GARMIN.



ETREX[®] 22X/32X Használati útmutató

Tartalomjegyzék

Bevezető	1
Kezelőgombok	1
Akkumulátor/elem tudnivalók	1
AA-s ceruzaakkukelemek telepítése	1
Akkumulátor (elem) tínus kiválasztása	1
Akkumulátoros működési idő megbosszabbítása	1
	ا
Епегдіатакагекоз игетітой рекарсзоназа	1
Tárolás hosszabb időre	1
Készülék bekapcsolása	1
Műholdas kapcsolat létesítése	1
Háttérvilágítás bekapcsolása	1
Belénés a főmenübe	1
Hoya2 manü	1
	ا
Helyszinnez közeli masik nelyszin keresese	1
Utpontok	1
Utpont létrehozása	2
Útpont kivetítése	2
Navigálás útponthoz	2
Helvszín keresése név szerint	2
Líthont szerkesztése	2
L'Itoont törlése	<u>-</u>
	2
	Z
Utvonalak	2
Utvonal létrehozása	2
Útvonal megtekintése a térképen	2
Navigáció mentett útvonal mentén	2
Aktív útvonal megtekintése	2
l'Itvonal nevének szerkesztése	2
L'Ityonal szerkesztése	<u>2</u> ວ
	ے
	Z
Utvonal menetirányának megfordítása	2
Navigáció leállítása	2
Nyomyonal	2
Nyonivonai	Z
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2 2
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése	2 2 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal megtekintése	2 2 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén	2 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén	2 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése	2 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése	2 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások	2 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése	2 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése Keresés cím szerint	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése Keresés cím szerint	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése Keresés cím szerint	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése Keresés cím szerint Navigáció Navigálás az úti célhoz "Mutat és megy" navigáció	2 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése Nyomvonal beállítások További térképek beszerzése Keresés cím szerint Navigálás az úti célhoz "Mutat és megy" navigáció	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2222233 33333 333333333333333333333333
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	2222233 333333333333333333333333333333
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése Aktuális nyomvonal mentése Navigáció mentett nyomvonal mentén Aktuális nyomvonal adatainak törlése Nyomvonal törlése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése Aktuális nyomvonal megtekintése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 3
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	
Nyomvonal naplóadatok rögzítése	22 23 33 33 33 33 33 33 33 33

Geoládák letöltése számítógép használatával	5
Navigálás geoládához	5
Kísérlet naplózása	5
chirp™	5
chirp keresés engedélyezése	5
Adatok továbbítása és letöltése vezeték nélküli kapcsolaton keresztül	5
Közelségi riasztás beállítása	5
Terület méretének kiszámítása	5
Műhold oldal	5
GPS műholdas beállítások	5
Garmin kalandok	6
Adatok letöltése BaseCamp szoftverre	6
Kaland letrenozasa	6
Kalandra tel!	b
VIRB® lavvezeno nunkcio	0
Tovabbi Fomenu eszkozok	0
Készülék személyre szabása	6
Háttérvilágítás fényerejének beállítása	6
Főmenü személyre szabása	6
Oldalsorrend megváltoztatása	6
Uldal nozzaddasa	6
	6
Audumezok szemelyre szabasa	(-
Adatmezok	1
FTOIIIOK	0
Egyeui promi letteriozasa	0 0
PTOIII KIValdS2ldSd	0 0
Profil törlése	0 Q
Rendszerbeállítások	٥ م
GPS és egyéb műholdas rendszerek	o
Kijelző beállítások	8
Készülékhangok beállítása	8
Mértékegységek beállítása	8
ldő beállítások	8
Helyformátum beállítások	9
Útvonaltervezés beállításai	9
Magasságmérő beállításai	9
Tengeri beállítások	9
Tengeri riasztások beállítása	9
Adatok visszaállítása	9
Készülékinformációk	9
Termékfrissítések	9
Garmin Express telepítése	9
Készülék regisztrálása	9
E-címke szabályozási és megfelelőségi információk	9
Ápolás, tisztítás	9
Készülék tisztítása	.10
Adatkezelés	.10
Memóriakártya telepítése	.10
Készülék csatlakoztatása a számítógéphez	.10
Fájlok letöltése a készülékre	.10
Fájlok törlése	.10
USB-kapcsolat bontása	.10
Műszaki adatok	.10
Függelék	.11
Opcionális kiegészítők	. 11
ANT+ mérők párosítása	. 11
Tippek az ANT+ kiegészítő párosításához	. 11
Hibaelhárítás	. 11
Újraindítás lefagyás esetén	. 11
Gyári beállítások visszaállítása	. 11
Garmin ügyfélszolgálat	. 11
Tárgymutató	.12

Bevezető

▲ VIGYÁZAT!

A termékkel kapcsolatos figyelmeztetésekért és egyéb fontos információkért lásd a *Fontos Biztonsági és Termékinformációk* útmutatót a termék dobozában.

Kezelőgombok



1	Nagyító-kicsinyító gombok. Ezeket megnyomva kicsinyíthetünk, na- gyíthatunk a térképen.
2	back gomb. Megnyomásával visszatérhetünk az előző menübe.
3	Thumb Stick™ vezérlő hüvelykujjkar. Mozgassuk a kívánt irányba a görgetéshez vagy adott tétel kijelöléséhez. Megnyomásával kiválaszt- hatjuk a tételt.
4	menu gomb. Megnyomásával megnyithatjuk az adott oldal menüjét. Kétszeri megnyomásával visszatérünk a főmenüre.
5	⁽¹⁾ Nyomjuk meg a háttérvilágítás beállításához. Nyomjuk le hosszan a készülék ki-/bekapcsolásához.
6	Mini-USB port (esővédő sapka alatt).
7	Akkumulátor fedél.
8	Akkumulátor fedelének zárógyűrűje.
9	Felszerelést elősegítő lap.

Akkumulátor/elem tudnivalók

VIGYÁZAT!

A készülék üzemi hőmérséklete meghaladhatja egyes akkumulátorok használati tartományát. Az alkáli elemek nagy hőmérsékleten felrepedhetnek.

FIGYELEM!

Az alkáli elemek a hőmérséklet csökkenésével teljesítményük jelentős részét elveszítik. Ha a készüléket fagypont alatti hőmérsékleten használjuk, tegyünk bele inkább lítium akkumulátorokat.

AA-s ceruzaakkuk, -elemek telepítése

A kézi készülék két (a csomag részét nem képező) AA-s akkumulátorral működik. A legjobb eredményekért használjunk NiMH vagy lítiumos akkumulátorokat.

- Forgassuk a D-gyűrűt az óra járásával ellentétes irányba, majd húzzuk fel a fedél eltávolításához.
- 2 Helyezzünk be kettő darab AA-s akkut, figyelve a polaritásra.



3 Helyezzük vissza az akkumulátor fedelét, majd forgassuk a D-gyűrűt az óra járásával megegyező irányba.

Akkumulátor (elem) típus kiválasztása

- 1 A főmenüben válasszuk a **Beállítások > Rendszer > Akkumulátor** típus pontot.
- 2 Válasszunk az Alkáli, Lítiumos vagy Újratölthető NiMH közül.

Akkumulátoros működési idő meghosszabbítása

Számos módon hozzájárulhatunk, hogy a készülék a lehető leghoszszabb ideig működjön egyetlen töltéssel.

- Csökkentsük a háttérvilágítás fényerejét (Háttérvilágítás fényerejének beállítása, 1. oldal).
- Csökkentsük a háttérvilágítás kikapcsolás késleltetési idejét (Kijelző beállítások, 8. oldal).
- Állítsuk a készüléket energiatakarékos üzemmódba (Energiatakarékos üzemmód bekapcsolása, 1. oldal).
- Csökkentsük a térképadatok kirajzolási sebességét (Térkép beállítások, 4. oldal).
- Kapcsoljuk ki a GLONASS-t (GPS és egyéb műholdas rendszerek, 8. oldal).

Energiatakarékos üzemmód bekapcsolása

Az akkumulátoros működési időt meghosszabbíthatjuk a készülék energiatakarékos módba állításával.

Válasszuk a **Beállítások > Kijelző > Energiatakarékos mód > Be** pontot.

Energiatakarékos üzemmódban a képernyő a háttérvilágítás kikapcsolásával egyidejűleg kikapcsol. A \bigcirc kiválasztásával bekapcsolhatjuk a képernyőt, a \bigcirc kétszeri megérintésével pedig megtekinthetjük az állapotjelző oldalt.

Tárolás hosszabb időre

Amikor a készüléket több hónapra szeretnénk tárolni, vegyük ki belőle az akkumulátorokat. A tárolt adatok az akkumulátorok kivételével nem vesznek el.

Készülék bekapcsolása

Tartsuk lenyomva a 🕛-t.

Műholdas kapcsolat létesítése

A készüléknek műholdas kapcsolat létesítéséhez 30 - 60 másodpercre van szüksége.

- 1 Menjünk fedetlen, szabad területre.
- 2 Szükség esetén kapcsoljuk be a készülék.
- 3 Várjunk, amíg a műholdas kapcsolat létrejön.
 - A ? ikon villog, miközben a készülék meghatározza a tartózkodási helyünket. A **111** ikon a műholdas kapcsolat jelerősségét mutatja.

Háttérvilágítás bekapcsolása

Nyomjuk meg bármelyik gombot a háttérvilágítás bekapcsolásához. A háttérvilágítás automatikusan bekapcsol, ha a készülék figyelmeztetést vagy üzenetet jelenít meg.

Belépés a főmenübe

A főmenü számos eszközhöz és beállítási képernyőhöz biztosít hozzáférést az útpontok, tevékenységek, útvonalak és sok más funkció testreszabásához (*További főmenü eszközök, 6. oldal*).

Bármely oldalról nyomjuk meg kétszer a menu gombot.

Útpontok, útvonalak és nyomvonalak

Hova? menü

A *Hova*? menü segítségével megkereshetünk egy kívánt úti célt, ahová elnavigálhatunk. Nem minden *Hova*? kategória érhető el az összes területen és térképen.

Eltérő keresési körzet kijelölése

- 1 Válasszuk a Hova? pontot, nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Keresés a közelben pontot.
- 2 Válasszunk a megjelenő lehetőségek közül.
- **3** Válasszuk ki a kívánt helyszínt.

Útpontok

Az útpontok a készülékkel rögzített és tárolt helyszínek. Az útpontok jelölhetik a jelenlegi tartózkodási helyünket, illetve azt, hogy éppen hová megyünk, hol voltunk. A helyszínekhez részletes adatokat adhatunk meg, például nevet, magasságot, mélységet. A készülékhez útpontokat magában foglaló .gpx fájlt adhatunk hozzá a fájl a GPX mappába történő helyezésével (*Fájlok letöltése a készülékre, 10. oldal*).

Útpont létrehozása

Aktuális pozíciónkat útpontként menthetjük el.

- 1 Válasszuk az Útpont kijelölése pontot.
- Amennyiben szükséges, válasszunk egy mezőt az útpont módosításához.
- 3 Válasszuk a Kész pontot.

Útpont kivetítése

Egy kijelölt hely és egy új hely közötti távolság, valamint irány kivetítésével új helyszínt hozhatunk létre.

- 1 Válasszuk az Útpont kezelő pontot.
- 2 Válasszunk egy útpontot.
- 3 Nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk az Útpont kivetítése pontot.
- 4 Adjuk meg az irányt, majd válasszuk a Kész pontot.
- 5 Adjuk meg a kívánt mértékegységet.
- 6 Adjuk meg a távolságot, majd válasszuk a Kész pontot.
- 7 Válasszuk a Mentés pontot.

Navigálás útponthoz

- 1 Válasszuk a Hova? > Útpontok pontot.
- 2 Válasszunk egy útpontot.
- 3 Válasszuk az Indulj pontot.

Helyszín keresése név szerint

- Válasszuk a Hova? > Útpontok pontot, nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Betűz pontot.
- 2 Adjuk meg a helyszín nevét vagy annak egy részét.
- 3 Válasszuk az Indulj pontot.

Útpont szerkesztése

- 1 Válasszuk az Útpont kezelő pontot.
- 2 Válasszunk egy útpontot.
- 3 Válasszuk ki a szerkeszteni kívánt tételt, például a nevet.
- 4 Adjuk meg az új adatokat, majd válasszuk az Indulj pontot.

Útpont törlése

- 1 Válasszuk az Útpont kezelő pontot.
- 2 Válasszunk egy útpontot.
- 3 Nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Törlés pontot.

Útpont átlagolás

A fokozott pontosság érdekében pontosíthatunk a kívánt útpont helyszínén. A készülék átlagolás során számos mérést végez ugyanazon a helyszínen, ezek átlagolt értékét használja fel a pontosabb meghatározás érdekében.

- 1 Válasszuk az Útpont kezelő pontot.
- 2 Válasszunk egy útpontot.
- Nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Helyszín átlagolás pontot.
- 4 Menjünk az útpont helyszínére.
- 5 Válasszuk az Indítás pontot.
- 6 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 7 Amikor a megbízhatósági állapotjelző sáv eléri a 100%-ot, válasszuk a Mentés-t.

A legjobb eredmények érdekében négy-nyolc mérést végeztessünk a készülékkel az adott útpontnál, és várjunk legalább 90 percet a mérések között.

Útvonalak

Az útvonal olyan útpontok vagy helyszínek sorozata, amely elvezet a végső úti célunkhoz.

Útvonal létrehozása

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező > Útvonal létrehozása > Első pont kiválasztása.
- 2 Válasszunk kategóriát.

- 3 Válasszuk ki az útvonal első pontját.
- 4 Válasszuk a Felhasználás pontot.
- 5 A Következő pont kiválasztása pont kiválasztásával további pontokat adhatunk hozzá az útvonalhoz.
- 6 Nyomjuk meg a Vissza gombot az útvonal mentéséhez.

Útvonal megtekintése a térképen

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk a Térkép megtekintése pontot.

Navigáció mentett útvonal mentén

- 1 Válasszuk a Hova? > Útvonalak pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk az Indulj pontot.

Aktív útvonal megtekintése

- 1 Útvonalon történő navigálás során válasszuk ki az Aktív útvonal pontot.
- Válasszunk egy pontot az útvonalon a részletesebb adatok megtekintéséhez.

Útvonal nevének szerkesztése

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk a Név módosítása pontot.
- 4 Adjuk meg az új nevet.

Útvonal szerkesztése

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk az Útvonal szerkesztése pontot.
- 4 Válasszunk egy pontot.
- 5 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - A pont megtekintéséhez a térképen, válasszuk az Ellenőrzés pontot.
 - Az útvonali pontok sorrendjének megváltoztatásához válasszuk a **Mozgatás fel** vagy **Mozgatás le** pontot.
 - Új pont hozzáadásához az útvonalhoz válasszuk a Beilleszt pontot.
 - Az új pont az aktuálisan szerkesztett pont elé kerül az útvonalban.
 - Az adott pont eltávolításához az útvonalról válasszuk az Eltávolít pontot.
- 6 Nyomjuk meg a back gombot az útvonal mentéséhez.

Útvonal törlése

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk az Útvonal törlése pontot.

Útvonal menetirányának megfordítása

Felcserélhetjük az útvonal kezdő- és végpontjait, így fordított irányban navigálhatunk végig rajta.

- 1 Válasszuk az Útvonaltervező pontot.
- Válasszuk ki a kívánt útvonalat.
- 3 Válasszuk az Útvonal megfordítása pontot.

Navigáció leállítása

Válasszuk a Hova? > Navigáció leállítása pontot.

Nyomvonal

A nyomvonal a megtett útvonalunkról készített felvétel. A nyomvonal napló a felvett útvonal mentén lévő pontok adatait tartalmazza, beleértve az egyes pontok elérésének idejét, azok helyszínét és magasságát. A készülék alapértelmezetten nyomvonal naplót hoz létre, amikor bekapcsolt készülékkel megyünk valahová.

Nyomvonal naplóadatok rögzítése

- 1 A főmenüben válasszuk a **Beállítások > Nyomvonalak > Nyom**vonal napló pontot.
- 2 Válasszunk a Rögzítés megjelenítés nélkül és a Rögzítés térképi

megjelenítéssel pontok közül. A Rögzítés térképi megjelenítéssel pont kiválasztása esetén a nyomvonalat egy vonal jelöli a térképen.

- 3 Válasszuk a Rögzítési mód pontot.
- 4 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Automata nyomvonal adatok rögzítése változó arányban a nyomvonal optimális leképezése érdekében.
 - Távolság –nyomvonal adatok megadott távolságon történő rögzítése.
 - Idő nyomvonal adatok megadott időben történő rögzítése.
- 5 Válasszuk a **Rögzítési köz** pontot.
- 6 Végezzünk el egy tevékenységet:
 - Amennyiben Rögzítési módként az Automata pontot választottuk, akkor adjuk meg, hogy a készülék gyakrabban vagy ritkábban rögzítse a nyomvonal adatokat.

MEGJEGYZÉS! A *Leggyakrabban* időköz kiválasztásával a készülék a legrészletesebben rögzíti a nyomvonal adatokat, azonban a memóriája is annál gyorsabban megtelik.

 Ha a Távolság vagy Idő pontot választottuk Rögzítési módként, adjuk meg a kívánt értéket.
 Miközben bekapcsolt készülékkel haladunk, nyomvonal naplóadatokat rögzít.

Aktuális nyomvonal megtekintése

- 1 Válasszuk a Nyomvonal kezelő > Aktuális nyomvonal pontot.
- 2 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Az aktuális nyomvonal megjelenítéséhez a térképen válasszuk a Térkép megtekintése pontot.
 - Az aktuális nyomvonal magassági grafikonjának megtekintéséhez válasszuk a Magassági grafikon pontot.

Aktuális nyomvonal mentése

- 1 Válasszuk a Nyomvonalkezelő > Aktuális nyomvonal pontot.
- 2 Válasszunk az alábbiak közül:
 - A Nyomvonal mentése ponttal a teljes nyomvonalat mentjük el.
 - A Nyomvonal-rész mentése ponttal az adott nyomvonal kiválasztott részét mentjük el.

Navigáció mentett nyomvonal mentén

- 1 Válasszuk a Merre? > Nyomvonalak pontot.
- 2 Válasszunk egy mentett pályát.
- 3 Válasszuk az Indulj pontot.

Aktuális nyomvonal adatainak törlése

Válasszuk a Nyomvonalkezelő > Aktuális nyomvonal > Aktuális nyomvonal - Aktuális nyomvonal-adatok törlése pontot.

Nyomvonal törlése

- 1 Válasszuk a Nyomvonalkezelő pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt pályát.
- 3 Válasszuk a Töröl pontot.

Nyomvonal beállítások

Válasszuk a Beállítások > Nyomvonalak pontot.

- Nyomvonal napló: Nyomvonal adatok rögzítésének be- és kikapcsolása.
- **Rögzítési mód**: Nyomvonal adatok rögzítési módjának kiválasztása. Az *Automata* ponttal a nyomvonal adatok rögzítése változó arányban történik a nyomvonal optimális ábrázolása érdekében.
- **Rögzítési időköz**: Nyomvonal napló rögzítési időközének beállítása. A pontok gyakrabban történő rögzítésével pontosabb képet kapunk a nyomvonalról, de a nyomvonal napló tárhelye gyorsabban feltelik.
- Aktuális nyomvonal adatainak nullázása: A nyomvonal aktuális adatainak lenullázása.
- Különleges beállítások > Auto. archiválás: Automata archiválási módszert állíthatunk be a nyomvonalak elrendezésére. A készülék automatikusan menti és törli a nyomvonalakat.
- Különleges beállítások > Szín: A nyomvonalat jelölő vonal színének megváltoztatása a térképen.

További térképek beszerzése

- 1 Forduljunk a Garmin ügyfélszolgálathoz.
- 2 Kattintsunk a **Térképek** fülre.
- 3 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Keresés cím szerint

Az opcionális City Navigator® térképek segítségével címekre kereshetünk rá.

- 1 Válasszuk a Hova? > Címek pontot.
- 2 Szükség esetén adjuk meg az ország vagy állam nevét.
- 3 Adjuk meg a várost vagy az irányítószámot. MEGJEGYZÉS! Nem minden térképadat teszi lehetővé az irányítószám szerinti keresést.
- 4 Válasszuk ki a kívánt várost.
- 5 Adjuk meg a házszámot.
- 6 Adjuk meg az utcanevet.

Navigáció

Navigálhatunk útvonal, nyomvonal mentén, útponthoz, geoládához, illetve a készüléken elmentett bármely helyszínhez. Az úti célhoz való navigáláshoz használhatjuk a térképet vagy az iránytűt.

Navigálás az úti célhoz

- 1 Válasszuk a Merre? pontot.
- 2 Válasszunk kategóriát.
- 3 Szükség esetén nyomjuk meg a **menu** gombot, majd válasszuk az **Betűz** pontot, és adjuk meg az úti célunk nevét, annak részét.
- 4 Válasszuk ki az úti célt.
- 5 Válasszuk az Indulj pontot.
- 6 Az útvonalunk magenta színű vonalként jelenik meg a térképen.
- 7 Navigáljunk a térkép (Navigáció térképpel, 4. oldal) vagy az iránytű (Navigálás az iránytűvel, 4. oldal) segítségével.

"Mutat és megy" navigáció

Rámutathatunk egy távoli célra, és rögzítve a belőtt irányt, navigációt indíthatunk a megadott irányba.

MEGJEGYZÉS! A "Mutat és megy" kizárólag az eTrex 32x készülékkel érhető el.

- 1 Válasszuk a "Mutat és megy" pontot.
- 2 Mutassunk rá egy célra a készülékkel.
- 3 Válasszuk az Irány rögzítése > Útvonal beállítása pontot.
- 4 Navigáljunk az iránytűvel.

Célirány beállítások

Az iránytű beállításait testreszabhatjuk. Válasszuk a **Beállítások > Cél**irány pontot.

Kijelző: Az iránytűn megjelenített célirány típusát állíthatjuk be.

- Északi referencia: Beállíthatjuk az iránytű által az irány meghatározásának viszonyítási alapjaként használt északi referenciát.
- Menetvonal / Mutató: A térképen megjelenő mutató működését állíthatjuk be. Az irány az úti cél felé mutat. Az útirány mutatja a célállomáshoz vezető pálya-vonalhoz való viszonyunkat.
- **Iránytű**: Automatikusan átválthatunk elektromos iránytűről GPS-alapú iránytűre, ha huzamosabb ideig nagyobb sebességgel haladunk.

Iránytű kalibrálása Lásd Az iránytű kalibrálása, 4. oldal.

Térkép

A kikon jelöli a tartózkodási helyünket a térképen. Utazás közben a kelmozdul és nyomvonal-adat naplót hoz létre ("morzsa" nyomot húz) maga után. A térképen megjelennek az útpontok nevei és szimbólumai. Amikor cél felé navigálunk, az útvonalunkat a térképen egy színes vonal jelöli.

Navigáció térképpel

FIGYELEM!

A készüléken lévő térképek utak és ösvények segítségével gyalogos és kerékpáros útvonalakat képes létrehozni, autós útvonalakat azonban nem.

- 1 Kezdjük meg a navigálást a célhoz.
- 2 Válasszuk a Térkép pontot.
- A A ikon jelöli a tartózkodási helyünket a térképen. Az útvonalunkat a térképen egy színes vonal jelöli.
- 3 Végezzünk el egy vagy több tevékenységet:
 - A Thumb Stick vezérlő hüvelykujjkar segítségével mozgassuk a kurzort a térképen a különböző területek megtekintéséhez.
 - A térképen történő nagyításhoz és kicsinyítéshez válasszuk a ▼ és ▲ pontokat.

Térkép tájolásának módosítása

- 1 Megjelenített térkép mellett nyomjuk meg a menu gombot.
- 2 Válasszuk a Térkép beállítás > Tájolás pontot.
- 3 Válasszunk az alábbiak közül:
 - Az Észak felé opcióval az északi irány mutat a képernyő teteje felé.
 - A Menetirányba opció esetén a térkép az aktuális haladási irány mindig a képernyő teteje felé mutat.
 - Az Autós mód opciót kiválasztva a térkép autós nézetben jelenik meg, és az aktuális haladási irány mindig a képernyő teteje felé mutat.

Távolságmérés a térképen

Megmérhetjük a térképen két pont közötti távolságot.

- 1 A térkép oldalon válasszunk egy helyt.
- 2 Nyomjuk meg a **menu** gombot, majd válasszuk a **Távolságmérés** pontot.
- 3 Mozgassuk a jelölőtűt egy másik helyre a térképen.

Térkép beállítások

Válasszuk a **Beállítások > Térkép** pontot.

- Tájolás: Beállíthatjuk a térkép megjelenítési módját az oldalon. Az Észak felé opcióval az északi irány mutat a képernyő teteje felé. A Menetirányba opció esetén a térkép felülnézetből jelenik meg, az aktuális haladási irány mindig a képernyő teteje felé mutat. Az Autós opció esetén a térkép 3D-s autós nézetben jelenik meg, és az aktuális haladási irány mindig a képernyő teteje felé mutat.
- Adatmezők: A térképen megjelenő adatmezőket és grafikonokat, valamint az iránytű, a magassági grafikon és a fedélzeti számítógép megjelenését szabhatjuk testre.
- Speciális térképi beállítások: A speciális térképi beállításokba (Térkép beállítások, 4. oldal) léphetünk a segítségével.
- Térképadatok: A készülékre aktuálisan feltöltött térképeket kapcsolhatjuk ki és be.

Speciális térképi beállítások

Válasszuk a **Beállítások > Térkép > Speciális térképi beállítások** pontot.

- Auto. zoom: A készülék automatikusan kiválasztja a megfelelő nagyítási szintet a térkép optimális használatához. A *Ki opció kiválasztásával saját* magunknak kell beállítanunk a nagyítási szintet.
- Nagyítási szintek: Beállíthatjuk, hogy a térképelemek melyik nagyítási szinten jelenjenek meg. A térképelemek csupán a beállított térkép nagyítási szint meghaladását követően jelennek meg.
- Betűméret: Kiválaszthatjuk a térképelemek szövegének betűméretét.
- Részletesség: Kiválaszthatjuk a térkép megjelenítési részletességét. Ha nagyobb a részletesség, akkor előfordulhat, hogy a megjelenítési sebesség csökken.
- Árnyékolt domborzat: Részletes domborzati formák megjelenítése a térképen (ha van) vagy árnyékolás kikapcsolása.

Iránytű

Navigálás közben a **A** az úti célunk felé mutat függetlenül a haladási irányunktól. Ha a **A** az elektronikus iránytű teteje felé mutat, akkor közvetlenül az úti célunk felé haladunk. Amennyiben a **A** bármelyik egyéb irányba mutat, akkor forduljunk el egészen addig, amíg az iránytű teteje felé nem mutat.

Az iránytű kalibrálása

A készülék 3 tengelyű elektronikus iránytűvel van felszerelve (kizárólag eTrex 32x készülékek). Hosszú táv megtétele, hőmérsékleti változások, illetve akkumulátorcsere után ajánlott kalibrálnunk az iránytűt.

- Menjünk ki, távol a mágneses mezőket befolyásoló tárgyaktól, mint például kocsiktól, épületektől, légkábelektől.
- 2 Az iránytű oldalán nyomjuk meg a menu gombot.
- 3 Válasszuk az Iránytű kalibrálása > Indítás pontot.
- 4 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Navigálás az iránytűvel

Cél felé történő navigálás közben a 🛦 az úti célunk felé mutat függetlenül a haladási irányunktól.

- 1 Kezdjük meg a navigálást a célhoz (*Navigálás az úti célhoz, 3. oldal*).
- 2 Válasszuk az Iránytű pontot.
- 3 Forduljunk el egészen addig, amíg a A az iránytű teteje felé nem mutat, majd haladjunk a megadott irányba egészen az úti cél eléréséig.

Pálya mutató

A pálya mutató akkor a leghasznosabb, ha vízen, illetve olyan helyen navigálunk, ahol nem állja utunkat nagyobb akadály. Továbbá segíthet az útvonalhoz közel lévő veszélyek (például zátonyok, elsüllyedt kövek) elkerülésében.

A pálya mutató engedélyezéséhez az iránytű oldalán nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Célirány beállítások > Menetvonal / Mutató > Pálya (CDI) pontot.



A pálya mutató ① jelzi az úti célhoz vezető pályavonalhoz való viszonyunkat. A letérés jelző (CDI) ② jelzi a pályáról (jobbra vagy balra) történő letérést. A méretarány ③ a letérés-jelző pontjai ④ közötti távolságot mutatja, ezek jelzik, hogy milyen távolságra tértünk le a pályáról.

Magassági grafikon

NE FELEDJÜK! A magassági grafikon kizárólag eTrex 32x készülékeken érhető el.

Alapértelmezés szerint a magassági grafikon a megtett távolság alatt bekövetkező magasságbeli különbségeket jelöli. A magassági grafikon beállításai testreszabhatjuk (*Magassági grafikon beállításai, 4. oldal*). A grafikonon bármelyik pont kiválasztásával megtekinthetjük az adott pont részletes adatait.

Barometrikus magasságmérő kalibrálása

Manuálisan kalibrálhatjuk a barometrikus magasságmérőt, ha ismerjük a helyes tengerszint feletti magasságunkat, valamint barometrikus nyomást.

- Menjünk olyan helyre, amelynek ismerjük a magasságát és barometrikus nyomását.
- 2 Válasszuk a Magassági grafikon pontot, nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk a Magasságmérő kalibrálása pontot.
- 3 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Magassági grafikon beállításai

A magassági grafikon oldalon nyomjuk meg a Menü gombot.

- Grafikon típus módosítása: A magassági grafikonon megjelenített adatok típusát állíthatjuk be.
- Nagyítási tartományok beállítása: A magasságmérő oldalon látható nagyítási tartományokat állíthatjuk tetszés szerint.
- Adatmezők módosítása: Testreszabhatjuk a magasságmérő adatmezőit.
- Nullázás: Magasságmérő adatainak nullázása, beleértve az útpont, pálya- és utazási adatokat.
- Magasságmérő kalibrálása: Lásd (Barometrikus magasságmérő kalibrálása, 4. oldal).
- Gyári értékek visszaállítása: Magasságmérő visszaállítása gyári értékekre.

Fedélzeti számítógép

A fedélzeti számítógép mutatja az aktuális sebességünket, átlagsebességünket, a kilométer-számlálót, valamint egyéb hasznos statisztikai adatokat. Személyre szabhatjuk a fedélzeti számítógép elrendezését, irányítópultját, adatmezőit.

Fedélzeti számítógép beállításai

A fedélzeti számítógép oldalon nyomjuk meg a Menü gombot.

- Visszaállítás: Fedélzeti számítógép adatainak nullázása. Annak érdekében, hogy minél pontosabb adatokat kapjunk, minden utazás előtt állítsuk vissza a fedélzeti számítógépet.
- Nagy számok: A fedélzeti számítógép oldalon megjelenített számok méretének megváltoztatása.
- Adatmezők módosítása: Fedélzeti számítógép adatmezőinek testreszabása.
- Irányítópult módosítása: Az irányítópult témájának és a rajta megjelenített adatok megváltoztatása.
- **MEGJEGYZÉS!** Az irányítópult emlékszik a testreszabott beállításokra. Profilváltás esetén a beállítások nem vesztődnek el (*Profilok, 8. oldal*).
- Gyári értékek visszaállítása: Fedélzeti számítógép visszaállítása gyári értékekre.

Oldal alapértelmezett beállításainak visszaállítása

- 1 Lépjünk az alapértelmezett beállításokra visszaállítani kívánt oldalra.
- 2 Nyomjuk meg a menu gombot, majd válasszuk az Alapbeállítások visszaállítása pontot.

Főmenü funkciói és beállításai

Geoládák

A geoláda-elrejtés és -keresés olyan kincsvadász tevékenység, amely során a játékosok geoládákat rejtenek el, illetve nyomok és GPS-adatok alapján kutatnak azok után.

Geoládák letöltése számítógép használatával

Számítógép segítségével manuálisan tölthetünk le geoládákat a készülékünkre (*Fájlok letöltése a készülékre, 10. oldal*). A geoláda fájlokat egy GPX fájlba helyezhetjük, majd importálhatjuk őket a készülékünk GPX mappájába. Amennyiben a geocaching.com oldalon prémium előfizetéssel rendelkezünk, akkor a "pocket query" (csomag lekérés) funkció segítségével egy nagyobb csoportban, egyetlen GPX fájlként is feltölthetjük a geoládákat készülékünkre.

- Csatlakoztassuk a készüléket a számítógéphez egy USB kábel segítségével.
- 2 Lépjünk fel a www.geocaching.com oldalra.
- 3 Szükség esetén hozzunk létre felhasználói fiókot.
- 4 Jelentkezzünk be.
- 5 Kövessük a geocaching.com oldalon megjelenő utasításokat a geoládák kereséséhez és számítógépünkre való letöltéséhez.

Navigálás geoládához

- 1 Válasszuk a Geoládák pontot.
- 2 Válasszunk ki egy geoládát.

3 Válasszuk az Indulj pontot.

Kísérlet naplózása

Ha megpróbáltunk megkeresni egy geoládát, naplózhatjuk az elért eredményt. Egyes geoládákat ellenőrizhetünk a www.geocaching.com oldalon.

- 1 Válasszuk a Geoládák > Kísérlet naplózása pontot.
- 2 Válasszunk a Megtaláltam, Nem találtam meg, Javításra szorul é és Nem próbáltam meg pontot közül.
- 3 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - A naplózás leállításához válasszuk a Kész pontot.
 - A hozzánk legközelebb eső geoláda kereséséhez válasszuk a Legközelebbi keresése pontot.
 - Hozzászólás megadásához a geoláda keresésével, illetve magával a geoládával kapcsolatban, válasszuk a Hozzászólás pontot, gépeljük be a hozzászólásunkat, majd válasszuk a Kész pontot.

Ha bejelentkeztünk a www.geocaching.com oldalon, akkor a naplóadatok automatikusan feltöltésre kerülnek a www.geocaching.com fiókunkba.

chirp™

A chirp egy kis méretű Garmin[®] kiegészítő, amelyet beprogramozva benne hagyhatunk egy geoládában. A készülékünk segítségével megtalálhatjuk a geoládába rejtett chirp kiegészítőt. További információkért a chirpről, lásd *chirp használati útmutat*ót a www.garmin.com oldalon.

chirp keresés engedélyezése

- 1 Válasszuk a **Beállítások > Geoládák** pontot.
- 2 Válasszuk a chirp[™] keresés > Be pontot.

Adatok továbbítása és letöltése vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

A funkció használatához először egy kompatibilis eszközzel 3 méteres távolságon belül kell lennünk.

Kompatibilis készülékkel vagy okostelefonnal történő párosítást követően a készülékünk ANT+® vezeték nélküli technológia segítségével adatokat képes küldeni és fogadni. Megoszthatunk útpontokat, geoládákat, útvonalakat és pályákat.

MEGJEGYZÉS! Ez a funkció nem minden készülék modellel érhető el.

- 1 Válasszuk a Vezeték nélküli megosztás pontot.
- 2 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Bizonyos adattípus küldéséhez válasszuk a Küldés pontot.
 - Adatok fogadásához más készüléktől válasszuk a Fogadás pontot. Ehhez a másik kompatibilis eszköznek adatküldő módban kell lennie.
- 3 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Közelségi riasztás beállítása

A közelségi riasztások tudatják velünk, ha egy adott helyhez bizonyos távolságon belül érkezünk.

- 1 Válasszuk a Közelségi riasztás > Riasztás létrehozása pontot.
- 2 Válasszunk kategóriát.
- 3 Válasszuk ki a kívánt helyszínt.
- 4 Válasszuk a Felhasználás pontot.
- 5 Adjuk meg a kívánt távolsági tartományt.

Ha olyan területre érkezünk, amelyhez közelségi riasztást állítottunk be, a készülék hangjelzést ad le.

Terület méretének kiszámítása

- 1 Válasszuk a Területszámítás > Indítás pontot.
- 2 Sétáljunk végig a kiszámítani kívánt terület peremén.
- 3 Ha befejeztük, válasszuk a Számítás pontot.

Műhold oldal

A műhold oldalon megtekinthetjük aktuális pozíciónkat, a GPS-adatok pontosságát, a műholdak helyeit, valamint a jelerősséget.

GPS műholdas beállítások

Válasszuk a Műhold pontot, majd nyomjuk meg a menu gombot.

MEGJEGYZÉS! Egyes beállítások csak akkor érhetők el, ha engedélyeztük a Demó mód használata funkciót.

Demó mód használata: Ha a funkció aktív, kikapcsolhatjuk a GPS-t.

- Műholdas rendszer használata: Ha a funkció aktív, bekapcsolhatjuk a GPS-t.
- Nyomvonal fel: Megmutatja, hogy a készülék képernyőjén a műholdak a képernyő teteje felé észak felé tájolt gyűrűkkel jelennek meg, illetve úgy, hogy az aktuális nyomvonal van a képernyő teteje felé tájolva.
- Egyszínű: Kiválaszthatjuk, hogy a műhold képernyő több színben vagy egy színben jelenjen meg.

Hely megadása a térképen: Bejelölhetjük az aktuális tartózkodási helyünket a térképen. A tartózkodási helyünket felhasználhatjuk útvonalak létrehozásához, illetve mentett helyek kereséséhez.

AutoLocate pozíció: GPS tartózkodási helyünk kiszámítása a Garmin AutoLocate[®] funkcióval.

Garmin kalandok

Az egymással kapcsolatban álló elemeket kalandként csoportosíthatjuk egymással. Például a legutóbbi túrázásunkat kalandként menthetjük el. A kalandhoz hozzá tartozhatnak az út nyomvonal naplója, az utazásról készített fotók, valamint a megtalált geoládák is. A BaseCamp™ szoftver segítségével hozhatjuk létre és kezelhetjük a kalandjainkat.

MEGJEGYZÉS! A BaseCamp szoftver nem minden készülék modellel érhető el.

Adatok letöltése BaseCamp szoftverre

- 1 Nyissuk meg a BaseCamp szoftvert.
- 2 Csatlakoztassuk a készüléket a számítógépünkhöz.

Windows[®] operációs rendszert futtató számítógépeken a készülék eltávolítható meghajtóként vagy hordozható eszközként jelenik meg, a memóriakártya pedig második eltávolítható meghajtóként jelenhet meg. Mac[®] operációs rendszerű számítógépeken a készülék és a memóriakártya csatlakoztatott kötetekként jelennek meg.

MEGJEGYZÉS! Előfordulhat, hogy több hálózati meghajtóval rendelkező számítógép nem jeleníti meg megfelelően a meghajtókat. A meghajtó betűjel hozzárendeléséről lásd az adott operációs rendszer dokumentációját.

- Nyissuk meg a Garmin vagy a memóriakártya meghajtót vagy kötetet.
- 4 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Válasszunk egy elemet a csatlakoztatott eszközről, majd húzzuk azt a Saját gyűjteményem mappába, illetve egy listába.
 - A BaseCamp szoftverben válasszuk a Készülék > Fogadás a készüléktől pontot, majd válasszuk ki a készülékünket.

Kaland létrehozása

Mielőtt kalandot hozhatnánk létre és tölthetnénk le a készülékünkre, először le kell töltenünk a BaseCamp szoftvert a számítógépünkre, és fel kell töltenünk egy nyomvonalat a készülékről a számítógépre (*Adatok letöltése BaseCamp szoftverre, 6. oldal*).

- 1 Lépjünk be a BaseCamp szoftverbe.
- 2 Válasszuk a Fájl > Új > Garmin kaland pontot.
- 3 Válasszuk ki a kívánt nyomvonalat, majd válasszuk a Következő pontot.
- 4 Szükség esetén adjunk hozzá elemeket a BaseCamp szoftverből.
- 5 Töltsük ki a szükséges mezőket a kaland megnevezéséhez és leírásához.
- 6 Ha módosítani szeretnénk a kaland borítóképét, válasszuk a Módosítás pontot, majd válasszunk ki egy másik fotót.
- 7 Válasszuk a Kész pontot.

Kalandra fel!

Ehhez először át kell küldenünk a kívánt kalandot a BaseCamp szoftverről a készülékünkre (*Adatok letöltése BaseCamp szoftverre, 6. oldal*).

1 Válasszuk a Kalandok pontot.

- 2 Válasszuk ki a kívánt kalandot.
- 3 Válasszuk az Indulj pontot.

VIRB® távvezérlő funkció

MEGJEGYZÉS! A VIRB funkció kizárólag eTrex 32x készülékekkel érhető el.

A VIRB távvezérlő funkció használatához először engedélyeznünk kell a távvezérlést a VIRB kamerán.

A VIRB távvezérlő funkció lehetővé teszi számunkra, hogy távolról vezéreljük a VIRB kamerát.

- 1 Válasszuk a VIRB távvezérlő pontot.
- 2 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Videófelvétel indításához válasszuk a REC gombot.
 - Fotó készítéséhez válasszuk a Fotó készítés pontot.

További főmenü eszközök

- Ébresztőóra: Hangjelzéses riasztást állíthatunk be. Ha a készüléket éppen nem használjuk, akkor beállíthatjuk, hogy egy megadott időpontban kapcsoljon be.
- Számológép: Számológép megjelenítése.

Naptár: Naptár megjelenítése.

- Vadászat és halászat: A készülék megjeleníti legjobb előrejelzett vadászati és halászati időpontokat az aktuális pozíciónk szerint.
- Stopper: Használhatjuk a stopper funkciót, köröket jelölhetünk meg, mérhetünk.
- Nap és Hold: A készülék GPS tartózkodási helyünk alapján megjeleníti a napkelte és napnyugta időpontjait, valamint a holdfázist.

Készülék testreszabása

Háttérvilágítás fényerejének beállítása

A háttérvilágítás gyakori használata jelentősen csökkentheti az akkumulátorok biztosította működési időt. Beállíthatjuk a háttérvilágítás fényerejét úgy, hogy maximalizáljuk az akkumulátorok élettartamát.

NE FELEDJÜK! Alacsony akkumulátorszint esetén a háttérvilágítás fényereje korlátozva lehet.

- 1 Nyomjuk meg a \bigcirc gombot.
- 2 A csúszka segítségével állítsuk a háttérvilágítást.

Előfordulhat, hogy a készülék nagy fényerejű háttérvilágítás mellett melegnek érződik.

Főmenü személyre szabása

A főmenüben lévő menüpontokat elmozgathatjuk, újakat adhatunk hozzá, illetve nem kívánt menüpontokat törölhetünk ki.

- 1 A főmenüben nyomjuk meg a Menü gombot, majd válasszuk a Sorrend módosítása pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt menüpontot.
- 3 Válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Válasszuk az Elmozgatás pontot a menüpont a listán elfoglalt helyének megváltoztatásához.
 - Válasszuk a Beilleszt pontot új menüpont hozzáadásához.
 - Válasszuk az Eltávolítás pontot nem kívánt menüpont törléséhez a listáról.

Oldalsorrend megváltoztatása

Az oldalak sorrendjének módosítása előtt oldalakat kell hozzáadnunk a sorrendhez.

- 1 Válasszuk a Beállítások > Oldalsorrend pontot.
- 2 Válasszunk ki egy oldalt.
- 3 Válasszuk az Elmozgatás pontot.
- 4 Mozgassuk az oldalt fel vagy le a listán.
- 5 Nyomjuk meg a Thumb Stick vezérlő hüvelykujjkart.

Oldal hozzáadása

- 1 Válasszuk a Beállítások > Oldalsorrend pontot.
- 2 Válasszuk az Oldal hozzáadása pontot.
- 3 Válasszuk ki a hozzáadni kívánt oldalt.

Oldal eltávolítása

- 1 Válasszuk a Beállítások > Oldalsorrend pontot.
- 2 Válasszunk ki egy oldalt.
- 3 Válasszuk az Eltávolítás pontot.
- 4 Nyomjuk meg a Thumb Stick vezérlő hüvelykujjkart.

Adatmezők testreszabása

Tetszés szerint személyre szabhatjuk az egyes oldalakon megjelenített adatmezőket.

- Lépjünk arra az oldalra, amelynek adatmezőit módosítani szeretnénk.
- 2 Nyomjuk meg a menu gombot.
- 3 Válasszuk az Adatmezők módosítása pontot.
- 4 Válasszuk ki az új adatmezőt.
- 5 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Adatmezők

Bizonyos adatmezők kizárólag navigáció során, illetve csatlakoztatott ANT+ mérők mellett jelenítenek meg adatokat.

- 24 órás max. hőmérséklet: Az elmúlt 24 órában mért legmagasabb hőmérséklet. Az adatok megjelenítéséhez a készüléket vezeték nélküli kapcsolaton keresztül működő hőmérséklet érzékelőhöz kell csatlakoztatnunk.
- 24 órás min. hőmérséklet: Az elmúlt 24 órában mért legalacsonyabb hőmérséklet. Az adatok megjelenítéséhez a készüléket vezeték nélküli kapcsolaton keresztül működő hőmérséklet érzékelőhöz kell csatlakoztatnunk.
- GPS pontosság: Pontos tartózkodási helyünk meghatározásának hibahatára. Például a GPS helymeghatározás +/- 3,65 méteren belüli pontossággal mér.

Riasztó időzítő: Visszaszámláló időzítő aktuális ideje.

Környezeti nyomás: A nem kalibrált környezeti nyomás.

- Emelkedés átlag: A legutóbbi visszaállítás óta mért átlagos függőleges emelkedési távolság.
- Emelkedés maximum: A legutóbbi visszaállítás óta mért maximális emelkedési arány láb/percben vagy méter/percben mérve.
- Emelkedés összesen: A legutóbbi visszaállítás óta mért teljes emelkedés távolsága.
- Kör átlag: Az aktuális tevékenység átlagos körideje.
- Barométer: A kalibrált aktuális nyomás értéke.
- Akkumulátor töltöttségi szint: Akkumulátorok biztosította fennmaradó üzemidő.
- **Célirány**: Az úti cél felé vezető irány az aktuális tartózkodási helyünktől. Navigáció mellett jelenik meg.
- Pedálütem/lépésszám: Pedálkar percenkénti fordulatszáma, illetve a percenkénti lépésszámunk. Az adatok megjelenítéséhez a készüléknek pedálütemmérő kiegészítőhöz kell csatlakoznia.

Iránytű célirány: Haladási irányunk az iránytű alapján.

- Pálya vonal: Az úti cél felé vezető irány a kiindulási helyünktől. A pálya tervezett vagy beállított útként tekinthető meg. Navigáció mellett jelenik meg.
- Aktuális kör: Az aktuális kör stopperideje.

Dátum: Az aktuális dátum nap, hónap, év formátumban.

- Mélység: A víz mélysége. A vízmélység adatok megjelenítéséhez a készüléknek NMEA[®] 0183 vagy NMEA 2000[®] készülékhez kell csatlakoznia.
- Ereszkedés átlag: A legutóbbi visszaállítás óta mért átlagos függőleges ereszkedési távolság.
- Ereszkedés maximum: A legutóbbi visszaállítás óta mért maximális ereszkedési arány láb/percben vagy méter/percben mérve.
- Ereszkedés összesen: A legutóbbi visszaállítás óta mért teljes ereszkedés távolsága.
- Távolság a célig: A végcélig hátralévő távolság. Navigáció mellett jelenik meg.

- Távolság a következőig: Az útvonal következő útpontjáig hátralévő távolság. Navigáció mellett jelenik meg.
- Magasság: Aktuális tartózkodási helyünk tengerszint feletti vagy alatti magassága.
- Terepszint feletti magasság: Aktuális tartózkodási helyünk terepszint feletti magassága (ha a térkép elegendő magassági adatokkal rendelkezik).
- Magasság maximum: A legutóbbi visszaállítás óta elért legnagyobb magasság.
- Magasság minimum: A legutóbbi visszaállítás óta elért legalacsonyabb magasság.
- Becsült érk. idő az úti célig: Az úti cél elérésének becsült pontos ideje (az úti cél időzónája szerint). Navigáció mellett jelenik meg.
- Becsült érk. idő a köv. útpontba: Az útvonalon előttünk álló útpont elérésének becsült pontos ideje (az előttünk álló útpont időzónája szerint). Navigáció mellett jelenik meg.
- Siklási arány: A vízszintes haladás távolságának és a függőleges távolság változásának aránya.
- Siklási arány a célig: Aktuális pozíciónkból a cél magasságig történő ereszkedéshez szükséges siklási arány. Navigáció mellett jelenik meg.
- GPS jelerősség: GPS műholdas jelek erőssége.

Haladási irány: Mozgásunk iránya.

- **Pulzusszám**: Pulzusszámunk szívdobbanás/perc (bpm) egységben kifejezve. Kompatibilis pulzusmérővel létrehozott kapcsolat szükséges.
- Kör távolság: Az aktuális kör során megtett távolság.
- Körök: Az aktuális tevékenység során megtett körök száma.
- Utolsó köridő: Az utolsó megtett kör stopperideje.
- Pozíció (lat/lon): Aktuális pozíciónk szélességi és hosszúsági fokban megadva a kiválasztott pozíció formátum beállításoktól függetlenül.
- Pozíció (választott): Aktuális pozíciónk a kiválasztott pozíció formátum beállításnak megfelelően.
- Cél pozíció: A végső cél pozíciója. Navigáció mellett jelenik meg.
- Kilométer-számláló: Az utazások során megtett távolság számláló adatai. Ez az összeg az utazási adatok visszaállítása során nem tűnik el.
- Letérés: Az a távolság, amellyel az eredetileg kijelölt haladási nyomvonaltól balra vagy jobbra eltértünk. Navigáció mellett jelenik meg.
- Mutató: A következő útpont vagy forduló felé mutató nyíl. Navigáció mellett jelenik meg.
- Sebesség: Aktuális haladási sebességünk.
- Sebességkorlát: Az adott út bejelentett sebességkorlátja. Nem minden térképnél és területen érhető el. Az aktuális sebességkorlátokért mindig figyeljünk a kihelyezett jelzőtáblákra.
- Sebesség maximum: A legutóbbi visszaállítás óta elért legnagyobb sebesség.
- Sebesség mozgó átlag: A legutóbbi visszaállítás óta mért átlagos haladási sebesség.
- Sebesség teljes átlag: A legutóbbi visszaállítás óta haladás és megállás során mért átlagsebesség.
- Stopper idő: Az aktuális tevékenység stopperideje.
- Napkelte: GPS-pozíciónk alapján a napkelte pontos ideje.
- Napnyugta: GPS-pozíciónk alapján a napnyugta pontos ideje.
- Hőmérséklet: A levegő hőmérséklet. Testhőmérsékletünk befolyásolhatja a hőfokmérőt. A készülékhez vezeték nélküli kapcsolattal működő hőfokmérőt párosítva juthatunk hozzá az adatokhoz.
- Hőmérséklet víz: A víz hőmérséklete. Az adatok megjelenítéséhez a készüléknek vízhőmérséklet mérés funkcióval rendelkező NMEA® 0183 készülékhez kell csatlakoznia.
- Pontos idő: Aktuális pozíciónk és az idő formátum szerinti pontos idő (12/24 órás kijelzés, időzóna, téli/nyári időszámítás).
- Idő a célig: A cél eléréséig hátralevő becsült idő. Navigáció mellett jelenik meg.

- Idő a következőig: Az útvonalon a következő útpont eléréséig hátralevő becsült idő. Navigáció mellett jelenik meg.
- Pálya felé: A pálya vonalra való visszatérés érdekében követendő irány. Navigáció mellett jelenik meg.

Összesített köridő: A megtett körök összesített stopperideje.

- Nyomvonal távolság: Az aktuális nyomvonal során megtett távolság.
- Túra kilométer-számláló: A legutóbbi visszaállítás óta megtett távolság számláló adatai.
- **Túra ideje**: A legutóbbi visszaállítás óta haladással és megállva töltött idő számadatai.
- Túra ideje mozgás: A legutóbbi visszaállítás óta haladással töltött idő számadatai.
- Túra ideje megállás: A legutóbbi visszaállítás óta megállva töltött idő számadatai.
- Fordulati szög: A cél felé vezető irány és az aktuális haladási irányunk közötti eltérési szög (fokban kifejezve). Az L azt jelenti, hogy balra kell fordulnunk. Az R azt jelenti, hogy jobbra kell fordulnunk. Navigáció mellett jelenik meg.
- Cél közelítési sebesség: Az a sebesség, amellyel egy útvonal mentén ténylegesen a cél felé közeledünk. Navigáció mellett jelenik meg.
- Függőleges táv a célig: Aktuális pozíciónk és a végcél közötti magasságkülönbség. Navigáció mellett jelenik meg.
- Függőleges sebesség: Az idő során elért ereszkedés vagy emelkedés sebessége.
- Függőleges sebesség a cél felé: Egy előre meghatározott magasság felé történő ereszkedés vagy emelkedés sebessége. Navigáció mellett jelenik meg.
- Cél útpont: Az úti célhoz vezető út utolsó útpontja. Navigáció mellett jelenik meg.
- Következő útpont: Az útvonal következő útpontja. Navigáció mellett jelenik meg.

Profilok

A profilok olyan beállítási együttesek, csokorba fogott beállítások, amelyek a felhasználási szokásaink alapján optimalizálják a készüléket. Például mások a beállítások és nézetek, ha a készüléket vadászatra használjunk, mint akkor, amikor geoláda keresésre.

Ha egy adott profilt használunk, és megváltoztatjuk annak beállításait (például adatmezőit vagy mértékegységeit), a készülék automatikusan menti a változásokat mint az adott profil részeit.

Egyedi profil létrehozása

Adott tevékenységhez vagy utazáshoz egyedi beállítás- és adatmező együttest hozhatunk létre.

- 1 Válasszuk a **Beállítások > Profilok > Profil létrehozása > OK** pontot.
- 2 Szabjuk személyre a beállításokat, adatmezőket.

Profil kiválasztása

Tevékenység váltás során profilváltással módosíthatjuk a készülék beállításait.

- 1 Válasszuk a Profilváltás-t.
- 2 Válasszuk ki a kívánt profilt.

Profil nevének szerkesztése

- 1 Válasszuk a Beállítások > Profilok pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt profilt.
- 3 Válasszuk a Név szerkesztése pontot.
- 4 Adjuk meg az új nevet.

Profil törlése

NE FELEDJÜK! Aktív profil törléséhez először egy másik profilt kell aktiválnunk. Ha a profil aktív, nem törölhető.

- 1 Válasszuk a Beállítások > Profilok pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt profilt.
- 3 Válasszuk a Töröl pontot.

Rendszerbeállítások

Válasszuk a Beállítások > Rendszer pontot.

Műholdas rendszer: Kiválaszthatjuk a használandó műholdas rendszert (*GPS* és egyéb műholdas rendszerek, 8. oldal).

WAAS/EGNOS: Engedélyezzük a rendszernek a nagy kiterjedésű hatásnövelő rendszer/Európai geostacionárius navigációs lefedési szolgáltatás (Wide Area Augmentation System/European Geostationary Navigation Overlay Service – WAAS/EGNOS) adatok használatát.

Nyelv: Kiválaszthatjuk a készülék nyelvét.

MEGJEGYZÉS! A készülék nyelvének megváltoztatásával nem változtatjuk meg a felhasználó által megadott adatokat, sem a térképadatokat, például utcaneveket.

Akkumulátor típus: Módosíthatjuk az alkalmazott AA-s ceruzaakku (-elem) típusát.

USB mód: Beállíthatjuk, hogy számítógéppel történő csatlakoztatás esetén a készülék átálljon háttértároló vagy Garmin módba.

GPS és egyéb műholdas rendszerek

A GPS és egy másik műholdas rendszer együttes használatával jobb teljesítményt, valamint gyorsabb helymeghatározást érhetünk el a szélsőséges környezetekben, mintha csupán GPS-t használnánk. Több rendszer együttes használatával azonban a készülék gyorsabban merül le, mint amikor csak a GPS-t alkalmazzuk.

A készülék az alábbi globális műholdas navigációs rendszereket (GNSS) képes használni.

GPS: Az Amerikai Egyesült Államok által kiépített műholdas rendszer.

GLONASS: Oroszország által kiépített műholdas rendszer.

Kijelző beállítások

Válasszuk a Beállítások > Kijelző pontot.

- Háttérvilágítás késleltetési idő: Beállíthatjuk a háttérvilágítás kikapcsolása előtti időtartamot.
- Akkutakarékos mód: A készülék akkutakarékos módban működik, a háttérvilágítás kikapcsolásával egyidejűleg a képernyőt is kikapcsolja, így hosszabbítja meg a készülék működési idejét.
- Színek: Módosíthatjuk a képernyő hátterének megjelenését, és a kiválasztott elemek kiemelési színét.
- Képernyőfelvétel: Képként elmenthetjük a készülék képernyőjén éppen látható adatokat.

Készülékhangok beállítása

Személyre szabhatjuk az üzenetek, gombok, fordulóról fordulóra történő figyelmeztetések és riasztások hangjelzéseit.

- 1 Válasszuk a **Beállítások > Hangok > Hangok > Be** pontot.
- 2 Válasszuk ki az egyes funkciók hangjelzéseit.

Mértékegységek beállítása

Megadhatjuk a távolság és sebesség, magasság, mélység, hőmérséklet, nyomás és függőleges sebesség mértékegységeit.

- 1 Válasszuk a Beállítások > Mértékegységek pontot.
- 2 Válasszuk ki a mérés típusát.
- 3 Válasszuk ki a kívánt mértékegységet.

ldő beállítások

Válasszuk a **Beállítások > Idő** pontot.

- Időformátum: Beállíthatjuk a készüléket, hogy 12 vagy 24 órás formátumban jelenítse meg az időt.
- **Időzóna**: Beállíthatjuk az időzónát a készüléken. Az **Automatikus** pont kiválasztásával a készülék automatikusan beállítja az időzónát a GPS-pozíciónk alapján.

Helyformátum beállítások

MEGJEGYZÉS! Csak akkor változtassuk a helyformátumot vagy a térkép dátum koordináta rendszerét, ha egy másik helyformátumot igénylő térképet használunk.

Válasszuk a Beállítások > Helyformátum pontot.

- Helyformátum: Beállíthatjuk a helymeghatározás megjelenési formátumát.
- Térkép dátum: Megadhatjuk a térkép felépítésének alapjául szolgáló koordináta rendszert.
- Térkép szferoid: A készülék által használt koordináta rendszert jeleníti meg. Az alapértelmezett koordináta rendszer a WGS 84.

Útvonaltervezés beállításai

Az elérhető útvonaltervezési beállítások a kiválasztott tevékenység függvényében változnak.

Válasszuk a Beállítások > Útvonaltervezés pontot.

- Irányítási módszer: Beállíthatjuk az útvonalszámítás távolság, idő, közutakon vagy terepen haladó útvonalak alapján történő optimalizálásának preferenciáját.
- Útvonalszámítás e szerint: Beállíthatjuk az útvonalszámítás módszerét.
- Úton tartás: A térképen a helyünket jelölő kék háromszöget a legközelebbi közútra helyezi. Ez a funkció közúton történő vezetés vagy navigáció során a leghasznosabb.
- Áttérés terepre: Beállíthatjuk az újraszámítási preferenciát aktív útvonaltól eltávolodó navigáció során.
- Elkerülési beállítások: Megadhatjuk a navigáció során elkerülendő utakat, terepeket és szállítási módokat.

Magasságmérő beállításai

MEGJEGYZÉS! A magasságmérő kizárólag eTrex 32x készülékeken érhető el. Válasszuk a **Beállítások > Magasságmérő** pontot.

- Automata kalibrálás: A készülék minden bekapcsolása alkalmával automatikusan kalibrálja a magasságmérőt.
- Barométer mód: A Változó magasságszint pont kiválasztása lehetővé teszi a barométer számára, hogy haladás közben lemérje a magasságbeli különbségeket. A Rögzített magasságszint pont kiválasztásával a készülék feltételezi, hogy álló helyzetben, adott magasságon van, és a barometrikus változások kizárólag a hőmérséklet hatására következnek be.
- Nyomásmérés módja: Megadhatjuk, hogy a készülék miként mérje a nyomásadatokat. A *Mentés mindig* opcióval a készülék minden nyomásadatot rögzít, ez akkor válhat segítségünkre, amikor változó légnyomású frontokat figyelünk.
- Grafikon típus: Rögzíti adott idő vagy távolság alatt bekövetkező magasságbeli változásokat, adott idő alatt bekövetkező barometrikus nyomást, illetve adott idő alatt bekövetkező környezeti nyomásváltozásokat.

Magasságmérő kalibrálása: A készülék kalibrálja a magasságmérőt.

Tengeri beállítások

Válasszuk a Beállítások > Tengeri pontot.

- Tengeri térkép mód: Beállíthatjuk, hogy a készülék milyen térképet használjon a tengeri adatok megjelenítése során. A Tengerészeti opció kiválasztása esetén a készülék a különböző térképi funkciókat más-más színekkel jeleníti meg, így a tengeri POI-k jobban kiolvashatók, a térkép pedig a papír térképek rajzolási módjához hasonlít. A Halászati (tengeri térkép szükséges hozzá) opcióval a készülék megjeleníti a fenékkontúrok és a mélységmérések részletes nézetét, és leegyszerűsíti a térképek megjelenítését a horgászat közbeni optimális használat érdekében.
- Megjelenés: Beállíthatjuk a térkép tengeri navigációs segédeszközeinek megjelenését.
- Tengeri riasztás beállítása: A készülék segítségével riasztásokat állíthatunk be arra az esetre, hogy lehorgonyzás esetén meghaladunk egy megadott sodródási távolságot, amikor bizonyos távolsággal

letértünk a pályánkról, valamint amikor meghatározott mélységű vízre érünk.

Tengeri riasztások beállítása

- 1 Válasszuk a Beállítások > Tengeri > Tengeri riasztás beállítása pontot.
- 2 Válasszuk ki a kívánt riasztás típust.
- 3 Válasszuk a Be pontot.
- 4 Adjuk meg a távolságot, majd válasszuk az Indulj pontot.

Adatok visszaállítása

Lenullázhatjuk az utazási adatokat, törölhetjük az útpontokat, nullázhatjuk az aktuális pályaadatokat, illetve visszaállíthatjuk a gyári értékeket.

- 1 Válasszuk a Beállítások > Visszaállítás pontot.
- 2 Válasszuk ki a visszaállítani kívánt elemet.

Készülékinformációk

Termékfrissítések

A számítógépünkre telepítsük a Garmin Express™ alkalmazást (www. garmin.com/express). Az okostelefonunkra telepítsük a Garmin Connect™ alkalmazást.

Így a Garmin készülékeinkkel könnyen hozzáférhetünk az alábbi szolgáltatásokhoz:

- Szoftverfrissítések
- Térképfrissítések
- Adatfeltöltés a Garmin Connectre
- Termék regisztráció

Garmin Express telepítése

- Csatlakoztassuk a készüléket a számítógéphez egy USB kábel segítségével.
- 2 Lépjünk a garmin.com/express oldalra.
- 3 Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

Készülék regisztrálása

Az online regisztrációval hozzájárulhatunk a jobb termék- és ügyféltámogatáshoz. Tartsuk meg, és tároljuk biztonságos helyen az eredeti nyugtát, illetve annak egy másolatát.

- 1 Lépjünk a garmin.com/express oldalra.
- 2 Jelentkezzünk be a Garmin fiókunkba.

E-címke szabályozási és megfelelőségi információk

A készülék elektronikus címkével rendelkezik. Az e-címke olyan szabályozási információkat tartalmazhat, mint az FCC által biztosított azonosítószámok, vagy regionális megfelelőségi jelzések, valamint alkalmazható termék- és engedélyinformációk.

- 1 Válasszuk a Beállítások pontot.
- Válasszuk a Névjegy pontot.

Apolás, tisztítás

FIGYELEM!

Ne használjunk erős vegyszereket, oldószereket, mivel ezek károsíthatják a műanyag elemeket.

Ne tároljuk olyan helyen a készüléket, ahol tartósan szélsőséges hőmérsékletnek van kitéve, mivel ez véglegesen károsíthatja a készüléket.

A készülék az 60529 IPX7 IEC szabványnak megfelelően vízálló. 1 méteres véletlenszerű víz alá merülésnek képes ellenállni 30 percen keresztül. A hosszabb idejű merülés károsíthatja a készüléket. A készüléket alámerítést követően töröljük tisztára, és levegővel szárítsuk használat vagy töltés előtt.

Öblítsük a készüléket alaposan édesvízzel, ha klórozott vagy sós vízzel érintkezik.

Készülék tisztítása

FIGYELEM!

A kis mennyiségű izzadtság és nedvesség is az elektromos érintkezők korrózióját okozhatja töltőhöz való csatlakoztatás során. A korrózió megakadályozhatja a töltést és az adatátvitelt.

- 1 Töröljük meg a készüléket egy enyhe tisztítószerrel benedvesített szövetdarabbal.
- 2 Töröljük tisztára a készüléket.

Tisztítást követően várjunk, amíg a készülék teljesen meg nem szárad.

Adatkezelés

A készüléken fájlokat tárolhatunk. Az eTrex memóriakártya bemenettel rendelkezik a további adatok tárolására.

MEGJEGYZÉS! A készülék Windows 7 és újabb, valamint Mac OS 10.4 és újabb operációs rendszerekkel kompatibilis.

Memóriakártya telepítése

🛆 VIGYÁZAT!

A cserélhető akkumulátorok kivételéhez ne használjunk hegyes tárgyat.

A készülékbe microSD[®] memóriakártyát helyezhetünk a további adattárolás, illetve előre feltöltött térképek elérése érdekében.

- 1 Forgassuk a D-gyűrűt az óra járásával ellentétes irányba, majd húzzuk fel a fedél eltávolításához.
- 2 Vegyük ki az akkumulátort.
- 3 Csúsztassuk a kártyatartó rekeszt balra, majd emeljük fel.



- 4 Helyezzük be a memóriakártyát úgy, hogy az arany érintkezők lefelé irányuljanak.
- 5 Csukjuk vissza a kártyatartó rekeszt.
- 6 Csúsztassuk a kártyatartó rekeszt jobbra, így zároljuk.
- 7 Helyezzük vissza az akkumulátort és a fedelét.

Készülék csatlakoztatása a számítógéphez

FIGYELEM!

A korrózió elkerülése érdekében jól szárítsuk meg az USB portot, az esővédő sapkát, valamint az azokat környező területet, mielőtt feltöltenénk vagy számítógéphez csatlakoztatnánk a készüléket.

Ahhoz, hogy a készüléket számítógéppel történő csatlakoztatás során üzemeltetni tudjuk, akkumulátort kell belehelyeznünk. Előfordulhat, hogy a számítógép USB portja nem biztosít elegendő áramot a készülék működtetéséhez.

- 1 Húzzuk ki az esővédő sapkát a mini-USB portból.
- Az USB-kábel kisebbik végét illesszük az órán található mini-USB portba.
- Az USB-kábel nagyobbik végét illesszük a számítógépünk egyik USB portjába.

Windows operációs rendszert futtató számítógépeken a készülék eltávolítható meghajtóként vagy hordozható eszközként jelenik meg, a memóriakártya pedig második eltávolítható meghajtóként jelenhet meg. Mac operációs rendszerű számítógépeken a készülék és a memóriakártya csatlakoztatott kötetekként jelennek meg.

Fájlok letöltése a készülékre

1 Csatlakoztassuk a készüléket a számítógépünkhöz.

Windows operációs rendszert futtató számítógépeken a készülék cserélhető meghajtóként vagy hordozható eszközként jelenik meg, a memóriakártya pedig második cserélhető meghajtóként jelenhet

meg. Mac operációs rendszerű számítógépeken a készülék és a memóriakártya csatlakoztatott kötetekként jelennek meg.

MEGJEGYZÉS! Előfordulhat, hogy néhány több hálózati meghajtóval rendelkező számítógép nem jeleníti meg megfelelően a meghajtókat. A meghajtó feltérképezéséhez lásd az adott operációs rendszer dokumentációját.

- 1 A számítógépünkön nyissuk meg a fájlböngészőt.
- 2 Válasszuk ki a kívánt fájlt.
- 3 Válasszuk a Szerkesztés > Másolás pontot.
- 4 Nyissuk meg a készülék vagy memóriakártya hordozható készülékét, meghajtóját vagy kötetét.
- 5 Navigáljunk a kívánt mappához.
- 6 Válasszuk a Szerkesztés > Beillesztés pontot.

A fájl megjelenik a készülék vagy a memóriakártya memóriáján található fájlok listáján.

Fájlok törlése

FIGYELEM!

Ha nem ismerjük egy fájl rendeltetését, ne töröljük! A készülék memóriája fontos rendszerfájlokat tartalmaz, amelyeket nem szabad letörölni.

- 1 Nyissuk meg a Garmin meghajtót, kötetet.
- 2 Szükség esetén nyissuk meg a fájlt tartalmazó mappát, kötetet.
- 3 Válasszuk ki a kívánt fájlt.
- 4 Nyomjuk meg a **Delete** gombot a billentyűzeten.

MEGJEGYZÉS! Amennyiben Apple[®] számítógépet használunk, a fájlok végleges törlé- séhez ürítenünk kell a Kuka mappát

USB-kapcsolat bontása

Amennyiben az eszköz cserélhető háttértárként vagy kötetként van csatlakoztatva, az adatvesztés elkerülése érdekében az alábbi biztonsági protokoll szerint bontsuk a kapcsolatot. Amennyiben a készülék Windows számítógéphez mobil eszközként került csatlakoztatásra, erre nincs szükség.

- 1 Válasszunk az alábbi műveletek közül:
 - Windows számítógépen kattintsunk a tálcán a Hardver biztonságos eltávolítása ikonra, majd válasszuk ki a készülékünket.
 - Apple számítógépen válasszuk ki a készüléket, majd válasszuk a Fájl > Eltávolít pontokat
- 2 Húzzuk ki az USB-kábelt a számítógép USB-portjából.

Műszaki adatok

Működési hőmérsékleti tartomány	-20° és +70°C között
Vezeték nélküli frekvencia/ protokoll	2.4 GHz @ -1.13 dBm névleges

Függelék

Opcionális kiegészítők

Az opcionális kiegészítők, például tartók, térképek, fitnesz kiegészítők és cserealkatrészek elérhetők a Garmin ügyfélszolgálaton.

ANT+ mérők párosítása

Párosítás előtt fel kell vennünk a pulzusszámmérőt vagy telepítenünk kell a mérőt.

A párosítás az ANT+ vezeték nélküli kapcsolattal működő mérő – például pulzusszámmérő – csatlakoztatása a készülékünkhöz.

- Hozzuk a mérőt és a készüléket 3 méteres távolságon belül.
 MEGJEGYZÉS! Párosítás közben 10 méteres körzeten belül ne legven másik vezeték nélküli mérő.
- 2 Az alkalmazástárból válasszuk a Beállítások > ANT mérő pontot.
- 3 Válasszuk ki a mérőnket.
- 4 Válasszuk az Új keresése pontot.

Amikor a mérő csatlakozik a készülékünkhöz, a mérő állapota Keresés-ről Csatlakoztatva-ra vált.

Tippek az ANT+ kiegészítő párosításához

- Ellenőrizzük, hogy az ANT+ kiegészítő kompatibilis legyen a Garmin készülékkel.
- Párosítás előtt minden egyéb ANT+ mérőt vigyünk 10 méternél távolabb.
- A készüléket vigyük az ANT+ mérőhöz 3 méteres távolságon belül.
- Első párosítást követően a készülék már automatikusan felismeri az ANT+ kiegészítőt, amint az működésbe lép. Ez a művelet automatikusan zajlik, ahogy bekapcsoljuk a készüléket, és a mérők megfelelő bekapcsolása és működése esetén csupán néhány másodpercet vesz igénybe.
- Párosítást követően a készülék már csakis a párosított mérőtől fogad el adatokat, nyugodtan közel mehetünk más mérőkhöz.

Hibaelhárítás

Újraindítás lefagyás esetén

Amennyiben a készülék gombnyomásra, érintésre nem reagál, az alábbiak szerint indíthatjuk újra. Ezzel semmilyen adat vagy beállítás nem törlődik.

- 1 Vegyük ki az akkumulátorokat.
- 2 Helyezzük vissza az akkumulátorokat.

Gyári beállítások visszaállítása

Minden beállítást visszaállíthatunk a gyári értékekre.

Válasszuk a Beállítások > Visszaállítás > Összes beállítás vissza > Igen pontot.

Garmin ügyfélszolgálat

Amennyiben bármilyen probléma lépne fel a készülék használata során, vagy kérdése volna, kérjük hívja a Navi-Gate Kft. ügyfélszolgálatát a 06-1-801-2830-as telefonszámon, vagy küldjön levelet a <u>support@navigate.hu</u> email címre.

Tárgymutató

A

adatok, továbbítás 11 adatmegosztás 5 adatmezők 7 adattárolás 10 akkumulátor 1, 9, 10 telepítés 1 élettartam 4 akkutakarékos 1, 6, 8 tárolás 1 típus 1 ANT+ mérők, párosítás 10 ANT+ mérők, párosítás 11

В

BaseCamp 6 beállítások 3, 4, 8, 9, 11 készülék 9

С

chirp 5 címek, keresés 3 City Navigator 3

F

fájlok, továbbítás 5, 10 fedélzeti számítógép 5 felhasználói adatok, törlés 10 főmenü 1 testreszabás 6

G

Garmin Express 9 szoftverfrissítés 9 geoládák 5 letöltés 5 GLONASS 8 GPS 5, 8 műhold oldal 5 beállítások 8

Η

hangok 8 háttérvilágítás 1, 6, 8 helyformátum 9 helyszínek szerkesztés 2 mentés 2 hibaelhárítás 9, 11 hőmérséklet 10

I

idő beállítások 8 időzónák 8 irányítópultok 5 iránytű 3, 4 kalibrálás 4 navigálás 4 beállítások 3

K

kalandok 6 kalibrálás, magasságmérő 6 képernyő, beállítások 8 készülék, regisztráció 9 készülék személyre szabása 6 készülék tisztítása 9, 10 kezelőgombok 1 ki-/bekapcsoló gomb 1 kiegészítők, 10, 11 közelségi riasztások 5

L

letöltés, geoládák 5

Μ

magasság 4 magasságmérő 4, 9 kalibrálás 4 memóriakártya 10 Merre? 3 mértékegységek 8 MicroSD kártya. Lásd memóriakártya műholdas jelek 5 létesítés 1 műhold oldal 5 mutat és megy 3 műszaki adatok 10

Ν

napkelte és napnyugta 6 naptár 6 navigáció 6 iránytű 4 leállítás 2 nyomvonalak 2, 3, 6 navigálás 3 rögzítés 2 beállítások 3

0

okostelefon 5

Ρ

pályák, mutató 4 párosítás ANT+ mérők 11 ANT+ mérők 10 profilok 8

R

riasztó ébresztő 6 tengeri 9 közelségi 5

S

számítógép, csatlakoztatás 10 számológép 6 szoftver, frissítés 9 stopper 6

Т

távolságmérés 4 tengeri riasztó beállítása 9 beállítások 9 térképek 3 távolságmérés 5 navigálás 3, 4 tájolás 4 beszerzés 3 beállítások 4 frissítés 9 nagyítás 4 termékregisztráció 9 területszámítás 5 törlés, felhasználói adatok 10 továbbítás fájlok 5, 6 pályák 5

U

újraindítás 9 USB csatlakozó 1 kapcsolat bontása 10 utazási adatok, megtekintés 5 utazástervező. lásd útvonalak útpontok 1.2 törlés 2 szerkesztés 2 navigálás 2 kivetítés 2 mentés 2 útvonalak 2 létrehozás 2 törlés 2 szerkesztés 2 navigálás 2 beállítások 9 megtekint. térképen 2 V vadászati és halászati idők 6 VIRB távvezérlő 6 visszaállítás, beállítások 11