

Kezelési útmutató

GPS HANGOS NAVIGÁCIÓS RENDSZER

AVIC-F320BT AVIC-F3210BT

Nyissa meg a www.pioneer.eu oldalt a termék regisztrálásához

Elsőként a „**Fontos tájékoztatás a felhasználónak**” c. kézikönyvet olvassa el!

A „**Fontos tájékoztatás a felhasználónak**” c. kézikönyv fontos információkat közöl, melyekkel tisztában kell lennie a navigációs rendszer használata előtt.

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Pioneer terméket

Az alábbi kezelési utasítások elolvasásával elsajátíthatja a készülék helyes működtetését. Az utasítások elolvasása után tartsa az útmutatót könnyen hozzáférhető, biztos helyen.

Fontos

A példákban bemutatott képernyők eltérhetnek a tényleges képernyőktől.
A tényleges képernyők előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak a teljesítmény és a funkciók javítása érdekében.

Bevezetés	7
Az útmutató áttekintése	7
● Az útmutató felépítése	7
● A kézikönyvben használt egyezmények	7
● A kézikönyvben használt kifejezések	7
Megjegyzés az MP3 fájlok használatához	7
iPod kompatibilitás	8
Térképes lefedettség	8
Az LCD panel és a képernyő védelme	8
A mikroprocesszor visszaállítása	8
Első lépések	10
Az alkatrészek és funkciók megnevezése	10
A készülék lopás elleni védelme	11
Lemez behelyezése és kivétele	11
● Lemez behelyezése	11
● Lemez kivétele	11
SD memóriakártya behelyezése és kivétele	11
● SD memóriakártya behelyezése	11
● SD memóriakártya kivétele	12
USB-tárolóeszköz behelyezése és kivétele	12
● USB-tárolóeszköz behelyezése	13
● USB-tárolóeszköz kivétele	13
iPod csatlakoztatása és szétkapcsolása	13
● iPod csatlakoztatása	13
● iPod szétkapcsolása	13
A fiók használata	13
A készülék lopás elleni védelme	15
A beindítástól a leállásig	15
Első beindítás	15
Normál beindítás	16
A lecsatolható eszköz használata	17
Az alkatrészek és funkciók megnevezése	17
A lecsatolható eszköz eltávolítása és csatlakoztatása	17
● A lecsatolható eszköz eltávolítása	17
● A lecsatolható eszköz csatlakoztatása	17
Az akkumulátor behelyezése	18
Az akkumulátor hulladékba helyezése	18
A lecsatolható eszköz bekapcsolása	19
A lecsatolható eszköz akkumulátorának feltöltése	19

Az akkumulátor állapotának nyomon követése	19
A navigációs rendszer automatikus kikapcsolása	20
Csatlakozás a számítógéphez	20

A navigációs menü

képernyőinek használata	21
A képernyőváltás áttekintése	21
Az egyes menük feladatkörei	22
Gyorsbillentyű menü	22
● A gyorsbillentyű kiválasztása	22
● A gyorsbillentyű törlése	23
A menüképernyők (pl. „Navigáció menü” képernyő) használata	23
Listaképernyők (pl. városok listája) működtetése	23
A képernyőn lévő billentyűzet működtetése	24

A térkép használata

A térkép használata	25
A térkép képernyő leolvasása	25
● Hangos tájékoztató sáv	26
● A kereszteződés felnagyított térképe	26
● Kijelző az autópályán való vezetés közben	26
● A térképes adatbázisban tárolt utak típusai	27
A térkép képernyő használata	27
● A térkép léptékének módosítása	27
● A térkép irányultságának átváltása	27
● A térkép átváltása 2D és 3D között	28
● Az „Eco grafikon” megjelenítése	28
● A térkép görgetése a látni kívánt helyzetre	29
Egy megadott helyszín adatainak megtekintése	29

Eco vezetési funkció

Az „Eco grafikon” megjelenítése	30
● A képernyő leolvasása	30
Az Eco vez. szint iránymutatás megjelenítése	31
Azonnali indítási riasztás	31
Az eco funkció beállítás módosítása	31

Helyszín keresése és kiválasztása

Az útvonal kialakításának alapvető lépései	33
Helyszín keresése cím alapján	34
● Név keresése több kulcsszó megadásával	35
Helyszín keresése irányítószám megadásával	35
Hazafelé tartó útvonal beállítása	36
Érdekes helyek (POI) keresése	36
● Érdekes helyek keresése előre beállított kategóriák szerint	36

<ul style="list-style-type: none"> ● Érdekes hely keresés a létesítmény nevének megadásával 37 ● Közeleli érdekes hely keresése 37 ● Érdekes helyek (POI) keresése az úti cél körül 38 ● Érdekes helyek keresése a város körül 38 	<ul style="list-style-type: none"> A térképen lévő közlekedési információk leolvasása 54
<ul style="list-style-type: none"> Úti cél kiválasztása a „Kedvencek” közül 39 Érdekes helyek keresése SD memóriakártyán lévő adatok alapján 39 Nemrég keresett helyszín kiválasztása 39 Helyszín keresése koordináták alapján 40 Helyszín keresése a térkép görgetésével 41 	<ul style="list-style-type: none"> Alternatív útvonal beállítása a dugók elkerülése érdekében 54 ● Dugók automatikus kikeresése 55 ● Közlekedési információk manuális ellenőrzése 55
<p>A helyszín eldöntése után 42</p> <p>Az úti cél felé tartó útvonal beállítása 42</p>	<ul style="list-style-type: none"> A megjeleníteni kívánt forgalmi információk kiválasztása 56 Az elsődleges RDS-TMC szolgáltató manuális kiválasztása 56
<p>Jelenlegi útvonal ellenőrzése és módosítása 43</p> <p>Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése 43</p> <p>Az útvonalszámítás feltételeinek módosítása 43</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A felhasználók által kezelhető elemek 43 <p>A jelenlegi itiner ellenőrzése 44</p> <p>Útpontok szerkesztése 44</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Útpont hozzáadása 45 ● Útpont törlése 45 ● Útpontok rendezése 45 <p>Az útvonal-irányítás leállítása 46</p>	<p>Kihangosítós telefonálás 57</p> <p>Kommunikációs eszközök felkészítése 57</p> <p>A Telefon menü megjelenítése 57</p> <p>Az ön mobiltelefonjának regisztrálása 57</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Közeleli telefonok keresése 57 ● Párosítás az ön mobiltelefonjáról 59 ● Konkrét telefon keresése 59 ● Regisztrált telefon törlése 60 <p>Regisztrált mobiltelefon csatlakoztatása és szétkapcsolása 61</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Regisztrált mobiltelefon csatlakoztatása 61 ● Mobiltelefon szétbontása 61 <p>Hívás kezdeményezése 62</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Közvetlen tárcsázás 62 ● Hazatelefonálás könnyen 62 ● A „Kapcsolatok” között lévő szám hívása 62 ● Tárcsázás az előzményekből 63 ● A „Kedvencek” listán tárolt tétel tárcsázása 63 ● Valamely létesítmény telefonszámának hívása 64 ● Tárcsázás a térképről 64 <p>Telefonhívás fogadása 64</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Bejövő hívás fogadása 64 ● Bejövő hívás elutasítása 65 <p>A telefonkönyv átvitele 65</p> <p>A memória ürítése 66</p> <p>A telefon-beállítások módosítása 66</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A telefon hangerejének beállítása 66 ● Bluetooth hullámvitel leállítása 67 ● A hívás automatikus fogadása 67 ● Az automatikus elutasítási funkció beállítása 67 ● A visszhang eltörlése és zajcsökkentés 68 ● Az automatikus csatlakoztatás beállítása 68 ● Az eszköz nevének módosítása 68 ● A Bluetooth vezeték nélküli technológia szoftverének frissítése 68 <p>Megjegyzések a kihangosítós telefonáláshoz 69</p>
<p>Helyszínek elmentése és módosítása 47</p> <p>Helyszín tárolása a „Kedvencek” között 47</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Helyszín elmentése a „Kedvencek” közé 47 ● Helyszín elmentése görgető módban 47 <p>Elmentett helyszínek módosítása 47</p> <ul style="list-style-type: none"> ● A „Kedvencek” listában lévő tétel módosítása 47 ● Saját otthon módosítása 48 ● A „Kedvencek” listában lévő tétel eltávolítása 48 ● A „Kedvencek” lista valamely tételének törlése 49 <p>Saját otthon elmentése és módosítása 49</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Saját otthon elmentése 49 ● Saját otthon módosítása 50 <p>Az „Előzmények” lista valamely tételének törlése 50</p> <p>A „Kedvencek” tételek exportálása és importálása 51</p> <ul style="list-style-type: none"> ● „Kedvencek” tételek exportálása 51 ● A navigate FEEDS segédprogramban módosított „Kedvencek” tételek importálása 51 	<p>Benzinköltség kezelése 71</p> <p>A „Fogyasztás” funkció használata 71</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Az üzemanyag-fogyasztási adatok megadása az üzemanyag-költségek kiszámításához 71 ● Az üzemanyag-fogyasztás számítása 71
<p>Forgalmi információk felhasználása 53</p> <p>Az összes forgalmi információ ellenőrzése 53</p> <p>Az útvonalra eső közlekedési információk ellenőrzése 54</p>	

Tartalomjegyzék

<ul style="list-style-type: none"> ● Az üzemanyagköltség-adatok exportálása 72 	<ul style="list-style-type: none"> Az érintőpanel gombjainak használata 94 Üzemeltetés a készülék gombjaival 94 Fájl kiválasztása a listáról 94 Ismételt lejátszási tartomány beállítása 95 Fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben 95 Mappák és fájlok pásztázása 95 Lejátszás és megszakítás 96 A hangvisszakereső használata 96
<ul style="list-style-type: none"> A „Fogyasztás” exportálása az „Export/Import menü” képernyőről 72 	
Alkalmazások használata 74	iPod használata 97
<ul style="list-style-type: none"> Előzetes előkészítés 74 ● Átváltás „PC módusra” 74 ● Kilépés a „PC módusból” 74 	<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 97 Az érintőpanel gombjainak használata 98 Üzemeltetés a készülék gombjaival 98 Egy dal kiválasztása a listáról 98 Megfelelő tételek keresése ábécérendben 99 Az éppen lejátszott dalhoz kapcsolódó dalok lejátszása 99 Az összes dal lejátszása véletlenszerű sorrendben (összes megkeverve) 100 A funkciók kezelése iPodról 100 A hangvisszakereső használata 101 A Funkció menü használata 101 Ismételt lejátszási tartomány beállítása 101 Dalok lejátszása véletlenszerű sorrendben (megkeverve) 101 Lejátszás és megszakítás 101 A hangskönyv lejátszási sebességének beállítása 102
<ul style="list-style-type: none"> Az alkalmazás indítása 74 	
Hangforrás alapműveletei 76	Külső (AUX) jelforrás használata 103
<ul style="list-style-type: none"> A hangforrás átváltása 76 A hangforrás kikapcsolása 76 A Hangképernyő áttekintése 77 Az egyes menük feladatkörei 78 A „Function Menu” képernyő megjelenítése 78 	<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 103 Az „AUX” kiválasztása jelforrásként 103
Rádió (TUNER) használata 79	Testre szabási preferenciák 104
<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 79 Az érintőpanel gombjainak használata 79 Üzemeltetés a készülék gombjaival 79 Műsorfrekvenciák tárolása és visszakeresése 80 A Funkció menü használata 80 A legerősebb műsorfrekvenciák tárolása 80 Adók korlátozása regionális műsorokra 81 Hangolás erős jelekre 81 RDS adó keresése PTY információk alapján 81 Közlekedési hírek fogadása 82 Hangolás alternatív frekvenciákra 82 ● PI keresés 82 ● Az előre beállított adók automatikus PI keresésének aktiválása 83 Hírműsorok megszakítása 83 Megszakítási ikon állapota 83 PTY lista 84 	<ul style="list-style-type: none"> A „Beállítások” képernyő megjelenítése 104 A navigációs rendszer hangerejének beállítása 104 A regionális beállítások testre szabása 104 ● A nyelv kiválasztása 104 ● Az időeltérés beállítása 105 ● Átváltás kilométerek és mérföldek között 105 ● A jármű virtuális sebességének módosítása 105 ● A billentyűzet elrendezésének beállítása 106 A térkép képernyő beállításainak testre szabása 106 ● Érdekes hely megjelenítése a térképen 106 ● A térkép átváltása 2D és 3D között 108 ● A manőverek megjelenítése 108 ● A navigáció-megszakítási képernyő beállításának módosítása 108 ● A térképszín beállítása nappali és éjszakai szín közötti átváltásra 108 ● Az út színének módosítása 108 ● Az automatikus nagyítási kijelző beállítása 109 ● A „Kedvencek” ikon kijelzésének beállítása 109 ● A sebességkorlátozás kijelzésének beállítása 109
Hang CD-k lejátszása 85	
<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 85 Az érintőpanel gombjainak használata 86 Üzemeltetés a készülék gombjaival 86 Zeneszám kiválasztása a listáról 86 Ismételt lejátszási tartomány beállítása 87 A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben 87 Egy CD zeneszámainak pásztázása 87 Lejátszás és megszakítás 87 A hangvisszakereső használata 88 	
ROM lemezek zenei fájljainak lejátszása 89	
<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 89 Az érintőpanel gombjainak használata 90 Üzemeltetés a készülék gombjaival 90 Zeneszám kiválasztása a listáról 91 Ismételt lejátszási tartomány beállítása 91 A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben 91 Mappák és zeneszámok beolvasása 92 Lejátszás és megszakítás 92 A hangvisszakereső használata 92 	
USB-n lévő zenei fájlok lejátszása 93	
<ul style="list-style-type: none"> A képernyő leolvasása 93 	

● A forgalmi eseményekről tájékoztató ikon megjelenítése	109
● Az aktuális utcanév kijelzésének beállítása	110
● Az üzemanyag-fogyasztás adatainak megjelenítése	110
Az energiatakarékos funkció beállítása	110
A verzióadatok ellenőrzése	110
Saját otthon elmentése és módosítása	110
Az aktuális helyszín helyesbítése	111
A vezetékek csatlakozásának ellenőrzése	111
Az érintőpanel érzékenységének beállítása (az érintőpanel kalibrációja)	111
A képernyő fényerejének beállítása	112
Az utazási előzmények rögzítése	112
A demonstrációs iránymutatás használata	112
A csökkentett mód beállítása	113
Az alapbeállítás helyreállítása	113
A képernyő kikapcsolása	113
Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése	113
A megvilágítás színének beállítása	114
Az FM hangolási lépésköz beállítása	114
Az előre beállított adók automatikus PI keresésének használata	114
Külső jelforrás beállításának átváltása	114
A hátsó kimenet és a mélyhangszóró- szabályozó beállítása	115
A hangnémitás/hangcsillapítás átváltása	115
Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése	116
Az egyensúly-kiigazítás használata	116
A hangszínszabályzó használata	117
● A hangszínszabályzó görbéinek visszakeresése	117
● A hangszínszabályzó görbék kiigazítása	117
A hangosság beállítása	118
A mélyhangszóró kimenet használata	118
Basszuserősítés (Basszuserősítő)	119
A felüláteresztő szűrő használata	119
A jelforrások szintjeinek beállítása	119
Egyéb funkciók	120
A beállítások ismétlése	120
A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra	120
● Törölendő beállítási tételek	121

Függelék	123
Hibakeresés	123
Üzenetek és reagálás az üzenetekre	127
A hangfunkciók üzenetei	128
Helymeghatározási technológia	130
• Helymeghatározás GPS segítségével	130
• Térképhez igazítás	130
Jelentős hibák kezelése	130
• Ha GPS-szel nem működik a helymeghatározás	130
• Észrevehető helymeghatározási hibákat okozó körülmények	131
Az útvonal-beállítás ismertetése	133
• Az útvonalkeresés specifikációi	133
A lemezek kezelése és ápolása	134
• A beépített meghajtó és annak ápolása	134
• A lemez lejátszásának környezeti körülményei	134
Lejátszható lemezek	135
• DualDisc lemezek lejátszása	135
A lejátszható adathordozókra vonatkozó részletes információk	135
• Kompatibilitás	135
• Adathordozó kompatibilitási táblázat	137
Bluetooth	139
SD és SDHC logó	139
WMA	139
AAC	139
A csatlakoztatható iPodokra vonatkozó részletes információk	139
• iPod	140
• iPhone	140
• iTunes	140
Az LCD képernyő helyes használata	140
• Az LCD képernyő kezelése	140
• A folyadékkristályos (LCD) képernyő	140
• Az LCD karbantartása	141
• LED háttérfény	141
A kijelző	141
• „Navigáció menü” képernyő	141
• „Beállítások” képernyő	142
• „Telefon menü” képernyő	142
Szószedet	143
Specifikáció	145

Az útmutató áttekintése

A termék használata előtt mindenképpen olvassa el a „**Fontos tájékoztatás a felhasználóknak**” c. különálló kézikönyvet, melyben figyelmeztetések, vigyázat jelzések és más fontos tudnivalók szerepelnek.

Az útmutató felépítése

A megfelelő eljárás kikeresése a kívánt művelet alapján

Miután eldöntötte, mit szeretne csinálni, a szükséges oldalt a „Tartalomjegyzék” alapján találhatja meg.

A megfelelő eljárás kikeresése a menük megnevezése alapján

Ha a képernyőn megjelenő egyes tételek jelentését szeretné megtudni, a szükséges oldalt a kézikönyv végén található „A kijelző” c. rész alapján keresheti ki.

Szószerdet

A kifejezések jelentését a szószerdetben találja meg.

A kézikönyvben használt egyezmények

Mielőtt továbblépne, olvassa el az alábbi ismertetőt a kézikönyvben használt szokványokról. A szokványok ismerete nagyban segíti Önt a berendezés használatának elsajátításában.

- A navigációs rendszer gombjai **NAGYBETŰS, FÉLKÖVÉR** betűkkel szerepelnek:
pl.
MENU (menü) gomb, **MAP** (térkép) gomb.
- A különböző menük, képernyőnevek és funkcionális komponensek **félkövér** betűvel, idézőjelek között („ ”) szerepelnek:
pl.
„**Navigáció menü**” képernyő vagy „**Audio Source**” képernyő
- A képernyőn megtalálható érintőpanel-gombok **félkövér** betűkkel, szögletes zárójelk között szerepelnek []:
pl.
[Cím], [Beáll.].

- A kiegészítő információk, alternatívák és egyéb megjegyzések az alábbi formátumban szerepelnek:
pl.
 Ha az otthoni helyszínt még nem tárolta el, előbb állítsa be a helyszínt.
- Az egyazon képernyőn elvégzendő különálló műveletek ismertetését a leírás elején lévő „” jelzi.
pl.
▪ Érintse meg az [OK] gombot.
- A hivatkozások így szerepelnek:
pl.
↳ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.

A kézikönyvben használt kifejezések

„USB-tárolóeszköz”

Ha egyedül az USB-memóriáról van szó, az „USB-tárolóeszköz” kifejezést használjuk.

„SD memóriakártya”

Az SD memóriakártya és az SDHC-memóriakártya együttes megnevezése az „SD memóriakártya”.

Megjegyzés az MP3 fájlok használatához

A navigációs rendszerhez egy darab felhasználási licenc jár egyéni, nem kereskedelmi felhasználásra, és nem engedélyezett a termék kereskedelmi (vagyis bevételt hajtó), valósidejű (földi, műholdas, kábeles, vagy más médian keresztül történő) műsorközlési, továbbá interneten, intraneten és más hálózatokon keresztül történő műsorközlési vagy adatfolyam célú felhasználása, valamint bármely más elektronikus tartalomközlő rendszerben (pl. igény szerinti audio vagy fizetős audio alkalmazásokban) történő felhasználása. Az ilyen felhasználásra különálló licenc szükséges. További részletek: <http://www.mp3licensing.com>.

iPod kompatibilitás

A termék kizárólag az alábbi iPod modelleket és iPod szoftververziókat támogatja. Más modellek és verziók esetleg nem működnek helyesen.

- Első generációs iPod nano; verziószám: 1.3.1
- Második generációs iPod nano; verziószám: 1.1.3
- Harmadik generációs iPod nano; verziószám: 1.1.3
- Negyedik generációs iPod nano; verziószám: 1.0.4
- Ötödik generációs iPod nano; verziószám: 1.0.1
- Ötödik generációs iPod; verziószám: 1.3
- iPod classic 80 GB; verziószám: 1.1.2
- iPod classic 120 GB; verziószám: 2.0.1
- iPod classic 160 GB (2007); verziószám: 1.1.2
- iPod classic 160 GB (2009); verziószám: 2.0.3
- Első generációs iPod touch; verziószám: 3.1.2
- Második generációs iPod touch; verziószám: 3.1.1
- iPhone; verziószám: 2.2
- iPhone 3G; verziószám: 3.1.2
- iPhone 3GS; verziószám: 3.1.2
- Ebben a kézikönyvben az iPod és az iPhone készülékre együttesen iPod néven hivatkozunk.
- Ha a navigációs rendszert iPod-hoz való USB csatlakozó kábellel (CD-IU50) (külön kapható) használja, a navigációs rendszerrel kompatibilis iPodot is tudja irányítani.
- A lehető legjobb teljesítmény érdekében célszerű a iPodhoz tartozó legfrissebb szoftvert használni.
- Az elérhető műveletek köre az iPod modelljétől és a hozzá tartozó szoftver verziójától függően elérhető.
- Az iPod készülék jelen navigációs rendszerrel való kompatibilitásáról weboldalunkon olvashat.

Térképes lefedettség

A jelen navigációs rendszer térképes lefedettségéről weboldalunkon olvashat.

Az LCD panel és a képernyő védelme

- Ne engedje, hogy közvetlen napsütés érje az LCD képernyőt, ha a termék használaton kívül van. A hosszú ideig tartó közvetlen napsütés miatt fellépő magas hőmérséklet az LCD képernyő meghibásodásához vezethet.
- Mobiltelefon használata esetén tartsa a telefon antennáját az LCD képernyőtől távol, hogy elkerülhetők legyenek a videoképen a foltok, színes csíkok és egyéb zavarok.
- Az LCD képernyő védelme érdekében az érintőpanel gombjait az ujjával nyomja meg. (Az írópálca csak különleges beállításokra való. Normál műveletekhez ne használja az írópalcát.)

A mikroprocesszor visszaállítása

VIGYÁZAT

A **RESET** gomb megnyomásával törli az hangforrás beállításait, ugyanakkor nem törli az összes navigációs funkció tételeit. A törlés előtt olvassa el a vonatkozó részeket.

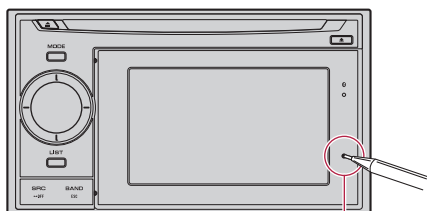
- Egyes adatok megmaradnak. Elsőként „A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra” c. részt olvassa el.
- ➔ A kitörlésre váró tételekről olvassa el „A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra” c. részt a 120. oldalon.

A mikroprocesszort az alábbi körülmények mellett kell visszaállítani:

- A termék legelső használata előtt, a telepítés után.
- Ha a termék nem működik helyesen.
- Ha problémák merülnek fel a rendszer működése során.
- A berendezés kombinációjának módosításakor.

Bevezetés

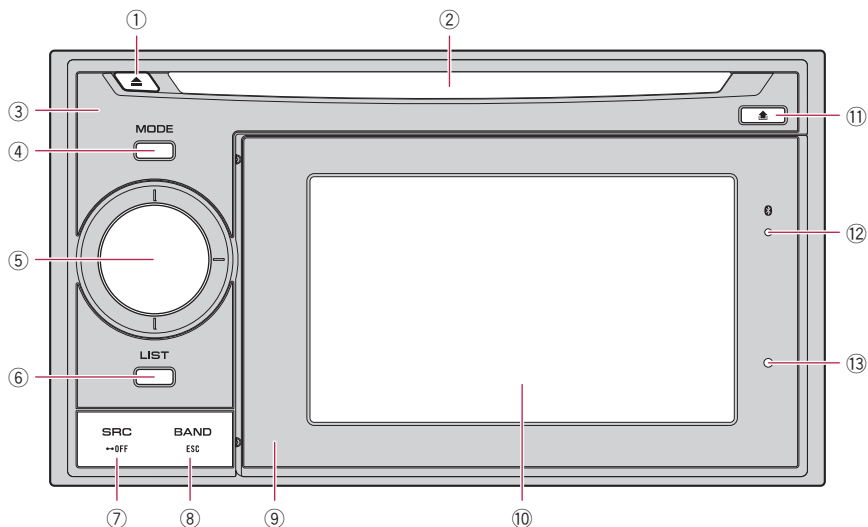
- A navigációs rendszerhez kapcsolódó további termékek hozzáadásakor, ill. eltávolításakor.
 - Ha a jármű térképen mutatott helyzete jelentős helymeghatározási hibával szerepel.
- **Nyomja meg a RESET gombot egy toll hegyével, vagy más hegyes tárggyal.**



RESET gomb

Az alkatrészek és funkciók megnevezése

Ebben a fejezetben az alkatrészek és a gombokkal elérhető fő funkciók megnevezése szerepel.



- ① **▲ gomb**
Ennek megnyomásával lökheti ki a lemezt a lemezbetöltő nyílásból.
- ② **Lemezbetöltő nyílás**
Ide teheti be a lejátszani kívánt lemezt.
⇒ A műveletről lásd a „Lemez behelyezése és kivétele” c. részt a 11. oldalon.
- ③ **Fő egység**
- ④ **MODE (mód) gomb**
- Ezzel lehet átváltani a térkép képernyő és a hangműveletek képernyő között.
 - Ennek megnyomásával lehet a térkép képernyőt megjeleníteni, miközben a navigációs funkció képernyő látható.
- ⑤ **MULTI-CONTROL***
- Forgatás:**
A hangfórrás hangerejének beállítása.
 - A MULTI-CONTROL megnyomása balra vagy jobbra;**
A frekvenciasávok között egyenként lehet lépkedni, illetve a zeneszámok közötti keresés irányítását végzi.
 - A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra vagy jobbra;**
Manuális gyors csatornakeresés, gyorsan előre valamint hátra.
- ⑥ **LIST gomb***
- ⑦ **SRC/OFF gomb***
- ⑧ **BAND/ESC gomb***
- ⑨ **Lecsatolható eszköz**
⇒ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.
- ⑩ **LCD képernyő**
- ⑪ **🏠 gomb**
Ennek megnyomásával távolíthatja el a lecsatolható eszköz a fő egységről.
⇒ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.
- ⑫ **Bluetooth csatlakozási állapot jelzője**
Világít, amikor telefonja Bluetooth vezeték nélküli technológiával van a navigációs rendszerhez párosítva.
- ⑬ **RESET gomb**
⇒ Bővebben lásd „A mikroprocesszor visszaállítása” c. fejezetben a 8. oldalon.

- A csillaggal (*) jelölt gombok csak hangfunkciókra használhatósak.
- További tájékoztatás a „Hangforrás alpműveletei” c. részben (76. oldal) és a „Testre szabási preferenciák” c. részben (104. oldal) olvasható.
- A AVIC-F3210BT készülék fiókjáról bővebben „A fiók használata” c. részben olvashat (13. oldal).

A készülék lopás elleni védelme

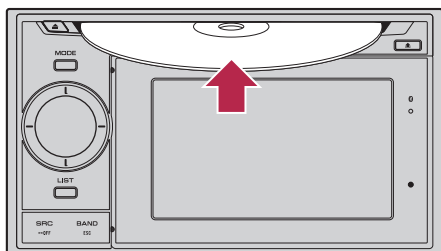
A lecsatolható eszközt le lehet venni a fő egységről a lopás elkerülése érdekében.

- Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.

Lemez behelyezése és kivétele

Lemez behelyezése

- Helyezze be a lemezt a lemezbetöltő nyílásba.



- A lemezbetöltő nyílásba csak lemezt szabad behelyezni.

Lemez kivétele

- Nyomja meg a **▲** gombot.
A lemezt kilöki a készülék.

SD memóriakártya behelyezése és kivétele

⚠ VIGYÁZAT

- Ha az SD memóriakártyát adatátvitel közben löki ki, ez károsíthatja az SD memóriakártyán lévő adatokat. Az SD memóriakártya kilökését a kézikönyvben leírt eljárás szerint végezze.
- Ha a tárolóeszközön bármely ok miatt adatvesztés vagy adatsérülés történik, általában nem lehetséges az adatok visszanyerése. A Pioneer nem vállal felelősséget az adatvesztésből vagy adatsérülésből adódó károkért, költségekért és kiadásokért.
- A multimédiás kártyák (MMC) nem kompatibilisek a rendszerrel.
- Nem garantált a kompatibilitás az összes SD memóriakártyával.
- A készülék teljesítménye elmarad a tökéletestől egyes SD memóriakártyák használata esetén.
- Kizárólag SD memóriakártyát szabad behelyezni.
- Ha az SD memóriakártyán térkép adatokhoz – pl. egyéni POI adatokhoz – kapcsolódó adatok találhatóak, a navigációs rendszer újraindul.

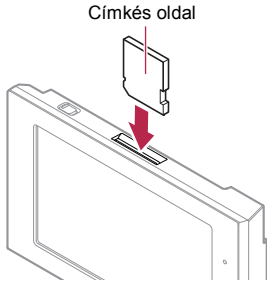
SD memóriakártya behelyezése

1. Távolítsa el a lecsatolható eszközt a fő egységről.

- Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.

2. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

Helyezze be a kártyát az érintkező felületével a lecsatolható eszköz teteje felé, majd a kártyát nyomja be egészen kattanásig és a teljes rögzítésig.



3. Csatlakoztassa a lecsatolható eszközt az alapegységhez.

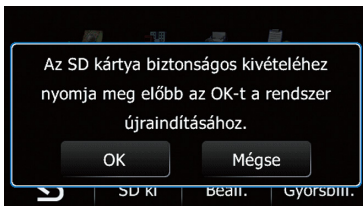
SD memóriakártya kivétele

1. Érintse meg az [Otthon] gombot a térképképernyőn.
Megjelenik a „Felső menü” képernyő.
2. Érintse meg az [SD ki] gombot.



Megjelenik a navigációs rendszer újraindításának megerősítését kérő képernyő.

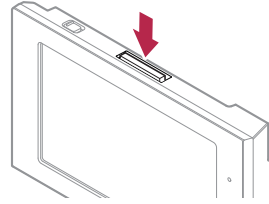
3. Érintse meg az [OK] gombot.



A navigációs rendszer újraindul, majd megjelenik egy üzenet, mely az SD memóriakártya eltávolítására szólítja fel.

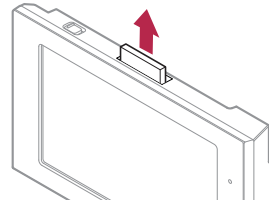
4. Távolítsa el a lecsatolható eszközt a fő egységről.
↳ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.

5. Nyomja meg gyengéden az SD memóriakártyán kattánásig.



Az SD memóriakártyát kilöki a készülék.

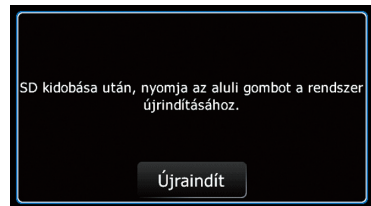
6. Húzza ki egyenesen az SD memóriakártyát.



7. Csatlakoztassa a lecsatolható eszközt az alapegységhez.

↳ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz csatlakoztatása” c. fejezetben a 17. oldalon.

8. Érintse meg az [Újraindít] gombot.



A navigációs rendszer újraindul.

USB-tárolóeszköz behelyezése és kivétele

⚠ VIGYÁZAT

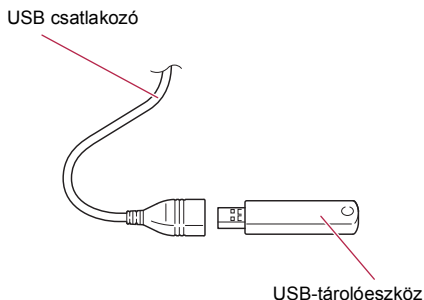
- Az adatvesztés és a tárolóeszköz sérülésének megelőzése érdekében ne távolítsa azt el a navigációs rendszerből adatátvitel során.

- Ha a tárolóeszközön bármely ok miatt adatvesztés vagy adatsérülés történik, általában nem lehetséges az adatok visszanyerése. A Pioneer nem vállal felelősséget az adatvesztésből vagy adatsérülésből adódó károkért, költségeikért és kiadásokért.

- Nem garantált a kompatibilitás az összes USB tárolóeszkőzzel.
A navigációs rendszer teljesítménye elmarad a tökéletestől egyes USB-tárolóeszközök használata esetén.
- USB elosztón keresztül történő csatlakozás nem lehetséges.

USB-tárolóeszköz behelyezése

- Helyezze az USB-tárolóeszközt az USB-csatlakozóba.



USB-tárolóeszköz kivétele

- Miután meggyőződött arról, hogy nem történik adatátvitel, húzza ki az USB-tárolóeszközt.

iPod csatlakoztatása és szétkapcsolása

⚠ VIGYÁZAT

- Az adatvesztés és a tárolóeszköz sérülésének megelőzése érdekében ne távolítsa azt el a navigációs rendszerből adatátvitel során.
- Ha a tárolóeszközön bármely ok miatt adatvesztés vagy adatsérülés történik, általában nem lehetséges az adatok visszanyerése. A Pioneer nem vállal felelősséget az adatvesztésből vagy

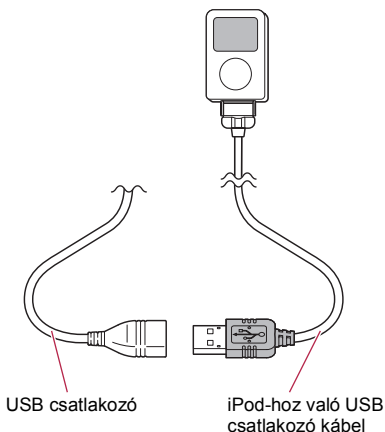
adatsérülésből adódó károkért, költségeikért és kiadásokért.

iPod csatlakoztatása

Az iPod-hoz való USB csatlakozó kábellel csatlakoztathatja iPod készülékét a navigációs rendszerhez.

- A csatlakoztatáshoz iPod-hoz való USB csatlakozó kábel (CD-IU50) (külön kapható) szükséges.
- Az iPod készülék jelen navigációs rendszerrel való kompatibilitásáról weboldalunkon olvashat.
- USB elosztón keresztül történő csatlakozás nem lehetséges.

1. Miután meggyőződött arról, hogy nem történik adatátvitel, húzza ki az USB-tárolóeszközt.



2. Csatlakoztassa iPod készülékét.

iPod szétkapcsolása

- Miután meggyőződött arról, hogy nem történik adatátvitel, húzza ki az iPod-hoz való USB csatlakozó kábelt.

A fiók használata

Az AVIC-F3210BT készüléknek van egy fiókja.

A fiókban belül található USB kábellel lehet az USB tárolóeszközt csatlakoztatni. A mellékelt iPod kábellel iPod is csatlakoztatható.

A csatlakoztatott eszközöket tárolhatja a fiókon belül.

A fiók az alábbi eszközöket képes tárolni.

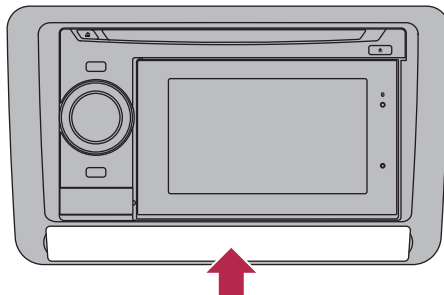
- Első generációs iPod nano
- Második generációs iPod nano
- Harmadik generációs iPod nano
- Negyedik generációs iPod nano
- Ötödik generációs iPod nano
- iPod classic 80 GB
- iPod classic 120 GB
- iPod classic 160 GB (2007/2009)
- Első generációs iPod touch
- Második generációs iPod touch
- Ötödik generációs iPod
- USB tároló eszközök 14 mm × 66 mm méretig

- A fiókba a fent felsorolt eszközökön kívül mást ne tegyen.
- Ha az iPod tokban van, az esetleg nem fér bele a fiókba. A fiókba helyezés előtt az iPodot vegye ki a tokjából.

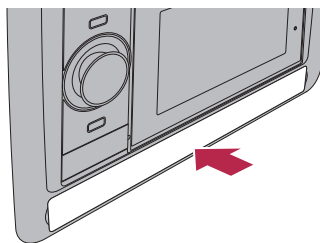
⚠ VIGYÁZAT

- Tilos nyílt lángot okozó tárgyakat (pl. cigarettát, öngyújtót) a fiókba helyezni.
- Ne használja a terméket nyitott fiókkal. Ha a fiókot nyitva hagyja, ez baleset esetén sérüléshez vezethet.
- Ne erőltesse a fiók kinyitását, mivel az nem vehető le az előlapról.
- A médiaeszközök (pl. iPod, USB tárolóeszköz) helyesen működnek normál működési körülmények között. A fiókban belüli magasabb hőmérséklet azonban a médiaeszköz hibás működéséhez vagy sérüléséhez vezethet. A fiókot ezért óvatosan használja.
- Az eszköz szétkapcsolásakor a csatlakozót húzza meg. Ne a kábelt húzza, mert ezzel megsérülhet maga az eszköz vagy a kábel.
- Ha a fiókot nem tudja kinyitni, helyezzen egy laposfejű tárgyat (pl. csavarhúzó) a fiók melletti részbe, és próbálja azzal kinyitni. Vagy kérjen segítséget egy felhatalmazott Pioneer szervizállomástól.

1. Nyomja meg a fiók közepét a kinyitáshoz.



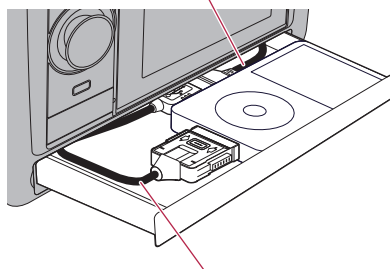
2. Húzza ki a fiókot.



3. Csatlakoztassa az eszközt a fiókban belüli kábelhez.

4. Helyezze az eszközt a fiókba.

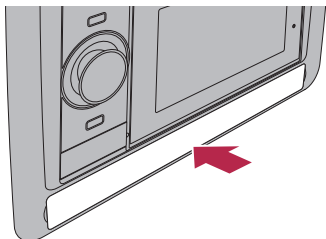
USB-kábel (mellékelve)



iPod-hoz való USB csatlakozó kábel (mellékelve)

Az iPod fiókba helyezése során ügyeljen arra, hogy a iPod és a kábelcsatlakozás a bal oldalon legyenek.

5. Nyomja meg a fiók közepét a becsukáshoz.



A készülék lopás elleni védelme

A lecsatolható eszközt le lehet venni a fő egységről a lopás elkerülése érdekében.

⇒ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.

⚠ VIGYÁZAT

- A levétel vagy a felhelyezés során ne szorítsa meg a kijelzőt és a gombokat, és ne használjon túlzott erőfeszítést.
- Védje a lecsatolható eszközt a túlzott ütődésektől.
- A lecsatolható eszközt tartsa a közvetlen napsütéstől és magas hőmérséklettől távol.
- A lecsatolható eszköz eltávolítása után tartsa biztonságos helyen, karcolódásoktól és sérülésektől védve.

A beindítástól a leállásig

1. A motor beindításával kapcsolja be a rendszert.

□ Az LCD képernyő védelme érdekében az érintőpanel gombjait az ujjával nyomja meg. (Az írópálca csak különleges beállításokra való. Normál műveletekhez ne használja az írópalcát.)

2. A rendszer kikapcsolásához állítsa le a motort.

Ezzel a navigációs rendszer is kikapcsol.

Első beindítás

A navigációs rendszer első alkalommal való használatakor válassza ki a használni kívánt nyelvet.

1. A motor beindításával kapcsolja be a rendszert.

Egy rövid szünet után megjelenik az indító navigációs képernyő.

2. Érintse meg a képernyőn használni kívánt nyelvet.

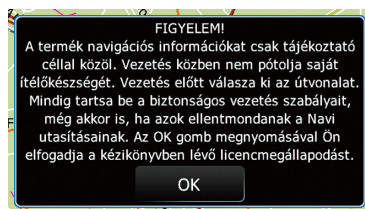


3. Érintse meg a hangos iránymutatáshoz használni kívánt nyelvet.

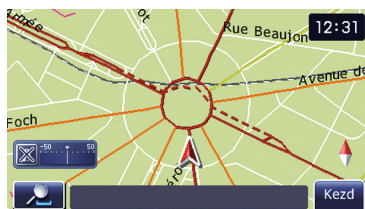


A navigációs rendszer ekkor újraindul.

4. Olvassa el alaposan a jogi nyilatkozatot, majd érintse meg az [OK] választ, ha egyetért a feltételekkel.



Megjelenik a térkép képernyő.



Normál beindítás

- **A motor beindításával kapcsolja be a rendszert.**
 - A megjelenő képernyő az előző körülményektől függően eltérő lehet.
 - Ha nincsen útvonal, a navigációs rendszer újraindulása után megjelenik a jogi nyilatkozat.
Olvassa el alaposan a jogi nyilatkozatot, majd érintse meg az **[OK]** választ, ha egyetért a feltételekkel.

A lecsatolható eszköz használata

Ha a lecsatolható eszközt eltávolította a fő egységről, a járművétől távol is tud útvonalakat beállítani és helyszíneket keresni.

A lecsatolható eszközt számítógépéhez is csatlakoztathatja a mellékelt USB-kábel segítségével.

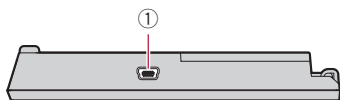
Ez a fejezet a lecsatolható eszköz használatát magyarázza el, amikor nincsen a fő egységhez csatlakoztatva.

⚠ VIGYÁZAT

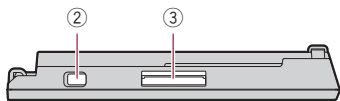
- A levétel vagy a felhelyezés során ne szorítsa meg a kijelzőt és a gombokat, és ne használjon túlzott erőfeszítést.
- Védje a lecsatolható eszközt a túlzott ütődésektől.
- A lecsatolható eszközt tartsa a közvetlen napsütéstől és magas hőmérséklettől távol.
- A lecsatolható eszköz eltávolítása után tartsa biztonságos helyen, karcolódásoktól és sérülésektől védve.

Az alkatrészek és funkciók megnevezése

Alsó oldal



Felső oldal



- ① **USB port (Mini-B)**
Ezzel lehet a számítógépéhez csatlakozni.
- ② **Főkapcsoló**
Ezzel lehet a lecsatolható eszközt be- és kikapcsolni.
- ③ **SD kártya bővítőhely**
➔ Bővebb tájékoztatás a „SD memóriakártya behelyezése” c. fejezetben a 11. oldalon.

A lecsatolható eszköz eltávolítása és csatlakoztatása

A lecsatolható eszköz eltávolítása

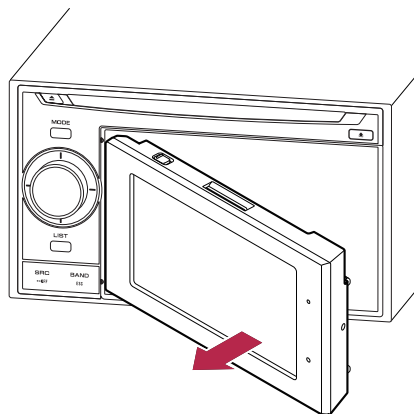
- A fő egység nem működtethető, ha a lecsatolható eszköz le van véve róla.
- A lecsatolható eszköz levételével a rádió hangforrása automatikusan kikapcsol.

1. Tartsa a lecsatolható eszközt, nehogy leessen.

Vigyázzon, nehogy leejtse a lecsatolható eszközt; a tartós károsodás elkerülése érdekében pedig óvja a vízzel és más folyadékokkal való érintkezéstől.

2. A **🏠** gomb megnyomásával oldhatja ki a lecsatolható eszközt.

3. Fogja meg óvatosan az előlap jobb oldalát, majd lassan húzza kifelé.



4. Helyezze a lecsatolható eszközt a mellékelt tasakba a biztonságos tárolás érdekében.

A lecsatolható eszköz csatlakoztatása

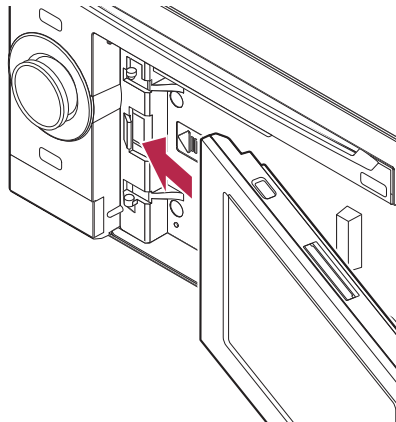
- Ha a lecsatolható eszköz a fő egységhez való csatlakoztatás előtt be van kapcsolva, a gyújtókapcsoló kikapcsolásakor (ACC OFF) a készülék nem kapcsol ki. A lecsatolható eszköz az akkumulátor energiájából is veszít.

1. Kapcsolja ki a lecsatolható eszközt.

A lecsatolható eszköz használata

2. Csúsztassa a lecsatolható eszközt balra, míg be nem kattann.

A lecsatolható eszköz és a fő egység a bal oldalon csatlakozik egymáshoz. Ügyeljen arra, hogy a lecsatolható eszköz helyesen lett csatlakoztatva a fő egységhez.



3. Nyomja meg a lecsatolható eszköz jobb oldalának közepét, amíg az eszköz stabilan nem illeszkedik.

Ha nem sikerül a lecsatolható eszközt a fő egységhez csatlakoztatni, próbálja újra, de túlzott erőfeszítést ne alkalmazzon, mert akkor az eszköz megsérülhet.

Az akkumulátor behelyezése

⚠ VIGYÁZAT

- Semmilyen esetben se próbálja az akkumulátort saját maga kicserélni.
- Az akkumulátort csak a Pioneer szervizelő személyzete cserélheti ki.

Az akkumulátor hulladékba helyezése

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Az akkumulátorcsomagot tartsa gyermekektől távol, hogy véletlenül ne nyeljék le.
- Az akkumulátorokat (a telepített akkumulátorcsomagot vagy akkumulátorokat) nem szabad kitenni

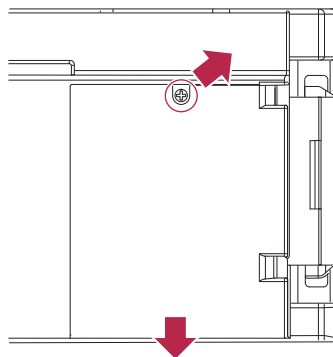
magas hőmérsékletnek, pl. napsütésnek, tűznek, stb.

⚠ VIGYÁZAT

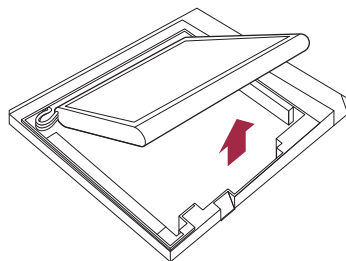
Használt akkumulátorok hulladékba helyezése során tartsa be az Ön országában, illetve régiójában érvényes jogszabályi rendelkezéseket és környezetvédelmi előírásokat.

Tilos a fedelet felnyitni, kivéve amikor az akkumulátort hulladékként kívánja kezelni.

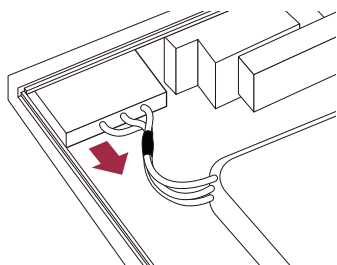
1. Távolítsa el a csavart a lecsatolható eszköz hátulján, majd csúsztassa le a fedelet.



2. Távolítsa el az akkumulátort.



3. A kábel kihúzásával szakítsa meg az akkumulátor csatlakoztatását.



A lecsatolható eszköz bekapcsolása

Ha a lecsatolható eszközt bekapcsolja, miközben az a fő egységről el van távolítva, a navigációs rendszer „Lecsatolt módra” vált át.

1. Csatolja le a lecsatolható eszközt a fő egységről.

⇒ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.

2. Kapcsolja be a lecsatolható eszközt.

- Az alábbi funkciók nem érhetőek el „Lecsatolt módban”.
 - GPS helymeghatározás és időszinkronizáció (a gépjármű helymeghatározása és a képernyőn megjelenő aktuális időpont nincsenek frissítve.)
 - Útvonal-irányítás
 - Kihangosított telefonálás
 - Hangfunkciók

A lecsatolható eszköz akkumulátorának feltöltése

A töltést nem lehet elvégezni, ha a hőmérséklet a töltési hőmérsékleti tartományon kívül esik.

- Az akkumulátor üzemi hőmérséklete: $-20\text{ °C} \dots +60\text{ °C}$.
- Az akkumulátor töltési hőmérséklete: $0\text{ °C} \dots +55\text{ °C}$.

A lecsatolható eszköz akkumulátora az alábbi helyzetekben töltődik.

- Amikor a lecsatolható eszköz a fő egységhez van csatlakoztatva a

gyújtókapcsoló bekapcsolásakor (ACC ON).

- Amikor a lecsatolható eszköz a számítógéphez van csatlakoztatva.
- Mielőtt a lecsatolható eszközt a számítógéphez csatlakoztatva feltölti, kapcsolja ki a lecsatolható eszközt, hogy töltés közben ne folyjon el az akkumulátor energiája. Ha a készülék be van kapcsolva, az akkumulátor töltése esetleg nem sikerülhet.
- A megfelelő töltés biztosítása érdekében állítsa a képernyő fényerejét alacsony szintre, az energiatakarékos funkciót pedig aktiválja az akkumulátor tehermentesítése érdekében.
 - ⇒ Bővebben lásd „A képernyő fényerejének beállítása” c. fejezetben a 112. oldalon.
 - ⇒ Bővebben lásd „Az energiatakarékos funkció beállítása” c. fejezetben a 110. oldalon.

Az akkumulátor állapotának nyomon követése

Ellenőrizheti a lecsatolható eszköz akkumulátorának állapotát.

1. Csatlakoztassa a lecsatolható eszközt az alapegységhez.

⇒ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz csatlakoztatása” c. fejezetben a 17. oldalon.

2. A MODE gomb megnyomásával megjelenik a navigációs térképképernyő.

3. Érintse meg az [Otthon] gombot a térképképernyőn.

Megjelenik a „Felső menü” képernyő.

4. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Beállítások” képernyő.

A „Beállítások” képernyő jobb felső sarkában az akkumulátor töltöttségét jelző ikon látható.

Akkumulátor állapotának kijelzése



Teljesen töltött



Elegendő szint



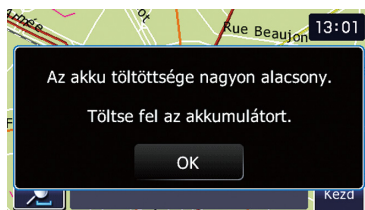
Töltés

A navigációs rendszer automatikus kikapcsolása

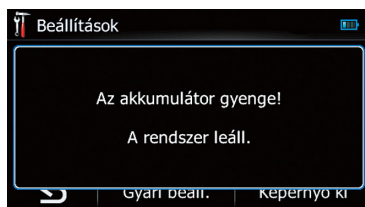
Amikor a lecsatolható eszköz akkumulátora már majdnem lemerül, a navigációs rendszer automatikusan kikapcsol.

Amikor a lecsatolható eszközt az akkumulátor töltése után újra bekapcsolja, az visszatér az utolsó rendszerállapotra.

Egy üzenet jelenik meg, amikor az akkumulátor fennmaradó töltöttsége túl alacsony.



Amikor az akkumulátor már majdnem lemerül, megjelenik egy üzenet, és a navigációs rendszer automatikusan kikapcsol.



- Ha a lecsatolható eszköz akkumulátora teljesen lemerült, a rendszer következő indításánál az indító képernyő jelenik meg.

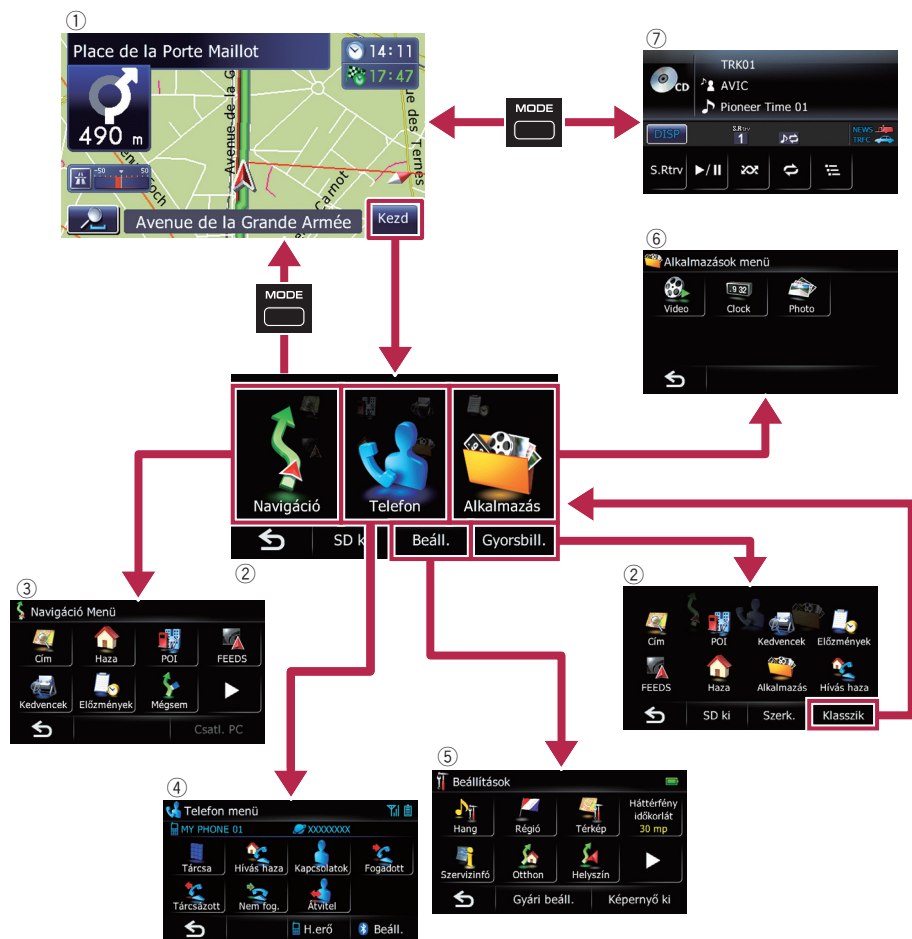
Csatlakozás a számítógéphez

A lecsatolható eszközt számítógépéhez is csatlakoztathatja a navigációs rendszerhez mellékelt USB-kábel segítségével.

- ➔ Bővebben lásd az „Alkalmazások használata” c. fejezetben a 74. oldalon.

A navigációs menü képernyőinek használata

A képernyőváltás áttekintése



Az egyes menük feladatkörei

① Térképképernyő

A **MODE** gomb megnyomásával a megjelenik a navigációs térképképernyő.

② Felső menü

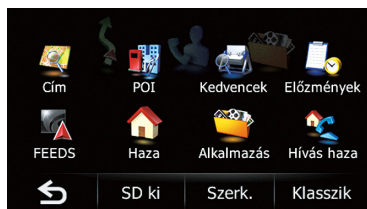
A „**Felső menü**” képernyő megnyitásához érintse meg a térképképernyő **[Otthon]** elemét.

Ezzel a kiinduló menüvel lehet megnyitni a kívánt képernyőket, illetve működtetni a különböző funkciókat.

A „**Felső menü**” képernyő kétféle változata létezik.



Klasszikus menü



Gyorsbillentyű menü

□ Ebben a kézikönyvben a „Klasszikus menü” megnevezése a „**Felső menü**”.

③ „Navigáció menü” képernyő

Ezen a menün keresheti ki az úti célt. Szintén itt lehet a javasolt útvonalat ellenőrizni vagy törölni.

A navigációt segítő több hasznos funkció is megtalálható.

④ „Telefon menü” képernyő

A kihangosító telefonáláshoz kapcsolódó képernyő megnyitásával megtekintheti a hívási előzményeket, és módosíthatja a Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat beállításait.

⑤ „Beállítások” képernyő

Ezen alakíthat ki egyéni beállításokat.

⑥ „Alkalmazások menü” képernyő

Az SD memóriakártyára letöltött alkalmazásokat elindíthatja a navigate FEEDS segédprogrammal.

⑦ Hangművelet képernyő

Rendes esetben ez a képernyő jelenik meg az hangforrás lejátszásakor.

Gyorsbillentyű menü

Ha kedvenc menüteleteit gyorsbillentyűként menti el, a „Gyorsbillentyű menü” képernyő megérintésével gyorsan megnyithatja az elmentett menü képernyőt.

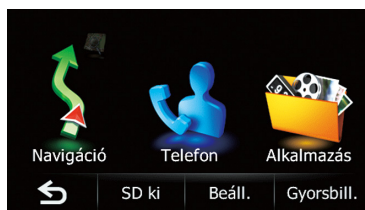
A gyorsbillentyű kiválasztása

□ A gyorsbillentyűk közé legfeljebb 8 menütelet menthető el.

1. Érintse meg az **[Otthon]** gombot a térképképernyőn.

Megjelenik a „**Felső menü**” képernyő.

2. Érintse meg a **[Gyorsbill.]** gombot.



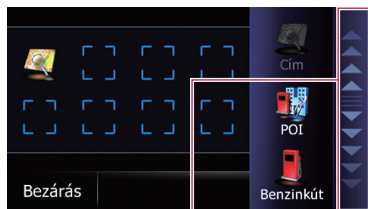
□ Egy üzenet jelenik meg a navigációs rendszer első használatakor, vagy ha semmi sincsen gyorsbillentyűre beállítva. A **[Igen]** elem megérintésével indítsa el a gyorsbillentyű kiválasztását.

3. Érintse meg a **[Szerk.]** gombot.



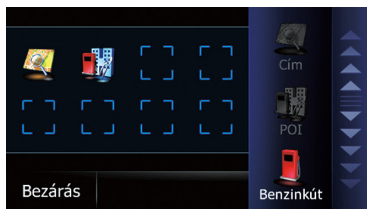
A navigációs menü képernyőinek használata

4. A képernyő jobb szélén lévő fül megérintésével vagy a csúszka görgetésével nyissa meg azt az ikont, amelyhez gyorsbillentyűt kíván beállítani.



Gördítősáv

5. Érintse meg és tartsa megérintve azt az ikont, amelyhez gyorsbillentyűt kíván hozzáadni.
6. Vigye az ikont a képernyő bal oldalára, majd engedje el.
A kiválasztott tételt ezzel hozzáadta a gyorsbillentyűkhöz.

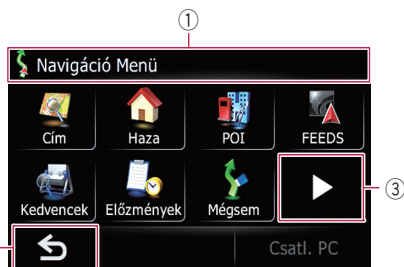


7. A kijelölés befejezéséhez érintse meg az [Bezárás] gombot.

A gyorsbillentyű törlése

1. Érintse meg és tartsa megérintve azt az ikont, amelynél törölni kívánja a gyorsbillentyűt.
2. Vigye az ikont a képernyő jobb oldalára, majd engedje el.
3. A kijelölés befejezéséhez érintse meg az [Bezárás] gombot.

A menüképernyők (pl. „Navigáció menü” képernyő) használata



- 1 A képernyő címe

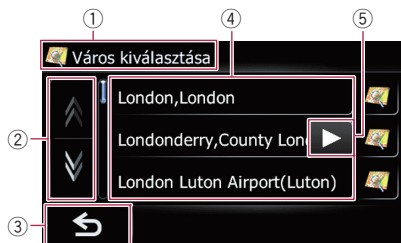


Visszatér az előző képernyő.





A következő vagy az előző oldalt jeleníti meg.

Listaképernyők (pl. városok listája) működtetése



- 1 A képernyő címe



A gördítősávon a  vagy a  ikont megérintve görgethető végig a lista, és megtekinthetők a hátralévő tételek.



Visszatér az előző képernyő.

- 4 Felsorolt tételek


A listán valamelyik tételt megérintve szűkítse le az opciók körét, majd lépjen tovább a következő művelethez.

A navigációs menü képernyőinek használata



Ha az összes karaktert nem lehet megjeleníteni a kijelző területén, az adott tételtől jobbra eső gomb megnyomásával a többi karakter is megjelenik.

➤ Bővebben lásd „A billentyűzet elrendezésének beállítása” c. fejezetben a 106. oldalon.

☐ Cirill betűs billentyűzet kiválasztása esetén a  elem megnyomásával láthatja a többi karaktert.

A képernyőn lévő billentyűzet működtetése



① Szövegdoboz

A bevitt karaktereket jeleníti meg. Ha nincsen szöveg a dobozban, egy tájékoztató szöveg jelenik meg.

② Billentyűzet

A karakterek beírásához érintse meg a billentyűket.



Visszatér az előző képernyő.

④ 0-9, Jel, Egyéb

Beírhatja az ábécé többi betűit is. A szövegbe írásjeleket (pl. [&]) vagy számjegyeket is beírhat.

Érintéssel megfordíthatja a kiválasztást.

☐ Az „A”, „Ä”, „Å”, „Æ” karakterek bármelyikének beírása esetén a megjelenített eredmény ugyanaz.

⑤ OK

Ezzel erősítheti meg a bevitt szöveget, majd indíthatja a következő lépést.



A bevitt szöveget törli karakterenként, a szöveg végétől kezdve. A gomb nyomva tartásával az egész szöveg törölhető.

☐ Beállíthatja, hogy a szöveg beviteléhez milyen kiosztású billentyűzetet kíván használni.

A térkép használata

A navigációs rendszer által kínált legtöbb információ a térképen is látható. Tisztában kell lennie az információk térképen való megjelenítésének módjával.

A térképképernyő leolvasása

Az alábbi példa egy kétdimenziós (2D) térképképernyőjét mutatja be.



□ A csillaggal (*) jelzett információk csak akkor jelennek meg, ha az útvonal be van állítva.

□ A körülményektől és a beállításoktól függően egyes tételek esetleg nem jelennek meg.

① Az útirány szerinti utca (vagy a következő iránymutatási pont) neve*

Az ikont megérintve a következő iránymutatást hallhatja újra.

② Következő útirány*

Íránymutatási ponthoz közeledve ez zöld színben jelenik meg. Az ikont megérintve a következő iránymutatást hallhatja újra.

③ Az iránymutatási pontig tartó távolság*

A következő iránymutatási pontig tartó távolságot jelzi ki.


④ Eco-mérő

A megjelenített grafikon a korábbi átlagos fogyasztást és a navigációs rendszer legutóbbi indítása óta mért átlagos fogyasztást hasonlítja össze.

Ezt a tétel megnyomva megjelenik az „Eco grafikon” képernyő.

▷ Bővebben lásd „Az „Eco grafikon” megjelenítése” c. fejezetben a 30. oldalon.

⑤ A térkép szabályozása

A  megérintésével megjelenő érintésérzékeny gombokkal lehet a térkép léptékét állítani, illetve a térképet kezelni.

⑥ A jármű aktuális helyzete szerinti közterület (vagy település) neve

▷ Bővebben lásd „Az aktuális utcanév kijelzésének beállítása” c. fejezetben a 110. oldalon.

⑦ Jelenlegi helyzet

A jármű aktuális helyét jelzi. A háromszög alakú jel csúcsa az irányt jelzi, a kijelzés pedig folyamatosan változik vezetés közben.

– A háromszög alakú jel csúcsa jelzi a jármű tényleges jelenlegi helyzetét.

⑧ Otthon gomb

A „Felső menü” képernyő megnyitásához érintés meg a térképképernyő [Otthon] elemét.

▷ A műveletről lásd a „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

A térkép használata

9 Térkép irányultságának jelzése

- Az „Észak fent” kiválasztása esetén a **N** látható.
- Az „Irány fent” kiválasztása esetén a **↑** látható.

A piros nyíl észak felé mutat.

⇒ Bővebben lásd „A térkép irányultságának átváltása” c. fejezetben a 27. oldalon.

10 Irányvonal*

Az úti cél (következő útpont vagy a kurzor) felé vezető irányt egyenes vonal jelzi.

11 Jelenlegi útvonal*

Az éppen beállított útvonal színes kiemeléssel látható a térképen. Ha az útvonalon útpont is be van állítva, a soron következő útpont utáni szakasz más színnel jelenik meg.

12 Sokoldalú tájékoztató ablak

A [Sokoldalú tájékoztató ablak] minden egyes érintésével más-más információkat jelez ki a készülék.

- **Az úti célig (vagy az útpontig) terjedő távolság***
- **Becsült érkezési idő az úti célhoz vagy az útponthoz***
A becsült érkezési idő a „**Sebesség**” változó értéke és a tényleges vezetési sebesség alapján számított ideális érték. A becsült érkezési idő tájékoztató jellegű; és nem garantálja a jelzett időpontban való megérkezést.
- **Utazási időtartam az úti célig vagy az útpontig***

13 Pontos idő

Az iránymutatási zászlók jelentése



Úti cél

A kockás zászló az úti célt jelzi.



Útpont

A kék zászlók az útpontokat jelzik.



Iránymutatási pont

A következő iránymutatási pontot (következő fordulópontot, stb.) sárga zászló jelzi.

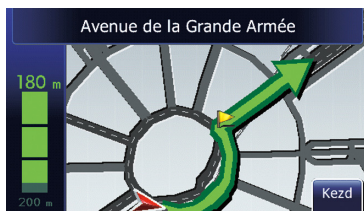
Hangos tájékoztató sáv

Ha a hangforrással kapcsolatban bármely műveletet végez, a képernyő alján megjelenik a hangos tájékoztató sáv. Ez a sáv a hangforrás állapotáról tájékoztatja Önt.



A kereszteződés felnagyított térképe

Ha a „Térkép” képernyőn a „Közeli nézet” „Be” van kapcsolva, megjelenik a kereszteződés felnagyított térképe.



⇒ Bővebben lásd „Az automatikus nagyítási kijelző beállítása” c. fejezetben a 109. oldalon.

Kijelző az autópályán való vezetés közben

Az autópályák egyes részein sávra lebontott információk is léteznek, jelezve, hogy mely sávban célszerű haladni a következő iránymutatáshoz.

A térkép használata



Autópályákon való vezetés közben az autópályák kijáratainak számai és egyes közlekedési táblák is szerepelhetnek a kijelzőn a csomópontok és a kijáratok közelében.



① Sáv kijelzése

② Autópálya-lehajtó kijelzése

Az autópálya-lehajtót jelzi.

③ Autópályák közlekedési táblái

Ezek az út számozását és a haladási irányt jelzik.

Ha a beépített memória nem tartalmaz ezekre vonatkozó adatokat, az információk nem érhetők el akkor sem, ha a tényleges úton vannak közlekedési táblák.

A térképes adatbázisban tárolt utak típusai

Az útvonal-irányításban szereplő utak

A fordulásonkénti irányításra alkalmas utakhoz a teljes körű útvonal-irányításhoz felhasználható attribútum-adatok tartoznak. A Pioneer Navigation teljes körű útvonal-irányítást jelez ki, fordulásonkénti hangos irányítással és nyíl ikonokkal.

Utak fordulásonkénti utasítások nélkül

Az útvonalhoz felhasználható utakhoz (a lilával kiemelt és megjelenített útvonal) csak

alapadatok tartoznak, és csak a navigálható útvonal megrajzolásához használhatók fel. A Pioneer Navigation csak navigálható útvonalat jelenít meg a térképen (az úti cél vagy az útpont esetében csak a megérkezési iránymutatás áll rendelkezésre). Tartsa be az összes közlekedési szabályt a jelzett útvonalon. (Biztonsága érdekében.)

Fordulásonkénti irányítás nem jelenik meg ezeknél az utaknál.

Irányításra nem alkalmas utak (rózsaszínű utak)

A térképes kijelzés lehetséges, de útvonaltervezéshez nem használható. Tartsa be az összes közlekedési szabályt ezen az útvonalon. (Biztonsága érdekében.)

A térképképernyő használata

A térkép léptékének módosítása

A térkép léptékét 25 méter és 2000 kilométer (25 yard és 1000 mérföld) között lehet változtatni.

1. Nyissa meg a térképképernyőt.

2. Érintse meg a gombot a térképképernyőn.

Megjelenik a  és  ikon a térkép léptékével együtt.



3. A vagy érintésével állíthat a térkép léptékén.

Ha néhány másodpercig nem használja a funkciót, automatikusan visszatér az induló térképképernyő.

A térkép irányultságának átváltása

Két nézet között válthat át: a térkép a jármű irányát „Irány fent” vagy „Észak fent” módon jelezheti.

- Irány fent:

A térkép mindig a jármű iránya szerint áll

A térkép használata


be, mintha mindig a térkép felső széle felé haladnánk.


- Észak fent:
A térkép úgy jelenik meg, hogy a képernyő felső széle mindig észak felé áll.
- A térkép irányultsága csak „Észak fent” lehet, ha a térkép léptéke 50 kilométer (25 mérföld) vagy több.
- A térkép irányultsága csak „Irány fent” lehet a 3D térképképernyő kijelzése esetén.

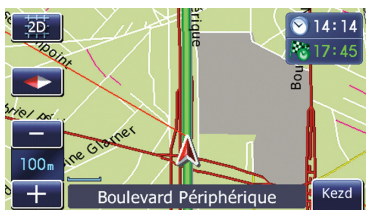
1. Nyissa meg a térképképernyőt.

2. Érintse meg a gombot a térképképernyőn.

Megjelenik a  vagy  ikon.

Az „Észak fent” kiválasztása esetén a  látható.

Az „Irány fent” kiválasztása esetén a  látható.



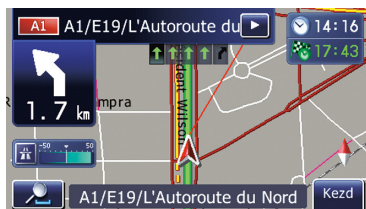
3. A jármű irányának átváltáshoz érintse meg a vagy a ikont.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

Ha néhány másodpercig nem használja a funkciót, automatikusan visszatér az induló térképképernyő.

A térkép átváltása 2D és 3D között

2D térképképernyő




3D térképképernyő




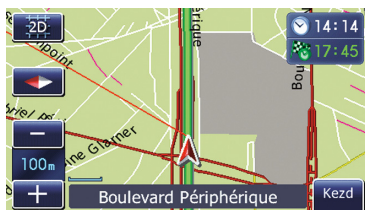
1. Nyissa meg a térképképernyőt.

2. Érintse meg a gombot a térképképernyőn.

Megjelenik a  vagy  ikon.

A 2D térképképernyő kiválasztása esetén a  látható.

A 3D térképképernyő kiválasztása esetén a  látható.



3. Érintse meg a vagy a gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

Ha néhány másodpercig nem használja a funkciót, automatikusan visszatér az induló térképképernyő.

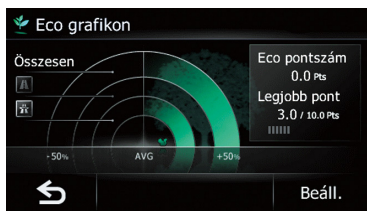
Az „Eco grafikon” megjelenítése


Az „Eco grafikon” a korábbi átlagos fogyasztás és a jelenlegi átlagos fogyasztás összehasonlítását jeleníti meg.

1. Nyissa meg a térképképernyőt.

2. Érintse meg a gombot a térképképernyőn.

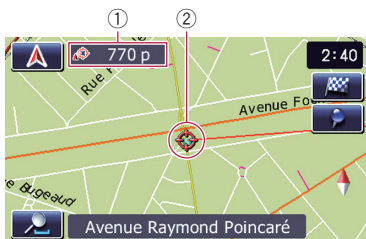
Megjelenik az „Eco grafikon” képernyő.



- A  ikon megérintésével vagy a **MODE** gomb megnyomásával léphet az „Eco grafikon” képernyőről a térképképernyőre.
- ⇒ Bővebben lásd az „Eco vezetési funkció” c. fejezetben a 30. oldalon.

A térkép görgetése a látni kívánt helyzetre


1. Nyissa meg a térképképernyőt.
2. A térkép megérintéssel és a kívánt irányba húzással görgethető.



- ① **Távolság a jelenlegi helyzettől**
- ② **Kurzor**

A kurzor kívánt helyre való helyezésével a képernyő alján röviden megjelenik az adott helyszínrre vonatkozó információs áttekintés, az utca nevével és egyéb információkkal. (A megjelenített információk köre az adott helytől függ.)

- A görgetés sebessége a húzás hosszától függ.

- Érintse meg a  ikont.

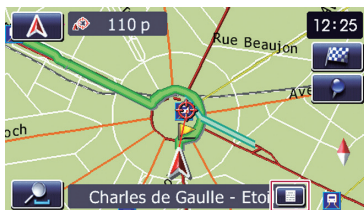
A térkép visszatér a jelenlegi helyzethez.

- A **MODE** gomb megnyomásával a térkép visszatér a jelenlegi pozícióhoz.

Egy megadott helyszín adatainak megtekintése

Egy-egy ikon jelöli az elmentett helyeket (otthon, meghatározott helyek, **Kedvencek** tételek), valamint azokon a helyeket, ahol POI ikon vagy forgalmi információkat jelző ikon van. A kurzort az ikon fölé görgetve részletes adatok jelennek meg.

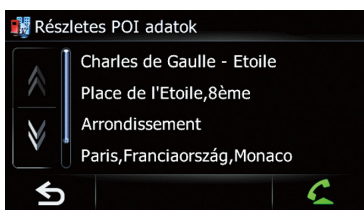
1. **Mozgassa a térképet vagy görögse a kurzort a megjeleníteni kívánt ikon fölé.**
2. **Érintse meg a  ikont.**



Megjelenik az „**Adatlista**” képernyő.

3. **Érintse meg azt a tételt, amelyről részletes adatokat kér.**

Megjelennek az adott helyszín információi.




A megjelenített információk köre az adott helyszíntől függ. (Elképzelhető, hogy nem tartozik információ az adott helyszínrhez.)

- ⇒ Bővebben lásd „A „Kedvencek” ikon kijelzésének beállítása” c. fejezetben az 109. oldalon.

- ⇒ Bővebben lásd a 106. oldalon.

- ⇒ Bővebben lásd „A térképen lévő közlekedési információk leolvasása” c. fejezetben a 54. oldalon.

- A  megérintésével lehet az adott pozíciót felhívni, ha van telefonszáma. (Bluetooth vezeték nélküli technológiával felszerelt mobiltelefonnal való párosítás szükséges.)

- ⇒ Bővebben lásd a „Tárcsázás a térképről” c. fejezetben a 64. oldalon.

A navigációs rendszer eco-vezetési funkcióval van ellátva, mellyel megbecsülheti, hogy mennyire környezetbarát módon vezet. Ez a fejezet ezt funkciót ismerteti.

A számított fogyasztást a jármű sebességéből és helyzetéből megállapított elméleti értékből alakítja ki a navigációs rendszer. A jelzett fogyasztás csak referenciaérték, és nem garantálja, hogy azt valójában is el lehet érni.

Az „Eco grafikon” megjelenítése

Ez a funkció a fogyasztás megközelítő értékét becsüli meg az Ön vezetése alapján, összehasonlítja azt a korábbi átlagos fogyasztással, majd megjeleníti az eredményeket a grafikonon.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg az [Eco grafikon] gombot.



Az „Eco grafikon” megjelenítéséhez megérintheti a [Eco grafikon] elemet is a térképképernyőn.

A képernyő leolvasása



① Átlagfogyasztás összehasonlító grafikonja

A navigációs rendszer legutóbbi leállításáig tartó átlagos fogyasztás (korábbi átlagos fogyasztás) és a jelenlegi átlagos fogyasztás összehasonlítását jeleníti meg. A kijelző frissítése 3 másodpercenként történik. Minél inkább a + irányába mozdul el az érték, annál jobb a fogyasztás.

A grafikonon három különböző oszlop látható.

• **Összesen**

Egyfelől a korábbi átlagos fogyasztás, másfelől a navigációs rendszer legutóbbi beindításának helyzete és a jelenlegi helyzet közötti átlagos fogyasztás összehasonlítása.

• **Országút**

Egyfelől a korábbi átlagos fogyasztás, másfelől a legutóbbi 90 másodperc átlagos fogyasztás összehasonlítása, országúti vezetés mellett.

• **Autópálya**

Egyfelől a korábbi átlagos fogyasztás, másfelől a legutóbbi 90 másodperc átlagos fogyasztás összehasonlítása, autópályán való vezetés mellett.

② Eco pontszám

A korábbi átlagos fogyasztás és a jelenlegi átlagos fogyasztás összehasonlításának eredménye **0.0 pont** és **10.0 pont** közötti érték formájában jelenik meg. Minél magasabb az érték, annál jobb a fogyasztás a korábbi útvonal-irányításhoz viszonyítva.

Ez nem jelenik meg, amikor az „Eco pontszám” „Ki” van kapcsolva, vagy ha nincsen útvonal beállítva.

③ Legjobb pont

Az eddigi legjobb pontszámot jelzi.

Ez nem jelenik meg, amikor az „Eco pontszám” „Ki” van kapcsolva, vagy ha nincsen útvonal beállítva.

④ Eco-mérő

A zöld mérce a jelenlegi, a szürke mérce pedig az eddigi legjobb pontszámot jelzi.

Az „Eco pontszám” frissítése 5 percenként történik.

Ez nem jelenik meg, amikor az „Eco pontszám” „Ki” van kapcsolva, vagy ha nincsen útvonal beállítva.

5 Állat ikonok

Az „Eco pontszám” értékétől függően csökken vagy nő a megjelenített állat ikonok száma.

□ Ha az „Eco grafikon” funkciót közvetlenül a navigációs rendszer első alkalommal való használata után próbálja használni, előfordulhat, hogy a ikon lesz látható, és a funkció még nem lesz elérhető.

▷ Bővebben lásd a „Hibakeresés” c. fejezetben a 123. oldalon.

□ A kijelzés beállításai módosíthatók.

▷ Bővebben lásd „Az eco funkció beállítás módosítása” c. fejezetben a 31. oldalon.

Az Eco vezetési szint iránymutatás megjelenítése

A navigációs rendszer része az „Eco vezetési szint” funkció, mely megbecsüli, hogy Ön mennyire környezetbarát módon vezetett.

Az „Eco vezetési szint” pontszáma az „Eco pontszám” szerint változik, amikor a jármű eléri úti célját. Egy bizonyos pontszám elérése után a szint megnő, és megjelenik egy üzenet.



1 Fa ikon

A szint növekedésével egy fa ikon átváltozik fiatal fáról terebélyes fává.

□ Ez nem látható, ha az „Eco vezetési szint” „Ki” van kapcsolva.

▷ Bővebben lásd „Az eco funkció beállítás módosítása” c. fejezetben a 31. oldalon.

Azonnali indítási riasztás

Ha a jármű sebessége indulás után 5 másodpercen belül meghaladja a 41 km/h

értéket, megjelenik egy üzenet, és megszólal egy figyelmeztető hang.



▷ Bővebben lásd „Az eco funkció beállítás módosítása” c. fejezetben a 31. oldalon.

Az eco funkció beállítás módosítása

Módosítani lehet az eco funkció beállítását.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg az [Eco grafikon] gombot.



3. Érintse meg a [Beáll.] gombot.



Megjelenik az „Eco beállítások” képernyő.

4. Érintse meg a kívánt opciót.



Eco pontszám

- **Be** (alapbeállítás):
Az „**Eco pontszám**” megjelenítése.
 - **Ki**:
Az „**Eco pontszám**” elrejtése.
- ⇒ Bővebben lásd „Az „Eco grafikon” megjelenítése” c. fejezetben a 30. oldalon.

Eco vezetési szint

- **Be** (alapbeállítás):
Amikor megérkezett úti céljához, megjelenik egy üzenet és megszólal egy hangjelzés, ha az „**Eco vezetési szint**” növekedett vagy csökkent.
 - **Ki**:
Nem jelenik meg üzenet és nem szólal meg hangjelzés, amikor a jármű eléri úti célját.
- ⇒ Bővebben lásd „Az Eco vezetési szint iránymutatás megjelenítése” c. fejezetben a 31. oldalon.

Gyors indítási figyelmeztetés

- **Be**:
Amikor megérkezett úti céljához, megjelenik egy üzenet és megszólal egy hangjelzés, ha a jármű hirtelen leáll.
- **Ki** (alapbeállítás):
Nem jelenik meg üzenet és nem szólal meg hangjelzés, ha a jármű hirtelen leáll.

Rekordtörlés

Az üzemanyag-fogyasztási adatok törlődnek.

5. Érintse meg az [OK] gombot.

A beállítás ezzel befejeződött.

⚠ VIGYÁZAT

Biztonsági okokból ezek az útvonal-beállítási funkciók nem elérhetők a jármű mozgó állapotában. Ezek a funkciók csak akkor lesznek elérhetők, ha biztonságos helyen leparkol és behúzza a kéziféket.

- A közlekedési szabályozásra vonatkozó egyes információk az útvonal kiszámításának időpontjától függenek. A közölt információk ezért nem feltétlenül felelnek meg bizonyos közlekedési szabályozásnak, amikor járművével ténylegesen áthalad a kérdéses helyszínen. A közölt közlekedési szabályozások személygépkocsira vonatkoznak, vagyis nem teherautóra vagy más haszongépjárműre. Vezetés közben mindig tartsa be a tényleges közlekedési szabályozást.

Az útvonal kialakításának alapvető lépései

1. **Parkolja le járművét biztonságos helyen, majd húzza be a kéziféket.**
↓
2. **Nyissa meg a „Felső menü” képernyőt.**
▷ A műveletről lásd a „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
↓
3. **Válassza ki az úti cél kikeresésének módszerét.**
↓
4. **Írja be az úti célra vonatkozó információkat az útvonaltervezéshez.**
↓
5. **A helyszínt erősítse meg a térképen.**
▷ Bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetben a 42. oldalon.
↓
6. **A navigációs rendszer kiszámítja az úti célig tartó útvonalat, a térképen pedig megjelenik az útvonal.**
↓
7. **Ellenőrizze az útvonalat, és döntsön róla.**
▷ Bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetben a 42. oldalon.
↓
8. **A navigációs rendszer beállítja az úti célhoz vezető útvonalat, és megjelenik az Ön környékét bemutató térkép.**
↓
9. **A kézifék kiengedése után vezessen a navigációs iránymutatásnak megfelelően.**

Helyszín keresése cím alapján

A leggyakrabban használt funkció a „Cím”, melyben a cím megadása után a készülék kikeresi a helyszínt.

□ A keresési eredményektől függően egyes lépések esetleg kihagyhatók.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

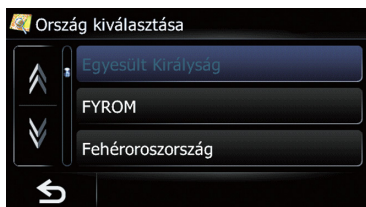
2. Érintse meg a [Cím] gombot.



3. Az országok listájának megnyitásához érintse meg az „Ország” felirat melletti gombot.



4. A lista kívánt tételének megérintésével jelölje ki a keresési területnek megfelelő országot.



Megnyílik az előző képernyő.

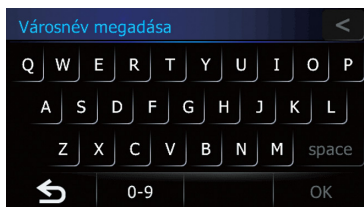
□ Az ország kiválasztása után csak akkor kell az országot módosítani, ha a helyszín a kiválasztott országon kívül esik.

5. Érintse meg a [Város] gombot.



Megjelenik a „Városnév megadása” képernyő.

6. Írja be a település nevét, majd érintse meg az [OK] gombot.



Megjelenik a „Város kiválasztása” képernyő.

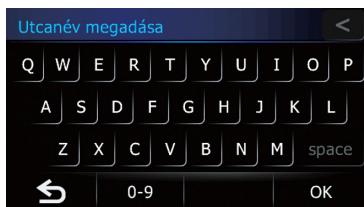
7. Érintse meg a kívánt település nevét.

Megjelenik az „Utcanév megadása” képernyő.

▪ Érintse meg a 📍 ikont.

A település egyik prominens helyszíne megjelenik a térképképernyőn.

8. Írja be az utca nevét, majd érintse meg az [OK] gombot.



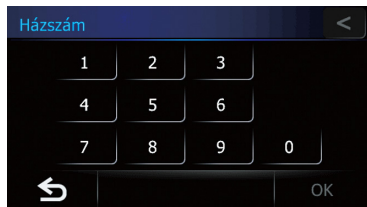
Megjelenik az „Utca kiválasztása” képernyő.

9. Érintse meg a kívánt utca nevét.

Megjelenik a „Házszám” képernyő.

Helyszín keresése és kiválasztása

10. Írja be a házzszámot, majd érintse meg az [OK] ikont.



Megjelenik a „Kiválasztott házzszám” képernyő.

11. Érintse meg a kívánt házzszám tartományt.



A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇒ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Név keresése több kulcsszó megadásával

Névre (pl. település vagy utca nevére) több kulcsszó beírásával is rákereshet.

- Legfeljebb három kulcsszó írható be.
- A kulcsszavak közé tegyen szóközt.

A keresési eredmény a megadott kulcsszavak számától függ.

Kulcsszó megadása

A keresési eredményben az összes olyan név megjelenik, amely a megadott kulcsszóval kezdődik.

Két kulcsszó megadása

Az eredményben az alábbi szót tartalmazó nevek jelennek meg:

- Az elsőként megadott jelszó.
- A második kulcsszóval kezdődő szó.

Három kulcsszó megadása

Az eredményben az alábbi szót tartalmazó nevek jelennek meg:

- Az első és második megadott kulcsszóval teljesen megegyező szavak.
- A harmadik kulcsszóval kezdődő szó.
pl. „City of London” keresése.

Megadott kulcsszavak	Keresési eredmények
CITY L	
OF L	
CITY OF L	„City of London” kereshető.
OF LONDON C	
C O L	„City of London” nem
C OF LONDON	kereshető.

Helyszín keresése irányítószám megadásával

Ha ismeri a keresett helyszín irányítószámát, ennek segítségével kikeresheti a helyszínt.

1. **A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.**

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. **Érintse meg a [Cím] gombot.**

Megjelenik a „Címkeresés” képernyő.

3. **Az országok listájának megnyitásához érintse meg az „Ország” felirat melletti gombot.**

Az ország kiválasztása után csak akkor kell az országot módosítani, ha a helyszín a kiválasztott országon kívül esik.

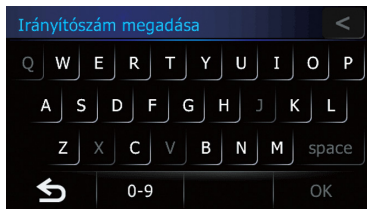
4. **A lista kívánt tételének megérintésével jelölje ki a keresési területnek megfelelő országot.**

Megnyílik az előző képernyő.

5. **Érintse meg az [Irányítószám] gombot.**

Megjelenik az „Irányítószám megadása” képernyő.

6. **Írja be az irányítószámot, majd érintse meg az [OK] ikont.**



Megjelenik a megadott irányítószámhoz tartozó települések listája (kivéve az alábbi esetekben).

Brit irányítószám:

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇨ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Holland irányítószám:

- Ha részleges irányítószámot adott meg (4 számjegyet), és megérintette az [OK] ikont, megjelenik a települések listája. Folytassa a 7. lépéssel.

- Ha teljes irányítószámot adott meg (6 számjegyet), megjelenik az utcák listája. Válassza ki a kívánt utcát. Folytassa a 9. lépéssel.

7. Érintse meg az úti célhoz tartozó település vagy terület nevét.

Megjelenik az „**Utcanév megadása**” képernyő.

- Érintse meg a  ikont.

A település egyik prominens helyszíne megjelenik a térképképernyőn.

8. Írja be az utca nevét, majd érintse meg az [OK] gombot.

Megjelenik az „**Utca kiválasztása**” képernyő.

- Ha nincsen házszám, a keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

9. Érintse meg a kívánt utca nevét.

Megjelenik a „**Házszám**” képernyő.

Ha a kiválasztott utcán csak egyetlen megfelelő helyszín van, a keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

10. Írja be a házszámot, majd érintse meg az [OK] ikont.

11. Érintse meg a kívánt házszám tartományt.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇨ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Hazafelé tartó útvonal beállítása

Az otthoni helyszín eltávolásával a hazafelé tartó útvonal egyetlen gomb megérintésével kiszámítható.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇨ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Haza] gombot.

- Ha otthona elhelyezkedését nem regisztrálta, megjelenik egy üzenet. A regisztráció megkezdéséhez érintse meg a [Regisztrál] gombot.

⇨ Bővebben lásd „Saját otthon elmentése és módosítása” c. fejezetben a 49. oldalon.

Érdekes helyek (POI) keresése

Számos létesítmény (ún. érdekes pont, pl. benzinkút, parkoló, étterem) adatai elérhetők. Az érdekes helyek között kategóriák szerint kereshet (vagy írja be az érdekes hely nevét).

Érdekes helyek keresése előre beállított kategóriák szerint

Érdekes helyeket egyetlen érintéssel kereshet az előre beállított kategóriából.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇨ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

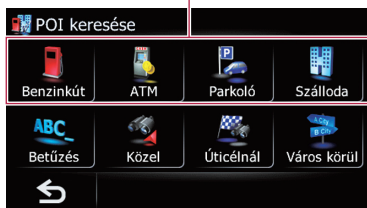
2. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.

3. Érintse meg a kívánt kategóriát.

Helyszín keresése és kiválasztása

Előre beállított kategóriák



Megjelenik a „**POI lista**” képernyő.

4. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇒ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Érdekes hely keresés a létesítmény nevének megadásával

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.

3. Érintse meg a [Betűzés] gombot.

Megjelenik a „**POI név megadása**” képernyő.

4. Érintse meg a [Zóna] gombot.



Megjelenik a „**Országok listája**” képernyő.

Ha a keresett helyszín egy másik országban van, ezzel lehet módosítani a beállított országot.

□ Az ország kiválasztása után csak akkor kell az országot módosítani, ha a keresett helyszín a kiválasztott országon kívül esik.

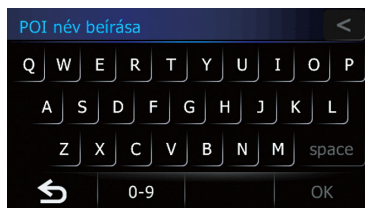
5. A lista kívánt tételének megérintésével jelölje ki a keresési területnek megfelelő országot.

Visszatér a „**POI név megadása**” képernyő.

6. Érintse meg a [Név] gombot.

Megjelenik a „**POI név beírása**” képernyő.

7. Írja be az érdekes hely nevét, majd érintse meg az [OK] ikont.



Visszatér a „**POI név megadása**” képernyő.

8. Érintse meg a [Keresés] gombot.

Megjelenik a „**POI lista**” képernyő.

9. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

▪ Érintse meg a [Rendez] gombot.

A [Rendez] minden egyes megérintésével változik a rendezési sorrend.

□ A képernyő jobb felső sarkában látható a jelenlegi sorrend.

• : A tételeket a jármű pozíciójától mért távolság szerint rendezi sorba.

• : A tételeket ábécérendbe rendezi.

⇒ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Közeleli érdekes hely keresése

A saját környékén lévő érdekes helyekre kereshet rá.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.

Helyszín keresése és kiválasztása

3. Érintse meg a [Közel] gombot.

Az érdekes helyek több kategóriába sorolhatók.

4. Érintse meg a kívánt kategóriát.

Ha a kiválasztott kategórián belül részletesebb kategóriák is léteznek, ismételje ezt a lépést, ahányszor szükséges.

Megjelenik a „**POI lista**” képernyő.

5. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

▷ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Érdekes helyek (POI) keresése az úti cél körül

Ez a funkció az útvonal beállítása után érhető el.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.

3. Érintse meg az [Úticélnál] gombot.

Az érdekes helyek több kategóriába sorolhatók.

4. Érintse meg a kívánt kategóriát.

Ha a kiválasztott kategórián belül részletesebb kategóriák is léteznek, ismételje ezt a lépést, ahányszor szükséges.

Megjelenik a „**POI lista**” képernyő.

5. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

▷ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Érdekes helyek keresése a város körül

Rákereshet egy adott városban lévő érdekes helyekre.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.

3. Érintse meg a [Város körül] gombot.

Megjelenik a „**”Város körül”** menü” képernyő.

4. Érintse meg a [Zóna] gombot.



Megjelenik az „**Országok listája**” képernyő.

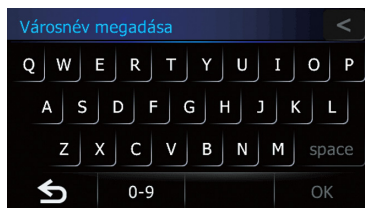
Ha a keresett helyszín egy másik országban van, ezzel lehet módosítani a beállított országot.

Az ország kiválasztása után csak akkor kell az országot módosítani, ha a keresett helyszín a kiválasztott országon kívül esik.

5. Érintse meg a [Név] gombot.

Megjelenik a „**Városnév megadása**” képernyő.

6. Írja be a település nevét, majd érintse meg az [OK] gombot.



Visszatér a „**”Város körül”** menü” képernyő.


7. Érintse meg a [Keresés] gombot.

Megjelenik a „**Város kiválasztása**” képernyő.

8. Érintse meg a kívánt település nevét.

Az érdekes helyek több kategóriába sorolhatók.

Helyszín keresése és kiválasztása

- Érintse meg a  ikont.

A település egyik prominens helyszíne megjelenik a térképképernyőn.

9. Érintse meg a kívánt kategóriát.

- Ha a kiválasztott kategórián belül részletesebb kategóriák is léteznek, ismétlje ezt a lépést, ahányszor szükséges.

10. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

- ▷ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Úti cél kiválasztása a „Kedvencek” közül

A gyakran meglátogatott helyszínek eltárolásával időt és erőfeszítést spórolhat meg.

A listáról a kívánt tétel kiválasztásával könnyen megadhatja a kívánt helyszínt.

- Ez a funkció nem elérhető, ha a „Kedvencek” között nem szerepelnek helyszínek.

- ▷ Bővebben lásd a „Helyszín tárolása a „Kedvencek” között” c. fejezetben a 47. oldalon.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

- ▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.

Megjelenik a „Kedvenc kivál.” képernyő.

3. Érintse meg a kívánt tételt.



A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

- ▷ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Érdekes helyek keresése SD memóriakártyán lévő adatok alapján

Egyéni érdekes helyet a számítógépre külön telepített „navgate FEEDS” segédprogrammal lehet létrehozni. (A „navgate FEEDS” weboldalunkon elérhető lesz.) Az egyéni érdekes hely megfelelő tárolásával, és az SD memóriakártya behelyezésével a rendszer az adatokat fel tudja használni a keresésekhez.

1. A navgate FEEDS segédprogrammal tárolhatja az egyéni érdekes helyek adatait az SD memóriakártyán.

2. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

- ▷ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

3. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

- ▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

4. Érintse meg a [FEEDS] gombot.

Megjelenik a „Mappák listája” képernyő.

5. Érintse meg a kívánt tételt.

Megjelenik a „POI kiválasztása” képernyő.

6. Érintse meg a kívánt érdekes helyet.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

- ▷ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Nemrég keresett helyszín kiválasztása

Az úti célként vagy útpontként korábban beállított helyeket a rendszer automatikusan eltárolja az „Előzmények” között.

Helyszín keresése és kiválasztása

- Amikor a helyszín-megerősítési képernyőn megérinti a [Görget] elemet, a helyszínt is eltárolja a rendszert.
- Ha az Úti cél előzmények között nincsen eltárolt helyszín, az [Előzmények] nem választható ki. (Útvonal-tervezési művelet során kiválaszthatja az [Előzmények] elemet.)
- Az „Előzmények” között legfeljebb 100 helyszín tárolható. Ha a tételek száma eléri a maximumot, a legújabb tétel a legkorábbi bitöri.

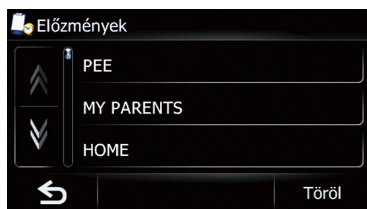
1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg az [Előzmények] gombot.

Megjelenik az „Előzmények” képernyő.

3. Érintse meg a kívánt tételt.



A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇒ A későbbi műveletekről bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetet a 42. oldalon.

Helyszín keresése koordináták alapján

A földrajzi szélesség és hosszúság megadásával bármely helyszínt meghatározhat.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Koordináta] gombot.

Megjelenik a „Koordináta megadása” képernyő.

3. Érintse meg a [Hossz.] gombot.



Megjelenik a „Hosszúság megadása” képernyő.

4. Adja meg a földrajzi hosszúságot, majd érintse meg az [OK] ikont.



Megnyílik az előző képernyő.

□ Például a N 19°05'16” hosszúság beviteléhez érintse meg a [N], [0], [1], [9], [0], [5], [1] és [6] gombokat.

5. Érintse meg a [Szélesség] gombot.

Megjelenik a „Szélesség megadása” képernyő.

6. Adja meg a földrajzi szélességet, majd érintse meg az [OK] ikont.



Megnyílik az előző képernyő.

□ Például az É 47°29'31” hosszúság beviteléhez érintse meg az [É], [0], [4], [7], [2], [9], [3] és [1] gombokat.


7. Érintse meg az [OK] gombot.

A keresett helyszín megjelenik a térképképernyőn.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

Helyszín keresése a térkép görgetésével

A helyszín térkép görgetésével történő meghatározásával a helyszínt beállíthatja úti célként vagy útpontként.

- 1. Nyissa meg a térképképernyőt.**
- 2. A képernyő megérintésével és áthúzásával görgesse a térképet a kívánt helyszínre.**
- 3. Érintse meg a  ikont.**

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

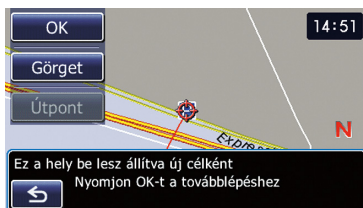
Az úti cél felé tartó útvonal beállítása

1. Helysín keresése

- ⇒ Bővebben lásd a „Helysín keresése és kiválasztása” c. fejezetben a 33. oldalon. Az úti cél kikeresése után megjelenik a „Helysín-megerősítő képernyő”.

2. Érintse meg az [OK] gombot.

Helysín-megerősítő képernyő



Az úti cél beállítása után megkezdődik az útvonal tervezése.

Az útvonaltervezés elkészültekor megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

- Ha az útvonal tervezése közben megnyomja a **MODE** gombot, a tervezés megszakad, és megjelenik a térképképernyő.

- Érintse meg a [**Görget**] gombot.

A térképkijelzés átvált görgető módra. A helysín finomhangolását elvégezheti görgető módban, majd beállíthatja a helysín úti célnak, vagy más műveleteket végezhet.

- Érintse meg az [**Útpont**] gombot.

A helysín hozzáadódik az „**Útpontok listája**” képernyőhöz.

- Ha nincsen beállítva úti cél, az [**Útpont**] nem elérhető.

3. Érintse meg az [OK] gombot.

Útvonal-megerősítési képernyő



A megjelenített útvonalat beállítja útvonalként, majd megkezdí az útvonal-irányítást.

① Úti célig tartó távolság

② Utazási időtartam az úti célig

③ Becsült üzemanyagköltség az úti célig

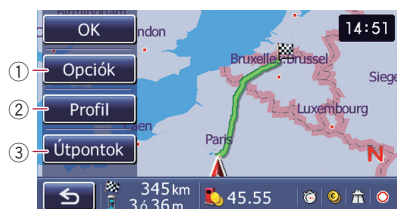
- ⇒ Bővebben lásd „Az üzemanyag-fogyasztási adatok megadása az üzemanyag-költségek kiszámításához” c. fejezetben a 71. oldalon.

④ Az útvonaltervezés feltételei

- Érintse meg a [**↶**] ikont.

Megjelenik a tervezett útvonal törlésének megerősítését kérő képernyő.

Az [**Igen**] megérintésével törölheti a tervezett útvonalat, majd megjelenik a térképképernyő.



① Opciók

- ⇒ Bővebben lásd „Az útvonalszámítás feltételeinek módosítása” c. fejezetben a 43. oldalon.

② Profil

- ⇒ Bővebben lásd „A jelenlegi itiner ellenőrzése” c. fejezetben a 44. oldalon.

③ Útpontok

- ⇒ Bővebben lásd az „Útpontok szerkesztése” c. fejezetben a 44. oldalon.

Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.
 - ↳ A műveletről lásd az „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
2. Érintse meg az [Útv. infó] gombot.



1. **Opciók**
 - ↳ Bővebben lásd „Az útvonalszámítás feltételeinek módosítása” c. fejezetben a 43. oldalon.
 2. **Profil**
 - ↳ Bővebben lásd „A jelenlegi itiner ellenőrzése” c. fejezetben a 44. oldalon.
 3. **Útpontok**
 - ↳ Bővebben lásd az „Útpontok szerkesztése” c. fejezetben a 44. oldalon.
 - [Útv. infó] csak az útvonal beállítása esetén érhető el.
3. Érintse meg az [OK] gombot.

Az útvonalszámítás feltételeinek módosítása

Módosíthatja az útvonaltervezés feltételeit, és újratervezheti a jelenlegi útvonalat.

1. **Nyissa meg az „Útv. infó” képernyőt.**
 - ↳ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.
2. **Érintse meg az [Opciók] gombot.**

Megjelenik az „Útvonal lehetőségek” képernyő.
3. **Az útvonaltervezés feltételeinek módosításához érintse meg a kívánt elemeket, majd érintse meg az [OK] gombot.**



A rendszer újratervezi az útvonalat, majd megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

A felhasználók által kezelhető elemek

A csillaggal (*) jelölt beállítások alapértelmezés szerinti vagy gyári beállítások.

Útvízióny

Ez a beállítás határozza meg az útvonal tervezésének módját, az időtartamot, a távolságot vagy a főútvonalakat figyelembe véve.

Ez határozza meg az útvonal kiszámítása során elsődlegesen figyelembe vett szempontot.

Gyors*:

Az útvonal kiszámítása során a legfontosabb szempont az úti célig tartó utazási időtartam.

Rövid:

Az útvonal kiszámítása során a legfontosabb szempont az úti célig megtett út hossza.

Főút:

Jelenlegi útvonal ellenőrzése és módosítása

Az útvonal kiszámítása során a főútvonalak használata a legfontosabb szempont.

Fiz. utak nélkül

Ez a beállítás határozza meg, hogy a fizetős utakat (és fizetős területeket) figyelembe lehet-e venni.

Ki*:

Az útvonal számítása során figyelembe lehet venni a fizetős utakat (ill. területeket) is.

Be:

Az útvonal számítása során nem lehet figyelembe venni a fizetős utakat (ill. területeket).

- A rendszer esetleg olyan útvonalat tervez meg, amely fizetős szakaszokat is tartalmaz, a **[Be]** opció kiválasztása ellenére is.

Komp nélkül

Ez a beállítás határozza meg, hogy a kompátkelőket figyelembe lehet-e venni.

Ki*:

A tervezett útvonal kompátkelőket is tartalmazhat.

Be:

A tervezett útvonal nem tartalmazhat kompátkelőket.

- A rendszer esetleg olyan útvonalat tervez meg, amely kompátkelőket is tartalmaz, a **[Be]** opció kiválasztása ellenére is.

Autópálya nélkül

Ez a beállítás határozza meg, hogy az útvonaltervezés során figyelembe lehet-e venni az autópályákat is.

Ki*:

A tervezett útvonal autópályákat is tartalmazhat.

Be:

A tervezett útvonal nem tartalmazhat autópályákat.

- A rendszer esetleg olyan útvonalat tervez meg, amely autópályákat is tartalmaz, a **[Be]** opció kiválasztása ellenére is.

Időkorlátozások

Ez a beállítás határozza meg, hogy az egyes utakon és hidakon bizonyos időszakokban életben lévő forgalmi korlátozásokat figyelembe kell-e venni.

- Ha az útvonal tervezése során szeretné elkerülni a lezárt hidakat, válassza a „**Be**” opciót.

Be*:

A kiszámított útvonal elkerüli a bizonyos időszakokban forgalmi korlátozás alá eső utakat és hidakat.

Ki:

A kiszámított útvonal nem veszi figyelembe a forgalom korlátozásokat.

- A rendszer által kiszámított útvonal bizonyos időszakokban forgalmi korlátozás alá eső utakat és hidakat tartalmazhat, akár a „**Be**” opció kiválasztása ellenére is.

VIGYÁZAT

Ha az időeltérés helytelenül van beállítva, a navigációs rendszer nem tudja a forgalmi korlátozásokat pontosan figyelembe venni. Állítsa be az időeltérést pontosan (⇨ Lásd „Az időeltérés beállítása” c. részt az 105. oldalon).

A jelenlegi itiner ellenőrzése

Ellenőrizheti az útvonal részleteit.

1. Nyissa meg az „Útv. infó” képernyőt.

⇨ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.

2. Érintse meg a **[Profil]** gombot.

Megjelenik az „**Útvonalprofil**” képernyő.



Útpontok szerkesztése

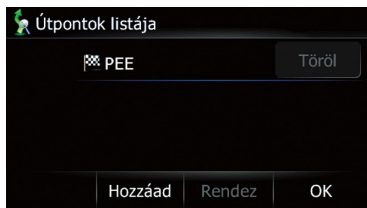
Az útpontok (az úti cél felé útbajtendő helyszínek) módosításával újraszámíthatja az útvonalat, hogy az áthaladjon ezeken a helyszíneken.

Jelenlegi útvonal ellenőrzése és módosítása

Útpont hozzáadása

Legfeljebb öt útpont állítható be; az útpontok és az úti cél rendezése automatikusan vagy manuálisan történhet.

1. Nyissa meg az „Útv. infó” képernyőt.
⇒ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.
2. Érintse meg az [Útpontok] gombot.
Megjelenik az „Útpontok listája” képernyő.
3. Érintse meg a [Hozzáad] gombot.



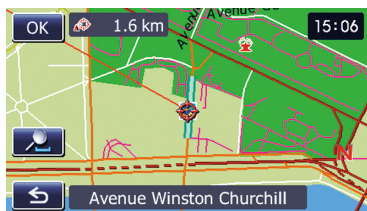
Megjelenik a „Keresési módszer kiválasztása” képernyő.

4. Keresse ki a kívánt helyszínt.



⇒ Bővebben lásd a „Helyszín keresése és kiválasztása” c. fejezetben a 33. oldalon.

5. Érintse meg az [OK] gombot.



6. Érintse meg az [OK] gombot az „Útpontok listája” képernyőn.



A rendszer újratervezi az útvonalat, majd megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

Útpontok beállítása esetén nem lehet több útvonalat megjeleníteni.

Útpont törlése

Az útpontokat ki is törölheti az útvonalról, és újraszámíthatja az útvonalat. (Egymást követő útpontokat is törölhet.)

1. Nyissa meg az „Útv. infó” képernyőt.
⇒ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.
2. Érintse meg az [Útpontok] gombot.
Megjelenik az „Útpontok listája” képernyő.
3. A törölni kívánt útpont mellett érintse meg a [Töröl] elemet.
A megérintett útpont ezzel törlődik a listáról.
4. Érintse meg az [OK] gombot az „Útpontok listája” képernyőn.

A rendszer újratervezi az útvonalat, majd megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

5. Érintse meg az [OK] gombot.
Megjelenik az aktuális pozícióhoz tartozó térkép.

Útpont rendezése

Az útpontokat át is rendezheti, és újraszámíthatja az útvonalat.

A már elhagyott útpontokat nem lehet már rendezni.

1. Nyissa meg az „Útv. infó” képernyőt.
⇒ Bővebben lásd „Az „Útv. infó” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 43. oldalon.
2. Érintse meg az [Útpontok] gombot.
Megjelenik az „Útpontok listája” képernyő.
3. Érintse meg a [Rendez] gombot.

Jelenlegi útvonal ellenőrzése és módosítása

Megjelenik az „Útpontok rendezése” képernyő.

4. Érintse meg az útpontot vagy az úti célt.



Alakítsa ki a kívánt sorrendet.

- Érintse meg az **[Autom.]** gombot.

Az úti célt és az útpontokat automatikusan rendezheti. A rendszer a jelenlegi helyszínhez (egyenes vonalban) legközelebb eső útpontot 1. útpontként jeleníti meg, a többi pontot pedig (az úti céllal együtt) az 1. útponthoz mért távolság szerint rendezi.

- Érintse meg a **[Úrít]** gombot.

Az útpontok rendezését visszavonja a rendszer.

5. Érintse meg az **[OK]** gombot.

Megjelenik az „Útpontok listája” képernyő.

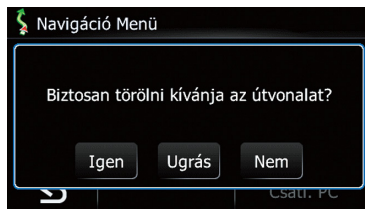
6. Érintse meg az **[OK]** gombot az „Útpontok listája” képernyőn.

A rendszer újratervezi az útvonalat, majd megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

7. Érintse meg az **[OK]** gombot.

Megjelenik az aktuális pozícióhoz tartozó térkép.

3. Érintse meg az **[Igen]** gombot.



A jelenlegi útvonalat törli a rendszer, majd újra megjelenik a környék térképe.

- Érintse meg az **[Ugrás]** gombot.

Az útvonal mentén a következő útpontot kihagyja a rendszer.

A rendszer kiszámítja az úti célhoz vezető új útvonalat a fennmaradó útpontok érintésével, a kihagyott útpont kivételével.

Az útvonaltervezés elkészültekor megjelenik az Útvonal-megerősítési képernyő.

- Az **[Ugrás]** elem csak útpont beállítása esetén érhető el.

- Érintse meg a **[Nem]** gombot.

Visszatér az előző képernyő, az útvonal törlése nélkül.

Az útvonal-irányítás leállítása

Ha mégsem kell az úti célhoz vezetnie, az alábbi lépésekkel törölheti az útvonal-irányítást.

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

↳ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Mégsem]** gombot.

Megjelenik a jelenlegi út törlésének megerősítését kérő képernyő.

Helyszín tárolása a „Kedvencek” között

A kedvenc helyszínek „Kedvencek” közötti tárolásával időt és erőfeszítést spórolhat meg, hiszen nem kell az adatokat újra beírni. A tárolt elemek a „Kedvencek” között később is elérhetők lesznek.

Helyszín elmentése a „Kedvencek” közé

A Kedvencek között legfeljebb 400 elmentett helyszín tárolható. Ilyenek lehetnek saját otthona, kedvenc helyei, valamint a már elmentett úti célok.

- A „Kedvencek” között legfeljebb 400 helyszín tárolható.
- Az otthoni helyszín is a „Kedvencek” egyik tételének számít.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.

Megjelenik a „Kedvenc kivál.” képernyő.

3. Érintse meg a [Hozzáad] gombot.

Megjelenik a „Keresési módszer kiválasztása” képernyő.

4. Keresse ki a kívánt helyszínt.

▷ Bővebben lásd a „Helyszín keresése és kiválasztása” c. fejezetben a 33. oldalon.

5. Amikor megjelenik az elmenteni kívánt helyszínt mutató térkép, érintse meg az [OK] gombot.

A helyszínt elmenti a rendszer, majd megjelenik a „Kedvenc szerkesztése” képernyő.

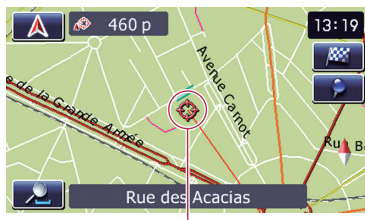
▷ Bővebben lásd „A „Kedvencek” listában lévő tétel módosítása” c. fejezetben a 47. oldalon.

6. Érintse meg az [OK] gombot.

Az elmentés megtörtént.

Helyszín elmentése görgető módban

1. A képernyő megérintésével és áthúzásával görgesse a térképet az elmenteni kívánt pozícióhoz.



Kurzor

2. Érintse meg a [Kedvencek] ikont.

A helyszínt elmenti a rendszer, majd megjelenik a „Kedvenc szerkesztése” képernyő.

▷ Bővebben lásd „A „Kedvencek” listában lévő tétel módosítása” c. fejezetben a 47. oldalon.

3. Érintse meg az [OK] gombot.

Az elmentés megtörtént.

Elmentett helyszínek módosítása

A „Kedvencek” listában lévő tétel módosítása

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.

Megjelenik a „Kedvenc kivál.” képernyő.

3. A módosítani kívánt helyszín mellett érintse meg az [Kedvencek] ikont.

Megjelenik a „Kedvenc szerkesztése” képernyő.

4. Érintse meg azt a tételt, amely beállítását módosítani kívánja.




Helyszínek elmentése és módosítása

Névként legfeljebb 17 karakter írható be.


- Érintse meg a **[Név]** gombot.

Beírhatja a kívánt nevet.

- Érintse meg a **[Telefonszám]** gombot.

Módosíthatja az elmentett telefonszámot. A szám tárcsázásához érintse meg a  ikont

A megadott telefonszám legfeljebb 15 számjegyből állhat.

- A  megérintésével lehet az adott pozíciót felhívni, ha van telefonszáma. (Bluetooth vezeték nélküli technológiával felszerelt mobiltelefonnal való párosítás szükséges.)

⇒ Bővebben lásd a „Tárcsázás a térképről” c. fejezetben a 64. oldalon.

- Érintse meg az **[Ikon]** gombot.

Módosítani lehet a térképen és a

„**Kedvencek**” között megjelenő jelet.

- Érintse meg a **[Helyszín módosítása]** gombot.

Az elmentett helyszínt a térkép görgetésével módosíthatja.

5. Érintse meg az **[OK]** gombot.

Az elmentés megtörtént.

Saját otthon módosítása

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

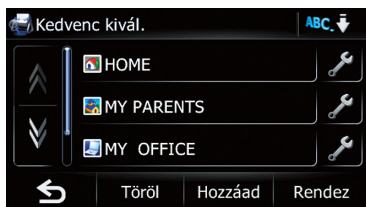
⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Kedvencek]** gombot.

Megjelenik a „**Kedvenc kivál.**” képernyő.

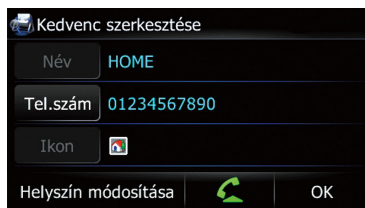
- Az otthoni helyszín a lista élén látható.

3. Érintse meg az otthoni helyszín mellett ikont.





Megjelenik a „**Kedvenc szerkesztése**” képernyő.

4. Érintse meg azt a tételt, amely beállítását módosítani kívánja.



- Érintse meg a **[Telefonszám]** gombot.

Módosíthatja az elmentett telefonszámot. A szám tárcsázásához érintse meg a  ikont

- A  megérintésével lehet az adott pozíciót felhívni, ha van telefonszáma. (Bluetooth vezeték nélküli technológiával felszerelt mobiltelefonnal való párosítás szükséges.)

⇒ Bővebben lásd a „Tárcsázás a térképről” c. fejezetben a 64. oldalon.

- Érintse meg a **[Helyszín módosítása]** gombot.

Az elmentett helyszínt a térkép görgetésével módosíthatja.

- Az otthonra vonatkozó adatoknál a **[Név]** és az **[Ikon]** nem módosítható.

5. Érintse meg az **[OK]** gombot.

Az elmentés megtörtént.

A „Kedvencek” listában lévő tétel eltávolítása

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Kedvencek]** gombot.

Megjelenik a „**Kedvenc kivál.**” képernyő.

3. Érintse meg a **[Rendez]** gombot.

A **[Rendez]** minden egyes megérintésével változik a rendezési sorrend.

- A képernyő jobb felső sarkában látható a jelenlegi sorrend.

-  ↓:

A tételeket a jármű pozíciójától mért távolság szerint rendezi sorba.

-  ↓:

A tételeket ábécérendbe rendezi.

Helyszínek elmentése és módosítása



A listában szereplő tételeket a legutóbb használt tételek sorrendje szerint rendezzi.

A „Kedvencek” lista valamely tételének törlése

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.
⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.
Megjelenik a „Kedvenc kivál.” képernyő.
3. Érintse meg a [Töröl] gombot.
Megjelenik a „Kedvencekből töröl” képernyő.
4. Válassza ki a törölni kívánt helyszínt.

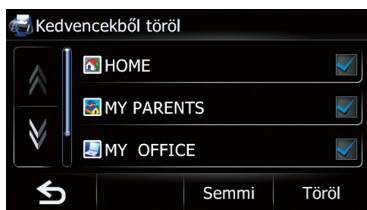


A kiválasztott helyszínt mellett egy pipa jel jelenik meg.

- Érintse meg az [Összes] vagy a [Semmi] gombot.

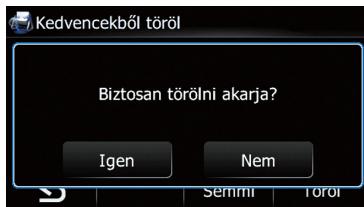
Az összes tételt kijelöli, vagy az összes kijelölést törli.

5. Érintse meg a [Töröl] gombot.



A megjelenő üzenet a törlés megerősítését kéri.

6. Érintse meg az [Igen] gombot.



A kijelölt adatokat törli a rendszer.

- Érintse meg a [Nem] gombot.

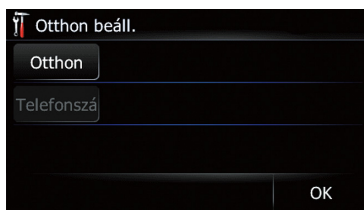
A törlést visszavonja a rendszer.

Saját otthon elmentése és módosítása

Az otthoni helyszín elmentésével időt és erőfeszítést takarít meg. A hazafelé tartó útvonal a „Navigáció menü” egyetlen gombjának megérintésével könnyen kiszámítható. A regisztrált otthoni helyszínt később bármikor módosítható.

Saját otthon elmentése

1. Érintse meg az [Otthon] gombot a térképképernyőn.
Megjelenik a „Felső menü” képernyő.
2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.
Megjelenik a „Beállítások” képernyő.
3. Érintse meg a [Otthon beáll.] gombot.
Megjelenik az „Otthon beáll.” képernyő.
4. Érintse meg az [Otthon] gombot.



Megjelenik a „Keresési módszer kiválasztása” képernyő.

5. Keresse ki a kívánt helyszínt.
Egy adott pont kikeresése után jelenítse azt meg a térképen, majd érintse meg az [OK] gombot.

Helyszínek elmentése és módosítása

A helyszínt elmenti a rendszer, majd megjelenik az „**Otthon beáll.**” képernyő.

⇒ Bővebben lásd a „Helyszín keresése és kiválasztása” c. fejezetben a 33. oldalon.

6. Érintse meg a [Telefonszám] gombot.

Elmentheti otthoni telefonszámát.

7. Érintse meg az [OK] gombot.

Az elmentés megtörtént.

Saját otthon módosítása

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

• A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.

Megjelenik a „**Kedvenc kivál.**” képernyő.

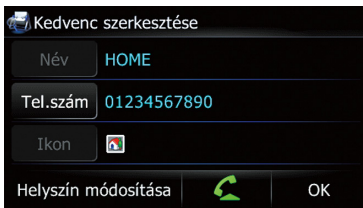
Az otthoni helyszín a lista élén látható.

3. Érintse meg az otthoni helyszín melletti ikont.




Megjelenik a „**Kedvenc szerkesztése**” képernyő.


4. Érintse meg azt a tételt, amely beállítását módosítani kívánja.



▪ Érintse meg a [Telefonszám] gombot.

Módosíthatja az elmentett telefonszámot. A

szám tárcsázásához érintse meg a  ikont

A  megérintésével lehet az adott pozíció felhívni, ha van telefonszáma. (Bluetooth

vezeték nélküli technológiával felszerelt mobiltelefonnal való párosítás szükséges.)

⇒ Bővebben lásd a „Tárcsázás a térképről” c. fejezetben a 64. oldalon.

▪ Érintse meg a [Helyszín módosítása] gombot.

Az elmentett helyszínt a térkép görgetésével módosíthatja.

Az otthonra vonatkozó adatoknál a [Név] és az [Ikon] nem módosítható.

5. Érintse meg az [OK] gombot.

Az elmentés megtörtént.

Az „Előzmények” lista valamely tételének törlése

Az „**Előzmények**” közötti tételek törölhetők. Az „**Előzmények**” összes tételét egyszerre is ki lehet törölni.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd a „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg az [Előzmények] gombot.

Megjelenik az „**Előzmények**” képernyő.

3. Érintse meg a [Töröl] gombot.

Megjelenik az „**Előzményekből törölni**” képernyő.

4. Válassza ki a törölni kívánt helyszínt.



A kiválasztott helyszín mellett egy pipa jel jelenik meg.

▪ Érintse meg az [Összes] vagy a [Semmi] gombot.

Az összes tételt kijelöli, vagy az összes kijelölést törli.

5. Érintse meg a [Töröl] gombot.



A megjelenő üzenet a törlés megerősítését kéri.

6. Érintse meg az [Igen] gombot.

A kijelölt adatokat törli a rendszer.

- Érintse meg a [Nem] gombot.
- A törlést visszavonja a rendszer.

A „Kedvencek” tételek exportálása és importálása

„Kedvencek” tételek exportálása

A „Kedvencek” adatokat a számítógépre külön telepített navigate FEEDS segédprogrammal lehet exportálni az SD memóriakártyára.

- A navigate FEEDS segédprogram weboldalunkról is letölthető. Bővebb információk weboldalunkon találhatóak.
- Ha az SD memóriakártya korábbi adatokat is tartalmaz, a jelenlegi adatok exportálása során az új adatok felülírják a régebbieket.

1. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

⇒ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

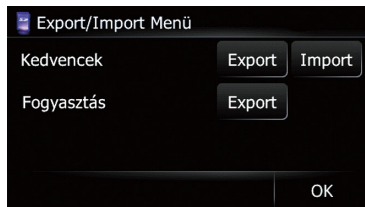
2. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

3. Érintse meg az [Imp./Exp.] gombot.

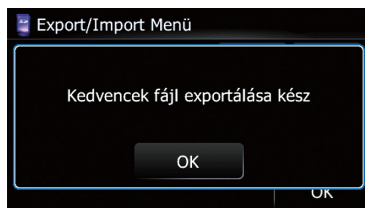
Megjelenik az „Export/Import menü” képernyő.

4. Érintse meg a „Kedvencek” melletti [Export] elemet.



Megkezdődik az adatok exportálása.

Az adatok exportálása után megjelenik a feladat sikeres elvégzését jelző üzenet.



5. Érintse meg az [OK] gombot.

Megjelenik a „Navigáció menü” képernyő.

A navigate FEEDS segédprogramban módosított „Kedvencek” tételek importálása

A különálló „navigate FEEDS” segédprogramon megszerkesztett helyszíneket importálhatja a „Kedvencek”.

- A „Kedvencek” közé már elmentett helyszín importálása esetén a helyszín adatai felülíródnak.
- A navigate FEEDS segédprogram weboldalunkról is letölthető. Bővebb információk weboldalunkon találhatóak.

1. Tárolja el a tételt az SD memóriakártyán a navigate FEEDS segítségével.

2. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

⇒ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

3. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

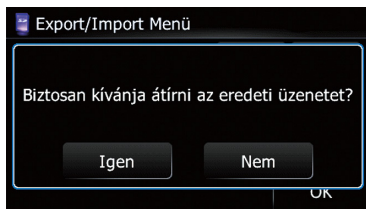
4. Érintse meg az [Imp./Exp.] gombot.

Helyszínek elmentése és módosítása

Megjelenik az „Export/Import menü” képernyő.

5. Érintse meg a „Kedvencek” melletti [Import] elemet.

Megjelenik az alábbi üzenet.



6. Érintse meg az [Igen] gombot.

Megkezdődik az adatok importálása.

Az adatok importálása után megjelenik a „Navigáció menü” képernyő.

A képernyőn az FM Rádiós Adatrendszerhez (RDS) tartozó közlekedési üzenetek csatornája (TMC) által kibocsátott valós idejű forgalmi információkat tekinthet meg. A forgalmi információk rendszeres időközönként frissülnek. Amikor a navigációs rendszer friss közlekedési információt kap, azt a térkép fölé helyezi, illetve adott esetben a részletes szöveges tájékoztatást is megjeleníti. Ha egy adott útvonalon halad, és bizonyos forgalmi információk vonatkoznak erre az útvonalra, a rendszer észleli ezt, majd megkérdezi, hogy szeretne-e újabb útvonalat, vagy pedig automatikusan új útvonalat kínál fel.

A rendszer a forgalmi információkat a jármű akár 150 km-es körzetéből is be tudja fogni. (Ha a jármű körzetében nagy mennyiségű forgalmi információ áll rendelkezésre, a vételi körzet sugara 150 km-nél kisebb.)

A navigációs rendszer az alábbi funkciókat végzi az RDS-TMC szolgáltatásból származó információk alapján:

- Megjeleníti a forgalmi információk listáját
- Megjeleníti a térképen a közlekedési információkat
- A forgalmi információk alapján új útvonalat javasol a dugók elkerülésére

A „közlekedési dugó” kifejezés ebben a fejezetben ilyen közlekedési körülményeket jelent: lassú, araszoló vagy álló forgalom, illetve lezárt vagy akadályozott útszakasz. Az útvonal ellenőrzése során a rendszer mindig figyelembe veszi ezeket az információkat, és az ilyen eseményekre vonatkozó információkat nem lehet kikapcsolni. Ha a „**Forgalmi beállítások**” között más forgalmi információkat választ ki, az információkat listában vagy térképen jeleníti meg a rendszer.

▷ Bővebben lásd „A megjeleníteni kívánt forgalmi információk kiválasztása” c. fejezetben az 56. oldalon.

Az összes forgalmi információ ellenőrzése

Az aktuális útvonalra vonatkozó összes forgalmi információ listában jelenik meg a képernyőn.

1. **A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.**

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. **Érintse meg a [Forgalom] gombot.**

Megjelenik a „**Forgalom menü**” képernyő.

3. **Érintse meg a [Forgalom lista] gombot.**

Megjelenik a „**Forgalmi Esemény Lista**” képernyő.

Megjelenik a beérkezett forgalmi információk listája.

4. **Válassza ki azt az eseményt, amelyet részletesen is szeretne megtekinteni.**



Megjelennek a kiválasztott esemény részletei.

A megtekinteni kívánt esemény megérintésével megjelennek az ahhoz tartozó részletes információk. Ha a információkat nem lehet egyetlen képernyőn megjeleníteni, a vagy megérintésével tekintheti meg a többi információt.

▪ Érintse meg a **[Rendez]** gombot.

Rendezheti a közlekedési információkat.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítását.

• :

A forgalmi információkat a jelenlegi pozíciótól mért távolság szerint rendezheti. A **[Forgalom lista]** megérintésekor megjelenő lista a jármű helyzetétől az adott forgalmi információk helyzetéig mért egyenes vonalú távolságok szerint lesz rendezve.

A **[F. akadályok]** megérintésekor megjelenő lista a jármű helyzetétől az adott forgalmi információk helyzetéig mért távolságok szerint lesz rendezve.

- **ABC** ↓:

A közlekedési információkat ábécérendbe rendezheti.

- **▲** ↓:

A közlekedési információkat az események jellege szerint rendezheti.

A lista először a lezárt és akadályozott útszakaszokat jeleníti meg, majd a forgalmi dugók, balesetek, útfelújítások és egyébek következnek.

A képernyő jobb felső sarkában látható a jelenlegi sorrend.

- Érintse meg a **[Frissít]** gombot.

Ha új forgalmi információ érkezik, a jelenlegi információ módosul, vagy régi információ törlődik, a lista mindig frissül az új helyzetnek megfelelően.

- Érintse meg a **📍** ikont.

A **📍** megérintésével ellenőrizheti a helyszínt a térképen. (A földrajzi helyzet nélküli forgalmi információkat nem lehet megtekinteni a térképen.)

5. Érintse meg a **↶** ikont.

Visszatér az előző képernyő.

Az útvonalra eső közlekedési információk ellenőrzése

Az aktuális útvonalra vonatkozó összes forgalmi információ listában jelenik meg a képernyőn.

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Forgalom]** gombot.

Megjelenik a „**Forgalom menü**” képernyő.

3. Érintse meg a **[F. akadályok]** gombot.

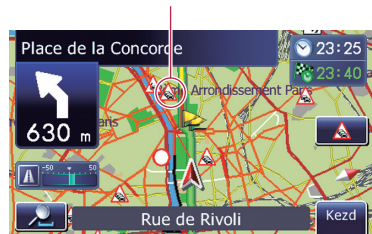
Megjelenik a „**Forg. akadályok**” képernyő. A képernyőn megjelenő tartalom megtekintésének módja megegyezik „Az összes forgalmi információ ellenőrzése” c. részben (53. oldal) leírtakkal.

A térképen lévő közlekedési információk leolvasása

A közlekedési információk az alábbiak szerint szerepelnek a térképen.

- Vonal csak akkor jelenik meg, ha a térkép léptéke legfeljebb 5 kilométer (2,5 mérföld).
- Az ikon csak akkor jelenik meg, ha a térkép léptéke legfeljebb 20 km (10 mérföld). A lépték módosításával az ikonok más méretűek lesznek a kiválasztott lépték szerint.

Közlekedési esemény ikonja



- **🚧** sárga vonallal: Araszoló forgalom
- **🚧** piros vonallal: Leállított forgalom
- **🚧** fekete vonallal: Lezárt vagy akadályozott útszakasz
- **🚧** stb.: Baleset, építkezés, stb.

Alternatív útvonal beállítása a dugók elkerülése érdekében

A navigációs rendszer rendszeres időközönként ellenőrzi, hogy az Ön útvonalára vonatkozik-e forgalmi információ. Ha a navigációs rendszer az útvonalon bármilyen forgalmi információt észlel, a rendszer a háttérben megpróbál jobb útvonalat találni.

- Az útvonalon az alábbi típusú forgalmi információkat keresi a rendszer: lassú, araszoló vagy álló forgalom, illetve lezárt vagy akadályozott útszakasz.

Dugók automatikus kikeresése

Ha az útvonalon dugókra vonatkozó forgalmi információ létezik, és sikerül alternatív útvonalat találni, a navigációs rendszer automatikusan javasolja az új alternatív útvonalat. Ilyen esetben a következő képernyő jelenik meg.



- 1 A meglévő és az új útvonal távolsága és utazási ideje közötti különbség.
- 2 A jármű jelenlegi helyzetétől az új útvonal kezdőpontjáig tartó távolság.
 - Nem történik semmi, ha a rendszer nem talál az útvonal dugóra vonatkozó információt, vagy dugó esetén nem talál alternatív útvonalat.

1. Érintse meg az [Új] gombot.

A javasolt útvonal megjelenik a képernyőn.

- Érintse meg a [Mostani] gombot.

Az aktuális útvonal megjelenik a képernyőn.

2. Érintse meg az [OK] gombot.

A megjelenített útvonalat beállítja a rendszer.

- Ha nem történik kiválasztás, megnyílik az előző képernyő.

Közlekedési információk manuális ellenőrzése

A térkép képernyőn az értesítés ikont megérintve ellenőrizheti az útvonalra eső forgalmi információkat, amíg az ikon látható. Az értesítés ikon csak akkor jelenik meg a navigációs térkép képernyőn, ha az útvonalra vonatkozóan létezik forgalmi információ.

- Az értesítés ikon nem áll rendelkezésre, ha a jármű letér az útvonaltól.

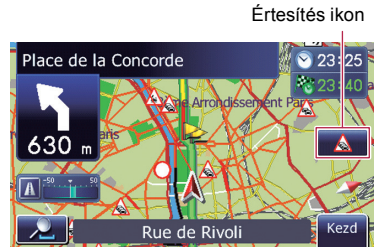
1. A [Forgalmi esemény] opciót állítsa „Mutat” értékre.

⇒ Bővebben lásd „A forgalmi eseményekről tájékoztató ikon megjelenítése” c. fejezetben a 109. oldalon.

2. Nyissa meg a térképképernyőt.

Az ikon akkor jelenik meg, ha a rendszer forgalmi információt kap az aktuális útvonalra.

3. Érintse meg az ikon, amíg látható.



Az aktuális útvonalra vonatkozó összes forgalmi információ megjelenik a képernyőn.

4. Az [Elterelés] megérintésével kereshet alternatív útvonalat.



Az [Elterelés] gomb megérintése után a rendszer újratervezi az útvonalat, figyelembe véve az aktuális útvonalon lévő összes dugót.


- Az [Elterelés] csak akkor elérhető, ha a rendszer közlekedési dugót talál.
- Az értesítési ikon az útvonalon lévő legközelebbi forgalmi információt jeleníti meg. Az [Elterelés] megérintésével az útvonal tervezése során a rendszer nem csak ezeket az információkat veszi figyelembe, hanem az útvonalra eső forgalmi dugókat is.

A későbbi műveletekről lásd a „Dugók automatikus kikeresése” c. részt.

⇒ Bővebben lásd a „Dugók automatikus kikeresése” c. fejezetben a 55. oldalon.

- Érintse meg a [Lista] gombot.

Megjelenik a „Forg. akadályok” képernyő.

- Érintse meg a  ikont.

Az üzenet eltűnik, majd a térképképernyő újra megjelenik.

A megjeleníteni kívánt forgalmi információk kiválasztása

Az RDS-TMC szolgáltatástól különféle forgalmi információk érkeznek, Ön pedig kiválaszthatja, hogy mely típusú információkat vegye figyelembe és jelenítse meg a navigációs rendszer.

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

↳ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Forgalom]** gombot.

Megjelenik a „**Forgalom menü**” képernyő.

3. Érintse meg a **[Forgalmi beállítások]** gombot.

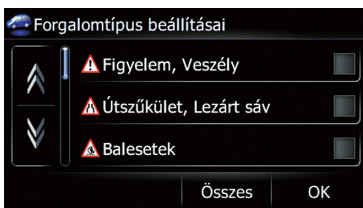
Megjelenik a „**Forgalmi beállítások**” képernyő.

4. Érintse meg a **[Kijelzett forgalmi információk]** gombot.



Megjelenik a „**Forgalomtípus beállításai**” képernyő.

5. Érintse meg a megjeleníteni kívánt forgalmi információt.

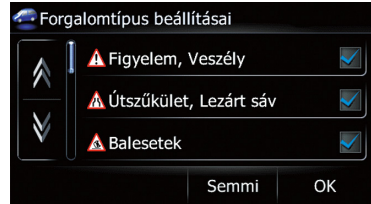


A kiválasztott forgalmi információk mellett egy pipa jel jelenik meg.

- Érintse meg az **[Összes]** vagy a **[Semmi]** gombot.

Az összes tételt kijelöli, vagy az összes kijelölést törli.

6. Érintse meg az **[OK]** gombot.



A kiválasztott forgalmi információ ikonja hozzáadódik a képernyőhöz.

7. Érintse meg az **[OK]** gombot.

Az elsődleges RDS-TMC szolgáltató manuális kiválasztása

Az alapbeállítás szerinti elsődleges TMC szolgáltató minden országra be van állítva. A navigációs rendszer az elsődleges RDS-TMC szolgáltatók közül a legjobban vehető rádióállomásra áll rá. Ha másik elsődleges RDS-TMC szolgáltatót kíván kiválasztani, azt manuálisan kiválaszthatja az elérhető RDS-TMC szolgáltatók közül.

1. A térképképernyőn érintse meg az **[Otthon]** pontot, majd a **[Navigáció]** opciót.

↳ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a **[Forgalom]** gombot.

Megjelenik a „**Forgalom menü**” képernyő.

3. Érintse meg a **[TMC szolgáltató kiválasztása]** gombot.

4. Érintse meg a listán a kívánt szolgáltatót.

A szolgáltató megérintése után a rendszer rááll a kiválasztott RDS-TMC szolgáltatóra. Miután a rendszer sikeresen ráállt az állomásra, újra a térképképernyő jelenik meg.

⚠ VIGYÁZAT

Biztonsága érdekében vezetés közben minél kevesebbszer használja telefonját.

Ha mobiltelefonján van Bluetooth technológia, a navigációs rendszer vezetékek nélkül csatlakoztatható hozzá. A kihangosítás funkcióval működtetheti a navigációs rendszert, hívásokat kezdeményezhet és fogadhat. A mobiltelefonon tárolt telefonkönyv-adatokat átviheti a navigációs rendszerre is. Ez a fejezet a Bluetooth kapcsolat beállítását ismerteti, valamint azt, hogy a Bluetooth technológiával ellátott mobiltelefon miként lehet a navigációs rendszeren működtetni.

A Bluetooth vezeték nélküli technológiával ellátott készülékkel való kapcsolatról bővebben weboldalunkon olvashat.

Kommunikációs eszközök felkészítése

A navigációs rendszer beépített funkciójával működtethetők a Bluetooth vezeték nélküli technológiával ellátott mobiltelefonok.

Ha a Bluetooth vezeték nélküli technológiával ellátott mobiltelefonja csatlakoztatva van, a Bluetooth kapcsolat állapotjelző világít.

➔ Bővebben lásd a „Megjegyzések a kihangosítás telefonáláshoz” c. fejezetben a 69. oldalon.

- ☐ A navigációs rendszer kikapcsolásakor a Bluetooth kapcsolat is szétválik. Amikor a rendszer újraindul, a rendszer automatikusan megpróbál újra csatlakozni a korábban csatlakoztatott mobiltelefonhoz. Ha a kapcsolat bármely ok miatt megszakad, a rendszer automatikusan újra kapcsolódik a meghatározott mobiltelefonhoz (kivéve ha a kapcsolat a mobiltelefonon végzett valamely művelet miatt szakadt meg).

A Telefon menü megjelenítése

Amikor a mobiltelefont a navigációs rendszerhez csatlakoztatja, használja a „**Telefon menü**”.

1. **Érintse meg az [Othton] gombot a térképképernyőn.**

Megjelenik a „**Felső menü**” képernyő.

2. **Érintse meg a [Telefon] gombot.**

Megjelenik a „**Telefon menü**” képernyő.



- ① **A csatlakoztatott mobiltelefon neve**
- ② **A mobiltelefon-szolgáltató hálózat neve**
- ③ **A mobiltelefon vételi jelerőssége**
- ④ **A mobiltelefon akkumulátorának töltöttsége**

Az ön mobiltelefonjának regisztrálása

Első alkalommal való csatlakoztatáskor regisztrálnia kell a Bluetooth vezeték nélküli technológiával ellátott mobiltelefonját. Összesen 3 telefont lehet regisztrálni. Háromféle regisztrációs mód létezik:

- Közeli telefonok keresése
 - Párosítás az Ön mobiltelefonjáról
 - Konkrét telefon keresése
- ☐ A mobiltelefonon kijelzett alapértelmezés szerinti eszköznév a „**PIONEER NAVI**”. A PIN kód: „**1111**”.

Közeli telefonok keresése

A rendszer megkeresi a navigációs rendszer közelében lévő elérhető mobiltelefonokat, egy listában megjeleníti, majd regisztrálja azokat a csatlakoztatáshoz.

- 1. Aktiválja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát mobiltelefonján.**

Egyes mobiltelefonokon nem szükséges külön művelet a Bluetooth vezeték nélküli technológia aktiválásához. Bővebb felvilágosítás a mobiltelefon felhasználói kézikönyvében olvasható.
- 2. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.**

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.
- 3. Érintse meg a [Beáll.] gombot a „Telefon menü” képernyőn.**

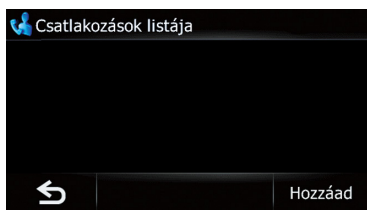
Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

- 4. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.**



Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

- 5. Érintse meg a [Hozzáad] gombot.**

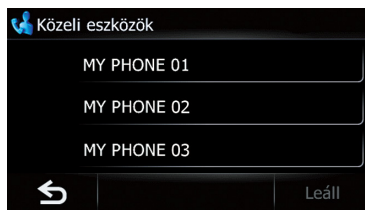
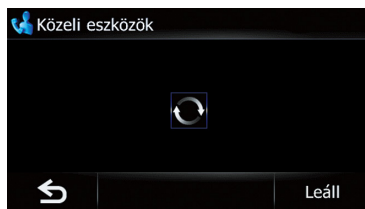


Megjelenik az „Eszköz hozzáadása” képernyő.

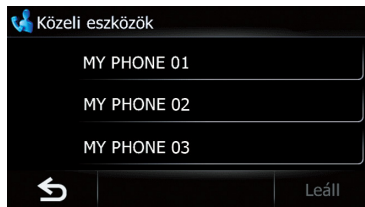
- 6. Érintse meg a [Eszközök keresése] gombot.**



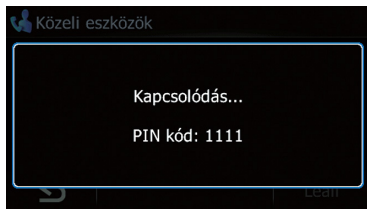
- Megjelenik a „Közeli eszközök” képernyő. A rendszer megkeresi a Bluetooth technológiával ellátott, csatlakozásra készen álló mobiltelefonokat, majd a listában felsorolja a megtalált eszközöket.
- A mobiltelefonok találati sorrendjében legfeljebb 15 eszközt sorol fel a rendszer.
- 7. Várjon, míg mobiltelefonja megjelenik a listán.**



- Ha nem találja a csatlakoztatni kívánt mobiltelefont, ellenőrizze, hogy a mobiltelefon Bluetooth vezeték nélküli technológia kapcsolatra készen áll-e.
- 8. Érintse meg a regisztrálni kívánt mobiltelefon nevét.**



Egy megjelenő üzenet bekéri a PIN kódot.



9. A mobiltelefonon írja be az „1111” PIN kódot.

Sikeres csatlakozás után megjelenik egy erre utaló üzenet. Az [OK] megnyomásával a kijelző visszatér a „Bluetooth Beállítások” képernyőre.

Párosítás az ön mobiltelefonjáról

A mobiltelefon regisztrálásához állítsa a navigációs rendszer készenléti állapotba, majd kérje a mobiltelefon csatlakoztatását.

1. Aktiválja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát mobiltelefonján.

Egyes mobiltelefonokon nem szükséges külön művelet a Bluetooth vezeték nélküli technológia aktiválásához. Bővebb felvilágosítás a mobiltelefon felhasználói kézikönyvében olvasható.

2. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

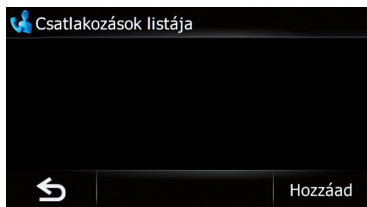
3. Érintse meg a [Beáll.] gombot a „Telefon menü” képernyőn.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

4. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

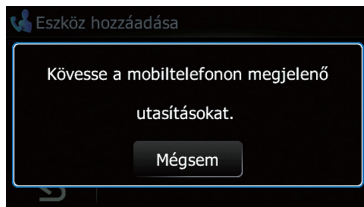
5. Érintse meg a [Hozzáad] gombot.



Megjelenik az „Eszköz hozzáadása” képernyő.

6. Érintse meg a [Párosítás mobiltelefonról] gombot.

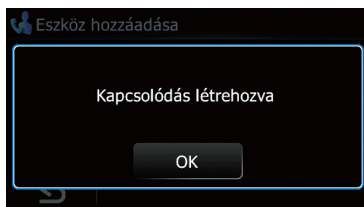
A navigációs rendszer várakozik a Bluetooth vezeték nélküli technológia csatlakozására.



7. Regisztrálja a navigációs rendszert a mobiltelefonjára.

Ha a mobiltelefon bekér egy jelszót, írja be a navigációs rendszer PIN kódját (jelszavát).

A regisztráció befejezése után az alábbi képernyő jelenik meg.



Ha a regisztráció nem sikerült, ismételje meg az eljárást az elejétől.

8. Érintse meg az [OK] gombot.

Konkrét telefon keresése

Ha mobiltelefonját nem sikerül csatlakoztatni az [Eszközök keresése] és a [Párosítás mobiltelefonról] segítségével, ezzel a módszerrel próbálja megkeresni mobiltelefonját a listán.

1. Aktiválja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát mobiltelefonján.

Egyes mobiltelefonokon nem szükséges külön művelet a Bluetooth vezeték nélküli technológia aktiválásához. Bővebb felvilágosítás a mobiltelefon felhasználói kézikönyvében olvasható.

2. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

3. Érintse meg a [Beáll.] gombot a „Telefon menü” képernyőn.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

4. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

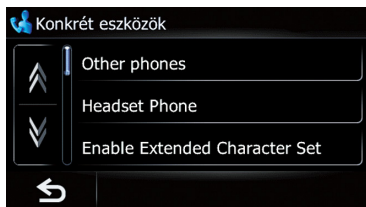
5. Érintse meg a [Hozzáad] gombot.

Megjelenik az „Eszköz hozzáadása” képernyő.

6. Érintse meg a [Konkrét eszközök kiválasztása] gombot.

Megjelenik a „Konkrét eszközök kiválasztása” képernyő.

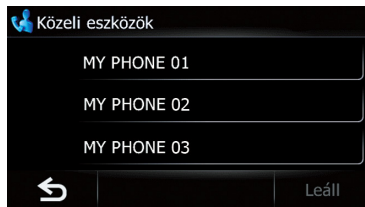
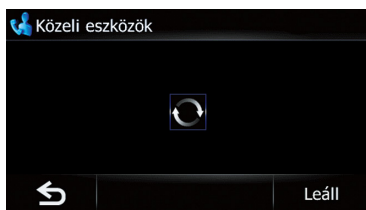
7. Érintse meg a csatlakoztatni kívánt mobiltelefon modelljének nevét.



A rendszer megkeresi a Bluetooth technológiával ellátott, csatlakozásra készen álló mobiltelefonokat, majd a listában felsorolja a megtalált eszközöket.

Ha a listán nem találja a kívánt modellt, az [Other phones] (Más telefonok) megérintésével keresse meg a közelben elérhető mobiltelefonokat.

8. Várjon, míg mobiltelefonja megjelenik a listán.



Ha nem találja a csatlakoztatni kívánt mobiltelefon, ellenőrizze, hogy a mobiltelefon Bluetooth vezeték nélküli technológia kapcsolatra készen áll-e.

9. Érintse meg a regisztrálni kívánt mobiltelefon nevét.

Egy megjelenő üzenet bekéri a PIN kódot.

10.A mobiltelefonon írja be az „1111” PIN kódot.

Sikeres csatlakozás után megjelenik egy erre utaló üzenet. Az [OK] megnyomásával a kijelző visszatér a „Bluetooth Beállítások” képernyőre.

Regisztrált telefon törlése

Ha a regisztrált mobiltelefon már nem kívánja a navigációs rendszerrel együtt használni, a regisztráció törlésével felszabadíthatja helyét egy másik telefon részére.

Regisztrált telefon törlése esetén a telefonhoz tartozó telefonkönyv-tételek és hívási előzmények szintén törlődnek.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

➔ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

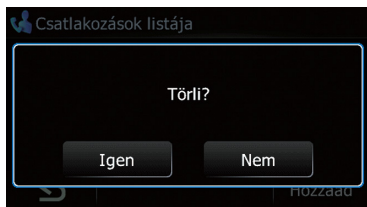
Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

4. Érintse meg a mobiltelefon neve melletti [Töröl] gombot.



Egy megjelenő üzenet felszólítja, hogy törölje a regisztrált eszközt.

5. Érintse meg az [Igen] gombot.



A regisztráció ezzel törlődik.

- Érintse meg a [Nem] gombot.

A törlést visszavonja a rendszer.

Regisztrált mobiltelefon csatlakoztatása és szétkapcsolása

Regisztrált mobiltelefon csatlakoztatása

A navigációs rendszer automatikusan csatlakoztatja a kiválasztott mobiltelefont. Az alábbi esetekben azonban manuálisan kell csatlakoztatnia a mobiltelefont:

- Két vagy több mobiltelefon van regisztrálva, és manuálisan szeretné kiválasztani a használni kívánt mobiltelefont.
- Újra szeretne csatlakoztatni egy szétkapcsolt mobiltelefont.
- A csatlakoztatás nem sikerül valamilyen oknál fogva.

Ha a csatlakoztatást manuálisan kezdi meg, végezze el az alábbi eljárást. A telefont úgy is lehet csatlakoztatni, hogy a navigációs rendszerrel automatikusan észlelheti azt.

⇒ Bővebben lásd „Az automatikus csatlakoztatás beállítása” c. fejezetben a 68. oldalon.

1. Aktiválja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát mobiltelefonján.

Egyes mobiltelefonokon nem szükséges külön művelet a Bluetooth vezeték nélküli technológia aktiválásához. Bővebb felvilágosítás a mobiltelefon felhasználói kézikönyvében olvasható.

2. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

3. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

4. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

5. Érintse meg a csatlakoztatni kívánt mobiltelefon nevét.



Megkezdődik a csatlakoztatás.

Sikeres csatlakozás után megjelenik egy értesítő üzenet. Az [OK] megnyomásával a kijelző visszatér a „Bluetooth Beállítások” képernyőre.

- A mobiltelefon csatlakoztatásának megszüntetéséhez érintse meg a [Mégsem] gombot.
- Ha a csatlakoztatás sikertelen, ellenőrizze, hogy a mobiltelefon készen áll-e csatlakoztatásra, majd próbálja újra.

Mobiltelefon szétbontása

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

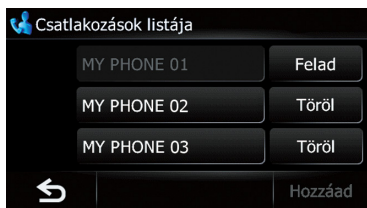
2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

Megjelenik a „Csatlakozások listája” képernyő.

4. Érintse meg a mobiltelefon neve melletti [Felad] gombot.



Hívás kezdeményezése

Több módon is kezdeményezhet telefonhívást.

Közvetlen tárcsázás

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.


2. Érintse meg a [Tárca] gombot.

Megjelenik a „Telefonszám megadása” képernyő.

3. A telefonszám beírásához érintse meg a kívánt számokat.




Megjelenik a beírt telefonszám.

A  ikon aktívra vált.


- Érintse meg a  ikont.

A beírt számot törli számjegyenként, a szám végétől kezdve. A gomb nyomva tartásával az összes számjegy törölhető.

- Érintse meg a  ikont.

Visszatér az előző képernyő.

4. Hívás kezdeményezéséhez érintse meg a gombot.

- Ha a hívást le szeretné állítani, miután a készülék tárcsázni kezdett, érintse meg a  gombot.

5. A hívás befejezéséhez érintse meg a gombot.

Hazatelefonálás könnyen

Könnyen hazatelefonálhat, a telefonszám megadása nélkül is, amennyiben a telefonszámot regisztrálta.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Hívás haza] gombot.

A készülék tárcsázza az otthoni számot.

- Ha otthoni számát nem regisztrálta, megjelenik egy üzenet. A regisztráció megkezdéséhez érintse meg a [Regisztrál] gombot.

⇒ Bővebben lásd a „Saját otthon elmentése és módosítása” c. fejezetben az 49. oldalon.

A „Kapcsolatok” között lévő szám hívása

Miután a kívánt számot megtalálta a „Kapcsolatok” képernyőn, válassza ki a számot a hívás kezdeményezéséhez.

- A funkció használata előtt át kell vinnie a mobiltelefonján tárolt telefonkönyvtételeket a navigációs rendszerre.

⇒ Bővebben lásd „A telefonkönyv átvitele” c. fejezetben a 65. oldalon.

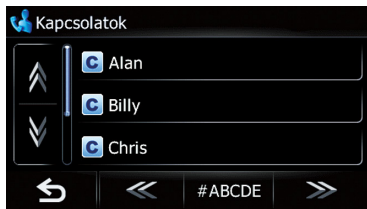
1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Kapcsolatok] gombot.

Megjelenik a „Kapcsolatok” képernyő.

3. A kívánt tétel megjelenítéséhez nyissa meg a lista megfelelő oldalát.



- Érintse meg a vagy a gombot.

A következő vagy az előző ábécés fület jeleníti meg.

Az ábécés fül átváltásával a listakijelzés is megváltozik.

- Érintse meg az ábécés füleket.

A képernyő a kiválasztott betűkkel vagy számokkal kezdődő tételek első oldalára ugrik.

Az ábécés fül minden egyes megérintésével a listán lehet végigpörgetni a listatételek kezdőbetűje szerint.

Az [#ABCDE] elemet megérintve az írásjellel vagy számmal kezdődő kapcsolatokat tartalmazó oldal is megjelenik.

Az [Egyéb] elemet megérintve azokat a tételeket jeleníti meg, amelyek nem tartoznak semelyik másik fülhöz sem.

4. A listán a kívánt tételt megérintve kezdeményezheti a hívást.
5. A hívás befejezéséhez érintse meg a gombot.

Tárcsázás az előzményekből

A hívások listája tartalmazza a legutóbbi kezdeményezett (tárcsázott) hívásokat, a fogadott és a nem fogadott hívásokat. A hívások listáját böngészve onnan is tárcsázhatja a kívánt számot.

- Mindegyik híváslista regisztrált mobiltelefonként legfeljebb 30 hívást tartalmaz. Ha a hívások száma túllépi a harmincat, a legkorábbi törlő a rendszer.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.
 ▷ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.
2. Érintse meg a [Fogadott], [Tárcsázott] vagy [Nem fog.] gombot.
 Megjelenik a kiválasztott híváslista.

3. Érintse meg a listán a kívánt tételt.



Megkezdődik a tárcsázás.

- Ha a hívást le szeretné állítani, miután a készülék tárcsázni kezdett, érintse meg a gombot.

- Érintse meg a [Részl.] gombot.

Megjelenik a „Részlet adatai” képernyő.



A hívás kezdeményezése előtt megtekintheti a másik fél adatait.

4. A hívás befejezéséhez érintse meg a gombot.

A „Kedvencek” listán tárolt tétel tárcsázása

Felhívhatja a „Kedvencek” között tárolt tételt.

1. Nyissa meg a „Navigáció menü” képernyőt.
 ▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
2. Érintse meg a [Kedvencek] gombot.
 Megjelenik a „Kedvenc kivál.” képernyő.
3. A felhívni kívánt helyszín mellett érintse meg a ikont.
 Megjelenik a „Kedvenc szerkesztése” képernyő.
4. Hívás kezdeményezéséhez érintse meg a gombot.
 Ha a hívást le szeretné állítani, miután a készülék tárcsázni kezdett, érintse meg a gombot.

5. A hívás befejezéséhez érintse meg a  gombot.

Valamely létesítmény telefonszámának hívása


Felhívhatja a telefonszámmal rendelkező létesítményeket.


- A telefonszámmal nem rendelkező helyszíneket és érdekes helyeket nem lehet felhívni.



- Nyissa meg a „Navigáció menü” képernyőt.**

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
- Érintse meg a [POI] gombot.**

Megjelenik a „**POI keresése**” képernyő.
- Keresse ki az érdekes helyet.**

Megjelenik a „**POI lista**” képernyő.
▷ A műveletről lásd az „Érdekes helyek (POI) keresése” c. részt a 36. oldalon.
- A felhívni kívánt érdekes hely mellett érintse meg a  ikont.**

Megjelenik a „**Részletes POI adatok**” képernyő.
- Hívás kezdeményezéséhez érintse meg a  gombot.**


Ha a hívást le szeretné állítani, miután a készülék tárcsázni kezdett, érintse meg a  gombot.
- A hívás befejezéséhez érintse meg a  gombot.**


Tárcsázás a térképről

A híváshoz válassza ki egy elmentett helyszín vagy érdekes hely ikonját a térképképernyőről.

- A telefonszámmal nem rendelkező helyszíneket és érdekes helyeket nem lehet felhívni.

- Görgetse a térképet, majd vigye a kurzort a térképen lévő valamelyik ikonra.**
- Érintse meg a  ikont.**

Megjelennek a részletes információk.
- Hívás kezdeményezéséhez érintse meg a  gombot.**

Ha a hívást le szeretné állítani, miután a készülék tárcsázni kezdett, érintse meg a  gombot.

4. A hívás befejezéséhez érintse meg a  gombot.

Telefonhívás fogadása

A navigációs rendszer segítségével a telefon érintése nélkül fogadhatja a hívásokat.


Bejövő hívás fogadása

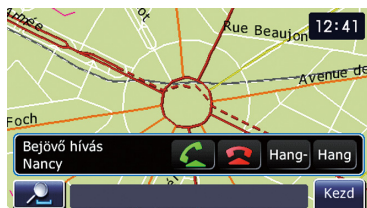
A rendszer bejövő hívásnál egy üzenetet jelenít meg, és csengőhangot ad.


Ha az „**Autom. fogadás pref.**” „**Ki**” van kapcsolva, fogadja a hívást manuálisan. A hívás bármely képernyőnél fogadható, pl. a térképképernyőnél vagy a beállítás képernyőnél.

- Beállítható, hogy a navigációs rendszer a bejövő hívásokat automatikusan fogadja.
▷ Bővebben lásd „A hívás automatikus fogadása” c. fejezetben a 67. oldalon.

- Bejövő hívásnál a képernyőn megjelenik a hívásfogadási menü.**

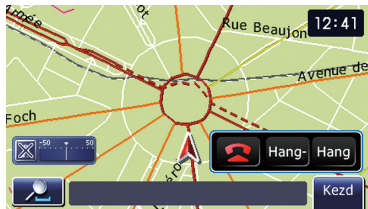
A regisztrált név akkor jelenik meg, ha a bejövő híváshoz tartozó telefonszám regisztrálva van a „**Kapcsolatok**” között.
 A hívó felet azonosító szolgáltatástól függően a beérkező hívás telefonszáma esetleg nem jelenik meg. „**Ismeretlen**” jelenik meg ehelyett.
- Bejövő hívás fogadásához érintse meg a  gombot.**



Bejövő hívás elutasításához érintse meg a  gombot.

- Beszéd közben módosíthatja a hangerőt. A hangerő módosításához beszéd közben érintse meg a képernyőn a [Hang-] vagy a [Hang+] gombot.

3. A hívás befejezéséhez érintse meg a  gombot.



A hívás befejeződik.

- Ha a vonal túlsó végén lévő hang túl halk, a bejövő hangot felhangosíthatja.
- ⇒ Bővebben lásd „A telefon hangerejének beállítása” c. fejezetben a 66. oldalon.
- A hívás befejezésekor esetleg zajt hallhat.

Bejövő hívás elutasítása

A bejövő hívásokat el is lehet utasítani.

- ⇒ Bővebben lásd „Az automatikus elutasítási funkció beállítása” c. fejezetben a 67. oldalon.

- **Bejövő híváskor érintse meg a  gombot.**

A hívást ezzel elutasította.

- Az elutasított hívást a készülék elmenti a nem fogadott hívások listájába.
- ⇒ Bővebben lásd a „Tárcsázás az előzményekből” c. fejezetben a 63. oldalon.

A telefonkönyv átvitele

A telefonkönyv-tételeket átviheti mobiltelefonjáról a navigációs rendszer telefonkönyvére.

- A mobiltelefon típusától függően a Telefonkönyv szerepelhet Kapcsolatok, Névjegykártyák, vagy más néven is.
- Egyes mobiltelefonoknál esetleg nem lehet az egész telefonkönyvet egyszerre átvinni. Ebben az esetben a telefonkönyv tételeit egyesével vigye át mobiltelefonjáról.
- Mobiltelefonként legfeljebb 400 tétel vihető át. Ha a tételek száma túllépi a négyezret, az ezt meghaladó tételeket törli a rendszer. Ha egy adott emberhez egynél több szám tartozik – pl. munkahelyi és otthoni -, minden szám külön számít.

- Ha egy tételhez több telefonszám tartozik, azokat a telefonszámokat külön tételként tárolja a telefon.
- A navigációs rendszerhez Bluetooth technológiával csatlakozó mobiltelefonról függően a navigációs rendszer esetleg nem fogja a telefonkönyvet helyesen megjeleníteni. (Egyes karakterek hibásak lehetnek.)
- Ha a mobiltelefon telefonkönyve képadatokat is tartalmaz, a telefonkönyv átvitele nem feltétlenül lesz sikeres.

1. **Csatlakoztassa azt a mobiltelefont, amely az átvinni kívánt telefonkönyvet tartalmazza.**

- ⇒ Bővebben lásd a „Regisztrált mobiltelefon csatlakoztatása” c. fejezetben a 61. oldalon.

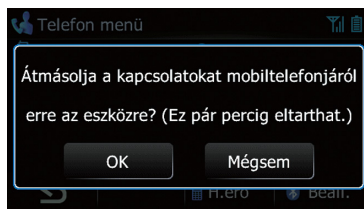
2. **Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.**

- ⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

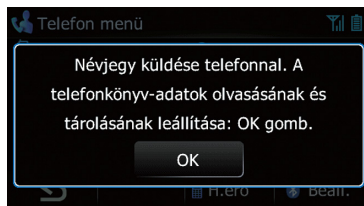
3. **Érintse meg az [Átvitel] gombot a „Telefon menü” képernyőn.**

Megjelennek a megerősítési üzenetek.

4. **Érintse meg az [OK] gombot.**



5. **Ellenőrizze, hogy az alábbi képernyő jelenik-e meg, majd mobiltelefonján végezze el a telefonkönyv tételeinek átvitelét.**

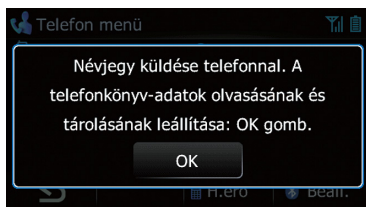


- A telefonkönyv tételeit ismételten is átviheti, majd érintse meg az [OK] gombot.

Ha mobiltelefonja csak az egyesével való átvitelt támogatja, végezze el az összes kívánt tétel átvitelét, majd érintse meg az [OK] gombot.

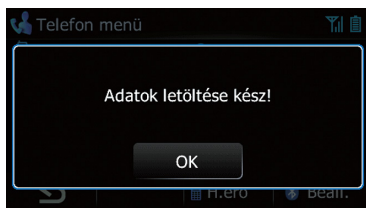
- Ha telefonja képes a telefonkönyv automatikus átvitelére, ez a képernyő nem jelenik meg, hanem azonnal megkezdődik az átvitel.
- Az átvitt adatokat nem lehet megnyitni szerkesztésre a navigációs rendszeren.

6. Érintse meg az [OK] gombot.



Megkezdődik az átvitel. Ez időbe telhet, az átvitt tételek számától függően.

7. Amikor a befejezési üzenet megjelenik, olvassa el az üzenetet, majd érintse meg az [OK] gombot.



Az átvitel ezzel véget ér.

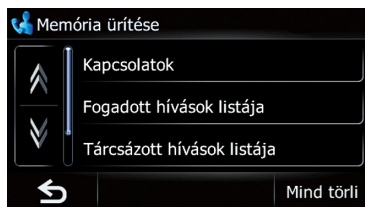
A memória ürítése

Törölheti a csatlakoztatott mobiltelefon egyes tételeit tartalmazó memória tartalmát (telefonkönyv, tárcsázott/fogadott/nem fogadott hívások, valamint az előre beállított tárcsázások).

1. **Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.**
⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.
2. **Érintse meg a [Beáll.] gombot.**
Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Memória törlése] gombot.

Megjelenik a „Memória ürítése” képernyő.



Ezen a képernyőn az alábbi tételek közül választhat:

- **Kapcsolatok:**
Ürítethetik a regisztrált telefonkönyv tartalmát.
- **Fogadott hívások listája:**
Elsőként a regisztrált telefonkönyv tartalmát törölheti.
- **Tárcsázott hívások listája:**
Elsőként a tárcsázott számok listáját törölheti.
- **Nem fogadott hívások listája:**
Kiürítheti a kihagyott számok listáját.
 - Érintse meg a [Mind törli] gombot.Ezzel törölheti a csatlakoztatott mobiltelefonhoz tartozó összes adatot.

4. Érintse meg az [Igen] gombot.

A kiválasztott tétel kikerül a navigációs rendszer memóriájából.

- Ha nem kívánja a kiválasztott memóriát törölni, érintse meg a [Nem] gombot.

A telefon-beállítások módosítása

A telefon hangerejének beállítása

A kihangosító telefonálás hangerejét változtatni is lehet.

1. **Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.**
⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.
2. **Érintse meg a [H.erő] gombot a „Telefon menü” képernyőn.**
Megjelenik a „Telefon hangerő” képernyő.
3. **A hangerőt a [+] vagy [-] megérintésével állíthatja be.**



- **Telefon csengőhang:**
Ez szabályozza a bejövő hívás csengőhangjának hangerejét.
- **Telefon hang:**
Ez szabályozza a bejövő hívás beszédhangjának hangerejét.
 - A telefon hangereje a hívó fél készülékétől, a hangerő beállításától és más körülményektől függ.
 - ⇒ A műveletről bővebben lásd a „Bejövő hívás fogadása” c. fejezetet a 64. oldalon.

Bluetooth hullámátvitel leállítás

Az elektromos hullámok átvitelének leállításához kapcsolja ki a Bluetooth funkciót. Ha nem használja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát, kapcsolja „Ki” ezt a funkciót.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Bluetooth be/ki] gombot.

A [Bluetooth be/ki] gomb megérintésével kapcsolhatja „Be” és „Ki” a funkciót.

A hívás automatikus fogadása

A navigációs rendszer automatikusan fogadja a mobiltelefonra beérkező hívásokat, így vezetés közben úgy fogadhatja a hívásokat, hogy közben nem kell levennie kezét a kormánykerékről.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

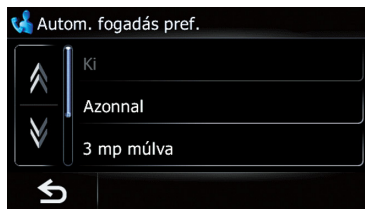
2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Autom. fogadás pref.] gombot.

Megjelenik a „Autom. fogadás pref.” képernyő.

4. Érintse meg a kívánt opciót.



Ezen a képernyőn az alábbi tételek közül választhat:

- **Ki:**
Nincs automatikus hívásfogadás. Fogadás manuálisan.
- **Azonnal:**
Azonnali hívásfogadás.
- **3 mp múlva:**
Hívásfogadás három másodperc múlva.
- **6 mp múlva:**
Hívásfogadás hat másodperc múlva.
- **10 mp múlva:**
Hívásfogadás tíz másodperc múlva.

Az automatikus elutasítási funkció beállítása

Ha a funkció be van kapcsolva, a navigációs rendszer automatikusan elutasítja az összes bejövő hívást.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Minden hívást elutasít] gombot.

A [Minden hívást elutasít] gomb megérintésével kapcsolhatja „Be” és „Ki” a funkciót.

- Ha a „Minden hívást elutasít” és az „Autom. fogadás pref.” is aktiválva van, a „Minden hívást elutasít” élvez elsőbbséget, és az összes beérkező hívást automatikusan elutasítja a készülék.

- Ha a „Minden hívást elutasít” opció „Be” van kapcsolva, az elutasított bejövő hívásokat a nem fogadott hívások listája tárolja.

A visszhang eltörlése és zajcsökkentés

Ha a járműben kihangosítóval telefonál, esetleg nem kívánatos visszhang lesz hallható. Ez a funkció lecsökkenti a visszhangot és zajt a kihangosítás telefonálás közben, és egy bizonyos hangminőséget biztosít.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Visszhang törlése] gombot.

A [Visszhang törlése] gomb megérintésével kapcsolhatja „Be” és „Ki” a funkciót.

Az automatikus csatlakoztatás beállítása

Ha az automatikus csatlakoztatás aktív, a navigációs rendszer automatikusan létesít kapcsolatot a regisztrált telefonnal, amint az vételem távolságon belülrre kerül. Ezzel a funkcióval elkerülhető a csatlakoztatás létesítésének eljárása.

- Egyes mobiltelefonoknál esetleg nem lehet automatikus csatlakoztatást létesíteni.

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.

Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg az [Autom. csatlakozás] gombot.

Az [Autom. csatlakozás] gomb megérintésével kapcsolhatja „Be” és „Ki” a funkciót.

- Az automatikus csatlakoztatás a regisztrációk számsorrendjében történik.

Az eszköz nevének módosítása

Módosítani lehet a mobiltelefonon megjelenített eszköznevet. (Alapbeállítás: „PIONEER NAVI”.)

1. Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.

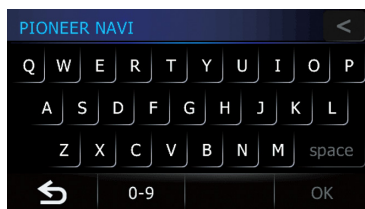
2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.


Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.

3. Érintse meg a [Név módosítása] gombot.

Megjelenik a név beírásához használható billentyűzet.

4. Írja be az új nevet a billentyűzet segítségével.



- A  ikon megérintésével törölje ki a jelenlegi értéket, majd a billentyűzet segítségével írja be az új nevet.

A bevitt szöveget törli karakterenként, a szöveg végétől kezdve. A gomb nyomva tartásával az egész szöveg törölhető.

5. Érintse meg az [OK] gombot.

Megtörtént a név módosítása.

- (Eszköznévként legfeljebb 16 karakter írható be.)

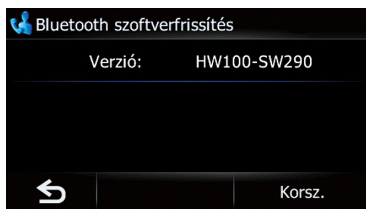
A Bluetooth vezeték nélküli technológia szoftverének frissítése

A jövőben frissítőfájlok állhatnak rendelkezésre. A legújabb frissítést számítógépével letöltheti a megfelelő weboldalról.

- A fájlok letöltése és a frissítés telepítése előtt olvassa el a weboldalon található utasításokat. Kövesse a weboldalon szereplő utasításokat, amíg a [Korsz.] aktív nem lesz.

1. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

- ↳ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.
2. **Nyissa meg a „Telefon menü” képernyőt.**
↳ A műveletről lásd „A Telefon menü megjelenítése” c. részt az 57. oldalon.
3. **Érintse meg a [Beáll.] gombot.**
Megjelenik a „Bluetooth Beállítások” képernyő.
4. **Érintse meg a [Bluetooth szoftverfrissítés] gombot.**
Megjelenik a jelenlegi verzió száma.
5. **Érintse meg a [Korsz.] gombot.**



Megjelenik a szoftverfrissítés megkezdésének megerősítését kérő képernyő.

Megindul a frissítés.

6. **A frissítés befejezéséhez érintse meg a [OK] gombot.**
A frissítés befejeződik.

Megjegyzések a kihangosítás telefonáláshoz



Általános megjegyzések

- Nem garantálható a csatlakoztatás a Bluetooth vezeték nélküli technológiával felszerelt minden mobiltelefonhoz.
- A navigációs rendszer és a mobiltelefon között legfeljebb tíz méteres távolság lehet, miközben Bluetooth vezeték nélküli technológiával hangot és adatokat küld és fogad. A tényleges átviteli távolság azonban rövidebb is lehet, mint a becsült távolság, az aktuális környezettől függően.
- Egyes mobiltelefonokon a csengőhangot nem tudja megszólaltatni a hangszóró.
- Ha a mobiltelefonon privát üzemmódot választott ki, a kihangosítás telefonálása esetleg nem működik.

Regisztráció és csatlakoztatás

- A mobiltelefonokkal végzett műveletek a mobiltelefon típusától függenek. Részletes tájékoztatás a mobiltelefonhoz tartozó felhasználói kézikönyvben olvasható.
- Mobiltelefonról függően a telefonkönyv átvitele esetleg nem működhet, annak ellenére, hogy készüléke párosítva van a navigációs rendszerrel. Ilyen esetben bontsa szét a csatlakozást, párosítsa újra a telefont és a navigációs rendszert, majd végezze el a telefonkönyv átvitelét.

Hívások kezdeményezése és fogadása

- Az alábbi helyzetekben zaj hallható:
 - Ha a hívást a telefon valamelyik gombjának megnyomásával fogadja.
 - Ha a beszélgető partner megszakítja a hívást.
- Ha a beszélgető partner visszhang miatt nem hallja a beszélgetést, csökkentse a kihangosítás telefonálás hangerejét. Ez talán csökkenti a visszhangot.
- Egyes mobiltelefonoknál nem használható a kihangosítás telefonálás, annak ellenére, hogy a hívás beérkezésekor megnyomja telefonján a hívást fogadó gombot.
- A regisztrált név akkor jelenik meg, ha a bejövő híváshoz tartozó telefonszám regisztrálva van a telefonkönyvben. Ha egy adott telefonszám több különböző névhez is be van jegyezve, a telefonkönyvben előrébb álló név jelenik meg.
- Ha a fogadott híváshoz tartozó telefonszám nincs regisztrálva a telefonkönyvbe, a bejövő hívás száma jelenik meg.
- A bejövő és kimenő hívások során, illetve a telefon való beszélgetés alatt csak az alábbi műveletek végezhetők:
 - A , , [Hang+] és [Hang-] gombok megérintése.
 - A térképképernyő megjelenítése.
 - Átváltás a hangforrások között

A fogadott hívások listája és a tárcsázott számok listája

- A csak a mobiltelefonon végzett hívások és adatmódosítások nem fognak megjelenni a navigációs rendszerhez tartozó telefonkönyvben és a tárcsázott számok listájában.

- A fogadott hívások listájában ismeretlen (telefonszám nélküli) hívóként szereplő személyt nem lehet felhívni.
- Ha a hívásokat a mobiltelefon működtetésével kezdeményezte, a navigációs rendszer a tárcsázott hívásokat „Ismeretlenként” fogja eltárolni.

Telefonkönyvek átvitele

- Ha mobiltelefonján 400-nál is több telefonkönyv-tétel szerepel, esetleg nem tölthető le hibátlanul az összes adat.
- Egyes mobiltelefonoknál esetleg nem lehet a **Kapcsolatok** közötti összes tételt egyszerre átvinni. Ebben az esetben a telefonkönyv tételeit egyesével vigye át mobiltelefonjáról.
- Mobiltelefontól függően ez a navigációs rendszer esetleg nem jeleníti pontosan meg a telefonkönyvet. (Egyes karakterek hibásak lehetnek, vagy a kereszt- és vezetéknev fordított sorrendben szerepelhet.)
- Ha a mobiltelefon telefonkönyve képadatokat is tartalmaz, a telefonkönyv átvitele nem feltétlenül lesz sikeres. (Képfájlokat nem lehet mobiltelefonokról továbbítani.)
- Mobiltelefontól függően a telefonkönyv átvitele funkció esetleg nem elérhető.

A „Fogyasztás” funkció használata

Az üzemanyag-fogyasztási adatok megadása az üzemanyag-költségek kiszámításához

Megbecsülheti az úti célig szükséges üzemanyag költségét, ha a navigációs rendszerbe beviszi az üzemanyag-fogyasztás adatait.

➔ Bővebben lásd „Az úti cél felé tartó útvonal beállítása” c. fejezetben a 42. oldalon.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

➔ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

2. Érintse meg a [Fogyasztás] gombot.

Megjelenik a „Fogyasztás” képernyő.

3. Írja be az üzemanyag-fogyasztás adatait.

Adja meg az alábbi adatokat:

• Országúton:

Adja meg az országúti vezetés üzemanyagköltségét.

Az üzemanyagköltség megadásának módja a „Benzin egys.” értékétől függ.

- Ha a „Benzin egys.” értéke „Liter”: Adja meg, mennyi üzemanyag szükséges 100 kilométer (60 mérföld) megtételéhez.

- Ha a „Benzin egys.” értéke „Gallon”: Adja meg, hogy egy gallon üzemanyag hány kilométer (mérőföld) megtételéhez elég.

• Autópályán:

Adja meg az autópályán való vezetés üzemanyagköltségét.

Az üzemanyagköltség megadásának módja a „Benzin egys.” értékétől függ.

- Ha a „Benzin egys.” értéke „Liter”: Adja meg, mennyi üzemanyag szükséges 100 kilométer (60 mérföld) megtételéhez.
- Ha a „Benzin egys.” értéke „Gallon”: Adja meg, hogy egy gallon üzemanyag hány kilométer (mérőföld) megtételéhez elég.

• Benzin egys.ár:

Adja meg az üzemanyag egységárát.

• Benzin egys.:

Adja meg az üzemanyag mértékegységét.

• Pénznem:

Allítsa be a pénznemet.

Az összes tétel megadásával befejeződött az üzemanyag-fogyasztás adatainak bevitele.

Az üzemanyag-fogyasztás számítása

Amikor tankolási adatokat visz be a navigációs rendszerbe, és az adatokat SD memóriakártyára exportálja, a fogyasztási információkat a „navigate FEEDS” segédprogrammal kapja meg.

Legfeljebb 24 adatkéslet tárolható el. Az adatokat exportálhatja is, az alábbiak szerint.

Ha a tételek száma eléri a maximumot, a legújabb tétel a legkorábbi törlő.

A számítások csak az Ön által megadott adatokon alapulnak, és nem a járműtől származó adatokra. A jelzett üzemanyag-fogyasztás csak referenciaérték, és nem garantálja, hogy azt valójában is el lehet érni.

1. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

➔ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

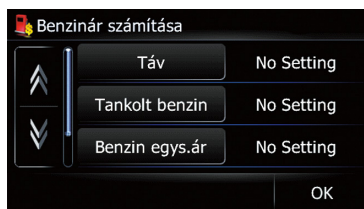
2. Érintse meg a [Fogyasztás] gombot.

Megjelenik a „Fogyasztás” képernyő.

3. Érintse meg a [Benzinár] gombot.

Megjelenik a „Benzinár számítása” képernyő.

4. Írja be az üzemanyag-fogyasztás adatait.



Adja meg az alábbi adatokat:

- **Táv:**
Írja be az előző tankolás óta megtett távolságot.
- A távolság csak akkor kerül be automatikusan, ha az előző tankolás óta megtett távolságot rögzítette.
- **Tankolt benzin:**
Adja meg a tankolt üzemanyag mennyiségét.

- **Benzin egys.ár:**
Adja meg az üzemanyag egységárát.
- Az összes tétel megadásával az „**Fogyasztás**” felirat mellett megjelenik az üzemanyag-fogyasztás.

5. Érintse meg az [OK] gombot.



Megjelenik a „**Fogyasztás**” képernyő.

Az üzemanyagköltség-adatok exportálása

Az üzemanyagköltség-adatok exportálása SD memóriakártyára lehetséges.

- A navigációs rendszeren tárolt adatok az SD memóriakártyára való exportálás után törlődnek.
- Ha az SD memóriakártya korábbi adatokat is tartalmaz, a jelenlegi adatok exportálása során az új adatok felülírják a régebbieket.

1. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

⇒ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

2. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

3. Érintse meg a [Fogyasztás] gombot.

Megjelenik a „**Fogyasztás**” képernyő.

4. Érintse meg az [Export] gombot.



Miután megjelenik az adatok exportálásának megerősítését kérő üzenet, megkezdődik az adatok SD memóriakártyára való exportálása.

Ennek befejeztével megjelenik a „**Fogyasztás**” képernyő.

A „Fogyasztás” exportálása az „Export/Import menü” képernyőről

1. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

⇒ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

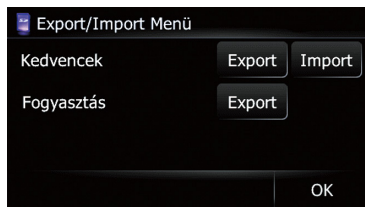
2. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.

⇒ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

3. Érintse meg az [Imp./Exp.] gombot.

Megjelenik az „**Export/Import menü**” képernyő.

4. Érintse meg a „Fogyasztás” melletti [Export] elemet.



Megkezdődik az adatok exportálása.

Az adatok exportálása után megjelenik a feladat sikeres elvégzését jelző üzenet.



5. Érintse meg az [OK] gombot.

Megjelenik a „Navigáció menü” képernyő.

Ennek segítségével használhatja a navigate FEEDS segédprogrammal letöltött alkalmazásokat, melyek navigációs funkciókkal egészítenek ki több szórakozási funkciót is.

Előzetes előkészítés

Mielőtt a navigate FEEDS segédprogrammal bármely alkalmazást letölti, a modellre vonatkozó adatokat el kell tárolnia az SD memóriakártyán.

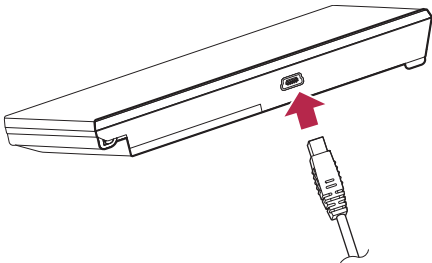
Ezek után a segédprogrammal tölts le az alkalmazást a modelladatokat tartalmazó SD memóriakártyára.

A navigate FEEDS segédprogram weboldalunkról is letölthető. Bővebb információk weboldalunkon találhatóak.

A modellre vonatkozó adatok SD memóriakártyára való elmentéséhez csatlakoztassa számítógépét egy SD memóriakártyával ellátott lecsatolható eszközhöz, majd váltson át „PC módusra”.

Átváltás „PC módusra”

1. **Csatolja le a lecsatolható eszközt a fő egységről.**
 - ▷ Bővebben lásd „A lecsatolható eszköz eltávolítása” c. fejezetben a 17. oldalon.
2. **Kapcsolja ki a lecsatolható eszközt.**
3. **Csatlakoztassa a mellékelt USB-kábelt az USB portra (Mini-B).**



4. **Csatlakoztassa a mellékelt USB-kábelt a számítógépéhez.**

Csatlakoztassa egymáshoz a lecsatolható eszközt és a számítógépet az USB kábellel.
5. **Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.**

▷ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

6. **Kapcsolja be a lecsatolható eszközt.**

7. **A tércépképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.**

▷ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.

8. **Érintse meg a [Csatl. PC] gombot.**

Megjelenik a navigációs rendszer újraindításának megerősítését kérő képernyő.

9. **Érintse meg az [OK] gombot.**

A navigációs rendszer újraindul.

A navigációs rendszer átvált „PC módusra”, a modellre vonatkozó adatokat pedig elmenti az SD memóriakártyára.

Kilépés a „PC módból”

1. **Húzza ki a lecsatolható eszköz kábelét a számítógépből.**
2. **Érintse meg a [Vége] gombot.**

A rendszer kilép a „PC módból”, majd újraindul.

Az alkalmazás indítása

Az SD memóriakártyára letöltött alkalmazásokat elindíthatja a navigate FEEDS segédprogrammal.

- Alkalmazás futása közben a navigációs funkciók nem elérhetők. A navigációs funkciók használatához zárja be az alkalmazást.
- Amikor bármelyik alkalmazás fut, kihangosító telefonálási funkcióval nem lehet hívást kezdeményezni. Bejövő hívásnál felveheti a telefont.
- A navigációs rendszer legfeljebb 8 alkalmazást képes felismerni.
- A navigációs rendszer egyszerre egy alkalmazást képes futtatni.
- Hangkimenetet adó alkalmazás futtatásakor a hangforrást kapcsolja „Ki”.
- Az alkalmazások részletes adataival kapcsolatban lásd a navigate FEEDS segédprogramot.

- 1. A navigate FEEDS segédprogrammal töltheti le az alkalmazásokat az SD memóriakártyára.**
- 2. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.**
 - ↳ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.
- 3. A „Felső menü” képernyő megnyitásához érintse meg a térképképernyő [Otthon] elemét.**
 - ↳ A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
- 4. Érintse meg az [Alkalmazás] gombot.**

Megjelenik az „Alkalmazások menü” képernyő.
- 5. Érintse meg az indítani kívánt alkalmazást.**

Megjelenik a navigációs rendszer újraindításának megerősítését kérő képernyő.
- 6. Érintse meg az [OK] gombot.**

A navigációs rendszer újraindul, az alkalmazás pedig elindul.

Hangforrás alapléveletei

Ez a fejezet az hangforrással végezhető alapléveleteket ismerteti.

A navigációs rendszerrel az alábbi jelforrásokat játszhatja le, ill. használhatja.

- RÁDIÓ (FM, MW/LW) (URH, RH/HH)
- CD
- ROM (MP3, AAC, WAV, WMA)
- USB
- iPod
- AUX (külső eszköz)

- **Nyomja meg és tartsa lenyomva a SRC/OFF gombot, amíg a hangforrás ki nem kapcsol.**

A hangforrás ezzel lekapcsolódik.

- Az egyes jelforrások kijelzéséhez való visszalépéshez nyomja meg a **SRC/OFF** gombot.

A hangforrás átváltása

1. **Nyomja meg a MODE gombot, amikor az aktuális helyzet térképe megjelenik.**

Megjelenik a hangos működtetés képernyője.

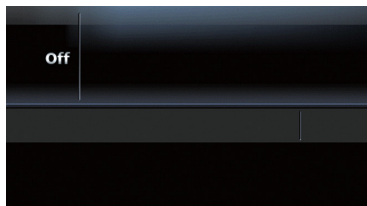
2. **A SRC/OFF gomb ismételt megérintésével az alábbi jelforrások között válthat át.**

TUNER (rádió) – **CD** (beépített CD-lejátszó) – **USB** (USB tárolóeszköz) vagy **iPod** (iPod, USB bemenettel csatlakoztatva) – **AUX** (külső eszköz)

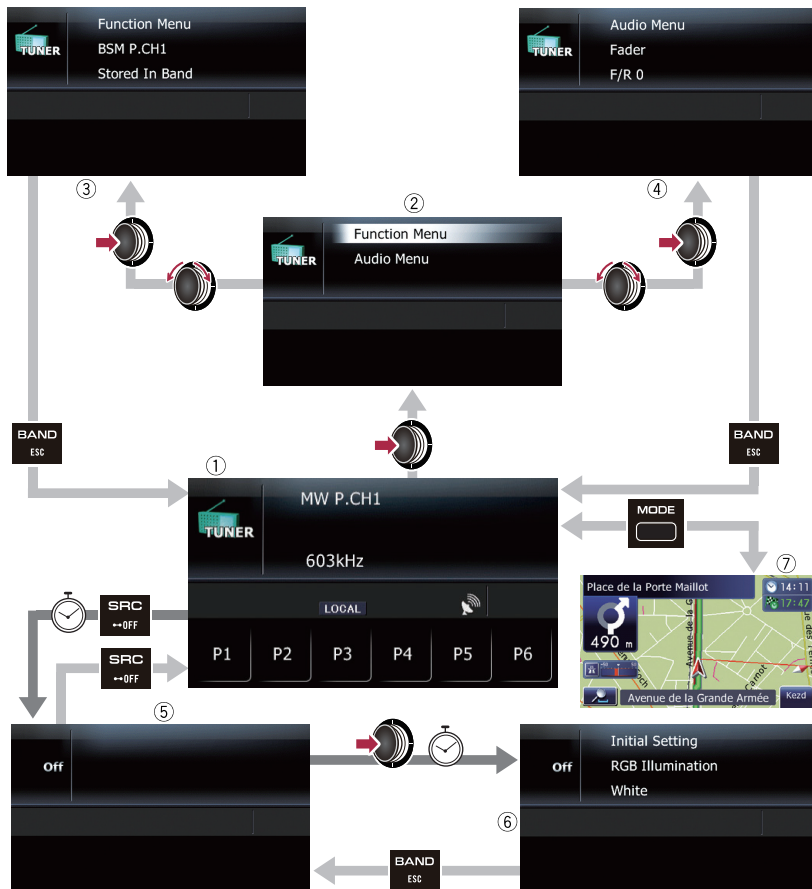
- Az alábbi esetekben a hangforrás nem használható:
 - Amikor az egyes hangforráshoz tartozó egységek nincsenek a navigációs rendszerhez csatlakoztatva.
 - Amikor nincsen lemez a navigációs rendszerben.
 - Amikor az „**Initial Setting**” (Kezdeti beállítás) képernyő „**AUX**” eleme „**Off**” van kapcsolva.





- ↳ Bővebben lásd a „Külső jelforrás beállításának átváltása” c. fejezetben a 114. oldalon.

A hangforrás kikapcsolása



A Hangképernyő áttekintése



-  Nyomja meg a gombot.
-  Nyomja meg a gombot, és tartsa lenyomva néhány másodpercig.
-  Nyomja meg a **MULTI-CONTROL** gomb közepét.
-  Forgassa el a **MULTI-CONTROL** gombot a tétel kiválasztásához.

Az egyes menük feladatkörei

- ① **Hangművelet képernyő**
Valamely hangforrás lejátszása során rendszerben ez a képernyő jelenik meg.
- ② **Funkció-kiválasztó képernyő**
Választhat a „Function Menu” és az „Audio Menu” közül.
A hangforrástól függően a „Function Menu” esetleg nem elérhető.
- ③ **„Function Menu” képernyő**
További funkció-beállításokat lehet módosítani.
- ④ **„Audio Menu” képernyő**
A hangforrásokra különféle hanghatásokat alkalmazhat.
- ⑤ **Jelforrás kikapcsolva (SRC/OFF) képernyő**
- ⑥ **„Initial Setting” képernyő**
A hardver vezérlésére vonatkozó beállításokat végezhet.
- ⑦ **Térképkepernyő**
A **MODE** gomb megnyomásával a megjelenik a navigációs térképkepernyő.

A „Function Menu” képernyő megjelenítése

Az egyes hangforrásokhoz tartozó speciális funkciók a „Function Menu” képernyőre kerülnek. Ezen funkciók használatához nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

A hangforrástól függően a „Function Menu” esetleg nem elérhető.

1. **Nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét, amikor a Hangképernyő megjelenik.**
2. **A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a „Function Menu”.**
3. **Nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét a „Function Menu” képernyő megnyitásához.**

Rádió (TUNER) használata

A navigációs rendszer segítségével rádiót is tud hallgatni. Ez a fejezet a rádió használatának műveleteit ismerteti.

Az RDS (Rádiós adatrendszer) funkciók csak olyan területeken érhetőek el, ahol az FM adók RDS jeleket sugároznak. Ha a navigációs rendszer venni is képes valamely RDS adó jelét, nem az összes RDS funkció lesz elérhető.

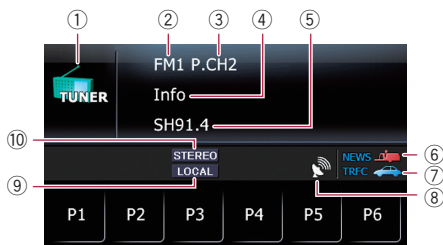
1. A SRC/OFF gomb megnyomásával a megjelenik a „TUNER” képernyő.

➔ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

2. A BAND/ESC gombot addig nyomogassa, amíg a kívánt sávot ki nem választotta.

Ha az MW/LW sávot kívánja kiválasztani, addig nyomogassa a **BAND/ESC** gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik az „MW/LW” felirat.

A képernyő leolvasása



① Jelforrás ikon

A kiválasztott jelforrást jelzi.

② Sávb

Azt jelzi, hogy a rádió melyik hullámsávra van hangolva: **FM1**, **FM2**, **FM3** vagy **MW/LW**.

③ A „P.CH” mellett jelzett előbeállítási szám

A kiválasztott előre beállított tétel számát jelzi.

④ PTY*

Az aktuális adó műsortípusát jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

⑤ A műsorszolgáltató megnevezése*

Az aktuális műsorszolgáltató (rádióállomás) nevét jelzi. Ha a rendszer nem tudja venni a

műsorszolgáltató (adó) nevét, a frekvencia lesz megjelenítve.

⑥ NEWS kijelzés*

A beállított hírműsor vétele során látható.

⑦ TRFC kijelzés*

TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

⑧ Jelerősség kijelzése

⑨ LOCAL kijelzés

Akkor jelenik meg, amikor a helyi csatornakeresés be van kapcsolva.

➔ Bővebben lásd a „Hangolás erős jelekre” c. fejezetben a 81. oldalon.

⑩ STEREO kijelzés

Azt jelzi, hogy a kiválasztott frekvencia sztereó formában sugároz.

☐ (*) Ezek a funkciók csak akkor elérhetőek, ha a rádió RDS állomásra van hangolva.

Az érintőpanel gombjainak használata



① P1 ... P6:

Ezekkel lehet egyes rádióállomásokra hangolni.

➔ Bővebben lásd a „Műsorfrekvenciák tárolása és visszakeresése” c. fejezetben a 80. oldalon.

Üzemeltetés a készülék gombjaival

A BAND/ESC gomb megnyomása

A sávot választhatja ki ezek közül: **FM1**, **FM2**, **FM3** és **MW/LW**.

A MULTI-CONTROL megnyomása fel vagy le

A **P1** ... **P6** gombokkal lehet előhívni az ezekhez rendelt előre beállított rádióadókat.

A MULTI-CONTROL megnyomása balra vagy jobbra

A frekvencia lépésenként változtatható fel- vagy lefelé.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra vagy jobbra

A rádió addig pásztázza a frekvenciákat, amíg kellően erős jelű adóállomást nem talál.

- A csatornakeresés leállítását a **MULTI-CONTROL** balra vagy jobbra nyomásával történik.

A MULTI-CONTROL közepének megnyomása

Megjelenik a funkció-kiválasztó képernyő.

Műsorfrekvenciák tárolása és visszakeresése

Az előre beállított csatornákat jelző gombok (**P1** ... **P6**) bármelyikének megérintésével akár hat műsorszóró adót tárolhat el, melyeket egyetlen gombnyomásra bármikor előhívhat.

1. Ha olyan csatornát talál, amelyet szeretne a memóriába elmenteni, addig nyomja az előre beállított csatornák valamelyik gombját (**P1** ... **P6**), amíg az előre beállított szám (pl. **CS 1**) villogása le nem áll.

A kiválasztott rádióadót ezzel eltárolta a memóriába.

- A memóriába összesen 18 FM adót (mindhárom FM csatornánál hat-hat adót), valamint hat közép- és hosszúhullámú adót lehet eltárolni.
2. Érintse meg ugyanazt az előbeállítási gombot (**P6** ... **P1**).
- A rádióadók frekvenciáit a memóriából hívja elő a rendszer.

A Funkció menü használata

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A **MULTI-CONTROL** gomb elforgatásával válassza ki a funkciót.

A **MULTI-CONTROL** forgatásával az alábbi sorrendben választhat a funkciók között:

- FM:
 - BSM** (legjobb adók a memóriában) – **Regional** (regionális) – **Local** (helyi gyors csatornakeresés) – **PTY Search** (műsörtípus kiválasztása) – **Traffic Announce** (közlekedési hírek készletéi funkciója) – **Alternative FREQ** (alternatív frekvenciák keresése) – **News Interrupt** (hírműsor általi megszakítás)
- MW/LW:
 - BSM** (legjobb adók a memóriában) – **Local** (helyi gyors csatornakeresés)

A legerősebb műsorfrekvenciák tárolása

A „BSM” (legjobb adók a memóriában) funkcióval automatikusan elmentheti a hat legerősebben sugárzott frekvenciát az egyes gombokra (**P1** ... **P6**), majd ezek után egyetlen gombnyomással átkapcsolhat ezekre a frekvenciákra.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.
⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A **MULTI-CONTROL** elforgatásával válassza ki a „BSM” elemet.

3. A keresés megkezdéséhez nyomja meg a **MULTI-CONTROL** gomb közepét.

A „Searching” felirat elkezd villogni. A „Searching” villogása közben a készülék elmenti a hat legerősebben sugárzott frekvenciát az egyes gombokra (**P1** ... **P6**), a jelerősségük sorrendjében. Ezek után a „Searching” (Keresés) felirat abbahagyja a villogást.

- Az eltárolási folyamat leállításához nyomja meg ismét a **MULTI-CONTROL** közepét.
- A sugárzási frekvenciák BSM funkcióval történő elmentése felülírhatja a **P1** ... **P6**

gombok segítségével korábban elmentett frekvenciákat.

Adók korlátozása regionális műsorokra

Ha a frekvenciák automatikus beállításához az AF funkciót használja, a regionális funkció a helyileg sugárzott frekvenciákra korlátozza a lehetséges csatornák körét.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „Regional” elemet.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával kapcsolja „On” a beállítást.

A MULTI-CONTROL közepének minden egyes megnyomásával a beállítást be-, illetve kikapcsolhatja.

A regionális műsorszórás és a regionális hálózatok szervezése országonként eltérő lehet (pl. időponttól, országtól vagy műsorszórási területtől függően).

Az előre beállított szám esetleg eltűnhet a kijelzőről, ha a készülék az eredetileg beállított adótól eltérő regionális adóra hangol.

A regionális funkció az egyes FM hullámsávoknál külön-külön kapcsolható ki vagy be.

Hangolás erős jelekre

Helyi gyors csatornakereséssel megoldható, hogy csak a jól vehető, erős jelű adókra hangoljon a készülék.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „Local” elemet.

3. Nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.

A MULTI-CONTROL közepének minden egyes megnyomásával a beállítást be-, illetve kikapcsolhatja.

4. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával állítsa be az érzékenységet.

- FM: **Level 1 – Level 2 – Level 3 – Level 4**
- MW/LW: **Level 1 – Level 2**
- A legmagasabb szint beállításával csak a legerősebb adókat fogja venni a készülék, míg alacsonyabb érték beállításával a gyengébb adók is foghatók lesznek.

RDS adó keresése PTY információk alapján

A sugárzott műsorok között általános típus szerint is lehet keresni.

⇒ Bővebben lásd „PTY lista” c. fejezetben a 84. oldalon.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „PTY Search” elemet.

3. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával válasszon ki egy műsortípust.

Négyféle műsortípus létezik:

News&Information – Popular – Classics – Others

4. A keresés megkezdéséhez nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.

A készülék elkezd keresni az adott műsortípust sugárzó adókat.

Az eltárolási folyamat leállításához nyomja meg ismét a MULTI-CONTROL közepét.


Egyes adók műsorai eltérhetnek a sugárzott PTY információkban jelzettől.

Ha a keresett műsortípust egyik adó sem sugározza, a „Not Found” (Nem található) felirat jelenik meg két másodpercen keresztül, majd a készülék visszatér az eredeti adóra.

Közlekedési hírek fogadása

TA (készenléti közlekedési hír) révén automatikusan kaphat közlekedési híreket, az éppen hallgatott jelforrástól függetlenül. A TA funkció aktiválható TP adóhoz (vagyis közlekedési híreket sugárzó adóhoz), illetve egy másik fejlett hálózat TP adóához (vagyis olyan adóhoz, amely más TP adók információt gyűjt be kereszthivatkozásokkal).

1. Álljon rá egy TP adóra, vagy egy másik fejlett hálózat TP adójára.

Ha egy TP adóra, vagy egy másik fejlett hálózat TP adójára állt rá, a  jelzés látható.

2. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

3. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „Traffic Announce” (Közlekedési hír) elemet.

4. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával kapcsolja „On” a beállítást.

A MULTI-CONTROL közepének minden egyes megnyomásával a beállítást be-, illetve kikapcsolhatja.

A közleményt a hangforrás megváltoztatásával vagy a MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával is leállíthatja.

5. A MULTI-CONTROL segítségével állíthat a TA hangerőn a közlekedési hírek kezdetén.

Az újonnan beállított hangerőt a rendszer eltárolja a memóriába, majd a későbbiekben a közlekedési híreknél ezt fogja alkalmazni.

6. Közlekedési hír vétele közben a BAND/ESC gombot megnyomva törölheti a közleményt.

A készülék visszatér az eredeti jelforráshoz, de készenléti üzemmódban marad, amíg a közlekedési hírek készenléti üzemmódját ki nem kapcsolja.

- A SRC/OFF gomb megnyomásával is elvegezhetsz ugyanezt a műveletet.
- A közlekedési hír vétele után a rendszer visszatér az eredeti jelforráshoz.

- Ha a TA funkció be van kapcsolva, akkor gyors csatornakeresés során, illetve BSM keresésnél csak TP adóra vagy más fejlett hálózat TP adójára hangol rá a készülék.

Hangolás alternatív frekvenciákra

Ha a műsor hallgatása közben a jelerősség legyengül, vagy más problémák lépnek fel, a navigációs rendszer automatikusan másik, erősebb jelerősségű adót keres ugyanazon a hálózaton belül.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki az „Alternative FREQ” elemet.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával kapcsolja „On” a beállítást.

A MULTI-CONTROL közepének minden egyes megnyomásával a beállítást be-, illetve kikapcsolhatja.

- Az AF (alternatív frekvenciák) bekapcsolt állapotában gyors csatornakeresés során, illetve BSM keresésnél csak RDS adókra hangol rá a készülék.
- Előre beállított adó előhívásakor a készülék felülírja az előre beállított adót az adó AF listájában szereplő új frekvenciával. (Ez csak az FM1 vagy az FM2 hullámsávokon használt előre beállított csatornákkal működik.) A kijelzőn semmilyen előre beállított szám nem jelenik meg, ha a vett adó RDS adatai eltérnek az eredetileg tárolt adó adataitól.
- AF frekvenciakeresés közben a hangot ideiglenesen megszakíthatja egy másik műsor hangja.
- Az AF funkció az egyes FM hullámsávoknál külön-külön kapcsolható ki vagy be.

PI keresés

Ha a készülék nem talál megfelelő alternatív frekvenciát, vagy ha műsor hallgatása közben a vételi jelerősség legyengül, a navigációs rendszer automatikusan azonos műsört sugárzó másik adót keres. A keresés során a

„PI Seek” felirat látható, a kimenő hang pedig el van némítva. A PI keresés elvégzésével a némítás befejeződik, akár sikerült másik adót találni, akár nem.

Az előre beállított adók automatikus PI keresésének aktiválása

Ha nem hívható elő előre beállított adó – pl. nagy távolságú vezetés során – a készüléket beállíthatja úgy, hogy az előre beállított adó előhívása során PI keresést hajtson végre.

- Az automatikus PI keresés alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.
- ⇒ Bővebben lásd „Az előre beállított adók automatikus PI keresésének használata” c. fejezetben a 114. oldalon.

Hírműsorok megszakítása

Ha valamelyik PTY hírcsatorna hírműsort sugároz, a navigációs rendszer bármely adóról át tud kapcsolni a híreket sugárzó adóra. A hírműsor végeztével az előző műsor vétele folytatódik.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.

- ⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „News Interrupt” elemet.

3. A MULTI-CONTROL középső gombjával kapcsolja „On” a beállítást.


A MULTI-CONTROL középső gombjával minden egyes megnyomásával a beállítást be-, illetve kikapcsolhatja.

- Hírműsor törléséhez nyomja meg a **BAND/ESC** vagy a **SRC/OFF** gombot.


Megszakítási ikon állapota

Az állapotjelző ikon kijelzése az alábbiak szerint változik.

NEWS kijelzés

Kijelzés	Jelentés
	A beállított hírműsor vétele során látható.
(Üres kijelzés)	A tájékoztató megszakítás funkció nem aktív. Az információk megszakítása aktiválva van, de semmilyen adat nem érkezik, mivel nem is létezik.

TRFC kijelzés

Kijelzés	Jelentés
	TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.
(Üres kijelzés)	A tájékoztató megszakítás funkció nem aktív. Az információk megszakítása aktiválva van, de semmilyen adat nem érkezik, mivel nem is létezik.

PTY lista

Általános	Részletes	Műsor jellege
News&Information	News	Hírek
	Affairs	Napi politika
	Info	Általános információk és tanácsok
	Sport	Sport
	Weather	Időjárás-előrejelzések / meteorológiai információk
	Finance	Tőzsdei jelentések, kereskedelem, kereskedés, stb.
Popular	Pop Mus	Popzene
	Rock Mus	Kortárs modern zene
	Easy Mus	Könnyed stílusú zene
	Oth Mus	Máshová be nem sorolt zene
	Jazz	Jazz
	Country	Country zene
	Nat Mus	Nemzeti zene
	Oldies	Örökzöld slágerek
	Folk Mus	Folk és népzene
	Classics	L. Class
Classics		Komoly klasszikus zene
Others	Educate	Oktatási programok
	Drama	Rádiójátékok és sorozatok
	Culture	Országos vagy regionális kultúra
	Science	Természet, tudomány és technológia
	Varied	Könnyű szórakoztatás
	Children	Gyermekműsor
	Social	Társadalmi ügyek
	Religion	Vallási ügyek és misék
	Phone In	Betelefonálós műsorok
	Touring	Utazási műsorok, nem pedig közlekedési hírek
	Leisure	Hobbik és szabadidős tevékenységek
	Document	Dokumentumműsorok

Hang CD-k lejátszása

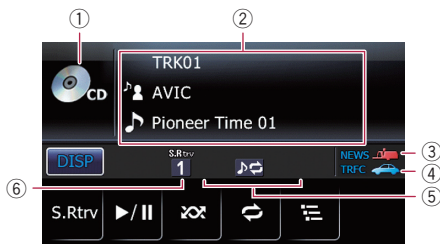
A navigációs rendszer beépített meghajtójával játszhat le normál CD lemezt. Ez a fejezet ennek menetét magyarázza el.

● Helyezze a lejátszani kívánt lemezt a lemezbetöltő nyílásba.

A lejátszás a CD első zeneszámától kezdődik.

- Ha a lemez már be van téve, a **SRC/OFF** gomb megnyomásával jelenítse meg a „CD” képernyőt.
- ➔ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

A képernyő leolvasása



① Jelforrás ikon

A kiválasztott jelforrást jelzi.

② Szövegekijelzési terület

A csillaggal (*) jelölt tételek címei csak akkor láthatók, ha CD-TEXT lemezt használ. Normál zenei CD esetén nem láthatók.

- **A zeneszám „TRK” mellett jelzett száma**
Az éppen játszott zeneszám sorszámát jelzi.
- **Lejátszási idő**
Az aktuális zeneszámból eddig eltelt idő hosszát jelzi ki.
- **🎧: A lemez előadójának neve***
Az éppen játszott lemez előadójának nevét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).
- **🎵: A zeneszám előadójának neve***
Az éppen játszott zeneszám előadójának nevét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).
- **📀: Lemez címe***
Az éppen játszott lemez címét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

• 🎵: Zeneszám címe*

Az éppen játszott zeneszám címét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

③ NEWS kijelzés

A beállított hírműsor vétele során látható.

④ TRFC kijelzés

TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

⑤ Lejátszási állapot kijelzése

A jelenlegi lejátszási állapotot jelzi.

A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A zeneszámok lejátszása nem véletlen sorrendben.
🎵	A lemez összes zeneszámának lejátszása véletlen sorrendben.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A jelenlegi lemez ismétlése.
🎵	A jelenlegi zeneszám ismétlése.

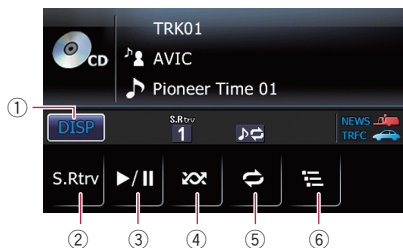
Egy CD zeneszámainak pásztázása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A pásztázó lejátszás leállítás.
📀	A jelenlegi lejátszási tartomány minden zeneszámának elejéről kb. 10 másodperc lejátszása.

⑥ Hangvisszakereső jelzése

➔ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 88. oldalon.

Az érintőpanel gombjainak használata



- ① **DISP**:
A szövegkijelzési területen megjelenített tételek kombinációi közötti átváltás.
- ② **S.Rtrv**:
A Hangvisszakereső funkció beállítása.
⇒ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 88. oldalon.
- ③ **▶/||**:
Lejátszás és megszakítás
- ④ **⏭**:
Zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben.
⇒ Bővebben lásd a „A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben” c. fejezetben a 87. oldalon.
- ⑤ **⏮**:
Lejátszás megismétlése.
⇒ Bővebben lásd az „Ismételt lejátszási tartomány beállítása” c. fejezetben a 87. oldalon.
- ⑥ **☰**:
A CD pásztázó lejátszása.
⇒ Bővebben lásd a „Egy CD zeneszámainak pásztázása” c. fejezetben a 87. oldalon.

Üzemeltetés a készülék gombjaival

A BAND/ESC gomb megnyomása

Ez a művelet csak CD-DA és tömörített hangfájlokat egyaránt tartalmazó lemezek lejátszása során érhető el.

⇒ Bővebben lásd „A BAND/ESC gomb megnyomása” c. fejezetben a 90. oldalon.

A MULTI-CONTROL megnyomása jobbra

Ugrás a következő zeneszám elejére.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása jobbra

Gyors előre.

A MULTI-CONTROL megnyomása balra

Ugrás az aktuális zeneszám elejére.

Kétszer egymás után megnyomva az előző zeneszámhoz lehet ugrani.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra

Gyors hátra.

⇒ A gyors hátratekerés leáll, amikor eléri a lemez első zeneszámának elejét.

A MULTI-CONTROL középső gomb megnyomása

Megjelenik a funkció-kiválasztó képernyő.

A LIST gomb megnyomása

Megjelenik a lista, ahonnan kiválaszthat egy zeneszámot.

⇒ Ez a funkció csak CD-TEXT lemez lejátszása esetén érhető el.

⇒ Bővebben lásd a „Zeneszám kiválasztása a listáról” c. fejezetben a 86. oldalon.

Zeneszám kiválasztása a listáról

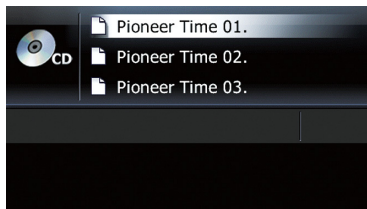
A zeneszámok címének listájában láthatók a CD-TEXT lemezen lévő zeneszámok címének listája, melyek közül egyet kiválasztva a rendszer lejátszsa azt.

1. Nyomja meg a LIST gombot.

Megjelenik a zeneszámok címének listája.

Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **BAND/ESC** vagy a **LIST** gombot.

2. A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a kívánt zeneszám címét.



- A **MULTI-CONTROL** fel- vagy lefelé nyomásával is elvégezheti ugyanezt a műveletet.

3. A **MULTI-CONTROL** középső gomb megnyomásával lejátszhatja a kiválasztott zeneszámot.

- A **MULTI-CONTROL** gomb jobbra nyomásával ezzel egyenértékű műveletet végezhet el.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

Az ismételt lejátszási tartományt egyetlen gomb érintésével lehet megváltoztatni.

- A **[REPEAT]** gombot addig nyomogassa, míg a kívánt ismétlési tartomány meg nem jelenik.
 - **[REPEAT]**: A jelenlegi zeneszám ismétlése.
 - Nincs kijelzés (lemez ismétlése): A jelenlegi lemez ismétlése.
 - Ha az ismételt lejátszási tartomány beállítása **[REPEAT]**, és előre vagy hátra ugrik egy zeneszámot, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az egész lemez ismétlésére vált át.

A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben

A lemezen lévő összes zeneszámot egyetlen gomb megérintésével véletlen sorrendben játszhatja le.

- Érintse meg a **[SHUFFLE]** ikont. Megkezdődik a véletlenszerű lejátszás. A véletlenszerű lejátszás bekapcsolásakor megjelenik az **[SHUFFLE]** ikon.

- A véletlenszerű lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az **[SHUFFLE]** ikont.
- Ha akkor érinti meg az **[SHUFFLE]** ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány **[REPEAT]** értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az egész lemez ismétlésére vált át, és a zeneszámok lejátszása véletlenszerű sorrendben történik.

Egy CD zeneszámainak pásztázása

Pásztázással a lemezen lévő zeneszámok első tíz másodpercét hallgathatja meg, a kívánt dal kikeresése érdekében.

● Érintse meg a **[SKIP]** ikont.

Megkezdődik a pásztázó lejátszás.

A teljes pásztázás után újra a zeneszámok normál lejátszása kezdődik.

- A pásztázó lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az **[SKIP]** ikont.
- Ha akkor érinti meg az **[SKIP]** ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány **[REPEAT]** értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az egész lemez ismétlésére vált át, és megkezdődik a zeneszámok pásztázása.
- Ha a pásztázó lejátszás során előre vagy hátra ugrik egy zeneszámot, a pásztázó lejátszás automatikusan véget ér.
- Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a **[SKIP]** ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törődik, és az aktuális zeneszámot ismétli meg a rendszer.
- Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a **[SKIP]** ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törődik, és a zeneszámokat véletlenszerű sorrendben játssza le a rendszer.

Lejátszás és megszakítás

● Érintse meg a **[PAUSE]** ikont.

Megszakad az aktuális zeneszám lejátszása, majd megjelenik a „Pause” felirat.



- A megszakítás kikapcsolásához érintse meg újra az **[PAUSE]** ikont.

A hangvisszakereső használata

A Hangvisszakereső funkció automatikusan feljavítja a tömörített hangfájlok minőségét, és gazdag hangzást ad vissza.

- A **[S.Rtrv]** nyomogatásával válassza ki a kívánt beállítást.

A **[S.Rtrv]** gomb minden egyes érintésére a beállítás az alábbiak szerint változik:

- : A Hangvisszakereső funkció (1. szint) aktíválva van.
 - : A Hangvisszakereső funkció (2. szint) aktíválva van.
 - Nincs kijelzés:
Kikapcsolt állapot.
- Az **S.Rtrv2** erősebb hatású, mint az **S.Rtrv1**, és eredményesebb az erősen tömörített hangfájlok lejátszása során.

ROM lemezek zenei fájljainak lejátszása

A navigációs rendszer beépített meghajtójával lejátszhat tömörített hangfájlokat tartalmazó lemezt. Ez a fejezet az ezzel kapcsolatos műveleteket ismerteti.

Az alábbiakban az MP3, WMA, AAC, WAV fájlokra együttesen a „tömörített hangfájl” elnevezés vonatkozik.

● Helyezze a lejátszani kívánt lemezt a lemezbetöltő nyílásba.

A lejátszás a ROM első fájljától kezdődik.

Ha a lemez már be van téve, a **SRC/OFF** gomb megnyomásával jelenítse meg a „**CD**” képernyőt.

➔ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

Ha a lemezen többféle fájltypus is van, átválthat a lejátszani kívánt fájltypusok között.

➔ Bővebben lásd „A BAND/ESC gomb megnyomása” c. fejezetben a 90. oldalon.

- **Mappa neve**
Az éppen játszott mappa nevét jelzi.
 - **Fájlnév**
Az éppen lejátszott fájl nevét jelzi.
 - **Zeneszám címe**
Az éppen játszott zeneszám címét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).
 - **Előadó neve**
Az éppen játszott dal előadóját jelzi. (ha ez rendelkezésre áll).
 - **Album címe**
Az éppen játszott dal albumának címét jelzi. (ha ez rendelkezésre áll).
- Megfelelő információ hiányában a tétel üresen marad.

③ NEWS kijelzés

A beállított hírműsor vétele során látható.

④ TRFC kijelzés

TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

⑤ Fájltypus jelzése

Az éppen játszott hangfájl típusát jelzi.

⑥ Lejátszási állapot kijelzése

A jelenlegi lejátszási állapotot jelzi.

Fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A fájlok lejátszása nem véletlen sorrendben.
	A jelenlegi ismételt lejátszási tartomány összes hangfájljának lejátszása véletlen sorrendben.

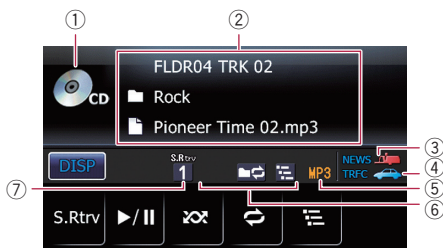
Ismételt lejátszási tartomány beállítása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	Az összes tömörített hangfájl ismétlése.
	A jelenlegi fájl ismétlése.
	A jelenlegi mappa ismétlése.

Mappák és fájlok pásztázása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A pásztázó lejátszás leállítás.

A képernyő leolvasása





① Jelforrás ikon

A kiválasztott jelforrást jelzi.

② Szövegekijelzési terület

- **A „FLDR” mellett kijelzett mappaszám**
Az éppen játszott mappa sorszámát jelzi.
- **A zeneszám „TRK” mellett jelzett száma**
Az éppen játszott zeneszám sorszámát jelzi.
- **Lejátszási idő**
Az aktuális zeneszámból eddig eltelt idő hosszát jelzi ki.
- **Megjegyzés**
Az éppen játszott fájlhoz tartozó megjegyzést jelzi ki (ha ez rendelkezésre áll).

Kijelzés:	Jelentés
	Minden mappa első hangfájljából az első kb. 10 másodpercet játssza le, ha az ismétlési tartomány beállítása „Összes újra”. Az aktuális mappa minden egyes hangfájljának elejéről kb. 10 másodpercet játszik le, ha az ismétlési tartomány értéke  .

⑦ Hangvisszakereső jelzése


- ⇒ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 92. oldalon.


Az érintőpanel gombjainak használata




- ① **DISP** :
A szövegkijelzési területen megjelenített tételek kombinációi közötti átváltás.

- ② **S.Rtrv**:
A Hangvisszakereső funkció beállítása.
⇒ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 92. oldalon.

- ③  :
Lejátszás és megszakítás

- ④  :
Zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben.
⇒ Bővebben lásd „A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben” c. fejezetben a 91. oldalon.

- ⑤  :
Lejátszás megismétlése.
⇒ Bővebben lásd „Ismételt lejátszási tartomány beállítása” c. fejezetben a 91. oldalon.

⑥ :

- Mappák és zeneszámok pásztázása.
⇒ Bővebben lásd a „Mappák és zeneszámok beolvasása” c. fejezetben a 92. oldalon.

Üzemeltetés a készülék gombjaival

A BAND/ESC gomb megnyomása

Ezzel válthat át a CD (hangadatok (CD-DA)) és a ROM (tömörített hangfájl) között.

- Ez a művelet csak CD-DA és tömörített hangfájlokat egyaránt tartalmazó lemezek lejátszása során érhető el.
- Ha átváltott CD-DA és a tömörített hangfájlok között, a lejátszás a lemez első zeneszámával kezdődik.

A BAND/ESC gomb megnyomása és lenyomva tartása

A lejátszás visszatér a gyökérmappához.

A MULTI-CONTROL megnyomása felnyomva le

Kiválasztja az előző vagy a következő mappát, majd lejátsza a mappa első zeneszámát.

- Csak olyan mappát lehet kiválasztani, amely tartalmaz tömörített hangfájlt.

A MULTI-CONTROL megnyomása jobbra

Ugrás a következő zeneszám elejére.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása jobbra

Gyors előre.

A MULTI-CONTROL megnyomása balra

Ugrás az aktuális zeneszám elejére.

Kétszer egymás után megnyomva az előző zeneszámhoz lehet ugrani.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra

Gyors hátra.

- A gyors hátratekerés leáll, amikor eléri a lemez első zeneszámának elejét.

A MULTI-CONTROL közepének megnyomása

Megjelenik a funkció-kiválasztó képernyő.

A LIST gomb megnyomása

Megjelenik a lista, ahonnan kiválaszthat egy zeneszámot.

▷ Bővebben lásd a „Zeneszám kiválasztása a listáról” c. fejezetben a 91. oldalon.

Zeneszám kiválasztása a listáról

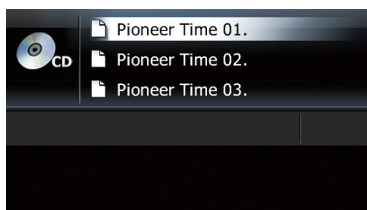
A listában láthatók a lemezen lévő fájlok, illetve mappák nevei. A listában lévő bármely mappa nevének kiválasztásával megjelenik annak tartalma. A listán lévő fájlok lejátszásához válassza ki a kívánt címet.

1. Nyomja meg a LIST gombot.

Megjelennek a zeneszámok címei és a mappák nevei.

- Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **BAND/ESC** vagy a **LIST** gombot.
- Ha a kiválasztott mappa nem tartalmaz lejátszható fájlt, a fájlok listája nem jelenik meg.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a kívánt mappát vagy zeneszámot.



- A **MULTI-CONTROL** fel- vagy lefelé nyomásával is elvégezheti ugyanezt a műveletet.

3. A MULTI-CONTROL gomb közepének megnyomásával jelenítse meg a mappa tartalmát vagy játssza le a kiválasztott zeneszámot.

Valamely mappa kiválasztásakor az alsó mappa tartalma jelenik meg.

A kiválasztott zeneszámot lejátszza a rendszer.

- A **MULTI-CONTROL** gomb jobbra nyomásával ezzel egyenértékű műveletet végezhet el.
- Valamely mappa kiválasztásakor a **MULTI-CONTROL** gomb megnyomásával és lenyomva tartásával a kiválasztott mappa első zeneszámát játssza le a rendszer.
- Az alsó mappa listázása esetén a **MULTI-CONTROL** gomb megnyomásával a lista visszatér a felső mappához.
 - A gyökérmappa listázása esetén ez a művelet nem elérhető.
- A **MULTI-CONTROL** gomb balra történő megnyomásával és lenyomva tartásával a gyökérmappa tartalma jelenik meg.
 - A gyökérmappa listázása esetén ez a művelet nem elérhető.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása


- A gombot addig nyomogassa, míg a kívánt ismétlési tartomány meg nem jelenik.
 - : A jelenlegi zeneszám ismétlése.
 - : Az éppen játszott mappa ismétlése.
 - Nincs kijelzés (Összes újra): Az összes ismétlése.
- Ha az ismételt lejátszási tartomány beállítása vagy , és a gyökérmappához tér vissza, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az egész lemez ismétlésére vált át.
- Ha az ismételt lejátszási tartomány beállítása: , és előre vagy hátra ugrik egy zeneszámot, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az értékre változik.





A zeneszámok lejátszása véletlen sorrendben

A lejátszás történhet a kiválasztott ismétlési tartományban vagy véletlenszerű sorrendben.

● Érintse meg a ikont.

Megkezdődik a véletlenszerű lejátszás.

A véletlenszerű lejátszás bekapcsolásakor megjelenik az  ikon.

- A véletlenszerű lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az  ikont.
- Ha akkor érinti meg az  ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány  értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan  értékre vált át, és a zeneszámok lejátszása véletlenszerű sorrendben történik.








Mappák és zeneszámok beolvasása

Pásztázással a zeneszámok első tíz másodpercét hallgathatja meg. A pásztázó lejátszás az aktuális ismételt lejátszási tartományban zajlik.

● Érintse meg a ikont.

Megkezdődik a pásztázó lejátszás.

A zeneszámok vagy mappák pásztázása után újra a zeneszámok normál lejátszása kezdődik.

- A pásztázó lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az  ikont.
- Ha akkor érinti meg az  ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány  értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az  értékre vált át, és megkezdődik a zeneszámok pásztázása.
- Ha akkor érinti meg az  ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány az egész lemez ismétlésére van állítva, a pásztázó lejátszás csak az egyes mappák legelső zeneszámaira szorítkozik.
- Ha a pásztázó lejátszás során előre vagy hátra átugrik egy zeneszámot, vagy pásztázó lejátszás során visszatér a gyökérmappához, a pásztázó lejátszás automatikusan véget ér.
- Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a  ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törölődik, és az aktuális zeneszámot ismétli meg a rendszer.
- Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a  ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törölődik, és a zeneszámokat

véletlenszerű sorrendben játssza le a rendszer.

Lejátszás és megszakítás

● Érintse meg a ikont.

Megszakad az aktuális zeneszám lejátszása, majd megjelenik a „Pause” felirat.



- A megszakítás kikapcsolásához érintse meg újra az  ikont.

A hangvisszakereső használata

A Hangvisszakereső funkció automatikusan feljavitja a tömörített hangfájlok minőségét, és gazdag hangzást ad vissza.

● A [S.Rtrv] nyomogatásával válassza ki a kívánt beállítást.

A [S.Rtrv] gomb minden egyes érintésére a beállítás az alábbiak szerint változik:

-  1:
A Hangvisszakereső funkció (1. szint) aktiválva van.
-  2:
A Hangvisszakereső funkció (2. szint) aktiválva van.
- Nincs kijelzés:
Kikapcsolt állapot.
- Az **S.Rtrv2** erősebb hatású, mint az **S.Rtrv1**, és eredményesebb az erősen tömörített hangfájlok lejátszása során.

USB-n lévő zenei fájlok lejátszása

Le lehet játszani az USB tárolóeszközön tárolt tömörített hangfájlokat.

- Az alábbiakban az MP3, WMA, AAC, WAV fájlokra együttesen a „tömörített hangfájl” elnevezés vonatkozik.

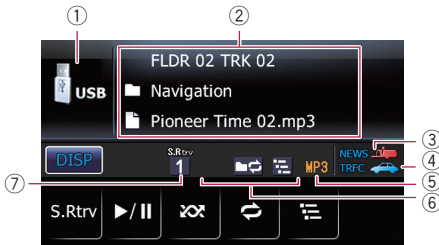
1. Helyezze az USB-tárolóeszközt az USB-csatlakozóba.

⇒ Bővebben lásd az „USB-tárolóeszköz behelyezése” c. fejezetben a 13. oldalon.

2. A SRC/OFF gomb megnyomásával a megjelenik az „USB” képernyő.

⇒ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

A képernyő leolvasása



① Jelforrás ikon

A kiválasztott jelforrást jelzi.

② Szövegkijelzési terület

- **A „FLDR” mellett kijelzett mappaszám**
Az éppen játszott mappa sorszámát jelzi.
- **A zeneszám „TRK” mellett jelzett száma**
Az éppen játszott zeneszám sorszámát jelzi.
- **Lejátszási idő**
Az aktuális fájlból eddig eltelt idő hosszát jelzi.
- **Megjegyzés**
Az éppen játszott fájlhoz tartozó megjegyzést jelzi ki (ha ez rendelkezésre áll).
- **Mappa neve**
Az éppen játszott mappa nevét jelzi.
- **Fájlnev**
Az éppen lejátszott fájl nevét jelzi.
- **Zeneszám címe**
Az éppen játszott zeneszám címét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

• **Előadó neve**

Az éppen játszott zeneszám előadójának nevét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

• **Album címe**

Az éppen játszott zeneszám címét jelzi (ha ez rendelkezésre áll).

- Megfelelő információ hiányában a tétel üresen marad.

③ NEWS kijelzés

A beállított hírműsor vétele során látható.

④ TRFC kijelzés

TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

⑤ Fájl típus jelzése

Az éppen játszott hangfájl típusát jelzi.

⑥ Lejátszási állapot kijelzése

A jelenlegi lejátszási állapotot jelzi.

Fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A fájlok lejátszása nem véletlen sorrendben.
	A jelenlegi ismételt lejátszási tartomány összes hangfájljának lejátszása véletlen sorrendben.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A kiválasztott külső tárolóeszközön (USB, SD) tárolt összes tömörített hangfájl ismétlése.
	A jelenlegi fájl ismétlése.
	A jelenlegi mappa ismétlése.

Mappák és fájlok pásztázása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A pásztázó lejátszás leállítás.
	Minden mappa első hangfájljából az első kb. 10 másodperct játsza le, ha az ismétlési tartomány beállítása „Összes újra”. Az aktuális mappa minden egyes hangfájljának elejéről kb. 10 másodperct játszik le, ha az ismétlési tartomány értéke .

⑦ Hangvisszakereső jelzése

USB-n lévő zenei fájlok lejátszása

⇒ Bővebben lásd „A hangviszakereső használata” c. fejezetben a 96. oldalon.

Az érintőpanel gombjainak használata



- ① **DISP**:
A szövegkijelzési területen megjelenített tételek kombinációi közötti átváltás.
- ② **S.Rtrv**:
A Hangviszakereső funkció beállítása.
⇒ Bővebben lásd „A hangviszakereső használata” c. fejezetben a 96. oldalon.
- ③ **▶/||**:
Lejátszás és megszakítás.
- ④ **⏏**:
Fájlok lejátszása véletlen sorrendben.
⇒ Bővebben lásd a „Fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben” c. fejezetben a 95. oldalon.
- ⑤ **🔄**:
Lejátszás megismétlése.
⇒ Bővebben lásd a „Ismételt lejátszási tartomány beállítása” c. fejezetben a 95. oldalon.
- ⑥ **☰**:
A mappák és fájlok pásztázó lejátszása.
⇒ Bővebben lásd a „Mappák és fájlok pásztázása” c. fejezetben a 95. oldalon.

Üzemeltetés a készülék gombjaival

A BAND/ESC gomb megnyomása és lenyomva tartása

A lejátszás visszatér a gyökérmappához.

A MULTI-CONTROL megnyomása felvagy le

Az előző vagy a következő mappa első lejátszható fájljának lejátszása.

A lejátszható fájlokat nem tartalmazó mappákat átugorja a rendszer.

A MULTI-CONTROL megnyomása jobbra

Ugrás a következő fájl elejére.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása jobbra

Gyors előre.

A MULTI-CONTROL megnyomása balra

Ugrás a jelenlegi fájl elejére.

Kétszer egymás után megnyomva az előző fájl elejére lehet ugrani.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra

Gyors hátra.

Gyors hátra- vagy előretekerés során nincsen hang.

A MULTI-CONTROL középenek megnyomása

Megjelenik a funkció-kiválasztó képernyő.

A LIST gomb megnyomása

Megjelenik a lista, ahonnan kiválaszthat egy fájlt.

⇒ Bővebben lásd a „Fájl kiválasztása a listáról” c. fejezetben a 94. oldalon.

Fájl kiválasztása a listáról

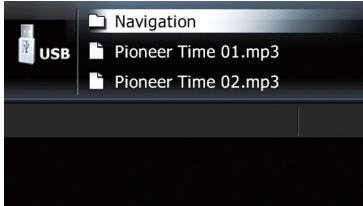
A listán láthatók a fájlok, illetve mappák nevei. A listán lévő mappák nevét kiválasztva megjelenik azok tartalma. A listáról a kívánt fájlt kiválasztva lejátszható a kiválasztott fájl.

1. **Nyomja meg a LIST gombot.**

Megjelenik a fájlok és mappák neveinek listája.

- Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **BAND/ESC** vagy a **LIST** gombot.
- Ha a kiválasztott mappa nem tartalmaz lejátszható fájlt, a fájlok listája nem jelenik meg.

2. A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a kívánt fájl nevét.



- A **MULTI-CONTROL** fel- vagy lefelé nyomásával is elvégezheti ugyanezt a műveletet.

3. A MULTI-CONTROL gomb közepének megnyomásával jelenítse meg a mappa tartalmát vagy játssza le a kiválasztott fájlt.

Valamely mappa kiválasztásakor az alsó mappa tartalma jelenik meg.

Fájl kiválasztása esetén a kiválasztott fájlt játssza le.

- A **MULTI-CONTROL** gomb jobbra nyomásával ezzel egyenértékű műveletet végezhet el.
- Valamely mappa kiválasztásakor a **MULTI-CONTROL** gomb megnyomásával és lenyomva tartásával a kiválasztott mappában lévő első fájlt játssza le a rendszer.
- Az alsó mappa listázása esetén a **MULTI-CONTROL** gomb megnyomásával a lista visszatér a felső mappához.
 - A gyökérmappa listázása esetén ez a művelet nem elérhető.
- A **MULTI-CONTROL** gomb balra történő megnyomásával és lenyomva tartásával a gyökérmappa tartalma jelenik meg.
 - A gyökérmappa listázása esetén ez a művelet nem elérhető.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

- A gombot addig nyomogassa, míg a kívánt ismétlési tartomány meg nem jelenik.
 - : A jelenlegi fájl ismétlése.
 - : Az éppen játszott mappa ismétlése.
 - Nincs kijelzés (Összes újra): Az összes ismétlése.
- Ha az ismételt lejátszási tartomány beállítása vagy és a gyökérmappához tér vissza, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az összes elem ismétlésére vált át.

Fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben

Egy adott ismétlési tartományban lévő fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben történik.

- Érintse meg a ikont.

Megkezdődik a véletlenszerű lejátszás. A véletlenszerű lejátszás bekapcsolásakor megjelenik az ikon.

 - A véletlenszerű lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az ikont.
 - Ha akkor érinti meg az ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan értékre vált át, és a fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben történik.







Mappák és fájlok pásztázása

Pásztázással a fájlok első tíz másodpercét hallgathatja meg. A pásztázó lejátszás az aktuális ismételt lejátszási tartományban zajlik.

- Érintse meg a ikont.

Megkezdődik a pásztázó lejátszás. A fájlok vagy mappák pásztázása után újra a fájlok normál lejátszása kezdődik.


 - A pásztázó lejátszás kikapcsolásához érintse meg újra az ikont.

- Ha akkor érinti meg az  ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány  értékre van állítva, az ismételt lejátszás tartománya automatikusan az  értékre vált át, és megkezdődik a fájlok pásztázása.
 - Ha akkor érinti meg az  ikont, amikor az ismételt lejátszási tartomány az összes elem ismétlésére van állítva, a pásztázó lejátszás csak az egyes mappák legelső fájljaira szorítkozik.
 - Ha a pásztázó lejátszás során előre vagy hátra ugrik egy fájlt, vagy visszatér a gyökérmappához, a pásztázó lejátszás automatikusan véget ér.
 - Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a  ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törlődik, és az aktuális fájlt ismétli meg a rendszer.
 - Ha pásztázó lejátszás közben megérinti a  ikont, a pásztázó lejátszás automatikusan törlődik, és a fájlokat véletlenszerű sorrendben játssza le a rendszer.
- Nincs kijelzés:
Kikapcsolt állapot.
 - Az **S.Rtrv2** erősebb hatású, mint az **S.Rtrv1**, és eredményesebb az erősen tömörített hangfájlok lejátszása során.

Lejátszás és megszakítás

- Érintse meg a  ikont.

Megszakad az aktuális fájl lejátszása, majd megjelenik a „Pause” (Megszakítás) felirat.



- A megszakítás kikapcsolásához érintse meg újra az  ikont.

A hangvisszakereső használata

A Hangvisszakereső funkció automatikusan feljavítja a tömörített hangfájlok minőségét, és gazdag hangzást ad vissza.

- Az **[S.Rtrv]** nyomogatásával válassza ki a kívánt beállítást.

Az **[S.Rtrv]** gomb minden egyes érintésére a beállítás az alábbiak szerint változik:

- :
A Hangvisszakereső funkció (1. szint) aktíválva van.
- :
A Hangvisszakereső funkció (2. szint) aktíválva van.

Az iPod-hoz való USB csatlakozó kábelrel csatlakoztathatja iPod készülékét a navigációs rendszerhez.

- A csatlakoztatáshoz iPod-hoz való USB csatlakozó kábel (CD-IU50) (külön kapható) szükséges.

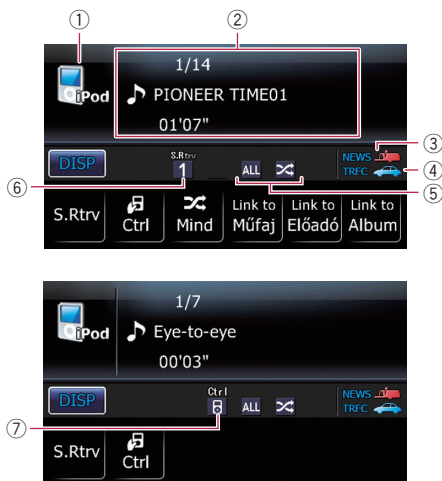
1. Csatlakoztassa iPod készülékét.

⇒ Bővebben lásd az „iPod csatlakoztatása” c. fejezetben a 13. oldalon.

2. A SRC/OFF gomb megnyomásával a megjelenik az „iPod” képernyő.

⇒ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

A képernyő leolvasása



① Jelforrás ikon

A kiválasztott jelforrást jelzi.

② Szövegekijelzési terület

- **Dal száma**
Az éppen játszott dal sorszámát, valamint a kiválasztott listában lévő összes dal darabszámát jelzi.
- **Lejátszási idő**
Az aktuális dalból eddig eltelt idő hosszát jelzi.
- **[📄]: Dal címe (epizód)**
Az éppen játszott dal címét jelzi. Podcast műsor lejátszása esetén az epizód látható.

- **[👤]: Előadó neve**

Az éppen játszott dal előadóját jelzi.

- **[📁]: Album címe (podcast adás címe)**

Az éppen játszott dal albumának címét jelzi.

Podcast műsor lejátszása esetén a podcast műsor címe látható.

③ NEWS kijelzés

A beállított hírműsor vétele során látható.

④ TRFC kijelzés

TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

⑤ Lejátszási állapot kijelzése

A jelenlegi lejátszási állapotot jelzi.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

Kijelzés:	Jelentés
ALL	A kiválasztott lista összes dalának ismétlése.
ONE	A jelenlegi dal ismétlése.

Megkevert lejátszás beállítása

Kijelzés:	Jelentés
Nincs kijelzés	A megkevert lejátszás leállítása.
[🔀]	A kiválasztott listán belüli dalokat véletlen sorrendben játssza le. Egy véletlenszerűen kiválasztott album összes dalát eredeti sorrendben játssza le.

⑥ Hangvisszakereső jelzése

⇒ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 101. oldalon.

⑦ iPod kezelési módjának kijelzése

⇒ Bővebben lásd „A funkciók kezelése iPodról” c. fejezetben a 100. oldalon.

Az érintőpanel gombjainak használata



① **DISP**:

A szövegkijelzési területen megjelenített tételek kombinációi közötti átváltás.

② **S.Rtrv**:

A magas szintű hangvisszakereső funkció beállítása.

⇒ Bővebben lásd „A hangvisszakereső használata” c. fejezetben a 101. oldalon.

③ **Ctrl**:

Az iPod kezelési módjának beállítása.

⇒ Bővebben lásd „A funkciók kezelése iPodról” c. fejezetben a 100. oldalon.

④ **Összes**:

Az összes elem keverésének beállítása.

⇒ Bővebben lásd „Az összes dal lejátszása véletlenszerű sorrendben (összes megkeverve)” c. fejezetben a 100. oldalon.

⑤ **Link to műfaj:**

Link to előadó:

Link to Album:

Az éppen lejátszott dalhoz kapcsolódó dalok listájának lejátszása.

⇒ Bővebben lásd „Az éppen lejátszott dalhoz kapcsolódó dalok lejátszása” c. fejezetben a 99. oldalon.

Üzemeltetés a készülék gombjaival

A MULTI-CONTROL megnyomása jobbra

Ugrás a következő dal elejére.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása jobbra

Gyors előre.

A MULTI-CONTROL megnyomása balra

Ugrás a jelenlegi dal elejére.

Kétszer egymás után megnyomva az előző dalhoz lehet ugrani.

A MULTI-CONTROL megnyomása és nyomva tartása balra

Gyors hátra.

A MULTI-CONTROL közepének megnyomása

Megjelenik a funkció-kiválasztó képernyő.

A LIST gomb megnyomása

Megjelenik a lista, ahonnan kiválaszthat egy dalt.

⇒ Bővebben lásd „Egy dal kiválasztása a listáról” c. fejezetben a 98. oldalon.

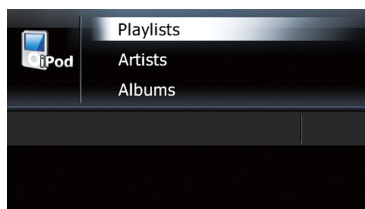
Egy dal kiválasztása a listáról

A listán a kívánt dalt kiválasztva kereshet rá az adott dalra, majd lejátszhatja azt iPodján.

1. A LIST gomb megnyomásával a megjelenik a legfelső szintű kategória menü.

Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **BAND/ESC** gombot.

2. A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a kategóriát.



- **Playlists** (lejátszó listák)
- **Artists** (előadók)
- **Albums** (albumok)
- **Songs** (dalok)
- **Podcasts** (podcast műsorok)
- **Genres** (műfajok)

- **Composers** (zeneszerzők)
 - **Audiobooks** (hangoskönyvek)
 - A **MULTI-CONTROL** fel- vagy lefelé nyomásával is elvégezheti ugyanezt a műveletet.
- 3. A MULTI-CONTROL gomb közepének megnyomásával szűkítheti le a kategória tartalmát.**
- Valamelyik kategória kiválasztásakor a kategória tartalma leszűkül.
- Dal kiválasztása esetén az adott dalt játssza le.
- A **MULTI-CONTROL** gomb jobbra nyomásával ezzel egyenértékű műveletet végezhet el.
 - Valamely kategória kiválasztásakor a **MULTI-CONTROL** gomb megnyomásával és lenyomva tartásával a kiválasztott kategóriában lévő első dalt játssza le a rendszer.
 - A **MULTI-CONTROL** gomb jobbra nyomásával ezzel egyenértékű műveletet végezhet el.
 - Az alsó szinten lévő tételek kilistázásakor a **MULTI-CONTROL** balra nyomásával és lenyomva tartásával a lista a legfelsőbb szintre tér vissza.
 - A tételek legfelső részének kilistázásánál ez a művelet nem elérhető.
 - A listán az „**All**” elemet kiválasztva a lista az aktuális kategória összes opcióját jeleníti meg. Ha például előbb az „**Artists**” (Előadók), majd az „**All**” elemet választja ki, a következő képernyőre úgy tud továbblépni, hogy a listán lévő összes előadót kiválasztotta.
- 4. A dalok (vagy epizódok) listáján a MULTI-CONTROL gomb közepének megnyomásával játszhatja le a kiválasztott dalt (vagy epizódot).**

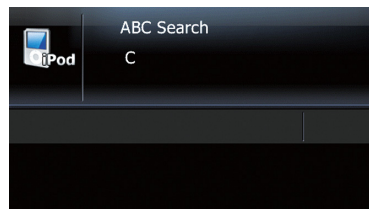
Megfelelő tételek keresése ábécérendben

A keresésszabályozás segítségével megjelenik az első alkalmazandó opciót tartalmazó oldal.

- Ez funkció csak az ábécérendű listánál áll rendelkezésre.

- 1. A LIST gomb megnyomásával a megjelenik a legfelső szintű kategória menü.**
 - Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **BAND/ESC** gombot.
- 2. A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a kívánt kategóriát.**
- 3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával lejátszhatja a kiválasztott tételt.**

Az alsó kategóriák jelennek meg.
- 4. A LIST gomb megnyomásával válthat át ábécés keresési módra.**
- 5. A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a kívánt karaktert.**



- 6. A keresés megkezdéséhez nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.**
 - Az alábbi névelőket, valamint az előadó nevének elején lévő szóközt nem veszi figyelembe a rendszer – a keresés az ezt követő első karaktertől kezdődik.
 - „A” vagy „a”
 - „Az” vagy „az”
 - „THE”, „The” vagy „the”
 - Az ábécés keresés megszakítása esetén a „**Not Found**” felirat jelenik meg.
- 7. A dalok (vagy epizódok) listáján a MULTI-CONTROL gomb közepének megnyomásával játszhatja le a kiválasztott dalt (vagy epizódot).**


Az éppen lejátszott dalhoz kapcsolódó dalok lejátszása

Az éppen lejátszott dalhoz kapcsolódó dalokat játszhatja le az alábbi listák segítségével.

- Az éppen lejátszott dal műfajának albumlistája

- Az éppen lejátszott dal előadójának albumlistája
 - Az éppen lejátszott album dalainak listája
 - Az iPodon lévő fájlok számától függően a lista megjelenítése némi késéssel történhet.
 - **A [Link to műfaj], [Link to előadó] vagy a [Link to Album] gombbal válassza ki a kívánt keresési módot.**
 - **Link to műfaj:**
Az éppen játszott műfajhoz tartozó album lejátszása.
 - **Link to előadó:**
Az éppen játszott előadóhoz tartozó album lejátszása.
 - **Link to Album:**
Az éppen játszott albumhoz tartozó dal lejátszása.
- A „**Searching**” felirat villog a lista keresése közben, majd megkezdődik a lista lejátszása.
- A kapcsolódó dalok lejátszási módja megszakad, ha a „**Searching**” felirat villogása közben megnyomja a **BAND/ESC** vagy a **LIST** gombot.
 - Ha a kapcsolódó albumok vagy dalok nem találhatóak, a **Not Found** felirat jelenik meg.


Az összes dal lejátszása véletlenszerű sorrendben (összes megkeverve)

- A  Összes megérintésével kapcsolja be az összes elem megkeverését.
Az iPodon lévő összes dal lejátszása véletlenszerűen történik.
- Az összes elem megkeverésének kikapcsolásához a „**Function Menu**” „**Shuffle Mode**” elemét tegye kikapcsolt állásba.
- ↳ Bővebben lásd a „Dalok lejátszása véletlenszerű sorrendben (megkeverve)” c. fejezetben a 101. oldalon.

A funkciók kezelése iPodról

A funkciókat közvetlenül az iPodról tudja kezelni, ha az iPod a navigációs rendszerhez van csatlakoztatva. A hang az autó


hangszóróból jön, a műveletet pedig az iPodról lehet végezni.


Ha az irányítási mód iPodra van állítva () az iPod funkciót a csatlakoztatott iPodról működtetheti.

Ez a funkció az alábbi iPod modellekkel használható:



- Második generációs iPod nano
 - Harmadik generációs iPod nano
 - Negyedik generációs iPod nano
 - iPod Classic
 - Első generációs iPod touch
 - Második generációs iPod touch
 - iPhone
 - iPhone 3G
 - iPhone 3GS
- Ha ez a funkció használatban van, az iPod nem kapcsol ki még akkor sem, ha a gyújtást lekapcsolja. A készülék közvetlenül az iPodról kapcsolható ki.

1. Az irányítási módok közötti átváltáshoz érintse meg a Ctrl gombot.

A  Ctrl gomb minden egyes érintésére a beállítás az alábbiak szerint változik:

- :
A navigációs rendszer iPod funkciója működtethető a csatlakoztatott iPodról.
- Nincs kijelzés:
A navigációs rendszer iPod funkciója a navigációs rendszerről működtethető.

2. A kiválasztása esetén a csatlakoztatott iPod segítségével válassza ki a lejátszani kívánt dalt.

- Az irányítási mód  értékre állításával szakíthatja meg a dal lejátszását. Az iPod működtetésével indíthatja el a lejátszást.
- Ha az irányítási mód beállítása , az alábbi funkciók továbbra is elérhetők a navigációs rendszerről:
 - Hangerő állítása
 - Gyors tekerés hátra vagy előre
 - Ugrás előre vagy hátra
 - Lejátszás és megszakítás
 - Hangvisszakereső

A hangvisszakereső használata

A Hangvisszakereső funkció automatikusan feljavítja a tömörített hangfájlok minőségét, és gazdag hangzást ad vissza.

- **Az [S.Rtrv] nyomogatásával válassza ki a kívánt beállítást.**

Az [S.Rtrv] gomb minden egyes érintésére a beállítás az alábbiak szerint változik:

- **1:**
A Hangvisszakereső funkció (1. szint) aktívva van.
 - **2:**
A Hangvisszakereső funkció (2. szint) aktívva van.
 - Nincs kijelzés:
Kikapcsolt állapot.
- Az **S.Rtrv2** erősebb hatású, mint a **S.Rtrv1**, és eredményesebb az erősen tömörített hangfájlok lejátszása során.

A Funkció menü használata

1. **Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.**

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. **A MULTI-CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a funkciót.**

A MULTI-CONTROL forgatásával az alábbi sorrendben választhat a funkciók között:

Play Mode (lejátszási mód) – **Shuffle Mode** (keverő mód) – **Pause** (megszakítás) – **Audiobooks** (hangoskönyvek)

- Csak a **Pause** (Megszakítás) elem érhető el, ha a vezérlési mód beállítása: iPod (🔊).
- ⇒ Bővebben lásd „A funkciók kezelése iPodról” c. fejezetben a 100. oldalon.

Ismételt lejátszási tartomány beállítása

1. **Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.**

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. **A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Play Mode” elemet.**

3. **Beállításához nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.**

A MULTI-CONTROL gomb minden egyes megnyomására a beállítás az alábbiak szerint változik:

- **Repeat All:**
A kiválasztott lista összes dalának ismétlése.
- **Repeat One:**
A jelenlegi dal ismétlése.
- Az alábbi ikonok felelnek meg az ismétlést lejátszás kijelzésének.
A „Repeat All” beállítás esetén az **ALL** ikon látható.
A „Repeat One” beállítás esetén az **ONE** ikon látható.

Dalok lejátszása véletlenszerű sorrendben (megkeverve)

Ez a funkció megkeveri a dalokat és az albumokat, majd véletlenszerű sorrendben játssza le azokat.

1. **Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.**

⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.

2. **A MULTI-CONTROL elforgatásával válassza ki a „Shuffle Mode” elemet.**

3. **Beállításához nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.**

A MULTI-CONTROL gomb minden egyes megnyomására a beállítás az alábbiak szerint változik:

- **Shuffle Off:**
A dalok lejátszása normál sorrendben.
- **Shuffle Songs:**
A kiválasztott listán belüli dalokat véletlen sorrendben játssza le.
- **Shuffle Albums:**
Egy véletlenszerűen kiválasztott album összes dalát eredeti sorrendben játssza le.

Lejátszás és megszakítás

1. **Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.**

- ⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.
2. A **MULTI-CONTROL** gomb forgatásával válassza ki a „Pause” elemet.
 3. Beállításhoz nyomja meg a **MULTI-CONTROL** gomb közepét.
 4. A **MULTI-CONTROL** közepének megnyomásával válthat át a „On” és a „Off” között.

A hangoskönyv lejátszási sebességének beállítása

Ha iPod készülékén hallgat hangoskönyvet, a lejátszási sebességet módosítani is lehet.

1. Nyissa meg a „Function Menu” képernyőt.
⇒ A műveletről lásd „A „Function Menu” képernyő megjelenítése” c. részt a 78. oldalon.
2. A **MULTI-CONTROL** forgatásával válassza ki az „Audiobooks” elemet.
3. A **MULTI-CONTROL** gombot nyomogassa, amíg a kívánt beállítás meg nem jelenik a kijelzőn.

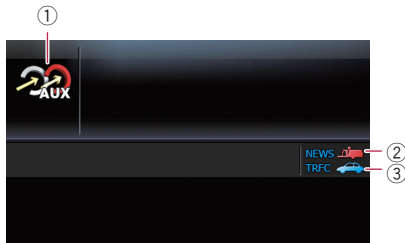
A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes megnyomására a beállítás az alábbiak szerint változik:

- **Normal:**
A hangoskönyvek lejátszása normál sebességen.
- **Faster:**
A hangoskönyvek lejátszása a normálnál gyorsabb sebességen.
- **Slower:**
A hangoskönyvek lejátszása a normálnál lassabb sebességen.

Külső (AUX) jelforrás használata

Egy sztereó minidugasz segítségével lehet a navigációs rendszert külső berendezéshez csatlakoztatni. Részletes ismertetés a sztereó minidugasz felhasználói kézikönyvében olvasható.

A képernyő leolvasása



- ① **Jelforrás ikon**
A kiválasztott jelforrást jelzi.
- ② **NEWS kijelzés**
A beállított hírműsor vétele során látható.
- ③ **TRFC kijelzés**
TP állomás (közlekedési információkat sugárzó állomás) vétele során látható.

Az „AUX” kiválasztása jelforrásként

1. **Kapcsolja be az „AUX” jelforrást.**
 - ↳ Bővebben lásd a „Külső jelforrás beállításának átváltása” c. fejezetben a 114. oldalon.
2. **A SRC/OFF gomb megnyomásával a megjelenik az „AUX” képernyő.**
 - ↳ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

A „Beállítások” képernyő megjelenítése

1. Érintse meg az [Otthon] gombot a térkép képernyőn.
Megjelenik a „Felső menü” képernyő.
2. Érintse meg a [Beáll.] gombot.
Megjelenik a „Beállítások” képernyő.

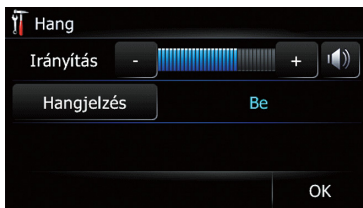


3. Érintse meg a kívánt opciót.
 A képernyő jobb oldalán lévő vagy gombbal léphet a következő vagy az előző oldalra.

A navigációs rendszer hangerejének beállítása

Beállíthatja a navigáció hangerejét.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.
▷ A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
2. Érintse meg a [Hang] gombot.
Megjelenik a „Hang” képernyő.
3. Érintse meg az „Irányítás” melletti [+]
vagy [-] ikont.



A navigációs iránymutatás és a sípoló hangjelzés hangerejének együttes beállítása. beállításnál az iránymutatás hallható. beállításnál az iránymutatás nem hallható.

- Érintse meg a [Hangjelzés] gombot.
A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.
- **Be** (alapbeállítás):
Megszólal a hangjelzés.
- **Ki**:
A hangjelzés el van némítva.

A regionális beállítások testre szabása

A nyelv kiválasztása

Beállíthatja a programban és a hangos iránymutatás során használt nyelveket. Az egyes nyelveket külön-külön is beállíthatja.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.
▷ A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
2. Érintse meg a [Régió] gombot.
Megjelenik a „Régió” képernyő.
3. Érintse meg a [Felület nyelve] gombot.



- Megjelenik a „Felületnyelv kiválasztása” képernyő.
4. Érintse meg a kívánt nyelvet.
A nyelv kiválasztása után visszatér az előző képernyő.
 5. Érintse meg a [Hang nyelve] gombot.
Megjelenik a „Hangnyelv kiválasztása” képernyő.
 6. Érintse meg a kívánt nyelvet.
A nyelv kiválasztása után visszatér az előző képernyő.
 7. Érintse meg az [OK] gombot a „Régió” képernyőn.
A navigációs rendszer újraindul.

Az időeltérés beállítása

Ezzel lehet beállítani a rendszer óráját. Állítsa be az időeltérést (+, -) a navigációs rendszerben beállított eredeti időzónához képest.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

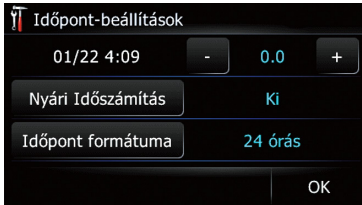
2. Érintse meg a [Régió] gombot.

Megjelenik a „Régió” képernyő.

3. Érintse meg a [Idő] gombot.

Megjelenik az „Időpont-beállítások” képernyő.

4. Az időeltérés beállításához érintse meg a [+] vagy [-] ikont.



Ez jelzi a navigációs rendszerben beállított eredeti időzóna (közép-európai idő) és a jármű aktuális helyzete szerinti időzóna közötti eltérést. Szükség esetén végezze el az időeltérés beállítását. A [+] vagy [-] megérintésével félóránkénti ugrással lehet állítani az időeltérésen.

Az időeltérés -4 és +9 óra között állítható.

5. Érintse meg a [Nyári időszámítás] gombot.

Szükség esetén állítsa be a nyári időszámítást.

Alapértelmezés szerint a nyári időszámítás ki van kapcsolva. A [Nyári időszámítás] megérintésével állítsa át az időpontot, ha nyári időszámítás van érvényben.

6. Érintse meg a [Időpont formátuma] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

• 24 órás (alapbeállítás):

A időpont kijelzését 24 órás formátumra váltja át.

• 12 órás:

Az időpont kijelzését 12 órás formátumra váltja át (de/du jelzéssel).

Átváltás kilométerek és mérföldek között

Ezzel lehet a navigációs rendszeren kijelzett távolsági és sebességi mértékegységet beállítani.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Régió] gombot.

Megjelenik a „Régió” képernyő.

3. Érintse meg a [km/mf] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

• km (alapbeállítás):

A távolság kilométerekben szerepel.

• mf:

A távolság mérföldekben szerepel.

• Mérföld és yard:

A távolság mérföldben és yardban szerepel.

A jármű virtuális sebességének módosítása

Az érkezés várható idejének és az úti célig tartó utazási idő kiszámításához a [+] és [-] megérintésével állíthatja be az autópályákon és az országutakon várható átlagos sebességet.

A „km/mf” beállítás megváltoztatása törli a bevitt értékeket, és visszaállítja azokat az alapbeállításra.

⇒ Bővebben lásd az „Átváltás kilométerek és mérföldek között” c. fejezetben a 105. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Régió] gombot.

Megjelenik a „Régió” képernyő.

3. Érintse meg a [Sebesség] gombot.

Megjelenik az „Átlagsebesség beállításai” képernyő.

4. Az sebesség beállításához érintse meg a **[+]** vagy **[-]** gombot.



- A becsült érkezési időt nem feltétlenül ezen sebességérték alapján számítja a rendszer.

5. Érintse meg az **[OK]** gombot.

A beállítás ezzel befejeződik.

A billentyűzet elrendezésének beállítása

Beállíthatja, hogy a szöveg beviteléhez milyen kiosztású billentyűzetet kíván használni.

1. Nyissa meg a „Beáll.” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

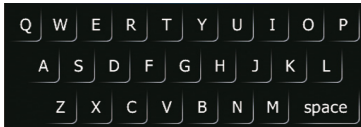
2. Érintse meg a **[Régió]** gombot.

Megjelenik a „Régió” képernyő.

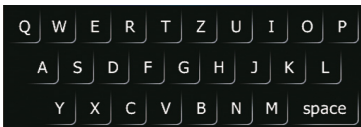
3. Érintse meg a **[Billentyűzet]** gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

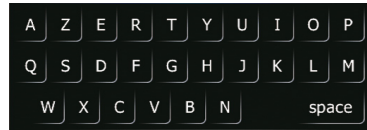
- **[QWERTY]** (alapbeállítás):



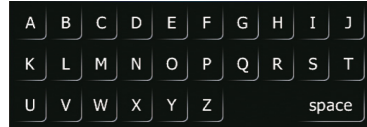
- **[QWERTZ]:**



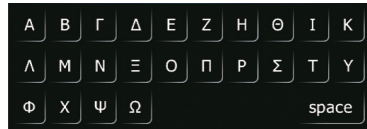
- **[AZERTY]:**



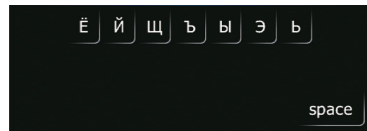
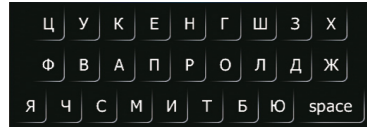
- **[ABC]:**



- **[Görög]:**



- **[Cirill]:**



A térképképernyő beállításainak testre szabása

A térképképernyő általános beállításait is testre lehet szabni.

Érdekes hely megjelenítése a térképen

A térképen megjelennek a környező létesítmények (POI) ikonjai.

- A POI ikonok nem jelennek meg, ha a térkép léptéke legalább 2 kilométer (1 mérföld).
- Legfeljebb 10 tételt választhat ki az alkategóriákból vagy a részletezett kategóriákból.

- Egyéni érdekes helyet a számítógépre külön telepített „navigate FEEDS” segédprogrammal lehet létrehozni. (A „navigate FEEDS” weboldalunkon elérhető lesz.) Tárolja a testre szabott érdekes helyeket az SD memóriakártyán, majd helyezze azt be az SD bővítőhelyre. A POI ikon kiválasztásával a rendszer megjeleníti azt a térképképernyőn.

1. Nyissa meg a „Beáll.” képernyőt.

- ▷ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

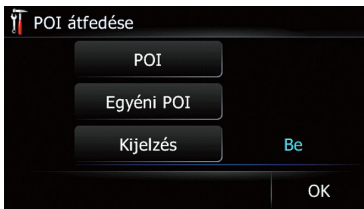
2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [POI átfedése] gombot.

Megjelenik a „POI átfedése” képernyő.

4. A [Kijelzés] gombot megérintve változtassa meg a beállítást „Be” értékre.



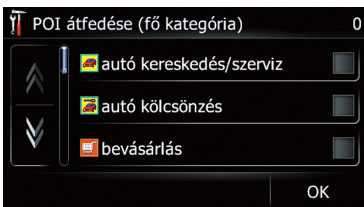
- Ha nem kívánja a térképen az érdekes hely ikonját megjeleníteni, a [Kijelzés] megérintésével kapcsolja azt „Ki”. (Ha a „Kijelzés” „Ki” is van kapcsolva, az érdekes hely kiválasztásának beállítása megmarad.)

5. Érintse meg a [POI] gombot.

Megjelenik a „POI átfedése (fő kategória)” képernyő.

- A már beállított kategóriáknál egy kék pipa jelzés látható.

6. Érintse meg a kívánt fő kategóriát.





Megjelenik a kiválasztott fő kategóriához tartozó alkategóriák listája.

- A már kiválasztott kategóriáknál egy kék pipa jelzés látható.

7. Érintse meg a megjeleníteni kívánt alkategóriát.



A kiválasztott kategória mellett egy piros pipa jel jelenik meg. A kiválasztás törléséhez érintse meg újra a tételt.

Ha az alkategórián belül több részletezett kategória is található, a  elem aktív. Ha olyan alkategóriát választ ki, amelyhez további részletezett kategóriák tartoznak, az alkategórián belüli összes részletezett kategória ki lesz választva, és a  elem inaktívvá válik.

- Érintse meg a  ikont.

Megjelenik a részletezett kategóriák listája.

Érintse meg a kívánt tételt, majd az [OK] gombot a megjelenített részletezett kategóriák kiválasztásához.

- Ha csak néhány típust választ ki a részletes kategóriák közül, kék pipa jelek jelennek meg.

8. Érintse meg az [OK] gombot.





Visszatér a „POI átfedése (fő kategória)” képernyő.

Ha további tételeket kíván kiválasztani, vagy azok kiválasztását megszüntetni, ismételje meg a fenti lépéseket, ahányszor szükséges.

9. A kiválasztás befejezéséhez érintse meg az [OK] gombot a „POI átfedése (fő kategória)” képernyőn.

A térkép átváltása 2D és 3D között

- A térképképernyőn a  vagy  megnyomásával válthat át 2D és 3D megjelenítés között.
 - ▷ A műveletről lásd „A térkép átváltása 2D és 3D között” c. részt a 28. oldalon.
1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.
- ▷ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
2. Érintse meg a [Térkép] gombot.
- Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.
3. Érintse meg a [Nézet mód] gombot.
- A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.
- **2D** (alapbeállítás):
A 2D térképképernyőt jeleníti meg.
 - **3D**:
A 3D térképképernyőt jeleníti meg.

A manőverek megjelenítése

- Ezzel választhatja ki, hogy a térképen megjeleníti-e a manővereket, vagy sem.
- ▷ Bővebben lásd „A térképképernyő leolvasása” c. fejezetben a 25. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.
- ▷ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
2. Érintse meg a [Térkép] gombot.
- Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.
3. Érintse meg a [Manővert mutat] gombot.
- A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.
- **Mutat** (alapbeállítás):
A manővereket megjeleníti a térképen.
 - **Elrejt**:
A manővereket elrejt a térképen.

A navigáció-megszakítási képernyő beállításának módosítása

Ezzel állítható be, hogy a hang képernyőről automatikusan átváltson-e a rendszer a navigációs képernyőre, ha a jármű iránymutatási ponthoz – pl. kereszteződéshez

– közeledik, és a navigációtól eltérő képernyő látható éppen.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

- ▷ A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg az [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Irányítási mód] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be** (alapbeállítás):

Az AV műveleti képernyőről átvált a navigációs képernyőre.

- **Ki**:

Nem vált át másik képernyőre.

- A beállítás csak akkor lép életbe, ha a „Közeli nézet” „Be” van kapcsolva.

A térképszín beállítása nappali és éjszakai szín közötti átváltásra

A térkép éjszakai jobb láthatósága érdekében beállíthatja, hogy mikor változzon meg a térkép színösszeállítása.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

- A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Nappal/éjszaka] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Autom.** (alapbeállítás):

A térkép színét változtathatja éjszakai és nappali beállítás között, attól függően, hogy a jármű fényszórói be vagy ki vannak-e kapcsolva.

- **Nappal**:

A térkép mindig nappali színekkel jelenik meg.

- Ha ezt a funkciót „Autom.” üzemmódban használja, a navigációs rendszer narancssárga/fehér vezetékének helyesen kell bekötve lennie.

Az út színének módosítása

Az út színét beállíthatja pirosas vagy kékes színűre.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg az [Út színe] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Red** (alapbeállítás):
Átvált pirosas színű útkijelzésre.
- **Blue**:
Átvált kékes színű útkijelzésre.

Az automatikus nagyítási kijelző beállítása

Ezzel a beállítással lehet felnagyított térképre váltani azokon a pontokon, ahol a jármű kereszteződéshez, autópálya-csomóponthoz vagy fel- és lehajtóhoz közeledik.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Közeli nézet] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be** (alapbeállítás):
Átvált felnagyított térképre.
A közeli nézetet 2D térképpel jeleníti meg.
- **Ki**:
Nem vált át felnagyított térképre.

A „Kedvencek” ikon kijelzésének beállítása

Kiválaszthatja, hogy a térképen megjeleníti-e a „Kedvencek” ikont vagy sem.

A „Kedvencek” közötti ikonok csak akkor jelennek meg, ha a térkép léptéke legfeljebb 20 kilométer (10 mérföld).

⇒ Bővebben lásd „A „Kedvencek” listában lévő tétel módosítása” c. fejezetben a 47. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Kedvenc ikon] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be** (alapbeállítás):
Megjeleníti a „Kedvencek” ikont a térképen.
- **Ki**:
Nem jeleníti meg a „Kedvencek” ikont a térképen.

A sebességkorlátozás kijelzésének beállítása

Ezzel választható ki, hogy az aktuális útszakaszon érvényes sebességkorlátozás megjelenjen-e a vagy sem.



Sebességkorlátozás

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Seb. korl. mutat] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Mutat**:
Megjeleníti a sebességkorlátozást a térképen.
- **Elrejt** (alapbeállítás):
Elrejt a sebességkorlátozást a térképen.

A forgalmi eseményekről tájékoztató ikon megjelenítése

Ezzel választható ki, hogy az útvonalon előforduló forgalmi eseményekről tájékoztató ikonok megjelenjenek-e a térképen vagy sem.

⇒ Bővebben lásd a „Közlekedési információk manuális ellenőrzése” c. fejezetben az 55. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Forgalmi esemény] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Mutat** (alapbeállítás):
Megjeleníti az ikonokat a térképen.
- **Elrejt**:
Nem jeleníti meg az ikonokat a térképen.

Az aktuális utcanév kijelzésének beállítása

Ezzel választható ki, hogy az aktuális utca (vagy település) neve megjelenjen-e vagy sem.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Jelenlegi utca] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Mutat** (alapbeállítás):
Megjeleníti az utca (település) nevét a térképen.
- **Elrejt**:
Nem jeleníti meg az utca (település) nevét a térképen.

Az üzemanyag-fogyasztás adatainak megjelenítése

Ezzel választhatja ki, hogy az üzemanyag-fogyasztási adatok jelző eco-mérőt megjelenítse-e a térképen, vagy sem.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Térkép] gombot.

Megjelenik a térkép-beállítási képernyő.

3. Érintse meg a [Eco mérő] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be** (alapbeállítás):
Az eco-mérő megjelenítése a térképen.
- **Ki**:
Az eco-mérő elrejtése a térképen.

Az energiatakarékos funkció beállítása

Kiválaszthatja a képernyő háttérfényének beállítását az akkumulátor gazdaságosabb kihasználása érdekében.

- Ezt a beállítást csak úgy lehet megváltoztatni, ha a lecsatolható eszközt eltávolítja a fő egységről.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Háttérfény időkorlát] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Soha**:
Ezzel lehet kikapcsolni a képernyő háttérfényének energiatakarékos funkcióját.
- **30 mp** (alapbeállítás):
A háttérfényt automatikusan kikapcsol, ha 30 másodpercen át nem történik művelet.

A verzióadatok ellenőrzése

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Szervizinfó] gombot.

Megjelenik a „Szerviz információ képernyő” képernyő.

3. Ellenőrizze a verzióadatokat.

Saját otthon elmentése és módosítása

Az otthoni helyszín elmentéséhez érintse meg az [Otthon beáll.] elemet.

- Bővebben lásd a „Saját otthon elmentése és módosítása” c. fejezetben az 49. oldalon.

Az aktuális helyszín helyesbítése

A képernyő megérintésével állítsa be a jármű aktuális helyzetét és irányát.

- Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.**
➤ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
- Érintse meg a [Helyszín] gombot.**
- Görgessen a beállítani kívánt ponthoz, majd érintse meg az [OK] gombot.**

A vezetékek csatlakozásának ellenőrzése

Ellenőrizze, hogy a navigációs rendszer és a jármű között helyesen vannak-e csatlakoztatva a vezetékek. Azt is ellenőrizze, hogy a helyes pontokhoz vannak-e csatlakoztatva.

- Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.**
➤ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
- Érintse meg a [Csatlakozás] gombot.**
Megjelenik a „Csatlakozás” képernyő.



① GPS állapot

A GPS antenna csatlakoztatási állapotát, a vételi érzékenységet, valamint azt jelzi, hogy a jelet hány műholdról veszi a rendszer.

Szín	Jelforgalom	Helymeghatározáshoz felhasználva
Narancs	Igen	Igen
Sárga	Igen	Nem

② Kézifék

Ha be van húzva a kézifék, a „Be” felirat látható. Ha a kézifék ki van engedve, a „Ki” felirat látható.

③ Megvilágítás

Ha a jármű helyzetjelzője vagy fényszórója be van kapcsolva, a „Be” felirat látható. Ha a jármű helyzetjelzője ki van kapcsolva, a „Ki” felirat látható. (Ha a narancssárga/fehér vezeték nincsen csatlakoztatva, a „Ki” felirat látható.)

Az érintőpanel érzékenységeinek beállítása (az érintőpanel kalibrációja)

Ha úgy érzi, hogy a képernyő érintésérzékeny gombjainak helyzete eltér az érintésekre tényleges reagáló helyektől, állítsa át az érintőpanel gombjainak reagálási helyzetét.

- A kiigazításhoz a mellékelt írópalcát használja, a képernyőt pedig mindig gyengéden érintse meg. Ha az érintőpanel gombjait erősen érinti meg, megsérülhetnek. Ne használjon éles íróeszközt, pl. golyóstollat vagy töltőceruzát, mert az megsértheti a képernyőt.

Írópálca (a navigációs rendszerhez mellékelve)



- Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.**
➤ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.
- Érintse meg a [Kalibráció] gombot.**
Megjelenik a kalibráció megkezdésének megerősítését kérő képernyő.
- Érintse meg hosszan a középre mutató nyilakat, majd az LCD képernyő sarkait.**
A nyíl jelzi a sorrendet.
- Érintse meg bárhol a képernyőt.**
A kiigazított pozíciók adatait elmenti a rendszer.

- A kiigazított pozíciók adatai elmentése közben ne kapcsolja ki a motort.

A képernyő fényerejének beállítása

A képernyő fényerejét beállíthatja az alábbi helyzetekre.

- Amikor a lecsatlakozható eszköz a fő egységhez van csatlakoztatva, a jármű fényszórója pedig ki van kapcsolva.
- Amikor a lecsatlakozható eszköz a fő egységhez van csatlakoztatva, a jármű fényszórója pedig be van kapcsolva.
- Amikor a lecsatlakozható eszköz nincsen a fő egységhez csatlakoztatva.

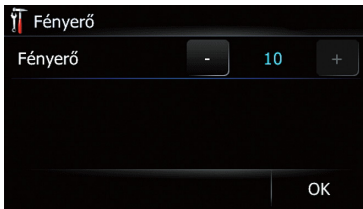
1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Fényerő] gombot.

Megjelenik a „Fényerő” képernyő.

3. A [+] vagy a [-] gombbal állíthatja a fényerőt.



A [+] vagy a [-] gomb minden egyes megérintésével növelheti vagy csökkentheti a fényerő értékét. A szint növelése vagy csökkentése során a 10 ... 0 érték látható.

4. Érintse meg az [OK] gombot.

A beállítás megtörtént.

Az utazási előzmények rögzítése

A nyomvonalkövető bekapcsolásával feljegyezheti vezetési eseményeit. Az utazási előzményeket később is megtekintheti.

- Ha SD memóriakártyát helyez az SD bővítőhelyre, a nyomvonalkövetők az SD memóriakártyán lesznek rögzítve.

- Ha a lecsatlakozható eszköz nincsen a fő egységhez csatlakoztatva, ez a funkció nem elérhető.

1. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.

⇒ A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.

2. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

3. Érintse meg a [Vezetési napló] gombot.

Megjelenik a „Vezetési napló” képernyő.

4. Érintse meg a [Vezetési napló] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

• Be:

Az útnyilvántartást exportálhatja az SD memóriakártyára.

• Ki (alapbeállítás):

Az útnyilvántartást nem exportálhatja az SD memóriakártyára.

5. Érintse meg a [Típus] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

• Személyes (alapbeállítás):

A nyomvonalkövető jellemzőjének átváltása „Személyes” értékre.

• Üzleti:

A nyomvonalkövető jellemzőjének átváltása „Üzleti” értékre.

• Más:

A nyomvonalkövető jellemzőjének átváltása „Más” értékre.

- Amíg a beállítás „Be” van kapcsolva, a navigációs rendszer a nyomvonalkövetőket a behelyezett SD memóriakártyán tárolja.

A demonstrációs iránymutatás használata

Ez az üzletben használt bemutató üzemmód. Az útvonal beállítása után ezzel a gombbal lehet az útvonal-irányítás szimulációját elindítani.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Demo üzemmód] gombot.



A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be:**
A demo vezetés megismétlése.
- **Ki** (alapbeállítás):
A **Demo üzemmód** ki van kapcsolva.

A csökkentett mód beállítása

Biztonsági okokból korlátozható a jármű mozgó állapotában elérhető funkciók köre.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Biztonsági mód] gombot.

A gomb minden egyes érintésével módosítja a beállítást.

- **Be** (alapbeállítás):
A csökkentett mód funkció aktiválása.
- **Ki:**
A csökkentett mód funkció kikapcsolása.

Az alapbeállítás helyreállítása

Ezzel lehet a navigációs rendszer különböző beállításainak értékeit az alapértelmezés szerinti vagy gyári értékekre visszaállítani.

Egyes adatok megmaradnak. Elsőként „A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra” c. részt olvassa el.

⇒ A kitörlésre váró tetelekről olvassa el „A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra” c. részt a 120. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Gyári beáll.] gombot.

Megjelenik a beállítások helyreállításának megerősítését kérő képernyő.

3. Érintse meg az [Igen] gombot.

A képernyő kikapcsolása

Az LCD képernyő háttérfényének kikapcsolásával kikapcsolhatja a képernyőn való kijelzést, de megtarthatja a hangos iránymutatást.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Érintse meg a [Képernyő ki] gombot.

A képernyő kikapcsolódik.

Érintse meg bárhol a képernyőt az újbóli bekapcsoláshoz.

Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése

A kezdeti beállítások testre szabásához nyissa meg az „Initial Setting” (Kezdeti beállítások) képernyőt.

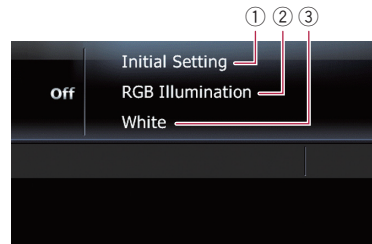
1. Nyomja meg a **MODE** gombot, amikor az aktuális helyzet térképe megjelenik.

Megjelenik a hangos működtetés képernyője.

2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **SRC/OFF** gombot, amíg a hangforrás ki nem kapcsol.

⇒ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.

3. Nyomja meg a **MULTI-CONTROL** gomb közepét, amíg a kezdeti beállítás képernyő meg nem jelenik a kijelzőn.



① A képernyő címe

② Éppen kiválasztott funkció

③ A beállítás értéke

4. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki valamelyik kezdeti beállítást.

A MULTI-CONTROL forgatásával az alábbi sorrendben választhat a funkciók között:

RGB Illumination (megvilágítás beállítása) – **FM Step** (FM hangolási lépés) – **Auto PI** (automatikus PI keresés) – **AUX** (külső bemenet) – **S/W Control** (mélyhangszóró-szabályozó) – **Preout** (hátsó kimenet szabályozója) – **Guidance** (hang elnémítása/csilapítása)

A megvilágítás színének beállítása

A megvilágítás színét 10 különböző szín közül választhatja ki. A megvilágítás színe a 10 szín között sorrendben változtatható.

1. Nyissa meg az „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „RGB Illumination” elemet.

3. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a kívánt színt.

White (fehér) – **Light Green** (világoszöld) – **Green** (zöld) – **Light Blue** (világoskék) – **Blue** (kék) – **Yellow** (sárga) – **Amber** (okkersárga) – **Red** (piros) – **Scan** (páztázás) – **Custom** (egyedi)

• Scan:

Az alapértelmezés szerinti nyolc szín között vált át, fokozatos átmenetben.

• Custom:

Az SD kártyáról telepített saját színt állítja be megvilágítási szinként.

Az FM hangolási lépésköz beállítása

Az FM gyors csatornakeresés lépésköze rendes esetben 50 kHz. Ha az **AF** vagy a **TA** opció be van kapcsolva, a csatornakeresés lépésköze automatikusan 100 kHz-re vált át. Ha az **AF** opció be van kapcsolva, célszerűbb

a csatornakeresés lépésközét 50 kHz-re állítani.

1. Nyissa meg a „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „FM Step”.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával válthat át a „50 kHz” és a „100 kHz” között.

Manuális csatornakeresésnél a lépésköz 50 kHz marad.

Az előre beállított adók automatikus PI keresésének használata

A navigációs rendszer automatikusan keresni tud azonos műsorkategóriával rendelkező másik adót, akár előre beállított adó behívása esetén is.

1. Nyissa meg a „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Auto PI” elemet.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával válthat át a „Be” és a „Ki” között.

Külső jelforrás beállításának átváltása

A navigációs rendszerhez külső berendezés is használható jelforrásként. Aktiválja a külső berendezés beállítását, ha a navigációs rendszerhez külső berendezést csatlakoztat.

1. Nyissa meg a „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „AUX” elemet.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával válthat át a „Be” és a „Ki” között.

A hátsó kimenet és a mélyhangszóró-szabályozó beállítása

A navigációs rendszer hátsó kimenetét fel lehet használni teljes hangtartományú hangszóró vagy mélyhangszóró csatlakoztatására. Ha az **S/W Control** beállításról az **S/W Control** beállításra vált át, a hátsó hangszóró vezetékeit közvetlenül a mélyhangszóróra csatlakoztathatja, kiegészítő erősítő használata nélkül.

A navigációs rendszer eredetileg a hátsó teljes hangtartományú hangszórók csatlakoztatására van beállítva (**Rear SP:F.Range**).

Ebben a beállításban a két hátsó hangszóró kimenetét és az RCA hátsó kimenetét egyidejűleg kapcsolja a rendszer. (Ha a készüléket RCA hátsó kimenet nélkül használja, ez a beállítás csak a hátsó hangszórók vezetékeire vonatkozik.)

1. Nyissa meg a „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki az „S/W Control” elemet.

3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával válthat át a „Rear SP:F.Range” és a „Rear SP:S/W” között.

Ha a hátsó hangszórók vezetékeihez nincsen közvetlenül csatlakoztatva mélyhangszóró, a „Rear SP:F.Range” kiválasztásával lépjen a következő művelethez.

Ha van mélyhangszóró csatlakoztatva közvetlenül hátsó hangszórók vezetékeihez, az „S/W Control” kiválasztásával fejezze be beállításokat.

4. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Preout” elemet.

5. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával válthat át a „Subwoofer”

(Mélyhangszóró) és a „Rear” (Hátsó) között.

Ha nincsen mélyhangszóró csatlakoztatva, és a mélyhangszóró hangját a külső erősítővel kívánja szabályozni, válassza ki a „Rear” elemet.

Ha az RCA kimenethez mélyhangszóró van csatlakoztatva, válassza ki a „Subwoofer” elemet.

A hangnémítás/ hangsillapítás átváltása

A hangos iránymutatás megszólaltatása során kiválaszthatja az elnémítási módszert.

Ha Bluetooth technológiával csatlakoztatott mobiltelefont használ (tárcsázásra, beszélgetésre vagy bejövő hívás fogadására), az audio jelforrás hangereje a beállítástól függetlenül mindig el lesz némítva.

1. Nyissa meg a „Initial Setting” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Initial Setting” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 113. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki az „Guidance” elemet.

3. A MULTI-CONTROL gombot nyomogassa, amíg a kívánt beállítás meg nem jelenik a kijelzőn.

A MULTI-CONTROL gomb minden egyes megnyomására a beállítás az alábbiak szerint változik:

• ATT:

A hangos iránymutatás megszólaltatása során a hangforrást automatikusan csillapítja a rendszer.

• Mute:

A hangos iránymutatás megszólaltatása során a hangforrást automatikusan némítja a rendszer.

• Normal:

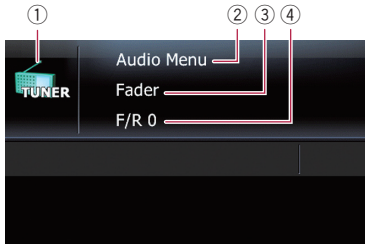
A hangforrás hangereje nem változik.

Az AV jelforrás hangereje visszatér normális szintre, amikor a megfelelő művelet befejeződik.

Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése

A hangbeállítások testre szabásához nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.

1. **Nyomja meg a MODE gombot, amikor az aktuális helyzet térképe megjelenik.**
Megjelenik a hangos működtetés képernyője.
2. **Nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét a funkció-kiválasztó képernyő megnyitásához.**
↳ Bővebben lásd „A hangforrás átváltása” c. fejezetben a 76. oldalon.
3. **A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki az „Audio Menu” elemet.**
4. **Nyomja meg a MULTI-CONTROL gomb közepét.**
Megjelenik az „Audio Menu” képernyő.



1. **Jelforrás ikon**
A kiválasztott jelforrást jelzi.
 2. **A képernyő címe**
 3. **Éppen kiválasztott funkció**
 4. **A beállítás értéke**
5. **A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki valamelyik kezdeti beállítást.**
A MULTI-CONTROL forgatásával az alábbi sorrendben választhat a funkciók között:
Fader (egyensúly-kiigazítás) – **Preset Equalizer** (hangszínszabályozó kiigazítása) – **P.EQ Setting1** (hangszínszabályozó sáv és a hangszínszabályozó sáv szintje) – **P.EQ Setting2** (frekvencia és Q tényező) – **Loudness** (hangosság) – **SubWoofers1** (mélyhangszóró kimenet fázisa) – **SubWoofers2** (mélyhangszóró beállítása) – **Bass Booster** (basszusfokozó) – **HPF**

(felüláteresztő szűrő) – **SLA** (jelforrásszint kiigazítása)

- Ha „S/W Control” értéke „Rear SP:F.Range”, a „Preout” értéke pedig „Rear”, a **SubWoofers1** nem állítható.
- Ha a „SubWoofers1” ki van kapcsolva, a „SubWoofers2” nem állítható.

Az egyensúly-kiigazítás használata

Az egyensúly/halkító (BAL/FAD) beállítás kiválasztásával ideális rádióhallgatási környezetet alakíthat ki az összes ülésnél.

- Ha az „S/W Control” kiválasztott értéke „S/W Control”, az első/hátsó hangszórók egyensúlyát nem lehet átállítani.
- ↳ Bővebben lásd „A hátsó kimenet és a mélyhangszóró-szabályozó beállítása” c. fejezetben a 115. oldalon.

1. **Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.**
↳ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.
2. **A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Fader” elemet.**
 Ha az egyensúly-beállítás értékét már átállította, az **Egyensúly** felirat lesz látható.
3. **A MULTI-CONTROL gomb fel- vagy lefelé nyomásával állíthatja be az első/hátsó hangszórók egyensúlyát.**
A MULTI-CONTROL gomb minden egyes fel- vagy lefelé irányú megnyomására az első/hátsó hangszórók egyensúlya előre, illetve hátra mozdul el.
„Front 15” ... „Rear 15” érték jelzi az első és a hátsó hangszóró közötti egyensúly változását.
Az „F/R 0” beállítása két hangszórós rendszer használata mellett helyes.
4. **A MULTI-CONTROL gomb balra vagy jobbra nyomásával állíthatja be a bal/jobbs hangszórók egyensúlyát.**
A MULTI-CONTROL gomb minden egyes balra vagy jobbra nyomásával a bal/jobbs hangszórók egyensúlya balra, illetve jobbra mozdul el.

„Bal 15” ... „Right 15” értékek jelzik a bal és jobb hangszóró közötti egyensúly változását.

A hangszínszabályzó használata

Az hangszínszabályzó segítségével lehet a jármű belső akusztikai jellemzőit tetszés szerint állítani.

A hangszínszabályzó görbéinek visszakeresése

Hat eltárolt hangszínszabályzó-görbe létezik, melyeket bármikor elő lehet hívni. Íme a hangszínszabályzó görbék listája:

Hangszínszabályzó görbe

A **SuperBass** görbén csak az alacsony tónusú hangok vannak kiemelve.

A **Powerful** görbén az alacsony és magas tónusú hangok vannak kiemelve.

A **Natural** görbén az alacsony és magas tónusú hangok vannak enyhén kiemelve.

A **Vocal** görbén az emberi beszédnek megfelelő közepes tónusú hangok vannak kiemelve.

A **Custom** egy egyénileg kialakított kiigazított hangszínszabályzó görbe.

A **Flat** görbén semmi sincsen kiemelve.

1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Preset Equalizer” elemet.

3. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a hangszínszabályzó görbét.

A hangszínszabályzó görbék kiigazítása

Az aktuálisan kiválasztott hangszínszabályzó görbe beállítását tetszés szerint módosíthatja. A kiigazításokat a háromsávós paraméteres hangszínszabályzóval lehet elvégezni.

□ Ha végez kiigazítást, a **Custom** görbét frissíti a rendszer.

• **Band:**

A hangszínszabályzó sáv beállítása.

• **Frequency:**

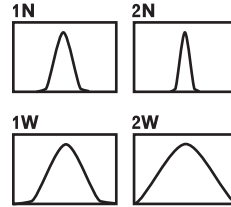
A középfrekvenciaként alkalmazott frekvencia kiválasztása.

• **Level:**

A kiválasztott hangszínszabályzó (EQ) decibel (dB) szintjének kiválasztása.

• **Q:**

A görbe karakterisztikájának részletes beállítása. (A következő ábrán látható a karakterisztika képe.)



1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.

2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „P.EQ Setting1” elemet.

3. A MULTI-CONTROL gomb balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a kiigazítani kívánt hangszínszabályzó sávot.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden balra vagy jobbra nyomásával a hangszínszabályzó sáv kiválasztása az alábbi sorrendben történik:
Low – Mid – High

4. A MULTI-CONTROL gomb fel- vagy lefelé nyomásával végezheti a hangszínszabályzó sáv szintjének kiigazítását.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes fel- vagy lefelé nyomásával a hangszínszabályzó sáv értéke növekedik vagy csökken. A szint növelése vagy csökkentése során a **+6 ... -6** érték látható.

5. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „P.EQ Setting2” elemet.

6. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a kívánt frekvenciát.

A **MULTI-CONTROL** gomb balra vagy jobbra nyomásával jeleníthető meg a kívánt frekvencia.

Low: 40 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 160 Hz

Mid: 200 Hz – 500 Hz – 1 kHz – 2 kHz

High: 3 kHz – 8 kHz – 10 kHz – 12 kHz

7. A **MULTI-CONTROL** gomb fel- vagy lefelé nyomásával válassza ki a kívánt **Q** tényezőt.

A **MULTI-CONTROL** gomb fel- vagy lefelé nyomásával jeleníthető meg a kívánt **Q** tényező.

2W – 1W – 1N – 2N

8. Ismételje a fenti kiigazításokat.

Szükség esetén ezt követően a többi hangszínszabályozó sávot is kiigazíthatja.

A hangosság beállítása

A hangosság ellensúlyozza alacsony és a magas hangtartományok alacsony hangerő mellett jelentkező hiányosságait.

1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.

2. A **MULTI-CONTROL** gomb forgatásával válassza ki a „Loudness” elemet.

3. A **MULTI-CONTROL** közepének megnyomásával kapcsolja be a hangosság funkciót.

A hangosság szintje (pl. **Mid**) megjelenik a kijelzőn.

A hangosság kikapcsolásához nyomja meg újra a **MULTI-CONTROL** gombot.

4. A **MULTI-CONTROL** balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a kívánt szintet.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes balra vagy jobbra nyomásával a szinteket az alábbi sorrendben választhatja ki:

Low – Mid – High

A mélyhangszóró kimenet használata

A navigációs rendszerhez tartozik egy mélyhangszóró kimeneti mechanizmus, melyet be és ki lehet kapcsolni.

1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.

⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.

2. A **MULTI-CONTROL** gomb forgatásával válassza ki a „SubWoofers1” elemet.

3. A **MULTI-CONTROL** közepének megnyomásával kapcsolja be a mélyhangszórót.

A mélyhangszóró kimenet kikapcsolásához nyomja meg újra a **MULTI-CONTROL** gombot.

4. A **MULTI-CONTROL** balra vagy jobbra nyomásával állítsa be a mélyhangszóró kimenet fázisát.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden balra vagy jobbra nyomásával a mélyhangszóró kimenet fázisának kiválasztása az alábbi sorrendben történik:

Reverse (Fordított fázis) – **Normal** (Normál fázis)

5. A **MULTI-CONTROL** gomb forgatásával válassza ki a „SubWoofers2” elemet.

6. A **MULTI-CONTROL** balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a határfrekvenciát.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes balra vagy jobbra nyomásával a frekvenciákat az alábbi sorrendben választhatja ki:

50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

7. A **MULTI-CONTROL** gomb fel- vagy lefelé nyomásával végezheti a mélyhangszóró kimeneti szintjének kiigazítását.

A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes fel- vagy lefelé nyomásával a mélyhangszóró szintje növekedik vagy csökken. A szint növelése vagy csökkentése során a **+6 ... -24** érték látható.

Basszuserősítés (Basszuserősítő)

Fel lehet javítani a motorzajtól gyakorta elnémított basszushangokat.

- 1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.**
⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.
- 2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „Basszuserősítőt”.**
- 3. A MULTI-CONTROL fel- vagy lefelé nyomásával válassza ki a kívánt szintet.**
A szint növelése vagy csökkentése során a 0 ... +6 érték látható.

A felüláteresztő szűrő használata

Ha a mélyhangszóró kimeneti frekvenciasávjai közül szeretné kizárni az alacsony frekvenciájú hangokat az első és a hátsó hangszórókról, aktiválja a felüláteresztő szűrőt (HPF). Csak a kiválasztott tartomány feletti frekvenciájú hangok lesznek hallhatók az első és a hátsó hangszórókon.

- 1. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.**
⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.
- 2. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „HPF” elemet.**
- 3. A MULTI-CONTROL közepének megnyomásával kapcsolja be a felüláteresztő szűrőt.**
 A felüláteresztő szűrő kikapcsolásához nyomja meg újra **MULTI-CONTROL** gombot.
- 4. A MULTI-CONTROL balra vagy jobbra nyomásával válassza ki a határfrekvenciát.**
A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes balra vagy jobbra nyomásával a frekvenciákat az alábbi sorrendben választhatja ki:
50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

A jelforrások szintjeinek beállítása

A **SLA** (jelforrásszint kiigazítása) segítségével lehet az egyes jelforrások hangerejét beállítani úgy, hogy a jelforrások közötti váltáskor elkerülhető legyen a hangerők közötti hirtelen ugrás.

A beállítások az FM rádió hangerőszintjén alapulnak, mely változatlan marad.

- 1. Hasonlítsa össze az FM rádió hangerejét a kiigazítani kívánt jelforrás hangerejével.**
- 2. Nyissa meg az „Audio Menu” képernyőt.**
⇒ Bővebben lásd „Az „Audio Menu” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 116. oldalon.
- 3. A MULTI-CONTROL gomb forgatásával válassza ki a „SLA” elemet.**
- 4. A MULTI-CONTROL fel- vagy lefelé nyomásával állíthatja a jelforrás hangerejét.**
A **MULTI-CONTROL** gomb minden egyes fel- vagy lefelé nyomásával a jelforrás hangereje növekedik vagy csökken. A jelforrás hangerejének növelése vagy csökkentése során a +4 ... -4 érték látható.
 Az **iPod** és az **USB** esetében más-más jelforrás-hangerőt lehet beállítani.
 Az **MW/LW** jelforrás hangerejét az **FM** hangerejétől külön is be lehet állítani.

A beállítások ismétlése

Átveheti a navigációs rendszertől független „navigate FEEDS” segédprogrammal létrehozott beállításokat.

A navigate FEEDS segédprogram weboldalunkról is letölthető. Bővebb információk weboldalunkon találhatóak.

- 1. A navigate FEEDS segítségével ismételhetheti meg a beállításokat, és mentheti el SD memóriakártyán.**
- 2. Helyezze be az SD kártyát az SD kártya nyílásába.**
 - A műveletről lásd az „SD memóriakártya behelyezése” c. részt a 11. oldalon.
- 3. A térképképernyőn érintse meg az [Otthon] pontot, majd a [Navigáció] opciót.**
 - A műveletről lásd „A képernyőváltás áttekintése” c. részt a 21. oldalon.
- 4. Érintse meg a [Beáll. ism.] gombot.**

Megjelenik a beállítások frissítésének megerősítését kérő képernyő.
- 5. Érintse meg az [Igen] gombot.**

Megindul a frissítés.
A beállítások frissítése után megjelenik a navigációs rendszer újraindításának megerősítését kérő képernyő.
- 6. Érintse meg az [OK] gombot.**

A navigációs rendszer újraindul.

A navigációs rendszer visszaállítása alap- vagy gyári beállításokra

A beállításokat és a felvett tartalmat visszaállíthatja az alapértelmezésre vagy a gyári beállításokra. A felhasználói adatok négyféle módon törölhetők – ezek körülményei és a törölt tartalmak köre minden módszernél más és más. Az egyes módszerek által törölt tartalmak körét illetően lásd a későbbi listát.

➤ Bővebben lásd a „Törölendő beállítási tételek” c. fejezetben a 121. oldalon.

- **1. Módszer: Nyomja meg a RESET gombot.**

A RESET gomb a hang funkció majdnem minden beállítását törli.

- Bővebben lásd „A mikroprocesszor visszaállítása” c. fejezetben a 8. oldalon.
- **2. Módszer: Érintse meg a [Gyári beáll.] gombot.**
 - Bővebben lásd „Az alapbeállítás helyreállítása” c. fejezetben a 113. oldalon.
- **3. Módszer: Érintse meg a [Visszaállít] gombot a „Töröl Data/Settings” képernyőn.**
 - Bővebben lásd „A „Töröl Data/Settings” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 122. oldalon.
- **4. Módszer: Érintse meg a [Felh. adatok törlése] gombot a „Töröl Data/Settings” képernyőn.**
 - Bővebben lásd „A „Töröl Data/Settings” képernyő megjelenítése” c. fejezetben a 122. oldalon.

Törlendő beállítási tételek

A törlendő tételek köre a visszaállítása módszertől függ. Az alábbi táblázatban felsorolt tételek az alapértelmezett értékre vagy a gyári beállításokra térnek vissza. Az itt fel nem sorolt tételek változatlanok maradnak.

A [Felh. adatok törlése] esetén azonban a navigációs funkcióhoz kapcsolódó összes beállítás – a fel nem sorolt tételekkel együtt – törlődik.

—: A beállítás változatlan marad.

✓: A beállítás értékét a rendszer törli az alapértelmezés szerinti vagy a gyári beállításokra.

Navigációs funkciók		1. Módszer	2. Módszer	3. Módszer	4. Módszer
Térkép funkció	A mód és a lépték beállítások megtekintése a térképen	—	—	✓	✓
	A térkép irányultsága	—	—	✓	✓
	A térképképernyő utolsó kurzor pozíciója	—	✓	✓	✓
Útvonal beállítása	Jelenlegi útvonal	—	—	—	✓
	A jelenlegi útvonal iránymutatási állapota	—	—	✓	✓
	A jármű helyzetének adatai	✓	—	✓	✓
	Útv. infó	—	✓	✓	✓
[Navigáció]	A Kedvencek közé elmentett pont	—	—	—	✓
	A [Kedvencek] kiválasztott rendezési kulcsa	—	✓	✓	✓
	[Előzmények]	—	—	—	✓
	[Fogyasztás]	—	✓	✓	✓
	Forgalmi beállítások Forgalom menü	—	✓	✓	✓
	Az Eco grafikon vezetési adatai	—	✓	✓	✓
	Eco beállítások	—	✓	✓	✓
[Beáll.] menü	[Felület nyelve], [Hang nyelve]	—	—	✓	✓
	[Idő]	—	—	✓	✓
	Otthon beáll.	—	—	—	✓
	[Demo üzemmód]	✓	✓	✓	✓
	Egyéb beállítások	—	✓	✓	✓
Telefon menü (*1)	[Kapcsolatok]	—	✓	✓	✓
	[H.erő]	—	✓	✓	✓
	[Beáll.]	—	✓	✓	✓
	Híváselőzmények	—	✓	✓	✓

(*1) Három felhasználó összes tárolt adatát törli a rendszer.

Hangfunkciók		1. Módszer	2. Módszer	3. Módszer	4. Módszer
Hangforrások hangerő-beállításai, TA hangerő		✓ (*2)	—	—	—
Kezdeti beállítások	Összes beállítás	✓ (*2)	—	—	—
Audio Menu	Összes beállítás	✓ (*2)	—	—	—
TUNER, iPod	Összes beállítás (*3)	✓ (*2)	—	—	—
CD, USB	Összes beállítás	✓ (*2)	—	—	—

(*2) A **RESET** gomb megnyomásával csak akkor törölődnek a beállítások, ha a lecsatlakozható eszköz a fő egységhez van csatlakoztatva.

(*3) Az összes beállítás törölődik, többek között a „**Function Menu**” beállítása is.

A „Töröl Data/Settings” képernyő megjelenítése

A művelet elvégzése előtt olvassa el a „Törölendő beállítási tételek” c. részt a 121. oldalon.

1. Nyissa meg a „Beállítások” képernyőt.

⇒ A műveletről lásd a „A „Beállítások” képernyő megjelenítése” c. részt a 104. oldalon.

2. Tartsa lenyomva a [Gyári beáll.] gombot.

Megjelenik a „Töröl Data/Settings” képernyő.

3. Érintse meg a [Felh. adatok törlése] vagy a [Visszaállít] gombot.



Megjelenik az összes adat törlésének megerősítését kérő képernyő.

4. Érintse meg az [Igen] gombot.

A rögzített tartalom törölődik.

A „Töröl Data/Settings” képernyő úgy is megjeleníthető, ha megnyomja a **MODE** gombot, amikor az indító képernyő megjelenik.

Hibakeresés

Ha bármilyen gond van a navigációs rendszer működésével, itt találja meg a megoldást. Az alábbiakban szerepelnek a leggyakoribb problémák, a valószínű okokkal és a megoldásokkal együtt. Ha a meghibásodást nem sikerül ez alapján kijavítani, kérjen segítséget forgalmazójától vagy a legközelebbi hivatalos Pioneer szervizállomástól.

Problémák a navigációs képernyővel

Jelenség	Ok	Művelet (Referencia)
Az áramellátás nem kapcsolódik be. A navigációs rendszer nem működik.	A vezetékek és a csatlakozók helytelenül vannak csatlakoztatva.	Ellenőrizze újra az összes csatlakozás helyességét.
	Kiolvadt a biztosíték.	Szüntesse meg a biztosíték kiolvadásának okát, majd cserélje ki a biztosítékot. Mindenképpen azonos értékű, megfelelő biztosítékot használjon.
	Zaj és egyéb tényezők miatt a beépített mikroprocesszor helytelenül működik.	Nyomja meg a RESET gombot. (8. oldal)
A lecsatlakozó eszköz nem kapcsol be.	A lecsatlakozó eszköz akkumulátora lemerült.	Töltse fel az akkumulátort.
Ha a lecsatlakozó eszközt a fő egységről eltávolítva használja, az akkumulátor gyorsabban merül le.	Elképzelhető, hogy új akkumulátor szükséges.	Kérjen segítséget a területileg illetékes Pioneer szervizállomástól.
A jármű helyzete a térképen jelentős helymeghatározási hibával szerepel.	A GPS antenna nem megfelelő helyen van.	A GPS műholdak jelerőssége gyenge, ezért alacsonyabb a helymeghatározás pontossága. Szükség esetén ellenőrizze a GPS jelvételet és a GPS antenna pozícióját.
	A műholdaktól érkező jelek útját állja valami.	A GPS műholdak jelerőssége gyenge, ezért alacsonyabb a helymeghatározás pontossága. Ellenőrizze a GPS jelerősséget, illetve szükség esetén a GPS antenna helyzetét, vagy pedig vezessen tovább, amíg a vétel el nem kezd javulni. Tartsa az antennát szabadon.
	A műholdak járműhöz viszonyított helyzete elégtelen.	A GPS műholdak jelerőssége gyenge, ezért alacsonyabb a helymeghatározás pontossága. Vezessen tovább, amíg nem javul a vétel.

Jelenség	Ok	Művelet (Referencia)
A jármű helyzete a térképen jelentős helymeghatározási hibával szerepel.	A GPS műholdaktól érkező jelek pontosságát szándékosan csökkentették. (A GPS műholdakat az Egyesült Államok védelmi minisztériuma működteti, és az Egyesült Államok kormánya fenntartja magának a jogot a helymeghatározási adatok katonai okokból történő torzítására. Ez nagyobb helymeghatározási hibákhoz vezethet.)	A GPS műholdak jelerőssége gyenge, ezért alacsonyabb a helymeghatározás pontossága. Várjon, amíg a vétel meg nem erősödik.
	Ha a GPS antenna közelében a jármű telefonja vagy mobiltelefon van használatban, a GPS jelek vétele ideiglenesen elveszhet.	A GPS műholdak jelerőssége gyenge, ezért alacsonyabb a helymeghatározás pontossága. A mobiltelefon használata során a mobiltelefon antennáját tartsa távol a GPS antennától.
	Valami lefedi a GPS antennát.	Ne fedje le a GPS antennát szórt festékkel vagy járműviasszal, mivel ezek megakadályozhatják a GPS jelek vételét. A rárakódott hó szintén gyengíti a jeleket.
„Eco grafikon” nem áll rendelkezésre.	A navigációs rendszer nem kapja meg a korábbi átlagos üzemanyag-fogyasztás adatait, ezért a „Eco grafikon” nem lehet megjelenítő.	Vezessen kb. 10 kilométert akadályoktól mentes úton. Ezek után parkolja le autóját biztonságos helyre, kapcsolja ki a navigációs rendszert, majd kapcsolja be újra a navigációs rendszer áramellátását.
A térkép színe nem vált át automatikusan a nappali és az éjszakai szín között.	Az „Nappal/éjszaka” opció értéke: „Nappal”.	Ellenőrizze a „Nappal/éjszaka” beállítást, és ügyeljen arra, hogy az „Autom.” legyen kiválasztva. (108. oldal)
	A narancssárga/fehér vezeték nincsen csatlakoztatva.	Ellenőrizze a csatlakoztatást.
A képernyő túl erős fényű.	A „Fényerő” helytelen értékre van beállítva.	Ellenőrizze a beállításokat. (112. oldal)
A kijelző nagyon homályos.	A „Fényerő” helytelen értékre van beállítva.	Ellenőrizze a beállításokat. (112. oldal)
A hangforrásokból nem jön hang. A hangerő nem hangosítható fel.	A hangerő túl alacsony. A hangszóró vezetéke nem csatlakozik.	Állítsa be a hangerőt. Ellenőrizze a csatlakoztatást.
A navigációs iránymutatás és a hangjelzések hangerején nem lehet állítani.	A MULTI-CONTROL gomb szolgál a hangerő beállítására.	Állítsa a hangerőt hangosabbra vagy halkabbra a „Beállítások” képernyő [Hang] opciójával. (104. oldal)

Jelenség	Ok	Művelet (Referencia)
A beszélgető partner visszhanghatás miatt nem hallja a beszélgetést.	A beszélgető partner hangja a hangszóróból hallatszik, és ez a hang bekerül a mikrofonba, visszhanghatást keltve.	A visszhanghatást az alábbi módszerekkel lehet csökkenteni: – Halkítsa le a mikrofon hangerejét – Beszéd előtt mindkét fél tartson kis szünetet
Nincs kép.	Az LCD panel háttérénye ki van kapcsolva.	Kapcsolja vissza a háttérényt. (113. oldal)
Az érintógomb megérintésékor nem történik semmi, vagy másik gomb reagál.	Az érintőpanel gombjainak helyzete valamilyen oknál fogva eltér a reagálni képes helyektől.	Végezze el az érintésérzékeny panel kalibrációját. (111. oldal)
Az USB tárolóeszköz nem használható.	Az USB-tárolóeszközt közvetlenül a csatlakoztatás után vette ki.	parkolja le járművét biztonságos helyen, majd állítsa le a motort. Fordítsa vissza az indítókulcsot az akkumulátor kikapcsolt állásába. Ezek után indítsa újra a motort, majd kapcsolja be újra a navigációs rendszert.
	Az USB-tárolóeszközt közvetlenül a csatlakoztatás után vette ki.	parkolja le járművét biztonságos helyen, majd állítsa le a motort. Fordítsa vissza az indítókulcsot az akkumulátor kikapcsolt állásába. Ezek után indítsa újra a motort, majd kapcsolja be újra a navigációs rendszert.

A hangképernyő problémái

Jelenség	Ok	Művelet (Referencia)
CD lejátszása nem lehetséges.	A lemezt fordítva tette be.	Helyezze be a lemez címkével felfelé.
	A lemez piszkos.	Tisztítsa meg a lemezt.
	A lemez megrepedt, vagy más módon sérült.	Helyezzen be normál, kerek alakú lemezt.
	A lemezen lévő fájlok nem szokványos formátumban szerepelnek.	Ellenőrizze a fájlformátumot.
	A lemez formátuma nem lejátszható.	Cserélje ki a lemezt.
	A betöltött lemez olyan típusú, amelyet a rendszer nem képes lejátszani.	Ellenőrizze a lemez típusát. (Az adathordozók egyes típusainak kezeléséről bővebben a 135. oldalon olvashat.)
A hang ugrál.	A navigációs rendszer nincsen stabilan rögzítve.	Rögzítse rendesen a navigációs rendszert.
A készülék nem ad ki hangot. A hangerő nem hangosítható fel.	A kábelek nincsenek helyesen csatlakoztatva.	Csatlakoztassa a kábeleket helyesen.
	A rendszert hang lejátszása közben vagy leállította, vagy gyors előre/hátra műveletet végez rajta.	Gyors hátra- vagy előretekérés során nincsen hang.
Az iPod nem működtethető.	Az iPod lefagyott.	<ul style="list-style-type: none"> iPod készülékét csatlakoztassa újra az iPod-hoz való USB csatlakozó kábelrel. Frissítse az iPod szoftververzióját.
	Hiba történt.	<ul style="list-style-type: none"> iPod készülékét csatlakoztassa újra az iPod-hoz való USB csatlakozó kábelrel. Parkolja le járművét biztonságos helyen, majd húzza be a kéziféket. A készüléket kapcsolja ki, majd kapcsolja be. Ha ezzel nem oldódik meg a probléma, nyomja meg a RESET gombot a navigációs rendszeren. Frissítse az iPod szoftververzióját.

Problémák a telefon képernyőjével

Jelenség	Ok	Művelet (Referencia)
Nem lehet tárcsázni, mivel a tárcsázáshoz használt érintőgombok nem reagálnak.	Telefonja környékén nincsen térerő.	Próbálja újra, miután visszatért a szolgáltatási területre.
	A mobiltelefon és a navigációs rendszer között nem hozható létre a kapcsolat.	Végezze el a csatlakoztatási folyamatot.

Ha a képernyő lefagy...

Parkolja le járművét biztonságos helyen, majd húzza be a kéziféket. Nyomja meg a **RESET** gombot a navigációs rendszeren.

Üzenetek és reagálás az üzenetekre

Az alábbi üzenetek jelenhetnek meg a navigációs rendszer képernyőjén. Az alábbi táblázat alapján azonosítsa a problémát, majd végezze el a javasolt intézkedést.

Előfordulhat, hogy az itt felsoroltaktól eltérő hibaüzenet jelenik meg. Ilyen esetben kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

A navigációs funkciók üzenetei

Üzenet	Ok	Teendő (Referencia)
Preparing to start up system...please wait	A navigációs rendszer indításakor ez az üzenet jelenik meg, ha a lecsatlakozó eszköz akkumulátora gyenge.	<ul style="list-style-type: none"> • Várjon, amíg megjelenik a „Ready to start up system.” (Készen áll a rendszer indítására.) üzenet. Az üzenet megjelenése után a navigációs rendszer újraindul. • Ha az üzenet továbbra is megjelenik, kérjen segítséget a legközelebbi Pioneer szervizállomástól.
Adatbetöltés sikertelen.	Mobiltelefonjáról esetleg olyan formátumban küldött fájlokat, amelyeket a navigációs rendszer nem képes fogadni.	<ul style="list-style-type: none"> • Válasszon megfelelő tételt és formátumot, majd próbálja újra. (70. oldal) • Csatlakoztassa mobiltelefonját más módszerrel, majd próbálja újra. (57. oldal)
Indítás sikertelen. Ellenőrizze a fájlt az SD kártyán. Kilépés: OK gomb.	Az alkalmazást a rendszer nem tárolja az SD memóriakártyán.	A navigate FEEDS segédprogram segítségével erősítse meg a megfelelő megoldást.
	Az alkalmazást nem sikerült helyesen letölteni.	A navigate FEEDS segédprogram segítségével erősítse meg a megfelelő megoldást.
	Az alkalmazás indításához szükséges fájl nem található az SD memóriakártyán, vagy a fájl sérült.	A navigate FEEDS segédprogram segítségével erősítse meg a megfelelő megoldást.
	Az SD memóriakártya sérült.	Ügyeljen arra, hogy a SD memóriakártya problémamentes legyen.

A hangfunkciók üzenetei

Ha a hangforrással kapcsolatban probléma merül fel, hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn. Az alábbi táblázat alapján azonosítsa a problémát, majd végezze el a javasolt intézkedést. Ha a hiba továbbra is fennáll, kérjen segítséget forgalmazójától vagy a legközelebbi Pioneer szervizközponttól.

Beépített CD-meghajtó

Üzenet	Ok	Művelet (Referencia)
Error-11, 12, 17, 30	Piszkos a lemez.	Tisztítsa meg a lemezt.
	Karcolt lemez.	Cserélje ki a lemezt.
Error10, 11, 12, 15, 17, 30, A0, CHK CDCORE	Elektromos vagy mechanikus hiba.	Fordítsa a gyújtókapcsolót KI állásba, majd újra BE, vagy pedig váltson át másik jelforrásra, végül kapcsoljon vissza a CD-lejátszóra.
Error-15	A behelyezett lemezen nincsenek fájlok.	Cserélje ki a lemezt.
Error-23	A CD-formátum nem lejátszható.	Cserélje ki a lemezt.
Error-22	A behelyezett lemezen nincsenek lejátszható fájlok.	Cserélje ki a lemezt.
No Audio	A behelyezett lemezen nincsenek lejátszható fájlok.	Cserélje ki a lemezt.
TRK Skipped	A behelyezett lemezen lévő fájlok digitális jogvédelem alatt állnak.	Cserélje ki a lemezt.
Protect	A behelyezett lemez összes fájlja digitális jogvédelem alatt áll.	Cserélje ki a lemezt.
Heat	A navigációs rendszer hőmérséklete a normál működési tartományon kívülre esik.	Várjon, amíg a készülék hőmérséklet vissza nem tér a normál tartományba.

USB/iPod

Üzenet	Ok	Művelet (Referencia)
No Audio	A csatlakoztatott USB-tárolóeszközön nincsenek lejátszható fájlok.	Tároljon lejátszható fájlokat.
Protect	A behelyezett külső tárolóeszközön lévő összes fájl digitális jogvédelem alatt áll.	Tároljon lejátszható fájlokat.
TRK Skipped	A jogvédett fájlokat átugorja a rendszer.	Tároljon lejátszható fájlokat.
Check USB	Az USB-csatlakozó vagy az USB-kábel zárlatos.	Ellenőrizze, hogy az USB-csatlakozó vagy az USB-kábel nincs-e becsipődvé valahová, és nem sérült-e.
	A csatlakoztatott USB-tárolóeszköz 500 mA-nél (a maximálisan megengedhető áramfelvételnél) többet fogyaszt.	Bontsa szét az USB-tárolóeszköz csatlakozását, és ne használja újra. Fordítsa gyújtókapcsolót KI állásba, majd ACC vagy BE állásba, majd csatlakoztasson egy megfelelő USB tárolóeszközt.

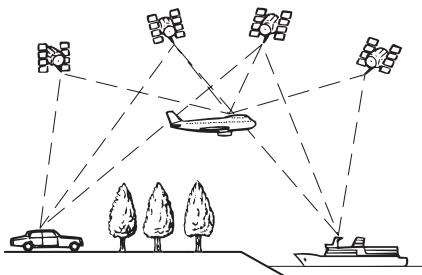
Üzenet	Ok	Művelet (Referencia)
Error-A1	A csatlakoztatott USB-tárolóeszköz 500 mA-nél (a maximálisan megengedhető áramfelvételnél) többet fogyaszt.	Bontsa szét az USB-tárolóeszköz csatlakozását, és ne használja újra. Fordítsa gyújtókapcsolót KI állásba, majd ACC vagy BE állásba, majd csatlakoztasson egy megfelelő USB tárolóeszközt.
CHK CDCORE	Elektromos vagy mechanikus hiba.	Fordítsa a gyújtókapcsolót KI állásba, majd újra BE, vagy pedig váltson át másik jelforrásra, végül kapcsoljon vissza az USB jelforrásra.
Error-19	Adatátviteli hiba.	<ul style="list-style-type: none"> • Bontsa szét a iPod-kábel csatlakozását, amikor az iPod főmenü megjelenik, csatlakoztassa újra a kábelt. • Bontsa szét az USB-tárolóeszköz csatlakozását, és ne használja újra. Fordítsa gyújtókapcsolót KI állásba, majd ACC vagy BE állásba, majd csatlakoztasson egy megfelelő USB tárolóeszközt. • Ha az üzenet gyakran jelenik meg, kérjen segítséget forgalmazójától.
Error-16	Az iPod nem kompatibilis ezzel a navigációs rendszerrel. Adatátviteli hiba.	<p>Használjon kompatibilis verziójú iPod készüléket.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bontsa szét a iPod-kábel csatlakozását. Amikor az iPod főmenü megjelenik, csatlakoztassa újra a kábelt. • Bontsa szét a iPod-kábel csatlakozását. Amikor az iPod főmenü megjelenik, csatlakoztassa újra a kábelt. • Ha az üzenet gyakran jelenik meg, kérjen segítséget forgalmazójától.
N/A USB	Az iPod nem kompatibilis ezzel a navigációs rendszerrel. Az iPod verziója régi A csatlakoztatott USB-tárolóeszközt nem támogatja a navigációs rendszer.	<p>Használjon kompatibilis verziójú iPod készüléket.</p> <p>Frissítse az iPod verzióját.</p> <p>Olyan USB-tárolóeszközt csatlakoztasson, amely megfelel az USB tömeges tárolási osztály (Mass Storage Class) szabványoknak.</p>
NO SONGS	Nincs dal	Vigye át a dalokat az iPodra.
STOP	Nincsenek dalok a jelenlegi listán	Olyan listát válasszon ki, amely tartalmaz dalokat.

Helymeghatározási technológia

Helymeghatározás GPS segítségével

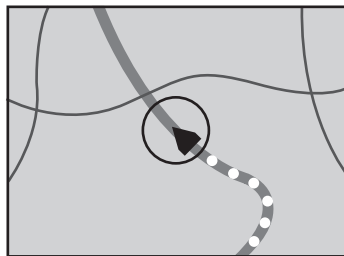
A Globális Helymeghatározó Rendszer (GPS) a Föld körül keringő műholdak hálózatát használja fel működéséhez. A 21 000 km magasságban keringő műholdak folyamatosan rádiójeleket sugároznak, a pontos időre és a mindenkori helyzetükre vonatkozóan. Így biztosítható, hogy bármely pillanatban legalább három műholdról lehet jelet fogni a Föld felszínén bármely nyílt területen.

A GPS-információk pontossága jelek vételének minőségétől függ. Ha a jelek erősek és a vétel jó, a GPS jelekből meghatározható a földrajzi szélesség és hosszúság, valamint a tengerszint feletti magasság, így pontos, háromdimenziós helymeghatározás nyerhető. Ha azonban a jelminőség gyenge, csak két dimenzió nyerhető – a földrajzi szélesség és hosszúság – a helymeghatározási hibák pedig némileg nagyobbak.

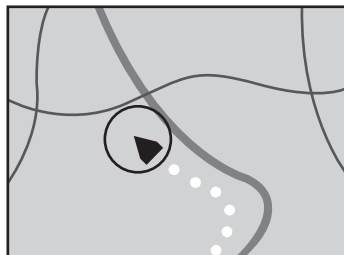


Térképhez igazítás

Mint említettük, a navigációs rendszer által használt helymeghatározási rendszerek némi hibáknak vannak kitéve. A rendszer számítása akár olyan helyzetet is megállapíthat, ahol a térkép szerint nem is létezik út. Ilyen esetben az adatokat feldolgozó rendszer tudja, hogy a járművek csak közúton közlekedhetnek, ezért helyzetét egy közelben futó úthoz igazítja. Ez a térképhez való igazítás.



Térképhez való igazítással



Térképhez való igazítás nélkül

Jelentős hibák kezelése

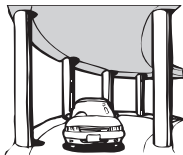
A helymeghatározási hibák minimálisra csökkenthetők a GPS jelek és a térképhez való igazítás együttes alkalmazásával. Egyes esetekben azonban ezek a funkciók nem működnek pontosan, ezért a hibák is nagyobbak lehetnek.

Ha GPS-szel nem működik a helymeghatározás

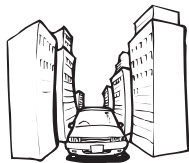
- A GPS helymeghatározás nem működik, ha nem sikerül legalább három GPS műhold jelét venni.
- Bizonyos vezetési helyzetekben a GPS műholdak jelei nem érkezik meg járművéhez. Ilyen esetben a rendszer képtelen GPS helymeghatározást használni.



Alagutakban és zárt mélygarázsokban



Magasutak vagy hasonló építmények alatt



Magas épületek között



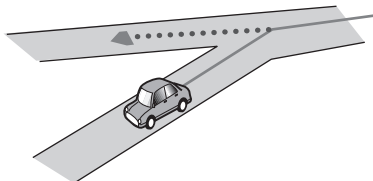
Sűrű erdőben vagy magas fák között

- Ha a készülék közelében az autó telefonja vagy mobiltelefon van használatban, a GPS jelek vétele ideiglenesen elveszhet.
- Ne fedje le a készüléket szórt festékkel vagy járműviasszal, mivel ezek megakadályozhatják a GPS jelek vételét.
- Ha a GPS jelek egy idő óta nem vehetők, a jármű tényleges helyzete és a térképen ábrázolt helye akár jelentős mértékben is eltérhet, vagy az adatokat nem frissíti a készülék. Ilyen esetben a GPS vétel helyreállása után a helymeghatározás pontossága visszatér.

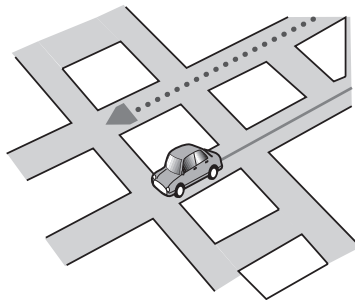
Észrevehető helymeghatározási hibákat okozó körülmények

Különböző okok – pl. az aktuális útszakasz állapota, vagy a GPS jelek vétele – miatt a jármű tényleges helyzete és a térképen ábrázolt helye eltérhet.

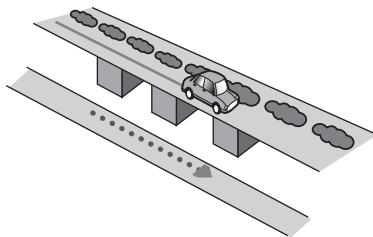
- Enyhe kanyarodásnál.



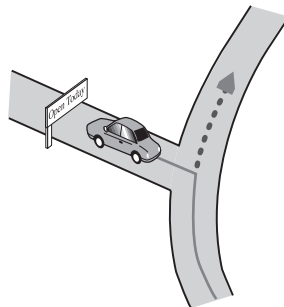
- Párhuzamos út esetén.



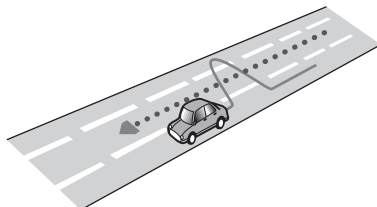
- Ha a közvetlen közelben egy másik út is van, pl. magassított autópálya esetében.



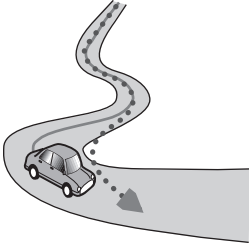
- Ha nemrég átadott, a térképen még nem szereplő úton halad.



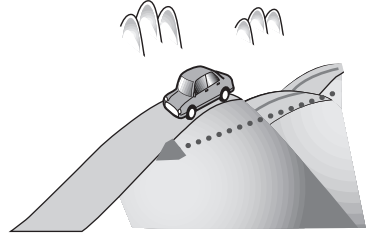
- Cikkcakkos vezetés esetén.



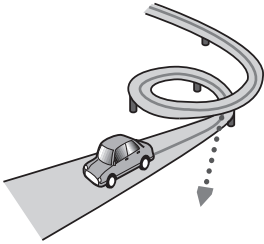
- Egymás utáni hajtűkanyarok esetén.



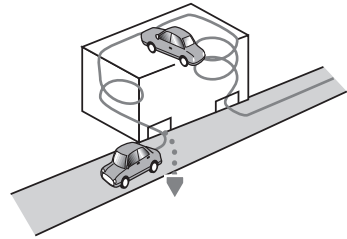
- Meredek hegyi utakon, gyakori magasságváltozással.



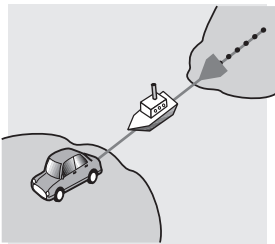
- Hurok vagy ehhez hasonló útszakasz esetén.



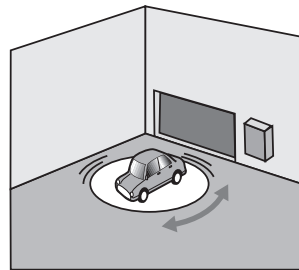
- Emeletes parkolóházban vagy más hasonló építményben, spirális felhajtón.



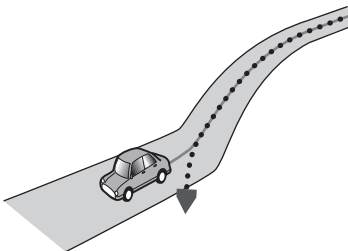
- Kompon való átkeléskor.



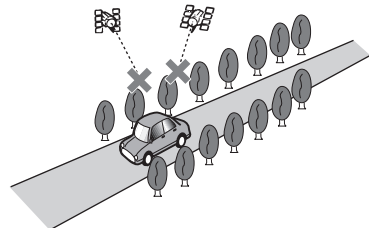
- Ha a jármű fordítókoronon vagy más hasonló szerkezeten fordul meg.



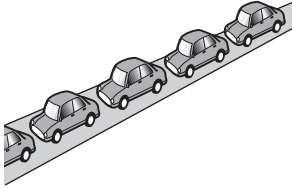
- Ha hosszú egyenes szakaszon, vagy enyhén ívelt szakaszon halad.



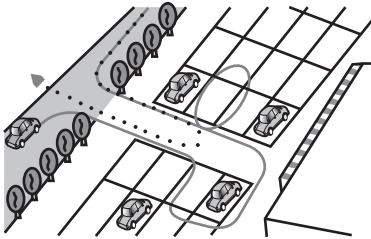
- Ha hosszabb ideig fák vagy más tereptárgyak akadályozzák a GPS jelek vételét.



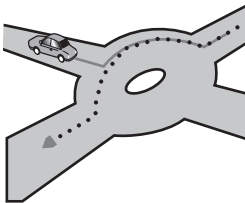
- Nagyon lassú vezetésnél, pl. közlekedési dugóban való araszolásnál.



- Ha egy nagy parkolóban való kanyargás után tér ki a főútvonalra.



- Körforgalomban.



- Ha a motor beindítása után rögtön vezetni kezd.

Az útvonal-beállítás ismertetése

Az útvonalkeresés specifikációi

A navigációs rendszer az úti célhoz vezető útvonalat a térképadatokra alkalmazott bizonyos beépített szabályok alapján számítja ki. Ez a fejezet az útvonal kiszámításának módjára vonatkozó hasznos információkat közöl.

⚠ VIGYÁZAT

Az útvonal kiszámításakor az útvonalat és az arra vonatkozó hangos iránymutatást is automatikusan beállítja a rendszer. A naptól és időponttól függő közlekedési szabályok esetében tudni kell, hogy csak az útvonal kiszámításának pillanatában érvényes közlekedési szabályokat veszi figyelembe a rendszer. Előfordulhat, hogy az egyirányú utcákat és a zsákutcákat nem veszi figyelembe a rendszer. Ha például egy utca csak reggelente járható, de Ön később érkezik oda, az akkor érvényes közlekedési szabályok miatt nem hajthat végig a kiszámított útvonalon. Vezetés során mindig tartsa be a tényleges közlekedési jelzéseket. A rendszer nem feltétlenül van tisztában minden egyes közlekedési szabállyal.

- A kiszámított útvonal az úti célhoz jutás egyik lehetséges módja, melyet a navigációs rendszer a közterületek jellegének és a közlekedési szabályok figyelembe vételével javasol. Ez nem feltétlenül a lehető legjobb útvonal. (Néhány esetben nem lehet beállítani, hogy mely utcákon kíván végigmenni. Ha mindenképpen végig kell mennie egy adott utcán, állítson be egy útpontot arra az utcára.)
- Ha az úti cél túl messze van, egyes esetekben az útvonal kiszámítása nem lehetséges.
- A hangos iránymutatás bejelenti az autópályáról való lekanyarodásokat és csomópontokat. Ha azonban gyors egymásutánban halad el kereszteződések, kanyarodások és egyéb útmutatási pontok mellett, némelyiket csak késve vagy akár egyáltalán nem jelenti be a rendszer.
- Elképzelhető, hogy az iránymutatás azt javasolja, hogy térjen le az autópályáról, majd újra vissza.
- Néhány esetben a kiszámított útvonal az úti cél felé vezető iránnyal szemben halad. Ilyen esetben az iránymutatás a megfordulást javasolja, tehát forduljon meg biztonságosan, a mindenkori közlekedési szabályok betartásával.
- Néhány esetben az útvonal egy vasúti töltés vagy egy folyó túlsó oldaláról indul. Ilyen esetben vezessen egy szakaszon úti

célja felé, majd próbálja újra az útvonal számítását.

- Ha forgalmi dugó várható a kiszámított útvonalon, a készülék esetleg nem javasol kerülőutat, ha a dugón való áthajtás még mindig célszerűbb lenne, mint a kerülő úton menni.
- Előfordulhat, hogy a kiindulási pont, az útpont és az úti cél nincsenek rajta az ábrázolt útvonalon.
- A körforgalmak kijáratainak a kijelzőn jelzett száma esetleg eltér a valóságban létező utak számától.

Az útvonal ábrázolása

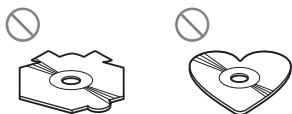
- Az útvonal kiszámítása után az útvonal színesen látható a térképen.
- A kiinduló pont és az úti cél közvetlen környéke, valamint a túl bonyolult utcaelrendezések környéke esetleg nem szerepel az ábrázolt útvonalon. Ebből következően úgy tűnhet, hogy az útvonal egyes részei nem szerepelnek a kijelzőn, de a hangos iránymutatás mindenképpen folytatódik.

A lemezek kezelése és ápolása

A lemezek kezelése során be kell tartani néhány alapvető szabályt.

A beépített meghajtó és annak ápolása

- Kizárólag hagyományos, szabályos kör alakú lemezt használjon. Szögletes lemezt tilos használni.



- Tilos repedt, tört, görbe vagy más módon sérült lemezt, mivel ez károsíthatja a beépített meghajtót.
- Tilos a lemez adatokkal teli oldalát megérinteni.
- A használaton kívüli lemezeket a tokjukban tárolja.
- Tilos a lemezeket nagyon forró helyen, pl. közvetlen napsütésnek kitett helyen tartani.

- Tilos a lemezek adatfelületére címkét ragasztani, írni vagy vegyszerrel kezelni.
- A lemez tisztításához törölje a lemezt egy puha kendővel, a közepétől kifelé haladva.



- A páralecsapódás ideiglenesen megakadályozhatja a beépített meghajtó működését. Hagyja melegedni egy órán át. A páras lemezeket puha kendővel törölje meg.
- A lemezeket esetleg nem lehet lejátszani a lemez műszaki jellemzői, a lemez formátuma, az azon rögzített alkalmazás, a lejátszási környezet, tárolási körülmények, stb. miatt.
- A vezetés közbeni rázkódás miatt megszakadhat a lemez lejátszása.
- Használat előtt olvassa el a lemezekre vonatkozó előírásokat.

A lemez lejátszásának környezeti körülményei

- Rendkívül magas hőmérsékleten egy hőmérséklet-kapcsoló a készüléket automatikusan lekapcsolja.
- A termék körültekintő kialakítása ellenére a lemez felületén a sokszoros használat, a lemez kezelése vagy környezeti körülmények miatt előfordulhatnak apró karcolások, melyek azonban nem befolyásolják a működést. Ez nem jelenti a készülék meghibásodását. Ez a normál elhasználódás része.

Lejátszható lemezek

A beépített CD-meghajtó rendszerint le tudja játszani az alábbi ebben emblémákkal ellátott CD-lemezeket.



DualDisc lemezek lejátszása

- A DualDisc lemezek kétoldali lemezek, melyek egyik oldalán írható CD, a másik oldalán írható DVD-video felület található.
- Mivel a DualDisc lemezek CD oldala fizikailag nem kompatibilis az általános CD-szabvánnyal, a navigációs rendszer nem képes a CD oldalt lejátszani.
- A DualDisc lemezek gyakori behelyezése és kivétele megkarcolhatja a lemez felületét.
- A komolyabb karcolások lejátszási problémákhoz vezethetnek a navigációs rendszeren. Előfordulhat, hogy a DualDisc lemez beszorul a lemezbetöltő nyílásba, és nem lehet kivenni onnan. Ennek megelőzése érdekében javasoljuk, hogy ne használjon DualDisc lemezt a navigációs rendszerhez.
- A DualDisc lemezekről bővebben olvassa el a gyártó cég tájékoztatóját.

A lejátszható adathordozókra vonatkozó részletes információk

Kompatibilitás

Általános megjegyzések a lemezek kompatibilitásáról

- Nem garantált a kompatibilitás az összes típusú lemezzel.
- Előfordulhat, hogy a lemezeket nem lehet lejátszani napfénynek való közvetlen kitétség, magas hőmérséklet, illetve a járműn belüli tárolás körülményei miatt.

CD-R/CD-RW lemezek

- Nem véglegesített lemezeket nem lehet lejátszani.
- Zenei CD-felvétellel és számítógéppel felvett CD-R/CD-RW lemezeket nem feltétlenül lehet lejátszani, a lemez műszaki jellemzői, a lemez karcolásai és szennyezettsége miatt, vagy a beépített meghajtó lencséin lévő szennyezettség, karcolás vagy páralecsapódás miatt.
- A számítógéppel felvett lemezeket nem feltétlenül lehet lejátszani, a felvevő készüléktől, a kiíró szoftvertől, ezek beállításaitól és más környezeti tényezőktől függően.
- A felvételt a helyes formátumban készítse. (Bővebb tájékoztatást az adathordozók, a felvevők vagy a kiíró szoftverek gyártóitól kaphat.)
- A készülék esetleg nem képes a CD-R/CD-RW lemezre felvett címek és egyéb szöveges adatok megjelenítésére (hangfájlok (CD-DA) esetében).
- Használat előtt olvassa el a CD-R/CD-RW lemezekre vonatkozó előírásokat.

Általános megjegyzések a külső tárolóeszközökről (USB, SD)

- A külső tárolóeszközt (USB, SD) ne hagyja magas hőmérsékletű helyen.
- A használt külső tárolóeszköztől (USB, SD) függően a navigációs rendszer esetleg nem ismeri fel a tárolóeszközt vagy a rajta lévő fájlokat.

Megjegyzés az USB tárolóeszközről

- A használt USB-tárolóeszköztől függően a navigációs rendszer esetleg nem képes felismerni a tárolóeszközt, vagy a rajta lévő fájlokat nem képes rendszeresen lejátszani.
- Egyes hangfájlok szöveges adatait esetleg nem lehet helyesen megjeleníteni.
- A fájlkiterjesztéseket helyesen kell használni.
- Az összetett könyvtárszerkezetet tartalmazó USB-tárolóeszközön lévő fájlok lejátszása esetleg csak némi késéssel indulhat.
- A műveletek az USB tárolóeszköz típusától függően eltérhetnek.

- USB-eszközön tárolt egyes fájltypusokat esetleg nem lehet lejátszani a fájl jellemzői, a fájl formátuma, a rögzített alkalmazás, a lejátszási környezet, tárolási körülmények, stb. miatt.
- A jogvédett fájlokat nem lehet lejátszani.

USB-tárolóeszköz kompatibilitása

- ↳ A USB tárolóeszköz navigációs rendszerrel való kompatibilitásáról a „Specifikáció” c. részben olvashat a 145. oldalon.

Protokoll: tömeges

- Ehhez a navigációs rendszerhez nem lehet USB-tárolóeszközt csatlakoztatni USB-elosztón keresztül.
- A particionált USB memória nem kompatibilis ezzel a navigációs rendszerrel.
- Vezetés közben rögzítse erősen az USB-tárolóeszközt. Az USB-tárolóeszközt ne hagyja leesni, mert beszorulhat a fék- vagy a gázpedál alá.
- A képadatokkal kódolt hangfájlok lejátszása esetleg csak némi késéssel indulhat.
- A navigációs rendszerhez csatlakoztatott egyes USB-tárolóeszközök esetében a rádió zaj keletkezhet.
- Csak USB-memóriaeszközt csatlakoztasson.

Az USB memórián tárolt hangfájlok sorrendje

Az USB-memória esetében a műveletek sorrendje eltér az USB-memóriaeszköznél használttól.

Megjegyzés az SD memóriakártyáról

- ↳ Az SD memóriakártya navigációs rendszerrel való kompatibilitásáról a „Specifikáció” c. részben olvashat a 145. oldalon.
- A multimédiás kártyák (MMC) nem kompatibilisek a rendszerrel.

Adathordozó kompatibilitási táblázat

Általános

Média	CD-R/-RW	USB-tárolóeszköz
Fájlrendszer	ISO 9660, 1. szint, ISO 9660, 2. szint, Romeo és Joliet	FAT16/FAT32
Mappák maximális száma	99	500
Fájlok maximális száma	999	15 000
Lejátszható fájlformátumok	MP3, WMA, AAC, WAV	MP3, WMA, AAC, WAV

MP3 kompatibilitás

Média	CD-R/-RW, USB-tárolóeszköz
Fájlkiterjesztés	.mp3
Átviteli sebesség	8 kbps ... 320 kbps (CBR), VBR
Mintavételi gyakoriság	16 kHz ... 48 kHz
ID3 címke	ID3 címke, verzió: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4
Megjegyzés: <ul style="list-style-type: none"> • Verzió 2.x verziójú ID3 címke előnyben részesül, ha 1.x és 2.x verzió is létezik. • A navigációs rendszer nem kompatibilis az alábbiakkal: MP3i (MP3 interaktív), .mp3 PRO, m3u lejátszási lista 	

WMA kompatibilitás

Média	CD-R/-RW, USB-tárolóeszköz
Fájlkiterjesztés	.wma
Átviteli sebesség	48 kbps ... 384 kbps (CBR), VBR
Mintavételi gyakoriság	32 kHz ... 48 kHz
Megjegyzés: <ul style="list-style-type: none"> • A navigációs rendszer nem kompatibilis az alábbiakkal: Windows Media™ Audio 9 Professional, Vesztéségmentes, Beszéd 	

WAV kompatibilitás

Média	CD-R/-RW, USB-tárolóeszköz
Fájlkiterjesztés	.wav
Formátum	Lineáris PCM (LPCM), MS ADPCM
Mintavételi gyakoriság	LPCM: 16 kHz ... 48 kHz MS ADPCM: 22,05 kHz és 44,1 kHz

AAC kompatibilitás

Média	CD-R/-RW, USB-tárolóeszköz
Fájlkiterjesztés	.m4a
Átviteli sebesség	16 kbps ... 320 kbps (CBR)
Mintavételi gyakoriság	11,025 kHz ... 48 kHz
Megjegyzés:	
<ul style="list-style-type: none"> A navigációs rendszer le tudja játszani az iTunes kódolású AAC fájlokat. A navigációs rendszer nem kompatibilis az alábbiakkal: Apple veszteségmentes, VBR kódolású fájlok 	

Általános megjegyzések

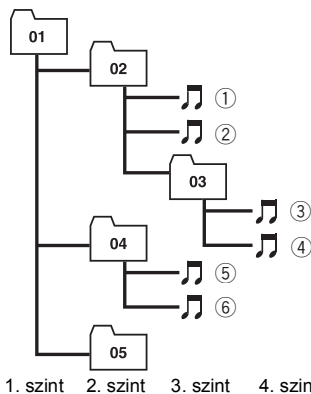
- A navigációs rendszer esetleg nem működik helyesen a WMA fájlok kódolására használt alkalmazástól függően.
- A Windows Media™ WMA fájlok kódolására használt verziójától függően az albumok címei és az egyéb szöveges információk esetleg jeleníthetők meg helyesen.
- A képadatokkal kódolt hangfájlok lejátszása esetleg csak némi késéssel indulhat.
- A navigációs rendszer nem kompatibilis az adatcsomagok átvitelével.
- A navigációs rendszer legfeljebb 64 karaktert ismer fel az első karaktertől kezdve, a fájlkiterjesztéssel és a mappa nevével együtt. A megjeleníthető karakterek maximális száma azonban az egyes karakterek szélességétől és a kijelző méretétől függ.
- A mappa kiválasztási sorrendje és más műveletek esetleg módosulhatnak a kódoló vagy a kiíró szoftvertől függően.
- Az eredeti felvételen az egyes dalok közötti üres szakaszok hosszától függetlenül a tömörített hangfájlokat tartalmazó lemezek a lejátszás során a dalok között rövid szünetet tartanak.

Példa könyvtárszerkezetre

Az alábbi ábra a lemezen található többszintű könyvtárszerkezet egy lehetséges elrendezését mutatja be. Az ábrán lévő számok a mappaszámok kiosztásának és a zeneszámok lejátszásának sorrendjét jelzik.

📁: Mappa

🎵: Fájl



Megjegyzések

- A mappaszámokat a készülék osztja ki. A felhasználó nem tudja a mappaszámokat kiosztani.
- Ha lejátszható fájlt nem tartalmazó mappa is létezik, maga a mappa látható lesz a mappák felsorolásában, de a mappában nem láthatók fájlok. Ezeket a mappákat a rendszer átugorja, a mappaszám megjelenítése nélkül.

Bluetooth



A Bluetooth egy rövid hatósugarú vezeték nélküli rádiókapcsolatra épülő technológia, melyet mobiltelefonok, kézi számítógépek és egyéb eszközök vezetékcsatlakozásának kiváltására fejlesztettek ki. A Bluetooth a 2,4 GHz-es frekvenciasávon működik, ahol a hangot és az adatokat másodpercenként akár 1 megabites sebességgel továbbítja. A Bluetooth technológiát az Ericsson Inc., az Intel Corp., a Nokia Corp., a Toshiba és az IBM együttműködéséből alakult különleges érdekcsoport hozta létre 1998-ban. A technológia fejlesztésén jelenleg közel 2000 cég dolgozik a világ minden táján.

- A *Bluetooth*[®] szó és logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye; ezek bármely felhasználása a Pioneer Corporation részéről licenc alatt történik. Minden más védjegy és kereskedelmi elnevezés az adott tulajdonosok tulajdonát képezi.

SD és SDHC logó



Az SD logó az SD 3C, LLC. védjegye.



Az SDHC logó az SD 3C, LLC. védjegye.

WMA



A Windows Media[™] és a Windows logó a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban ill. más országokban.

A termék a Microsoft Corporation tulajdonában lévő technológiát tartalmaz, melyet tilos a Microsoft Licensing, Inc. engedélye nélkül használni és forgalmazni.

AAC

Az AAC az „Advanced Audio Coding” kifejezés rövidítése, és az MPEG-2 és MPEG-4 fájlformátumnál használt hangtömörítési technológiára utal. Számos alkalmazás használható AAC fájlok kódolására, de a fájlformátumok és a kiterjesztések a kódoláshoz használt alkalmazástól függenek. A készülék le tudja játszani a 7.7 verziójú iTunes kódolású AAC fájlokat.

A csatlakoztatható iPodokra vonatkozó részletes információk

⚠ VIGYÁZAT

- A Pioneer nem vállal felelősséget az iPod készüléken lévő adatok esetleges elvesztéséért, még akkor sem, ha az adatvesztés a navigációs rendszerrel való használat közben következik be.
- Ne hagyja iPod készülékét hosszabb ideig közvetlen napsütésnek kitett helyen. A hosszú ideig tartó közvetlen napsütés miatt fellépő magas hőmérséklet az iPod meghibásodásához vezethet.
- Az iPod készülékét ne hagyja magas hőmérsékletű helyen.
- Vezetés közben rögzítse erősen az iPod készülékét. Az iPod készülékét ne hagyja

leesni, mert beszorulhat a fék- vagy a gázpedál alá.

Erről bővebben az iPod kézikönyvében olvashat.

iPod



A „Made for iPod” („iPodra készült”) jelzés azt jelenti, hogy az elektronikus készülék tervezése és kialakítása során kifejezetten az iPodhoz való csatlakozást tartották szem előtt, a fejlesztő pedig tanúsítás szerint megfelel az Apple teljesítményre vonatkozó előírásainak.

Az Apple nem vállal felelőséget a készülék működéséért, valamint nem szavatolja, hogy az megfelel a biztonsági és jogszabályi előírásoknak.

Az iPod az Apple Inc. cég Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.

iPhone



A „Works with iPhone” („iPoddal működik”) jelzés azt jelenti, hogy az elektronikus készülék tervezése és kialakítása során kifejezetten az iPhone-hoz való csatlakozást tartották szem előtt, a fejlesztő pedig tanúsítás szerint megfelel az Apple teljesítményre vonatkozó előírásainak.

Az Apple nem vállal felelőséget a készülék működéséért, valamint nem szavatolja, hogy az megfelel a biztonsági és jogszabályi előírásoknak.

Az iPhone az Apple Inc. védjegye.

iTunes

Az iTunes az Apple Inc. cég Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.

Az LCD képernyő helyes használata

Az LCD képernyő kezelése

- Ha az LCD képernyő hosszú időn át közvetlen napsütésnek van kitéve, nagyon felforrósodik, és ez károsíthatja az LCD képernyőt. Amikor a navigációs rendszer használaton kívül van, lehetőleg ne tegye ki közvetlen napsütésnek.
- Az LCD képernyőt a „Specifikáció” között (145. oldal) jelzett hőmérsékleti tartományon belül kell használni.
- Ne használja a LCD képernyőt az előírt hőmérsékleti tartományon kívül, mivel ez az LCD képernyő rendellenes működéséhez és károsodásához vezethet.
- A járműben való jobb láthatóság érdekében az LCD képernyőt kiemelt helyzetben van. Ne nyomja meg erősen, mert ez károsíthatja.
- Ne nyomja meg LCD képernyőt túlzott erővel, mert ez megkarcolhatja.
- Az LCD képernyő érintőgombjait kizárólag az ujjával érintse meg. Az LCD képernyő könnyen karcoldódik. (Az írópálca csak különleges beállításokra való. Normál műveletekhez ne használja az írópalcát.)

A folyadékkristályos (LCD) képernyő

- Ha az LCD képernyő légkondicionáló berendezés nyílásához közel helyezkedik el, ügyeljen arra, hogy a berendezés ne fújjon rá levegőt. A ráfúvódó meleg levegőtől eltérhet az LCD képernyő, míg hideg levegő hatására a navigációs rendszer belsejében pára keletkezhet, és ez károsodáshoz vezethet.
- Az LCD képernyőn apró fekete vagy fehér (fényes) pontok jelenhetnek meg. Ezek az LCD képernyő karakterisztikája miatt fordulhatnak elő, és nem utalnak meghibásodásra.
- Az LCD képernyő képe nehezen kivehető, ha közvetlen napsütésnek van kitéve.

- Mobiltelefon használata esetén tartsa a telefon antennáját az LCD képernyőtől távol, hogy elkerülhetők legyenek a videoképen a foltok, színes csíkok és egyéb zavarok.

Az LCD karbantartása

- Az LCD képernyő portalanítása vagy tisztítása során előbb kapcsolja ki a készüléket, majd törölje le a képernyőt puha és száraz törlőkendővel.
- Az LCD képernyő törlése során ne karcolja meg a felületet. Tilos erős vagy súroló hatású vegyianyag használata.

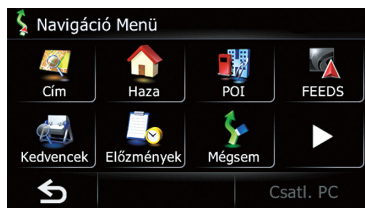
LED háttérfény

A kijelző belsejében egy LED világítja meg az LCD képernyőt.

- Alacsony hőmérsékleten a LED háttérfény használata növelheti a képek készletelését és ronthatja a képminőséget, az LCD képernyő karakterisztikája miatt. A képminőség a hőmérséklet növekedésével egyre javul.
- A LED háttérfény élettartama meghaladja a 10 000 órát. Magas hőmérsékleten azonban csökken az élettartama.
- Ha a LED háttérfény hasznos élettartama végére ér, a képernyő elsötétül, és kép nem lesz látható. Ilyen esetben kérjen segítséget forgalmazójától vagy a legközelebbi hivatalos PIONEER szervizállomástól.

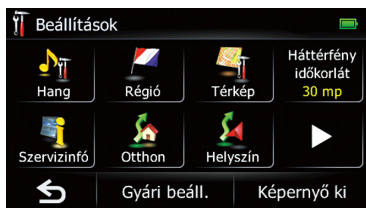
A kijelző

„Navigáció menü” képernyő



	Oldal
Cím	33, 34
Haza	36
POI	36
Benzinkút	
ATM	36
Parkoló	36
Szálloda	
Betűzés	37
Közel	37
Úticélnál	38
Város körül	38
FEEDS	39
Kedvencek	39, 47
Előzmények	39, 50
Mégsem	46
Koordináta	40
Fogyasztás	71
Eco grafikon	30
Forgalom	53
Útv. infó	43
Beáll. ism.	120
Imp./Exp.	51, 72
Csatl. PC	74

„Beállítások” képernyő



	Oldal
Hang	104
Régió	104
Felület nyelve, Hang nyelve	104
Idő	105
km/mf	105
Sebesség	105
Billentyűzet	106
Térkép	106
POI átfedése	106
Nézet mód	108
Manővert mutat	108
Irányítási mód	108
Nappal/éjszaka	108
Út színe	109
Közeli nézet	109
Kedvenc ikon	109
Seb. korl. mutat	109
Forgalmi esemény	109
Jelenlegi utca	110
Eco mérő	110
Háttérfény időkorlát	110
Szervizinfó	110
Otthon beáll.	49
Helyszín	111
Csatlakozás	111
Kalibráció	111
Fényerő	112
Vezetési napló	112
Demo üzemmód	112
Biztonsági mód	113
Gyári beáll.	113
Képernyő ki	113

„Telefon menü” képernyő



	Oldal
Tárcsa	62
Hívás haza	62
Kapcsolatok	62
Fogadott	63
Tárcsázott	63
Nem fog.	63
Átvitel	65
H.erő	
Telefon csengőhang	66
Telefon hang	
Beáll.	67
Kapcsolatok	60
Bluetooth be/ki	67
Autom. fogadás pref.	67
Minden hívást elutasít	67
Visszhang törlése	68
Autom. csatlakozás	68
Név módosítása	68
Memória törlése	66
Bluetooth szoftverfrissítés	68

Szószedet

AAC

Az AAC az „Advanced Audio Coding” (Magas szintű hangkódolás) kifejezés rövidítése, és az MPEG-2 and MPEG-4 formátumú fájlknál alkalmazott hangtömörítési technológiára utal.

Átviteli sebesség

Az adatok átvitelének másodpercenkénti sebességét jelzi. Mértékegysége a „bps” (bit per szekundum). Minél magasabb ez az érték, annál több adat alapján lehet a hangot előállítani. Azonos kódolási módszer (pl. MP3), illetve magasabb átviteli sebesség esetén jobb a hangminőség.

CD-DA

Ez az általános zenei CD-lemezt (a kereskedelmi forgalomban kapható zenei CD-lemezt) jelenti. Ebben a kézikönyvben időnként ezzel a rövidítéssel különböztetjük meg az adatokat (köztük tömörített hangfájlokat) tartalmazó CD-ket az általános zenei CD-től.

Jelenlegi (aktuális) helyszín

A jármű mindenkor helyzete. Ezt a helyzetet a térképen egy piros háromszög jelzi.

Úti cél

Az út befejező pontjaként megjelölt hely.

Kedvencek

Gyakran látogatott hely (pl. a munkahely vagy egy rokon lakása), melyet az útvonaltervezés megkönnyítése érdekében eltárolhat.

GPS

Globális Helymeghatározási Rendszer. Olyan műholdak rendszere, amelyek különböző felhasználási célokra alkalmas navigációs jeleket sugároznak.

Iránymutatási mód

Az úti cél felé haladva ebben a módban ad iránymutatást a készülék. Az útvonal beállítása után a rendszer azonnal erre a módra vált át.

Iránymutatási pont

Az útvonal mentén elhelyezkedő jelentős pontok, általában kereszteződések. Az útvonal soron következő iránymutatási pontját a térképen sárga zászló jelzi.

Otthoni helyszín

Saját lakásának bejegyzett helye.

ID3 címke

MP3 fájlban ezzel a módszerrel lehet a zeneszámra vonatkozó információkat beágyazni. Ez a beágyazott információ tartalmazhatja a zeneszám címét, az előadó nevét, az album címét, a műfajt, a kiadás évét, megjegyzéseket, stb. A tartalmat szabadon lehet szerkeszteni ID3 címkék szerkesztésére alkalmas szoftverrel. Bár a címkék tartalma nem haladhat meg ez bizonyos karakterszámot, az információkat a zeneszám lejátszása során meg lehet tekinteni.

ISO 9660 formátum

A DVD/CD-ROM mappák és fájlok formátumának nemzetközi szabványa. Az ISO 9660 formátum keretében a következő két szintre vonatkoznak az előírások:

1. szint:

A fájlnev 8.3 formátumban szerepel (a név legfeljebb nyolc karakterből állhat, félbájtos ékezet nélküli nagybetűkből, félbájtos számjegyekből és az aláhúzás karakterből, a fájlkiterjesztés pedig három karakterből áll).

2. szint:

A fájlnev legfeljebb 31 karakterből állhat (a . elválasztó jellel és a fájlkiterjesztéssel együtt). Minden mappa legfeljebb nyolc hierarchiát tartalmazhat.

Kiterjesztett formátumok

Joliet:

A fájlnevek legfeljebb 64 karakterből állhatnak.

Romeo:

A fájlnevek legfeljebb 128 karakterből állhatnak.

MP3

Az MP3 az „MPEG Audio Layer 3” kifejezés rövidítése. Ez egy hangtömörítési szabvány, melyet az ISO (Nemzetközi Szabványügyi Szervezet) egyik munkacsoportja (MPEG)

hozott létre. Az MP3 szabvánnyal a hangfájlok mérete a hagyományos lemezeken tárolt adatok egytizedére csökkenthető.

MPEG

Ez a „Moving Pictures Experts Group” kifejezés rövidítése. Ez egy nemzetközi videokép-tömörítési szabvány.

Több munkafázis

A több munkafázis (multi-session) egy olyan adatrögzítése módszer, amely lehetővé teszi további adatok későbbi rögzítését is. CD-ROM, CD-R vagy CD-RW, stb. lemezre való felvétel során a lemez elejétől a végéig tartó anyagot a rendszer egyetlen egységnek, illetve munkafázisnak tekinti. A több munkafázis módszerrel egyetlen lemezre legalább két munkafázist is lehet rögzíteni.

Adatcsomagban való írás

Ez az általános megnevezése annak a módszernek, amellyel különálló fájlok CD-R, stb. lemezre való adatrögzítése igény szerint történik, hasonlóan a fájloknak floppy lemezre vagy merevlemezre történő írásához.

Telefonkönyv

A felhasználó telefonján található címlistát rendszerint „telefonkönyvnek” nevezzük. A mobiltelefon típusától függően a „Telefonkönyv” szerepelhet „Kapcsolatok”, „Névjegykártyák”, vagy más néven is.

Érdekes hely (POI)

Az adatbázisban tárolt számos hely valamelyike, pl. vasútállomás, üzlet, étterem, vidámpark, stb.

RDS-TMC

Egy kommunikációs rendszer, mely a vezetőket a mindenkor közlekedési helyzetről tájékoztatja FM multiplex üzenetek segítségével. A kijelzőn láthatók a közlekedési dugók és a balesetek helyszínei.

Útvonal beállítása

Egy adott helyszínhez vezető útvonal megállapítása. Az útvonal beállítását – más szóval kiszámítását – a rendszer automatikusan végzi az úti cél megadását követően.

Beállított útvonal

A rendszer által az úti célhoz vezető beállított – vagy kiszámított – útvonal. A térképen ez feltűnő színnel van kiemelve.

Nyomvonalkövető

A navigációs rendszer a megtett útvonalról nyilvántartást vezet, ha a nyomvonalkövető funkció be van kapcsolva. A megtett útvonal ilyen rögzítését nevezzük „nyomvonalkövetőnek”. Ez akkor hasznos, ha szeretné visszanézni a megtett utat, vagy ha egy bonyolult útvonalra szeretne visszatérni.

VBR

Változó átviteli sebesség (Variable Bit Rate). A CBR (Folyamatos átviteli sebesség) rendszerint sokkal szélesebb körben használatos. Az átviteli sebességet a hangtömörítés igényei szerint rugalmasan változtatva azonban a tömörítési eljárásnak jobban megfelelő hangminőséget lehet elérni.

Hangos iránymutatás

Az iránymutatás során navigációs hang jelzi a követendő irányt.

Útpont

Az úti cél előtt meglátogatni kívánt helyszín. Az útvonalat az úti cél és több útpont együttes meghatározásával is fel lehet építeni.

WMA

A WMA a Windows Media™ kifejezés rövidítése, mely a Microsoft Corporation által kifejlesztett hangtömörítési technológiára utal. WMA fájlok kódolását 7-es vagy későbbi verziójú Windows Media Player szoftverrel lehet végezni.

Specifikáció

Általános

Névleges feszültség 14,4 V DC
(megengedhető feszültségtartomány:
10,8 V ... 15,1 V DC)

Földelési rendszer Negatív típusú
Maximális áramfelvétel 10,0 A

Méretek (szélesség × hosszúság × magasság):

AVIC-F320BT

DIN

Ház 180 mm × 100 mm × 158 mm

Orr 188 mm × 118 mm × 16 mm

D

Ház 178 mm × 100 mm × 165 mm

Orr 171 mm × 97 mm × 8 mm

Lecsolható eszköz ... 130 mm × 79 mm × 19 mm

AVIC-F3210BT

Ház 188 mm × 122 mm × 155 mm

Orr 225 mm × 133 mm × 25 mm

Lecsolható eszköz ... 130 mm × 79 mm × 19 mm

Tömeg:

AVIC-F320BT 2,24 kg

AVIC-F3210BT 2,2 kg

NAND flash memória 4 GB

Navigáció

GPS vevő:

Rendszer L1, C/Acode GPS

SPS (szabványos helymeghatározás
szolgáltatás)

Vételi rendszer 20 csatormás, többcsatormás
Vételi rendszer

Vételi frekvencia 1 575,42 MHz

Érzékenység -140 dBm (típus)

Helyzetfrissítési gyakoriság Kb. 1/s

GPS antenna:

Antenna Microstrip lapos antenna/
jobbszavaras polarizációval

Antennakábel 3,55 m

Méretek (szélesség × hosszúság × magasság)

..... 33 mm × 14,7 mm × 36 mm

Tömeg 96 g

Kijelző

Képernyő mérete és oldaláránya 4,3" széles / 16:9
(effektív kijelzési terület: 95 mm × 53 mm)

Képpontok száma 130 560 (480 × 272)

Kijelzési mód TFT aktív mátrix meghajtás

Háttérfény LED

Hőmérséklet-tűrési tartomány:

Bekapcsolva -10 °C ... +60 °C

Kikapcsolva -20 °C ... +80 °C

Hang

Maximális kimenő teljesítmény 50 W × 4

Folyamatos kimenő teljesítmény 22 W × 4
(50 Hz ... 15 kHz, 5 % THD,
4 Ω TERHELÉS,

Kétcsatornás meghajtással)

Terhelési impedancia 4 Ω (4 Ω ... 8 Ω [2 Ω
csatormánként] megengedhető)

Előerősítő kimeneti szintje (max) 2,2 V

Előkimenet impedancia: 1 kΩ

Hangszínszabályozó (háromsávos

paraméteres hangszínszabályozó):

Alacsony

Frekvencia 40 Hz/80 Hz/100 Hz/160 Hz

Q tényező 0,35/0,59/0,95/1,15
(+6 dB kiemelés esetén)

Erősítés ±12 dB

Közepes

Frekvencia 200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz

Q tényező 0,35/0,59/0,95/1,15
(+6 dB kiemelés esetén)

Erősítés ±12 dB

Magas

Frekvencia 3,15 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Q tényező 0,35/0,59/0,95/1,15
(+6 dB kiemelés esetén)

Erősítés ±12 dB

Hangosságkontúr:

Alacsony +3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)

Közepes +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)

Magas +11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz)
(hangrő: -30 dB)

HPF (felüláteresztő szűrő):

Frekvencia 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz

Levágási meredekség -12 dB/oktáv

Mélyhangszóró:

Frekvencia 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz

Levágási meredekség -18 dB/oktáv

Erősítés -24/+6 dB

Fázis Normál/Fordított

Baszserősítés:

Erősítés 0 dB ... +12 dB

CD-meghajtó

Rendszer CD, MP3, WMA, AAC rendszer

Használható lemezek CD, MP3, WMA, AAC, WAV

Jel-zaj arány 94 dB (1 kHz)
(IEC-A hálózat)

MP3 dekódolási formátum MPEG-1 & 2
Audio Layer 3

WMA dekódolási formátum Verzió 7, 7.1, 8, 9, 10
(2 hangcsatorna) (Windows Media Player)

AAC dekódolási formátum MPEG-4 AAC
(csak iTunes kódolás)
WAV jelformátum Lineáris-PCM,
MS ADPCM: (Nem tömörített)

Maximális áramfelvétel 60 mA
Méretek (szélesség × hosszúság × magasság)
..... 68 mm × 49 mm × 19 mm
Tömeg 180 g

USB

Fő egység

USB-szabvány USB 1.1 (teljes sebességű)
Max. áramfelvétel 500 mA
Memória max. tárolókapacitása 256 MB
Fájlrendszer FAT16, FAT32
USB kategória Tömeges tárolási kategória
Dekódolási formátum MP3/WMA/AAC/WAV

Leccsatolható eszköz

USB-szabvány USB 2.0 nagy sebességű
Max. áramfelvétel 500 mA
Fájlrendszer FAT16, FAT32
USB kategória Tömeges tárolási kategória

SD

Kompatibilis fizikai formátum 2.00 verzió
Memória max. tárolókapacitása 16 GB
Fájlrendszer FAT16, FAT32

Bluetooth

Verzió Bluetooth 2.1 tanúsított
Kimenő teljesítmény +4 dBm max.
(2. energiaosztály)

FM rádió

Frekvenciasáv 87,5 MHz ... 108,0 MHz
Használható érzékenység 8 dBf (0,7 μ V/75 Ω ,
monó, J/Z: 30 dB)
Jel-zaj arány 75 dB (IEC-A hálózat)
Torzítás 0,3 % (65 dBf, 1 kHz, sztereó)
0,1 % (65 dBf, 1 kHz, monó)
Frekvenciagörbe 30 Hz ... 15 000 Hz (\pm 3 dB)
Sztereó szétválasztás 45 dB (65 dBf, 1 kHz)

Középhullámú rádió

Frekvenciasáv 531 kHz ... 1 602 kHz (9 kHz)
Használható érzékenység 18 μ V (S/N: 20 dB)
Jel-zaj arány 65 dB (IEC-A hálózat)

Hosszúhullámú rádió

Frekvenciasáv 153 kHz ... 281 kHz
Használható érzékenység 30 μ V (S/N: 20 dB)
Jel-zaj arány 65 dB (IEC-A hálózat)

RDS-TMC rádió

Névleges feszültség 13,8 V DC
(megengedhető feszültségtartomány:
10,0 V ... 14,5 V DC)
Földelési rendszer Negatív típusú

Megjegyzés

- A műszaki adatok és a termék kialakítása további fejlesztésekből kifolyólag előzetes értesítés nélkül változhatnak.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-Ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi
Kanagawa-ken 212-0031, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada
TEL: 1-877-283-5901

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓

電話: (02) 2521-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室

電話: (0852) 2848-6488

www.pioneer.eu