket teljes visszatérítés ellenében.

a vételárból. EZ A JOGORVOSLAT AZ ÖN EGYETLEN ÉS KIZÁRÓLAGOS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉGE A KÖVETKEZŐK MEGSÉRTÉSE ESETÉN GARANCIA. A megjavított vagy kicserélt készülékekre 90 napos garancia vonatkozik. Ha a beküldött készülékre még az eredeti garancia van érvényben, akkor az új garancia 90 nap vagy az eredeti 1 éves garancia végéig tart, attól függően, hogy melyik a hosszabb.

Mielőtt garanciális szervizbe fordulna,

kérjük, tekintse meg és olvassa el a következő weboldalon elérhető online súgóforrásokat support.garmin.com. Ha a készülék még mindig nem működik megfelelően, miután igénybe vette ezeket az erőforrásokat, forduljon a következőhöz az eredeti vásárló ország Garmin által felhatalmazott szervizében, vagy kövesse a support.garmin.com weboldalon található utasításokat a garanciális szerviz igénybevételéhez. Ha az Egyesült Államokban tartózkodik, hívja az 1-800-800-1020-as telefonszámot is.

Ha Ön az eredeti vásárló országán kívül kér garanciális szervizszolgáltatást, a Garmin nem tudja garantálni, hogy a termék javításához vagy cseréjéhez szükséges alkatrészek és termékek a termékínálat és az alkalmazandó szabványok, törvények és előírások eltérései miatt rendelkezésre állnak. Ennek megfelelően a Garmin saját belátása szerint és az alkalmazandó jogszabályok függvényében megjavíthatja a terméket hasonló alkatrészekkel, vagy kicserélheti a terméket egy hasonló Garmin termékre (új vagy Garmin által újra tanúsított csere), vagy megkövetelheti, hogy a terméket az eredeti vásárlás országában található Garmin hivatalos szervizbe küldje, vagy egy másik országban található, a Garmin által felhatalmazott szerviz, amely képes a termék szervizelésére, amely esetben Ön felel az összes vonatkozó import- és exporttörvény és -szabályzat betartásáért, valamint az összes vám, áfa, szállítási díj és egyéb kapcsolódó adó és díj megfizetéséért. Bizonyos esetekben előfordulhat, hogy a Garmin és kereskedői nem tudják a terméket az eredeti vásárló országon kívüli országban szervizelni, vagy a javított vagy kicserélt terméket az adott országban nem tudják visszaküldeni Önnek az adott országban alkalmazandó szabványok, törvények vagy előírások miatt.

Online aukciós vásárlások: Az online aukciókon keresztül vásárolt termékek nem jogosultak visszatérítésre vagy egyéb különleges Garmin garanciális ajánlatokra. Az online aukciós visszaigazolásokat nem fogadjuk el a garancia ellenőrzésére. A garanciális szerviz igénybevételéhez az eredeti kiskereskedőtől származó eladási bizonylat eredeti példánya vagy másolata szükséges. A Garmin nem pótolja az online aukción keresztül vásárolt csomagból hiányzó alkatrészeket.

Nemzetközi vásárlások: A nemzetközi forgalmazók külön garanciát nyújthatnak a következő eszközökre az Egyesült Államokon kívül vásárolt, az országtól függően. Adott esetben ezt a garanciát az adott országban működő helyi forgalmazó nyújtja, és ez a forgalmazó biztosítja a készülék helyi szervizét. A forgalmazói garanciák csak a tervezett forgalmazási területen érvényesek. Az Egyesült Államokban vagy Kanadában vásárolt készülékeket az Egyesült Királyságban, az Egyesült Államokban, Kanadában vagy Tajvanon található Garmin szervizközpontba kell visszaküldeni szervizelésre.

Ausztrál vásárlások: Az ausztrál fogyasztóvédelmi törvény szerint nem zárható ki a garancia. Ön jogosult csere vagy visszatérítés igénybevételére jelentős meghibásodás esetén, valamint minden egyéb ésszerűen előre látható veszteség vagy kár megtérítése esetén. Ön akkor is jogosult az áru javíttatására vagy cseréjére, ha az áru nem megfelelő minőségű, és a hiba nem minősül súlyos hibának. A Korlátozott jótállásunk szerinti előnyök a termékekkel kapcsolatos egyéb, a vonatkozó jogszabályok szerinti jogokon és jogorvoslati lehetőségeken felül járnak. Garmin Australasia, 30 Clay Place, Eastern Creek, NSW 2766, Ausztrália. Telefon: 1800 235 822.