

CK-600 Nokia kijelzős autóskészlet Felhasználói és telepítési útmutató

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A NOKIA CORPORATION kijelenti, hogy a HF-23 jelzésű termék megfelel az 1999/5/EC irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A termék megfelel a 2004/104/EC (a 72/245/EEC irányelvet módosító) irányelv I. paragrafusa 6.5-ös, 6.6-os, 6.8-as és 6.9-es bekezdésében meghatározott határértékeknek. A Megfelelőségi nyilatkozat egy példánya megtalálható a http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ címen.

CE 0560

© 2008 Nokia. Minden jog fenntartva.

A Nokia, a Nokia Connecting People, a Navi és az Eredeti Nokia tartozékok (Nokia Original Accessories) logó a Nokia Corporation bejegyzett védjegye. Az említett egyéb termék- és cégnevek ezek tulajdonosainak védjegyei és márkanevei lehetnek.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

A dokumentum vagy bármely része nem másolható, nem továbbítható, nem terjeszthető és nem tárolható a Nokia előzetes írásbeli engedélye nélkül.

Nokia a folyamatos fejlesztés elvét alkalmazza. A Nokia fenntartja magának a jogot, hogy bármely, a jelen dokumentumban ismertetett termékek jellemzőit előzetes bejelentés nélkül módosítsa vagy továbbfejlessze.

A Nokia – az alkalmazandó jogszabályok által nyújtott legszélesebb keretek között – semmilyen körülmények között nem felelősek semmilyen adatvesztésért vagy bevételkiesésért, illetve bármilyen különös, véletlen, következményi vagy közvetett kárért, akárhogy is történt.

A jelen dokumentum tartalmát ebben a formában kell elfogadni. Az érvényes jogszabályok által meghatározottakon kívül a Nokia semmiféle kifejezett vagy vélelmezett garanciát nem vállal a dokumentum pontosságával, megbízhatóságával vagy tartalmával kapcsolatban, beleértve, de nem kizárólagosan, az értékesíthetőségre vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciát. A Nokia fenntartja a jogot, hogy bármikor, előzetes értesítés nélkül átdolgozza vagy visszavonja a jelen dokumentumot.

A termékek választéka országonként eltérhet. A részletekről tájékozódjunk egy Nokia kereskedőnél.

Exportszabályok

Ez az eszköz olyan alkatrészt, technológiát vagy szoftvert tartalmazhat, amelyre az Egyesült Államok vagy más ország exportjogszabályai vonatkozhatnak. Tilos a jogszabályoktól eltérő magatartás.

9211132/2. kiadás, HU

Tartalom

Biztonságunk érdekében	5	3. Hívások.....	19
Beüzemelés.....	6	Hívás kezdeményezése.....	19
Első beállítás.....	6	Hívás fogadása	19
Beviteli eszköz.....	6	Hívás hangerejének beállítása	20
1. Bevezető	9	A mikrofon némítása és a	
A jelen dokumentum bemutatása.....	9	némítás megszüntetése	20
Bluetooth vezeték nélküli		Hívásinfó	21
technológia	10	Gyorshívás	21
2. Első lépések.....	11	Hívás átadása az autós-készlet és	
A készülék részei.....	11	a csatlakoztatott eszköz között	21
CU-10 beviteli eszköz.....	12	DTMF-hangok küldése.....	22
A kijelző és a készenléti állapot	12	4. Zenelejátszó.....	23
A kijelző elforgatása.....	12	Zenehallgatás	23
A kijelző tárolása		Zene hangerejének módosítása	24
a hordtáskában	13	A zenelejátszó beállításai.....	24
Készenléti módban megjelenő		5. Névjegyzék.....	26
információk.....	13	Névjegy keresése	26
Navigálás a menükben.....	14	Gyorshívás	27
Az autós-készlet be- vagy		Névjegyek másolása	
kikapcsolása	14	az autós-készletre	27
Bekapcsolás	14	6. Beállítások	29
Kikapcsolás.....	15	Bluetooth-beállítások.....	29
Első használat.....	15	Felhasználói és telepítési	
Az autós-készlet párosítása		beállítások	29
és csatlakoztatása	16	Hangbeállítások.....	29
Párosítás és csatlakoztatás		Kijelzőbeállítások	30
telefonnal vagy		Általános beállítások.....	31
zenelejátszóval.....	16	Telepítési beállítások.....	31
Az autós-készlet csatlakoztatása		7. Hibaelhárítás	32
kézzel	17	Az autós-készlet alaphelyzetbe	
Az autós-készlet csatlakoztatása		állítása	32
automatikusan	18	Kapcsolatproblémák	32
Kapcsolat bontása az		Hangproblémák.....	33
autós-készlettel	18	Egyéb problémák	34
A párosított eszközök listájának			
kezelése vagy törlése	18		

8. Beszerelés.....	35	CA-152 ISO-kábel	48
Biztonsági információ.....	35	Mozgásérzékelő	48
Integráció az autó		Kiegészítők.....	48
hifi-rendszerével	36	Mobiltartó	49
A CA-152 ISO-kábel		Külső antenna.....	49
használata	37	Az autós készlet működésének	
A CA-153P tápkábel		ellenőrzése	49
használata	41	Szoftverfrissítések.....	49
Az autós készlet járműbe való			
beszerelése.....	42	Kezelés és karbantartás	50
HF-23 kihangosítóegység.....	43	További biztonsági	
CU-10 beviteli eszköz.....	44	tudnivalók	51
SU-34 kijelző	45		
MP-2 mikrofon.....	47		

Biztonságunk érdekében

Olvassuk el az alábbi egyszerű útmutatót. Az itt leírtak be nem tartása veszélyekkel járhat, vagy törvénytörtő lehet. Bővebb információt a részletes felhasználói és telepítési útmutató tartalmaz.

**BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJÜNK A BIZTONSÁGRA**

Ne kapcsoljuk be a készüléket olyan helyen, ahol a mobiltelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

**AZ ÚTON ELSŐ A BIZTONSÁG**

Tartsuk be a helyi törvényeket. Vezetés közben mindig hagyjuk szabadon kezeinket, hogy a járművet irányíthassuk. A biztonság legyen vezetés közben a legfontosabb szempont.

**INTERFERENCIA**

A vezeték nélküli eszközök interferencia-érzékenyek lehetnek, ami a teljesítményre kihatással lehet.

**KORLÁTOZÁSSAL ÉRINTETT TERÜLETEKEN KAPCSOLJUK KI**

Tartsuk be az előírásokat. Üzemanyag, vegyszerek vagy robbantási területek közelében kapcsoljuk ki a készüléket.

**SAKSZERVIZ**

A termék üzembe helyezését és javítását csak szakember végezheti.

**TARTOZÉKOK**

Kizárólag a gyártó által jóváhagyott tartozékokat használjuk. Ne csatlakoztassunk nem kompatibilis termékeket.

Más eszközökhöz való csatlakoztatás előtt a részletes biztonsági előírások megismerése érdekében olvassuk el a másik készülék ismertetőjét is. Ne csatlakoztassunk nem kompatibilis termékeket.

Beüzemelés

Ez a rész röviden leírja az autós-készlet alapvető funkcióit. Részletekért olvassuk el ennek az útmutatónak a megfelelő részeit.

■ Első beállítás

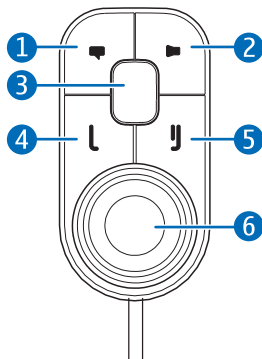
1. Kapcsoljuk be az autós-készletet (lásd: 14. oldal), a telefont és a zenelejátszót.
2. Amikor a készülék a kijelzőn megjelenítendő szöveg nyelvének kiválasztását kéri, fordítsuk a Navi™ gombot el a kívánt nyelvek közötti lapozáshoz, majd nyomjuk meg a gombot.
3. Aktiváljuk a Bluetooth funkciót a telefonon vagy zenelejátszón, és állítsuk be a Bluetooth-kapcsolatot az autós-készlet és a készülék között.
4. Amikor a készülék a névjegyek autós-készletre való átmásolását kéri, fordítsuk el a Navi gombot az *Igen* lehetőségre való lépéshez, és a másolás indításához nyomjuk meg a Navi gombot. Ha a *Nem* pontot választjuk, nem használhatjuk a mentett névjegyeinket autós-készletről való hívásindítás során.

■ Beviteli eszköz

Amikor a beviteli eszközt használjuk az autós-készlethez csatlakoztatott zenelejátszó vezérléséhez, zenelejátszó rendelkezésre álló funkciói megjelennek az autós-készlet kijelzőjén.

1. Hanghívás-gomb

Amikor nincs hívás folyamatban, nyomjuk meg a  gombot a kompatibilis mobiltelefon hanghívás-funkciójának aktiválásához.



2. Némitásgomb

Készenléti módban nyomjuk meg a  gombot a külső hangszóró némitásához vagy visszakapcsolásához.

Nyomjuk meg a  gombot beszélgetés közben a mikrofon némitásához vagy a némitás megszüntetéséhez.

Nyomjuk le és tartsuk lenyomva körülbelül 2 másodpercig a  gombot a hívás autós-készletről a hozzá csatlakoztatott kompatibilis telefonra való átadásához.

3. Módgomb

Nyomjuk le a módgombot a készenléti mód és a zenelejátszó menüje közti váltáshoz.

A zenelejátszó menüjében nyomjuk meg a módgombot az autós-készlethez csatlakoztatott zenelejátszón való zenelejátszás indításához, szüneteltetéséhez vagy újraindításához.

4. Hívásgomb

- Nyomjuk meg a  gombot egy hívás indításához vagy fogadásához, illetve egy aktív és tartott hívás felcseréléséhez.
- Nyomjuk meg a  gombot a legutóbb hívott számok listájának megjelenítéséhez készenléti állapotban.
- Nyomjuk meg kétszer a  gombot a legutoljára hívott szám újrahívásához készenléti állapotban.

5. Végegomb

- Nyomjuk meg a  gombot egy hívás befejezéséhez vagy elutasításához.
- Nyomjuk meg a  gombot egyetlen karakter törléséhez szöveg vagy szám beírásakor.
- Nyomjuk meg a  gombot az előző menüszintre vagy kijelzőnézetre való visszatéréshez.
- Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a  gombot a menüfunkciókból készenléti állapotba való visszatéréshez.

- Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot az autós-készlet be- vagy kikapcsolásához (ha az autós-készlet nem csatlakozik a gyújtásrendszerhez).

6. Navi gomb

- Forgassuk el a Navi gombot balra vagy jobbra a hangerő hívás vagy zenehallgatás közben történő módosításához, vagy a menüelemek közti lapozáshoz.
- Készenléti állapotban balra fordítva beírhatunk egy számot vagy használhatjuk a gyorshívást.
- Készenléti állapotban jobbra fordítva névjegyet kereshetünk a [Névjegyzék](#) menüben.
- Nyomjuk meg a kijelző alján látható funkció végrehajtásához.

1. Bevezető

A CK-600 Nokia kijelzős autóskészlettel kényelmesen indíthatunk és fogadhatunk hívásokat kéz nélkül, illetve hallgathatjuk a kompatibilis készüléken tárolt zenét kihangosítva.

Átmásolhatjuk a névjegyeket két kompatibilis eszközről az autóskészletre, amely lehetővé teszi, hogy két felhasználó használja a névjegyzékét, ahogy a készülékük csatlakozik az autóskészlethez. Az autóskészlet névjegyeihez és a menüfunkcióihoz hozzáférhetünk a mellékelt beviteli eszközzel és kijelzővel.

Az autóskészlet akár nyolc Bluetooth-készülékkel is párosítható, és egyidejűleg egy kompatibilis mobiltelefonhoz és zenelejátszóhoz csatlakoztatható.

Az autóskészlet szakemberrel történő beszereltetése és használata előtt olvassuk fel figyelmesen ezt az útmutatót. Olvassuk el az autóskészlethez csatlakoztatott eszköz felhasználói útmutatóját is. Az útmutató fontos biztonsági és karbantartási információkat tartalmaz.

Nokia termékünkre vonatkozó legújabb használati útmutatók, kiegészítő információk és letöltések elérése érdekében látogassuk meg a www.nokia.com/support címet vagy a helyi Nokia weboldalt.

Ez a termék apró alkatrészeket tartalmaz. Tartsuk ezeket kisgyermekektől távol.

■ A jelen dokumentum bemutatása

A telepítés és működtetés a következőkben van leírva: „Első lépések” (11. oldal), „Hívások” (19. oldal), „Zenelejátszó” (23. oldal), „Névjegyzék” (26. oldal) és „Beállítások” (29. oldal).

Hibaelhárítási tippek a következő helyen találhatók: „Hibaelhárítás” (32. oldal).

Az autóban történő telepítés a következő helyen található: „Beszerelés” (35. oldal). Az autóskészletet csak szakember szerelheti be a termék csomagjában levő eredeti, gyárilag jóváhagyott Nokia alkatrészek felhasználásával.

■ Bluetooth vezeték nélküli technológia

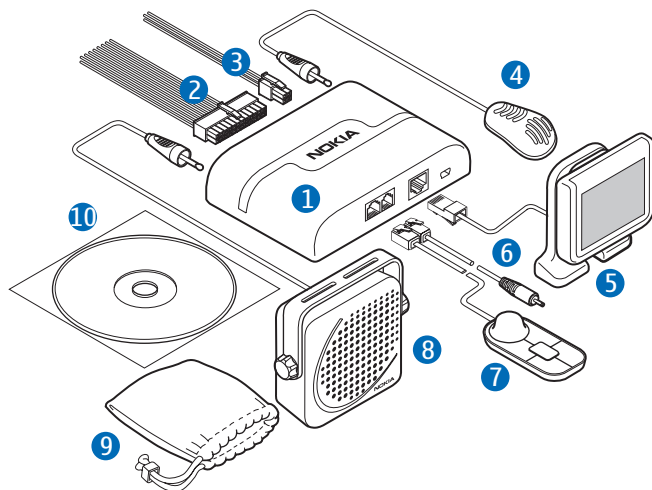
A Bluetooth vezeték nélküli technológia lehetővé teszi vezeték nélküli kapcsolat létrehozását kompatibilis eszközök között. Az autós-készletnek és a másik eszköznek nem kell egymás látómezejében lennie, de a két készülék távolsága nem lehet 10 méternél (33 lábnál) nagyobb. A kapcsolatokat a falak vagy egyéb elektronikus eszközök okozta interferencia zavarhatja meg.

Az autós-készlet az 2.0-s Bluetooth-specifikációval kompatibilis, és a következő profilokat támogatja: 1.5-ös kihangosítóprofil (HFP) (az autós-készlet kihangosított telefonnal hívásokhoz való használatához), 1.0-s telefonkönyv-elérési profil (PBAP) (a névjegyek mobilkészülékről autós-készletre való átmásolásához), 1.0-s fejlett hangtovábbítási profil (A2DP) (a zene zenelejátszóról autós-készletre történő folyamatos átviteléhez) és 1.0-s video-távvezérlési profil (AVRCP) (a csatlakoztatott zenelejátszó beviteli eszközzel való vezérléséhez). Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.

2. Első lépések

■ A készülék részei

Az autós-készlet a következő részeségekből áll:

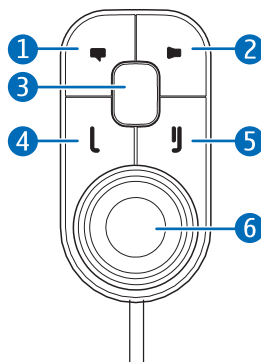


1. HF-23 kihangosítóegység
2. CA-152 ISO-kábel (ha megtalálható az értékesítési csomagban).
3. CA-153P tápkábel (ha megtalálható az értékesítési csomagban).
4. MP-2 mikrofon
5. SU-34 kijelző
6. Nokia 2,0 mm-es dugóval rendelkező CA-134 töltőkábel
7. CU-10 beviteli eszköz Navi gombbal
8. SP-3 hangszóró (ha megtalálható az értékesítési csomagban)
9. CP-335 hordtáska a tároláshoz, ha a kijelző nincs használatban
10. A felhasználói és telepítési útmutatót tartalmazó CD.

■ CU-10 beviteli eszköz

Az autós-készletet a beviteli eszközzel vezérelhetjük. A készüléken megtalálható a Navi gomb, amely elforgatható és megnyomható.

1. Hanghívás-gomb
2. Némitás-gomb
3. Mód-gomb
4. Hívás-gomb
5. Vége-gomb
6. Navi gomb



A gombok meg vannak világítva a sötétben történő egyszerű használathoz. A beviteli eszközzel elvégezhető műveletek listáját lásd: „Beviteli eszköz” (6. oldal).

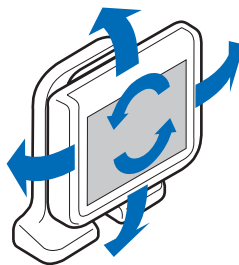
■ A kijelző és a készenléti állapot

A kijelző elforgatása

Ha a kijelzőt a mellékelt állvánnyal szereljük fel a műszerfalra, akkor elforgathatjuk azt akár 24 fokkal balra vagy jobbra, valamint 20 fokkal felfelé vagy lefelé.

Ha a kijelzőt a mellékelt rögzítőlappal szereljük fel a műszerfalra, akkor elforgathatjuk azt akár 15 fokkal balra vagy jobbra, valamint 10 fokkal felfelé vagy lefelé.

Ne próbáljuk nagyobb mértékben elfordítani a kijelzőt.



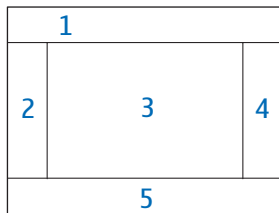
A kijelző tárolása a hordtáskában

Amikor nem használjuk a kijelzőt, válasszuk le azt az állványról vagy a rögzítőlapról, és helyezzük a kapott hordtáskába, amely megvédi a karcolásoktól.

Készenléti módban megjelenő információk

Amikor az autóskészlet készenléti módban van, és Bluetooth vezeték nélküli technológiával csatlakozik egy kompatibilis eszközhöz, a következő információk jelennek meg:

1. Az autóskészlet aktuális állapota, például a csatlakoztatott eszköz (kompatibilis mobiltelefon vagy zenelejátszó) típusa.
2. A mobilhálózat jelerőssége az adott helyen, ha ez az információ elérhető a mobilkészületről. Minél magasabb a sáv, annál erősebb a jel.
3. A szolgáltató neve vagy logója, ha ezt az információt szolgáltatja a csatlakoztatott telefon.
4. A csatlakoztatott telefon akkumulátorának töltöttsége, ha ez az információ elérhető a telefonról. Minél magasabb a sáv, annál magasabb a töltöttség.
5. A Navi gomb megnyomásával elérhető funkciók. Készenléti állapotban a Navi gomb megnyomásával a menüfunkciók listája jelenik meg.



Egy telefonszám kézi beírásához vagy a gyorshívás használatához fordítsuk balra a Navi gombot. A részleteket lásd: „Gyorshívás” (27. oldal).

Egy névjegy az autóskészlet [Névjegy](#) menüjében való kereséséhez fordítsuk a Navi gombot jobbra. A részleteket lásd: „Névjegy keresése” (26. oldal).

Az utoljára tárcsázott számok megjelenítéséhez nyomjuk a **L** gombot. A részleteket lásd: „Hívásinfó” (21. oldal).

■ Navigálás a menükben

Az autós-készlet több funkciója csoportokra van osztva.

A menüfunkciók készenléti állapotban való megnyitásához nyomjuk meg a Navi gombot, amikor a **Menü** felirat látható a kijelző alján.

Egy elemre (például egy menüfunkcióhoz) való vagy a listában történő lapozáshoz fordítsuk a Navi gombot balra vagy jobbra. Egy elem kiválasztásához lapozunk az elemre, és nyomjuk meg a Navi gombot.

Ha szeretnénk visszatérni az előző menüszintre, nyomjuk meg a  gombot. A készenléti állapotba való visszatéréshez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot addig, amíg a készenléti állapot meg nem jelenik a kijelzőn.

■ Az autós-készlet be- vagy kikapcsolása

Ha vagyunk nem biztosak benne, hogy a gyújtásérzékelés kábele csatlakoztatva van-e, akkor lépünk kapcsolatba az autós-készletet beszerelő szakemberrel.

Bekapcsolás

Ha a gyújtásérzékelés kábele be van kötve, kapcsoljuk be az autó gyújtását. Ha az autós-készlet be van kapcsolva, a kijelző és a beviteli eszköz fényjelzése bekapcsolódik.

Ha a gyújtásérzékelő vezetéke nincs bekötve, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot körülbelül 5 másodpercig. Csinálhatjuk azt is, hogy bekapcsoljuk a gyújtást, elindulunk az autóval, és megvárjuk, amíg a beépített mozgásérzékelő automatikusan be nem kapcsolja az autós-készletet (ha a mozgásérzékelő be van kapcsolva). Amikor a mozgásérzékelő be van kapcsolva, az autós-készlet két perc után kikapcsol, ha nincs telefon csatlakoztatva az autós-készlethez ezen idő alatt. Az autós-készlet ismételt bekapcsolásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot körülbelül 5 másodpercig. A mozgásérzékelő be- vagy kikapcsolásához készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a **Beállítások > Telepítés > Gyújtásérzékelő** lehetőséget.

Miután az autós-készlet bekapcsol, megpróbál Bluetooth-kapcsolatot létrehozni azzal a telefontal, amelyhez legutóbb csatlakozott.

Kikapcsolás

Ha a gyújtásérzékelés kábele csatlakoztatva van, akkor kapcsoljuk ki az autó gyújtását. A hívásunk van folyamatban az autós-készlethez csatlakoztatott telefonon, akkor az autós-készlet kikapcsol a hívás befejezése után. Ha az autós-készlet kikapcsol, a kijelző és a beviteli eszköz fényjelzése kikapcsolódik.

Ha a gyújtásérzékelő vezetéke nincs bekötve, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a **J** gombot körülbelül 5 másodpercig az autós-készlet kikapcsolásához. Ha a gyújtásérzékelő nincs csatlakoztatva, és bontjuk a készülék és az autós-készlet közti kapcsolatot (például azért, hogy magunkkal vigyük), az autós-készlet automatikusan kikapcsol 2 perc után.

Az autó gyújtásának kikapcsolása után ne hagyjuk a telefont vagy zenelejátszót az autós-készlethez csatlakoztatva, hogy megakadályozzuk az autó akkumulátorának esetleges lemerülését. Ha a telefon vagy zenelejátszó csatlakoztatva marad az autós-készletet, akkor az automatikusan kikapcsol 12 óra elteltével.

■ Első használat

Amikor először kapcsoljuk be az autós-készletet, ki kell választani az autós-készlet kijelzőjén megjelenő szövegek nyelvét. Forgassuk el a Navi gombot a kívánt nyelvre történő lapozáshoz, majd nyomjuk meg a gombot.

A nyelvválasztás után párosítani kell az autós-készletet a kompatibilis eszközzel Bluetooth vezeték nélküli technológiával. Lásd még: 3–5. lépés, Az autós-készlet párosítása és csatlakoztatása című rész (16. oldal).

Amikor a készülék az autós-készlethez csatlakozik, a rendszer megkérdezi, szeretnénk-e átmásolni a névjegyeket az autós-készletre: A másolás elkezdéséhez válasszuk az **Igen** lehetőséget. Ha a **Nem** pontot választjuk, nem használhatjuk a mentett névjegyeinket autós-készletről való hívásindítás során. A névjegyek későbbi másolásához lásd: Névjegyek másolása az autós-készletre című rész (27. oldal).

■ Az autóskészlet párosítása és csatlakoztatása

Az autóskészlet használata előtt párosítani és csatlakoztatni kell azt egy olyan kompatibilis mobiltelefonnal vagy zenelejátszóval, amely támogatja a Bluetooth vezeték nélküli technológiát. Lásd: „Bluetooth vezeték nélküli technológia” című rész (10. oldal).

Amikor a készüléket az autóskészlettel használjuk, rögzítsük a készüléket az autóban egy kompatibilis mobiltartóval. Azonban a Bluetooth-kapcsolatot úgy is fenntarthatjuk az autóban, hogy a készülék például egy táskában van.

Ha tölteni akarjuk a kompatibilis Nokia készülék akkumulátorát az autóskészlet használata közben, akkor csatlakoztassuk a készüléket a kapott töltőkábellel az autóskészlethez.

Az autóskészlet akár nyolc készülékkel is párosítható, de egyszerre csak egy, HFP Bluetooth-profil támogató készülékhez és egy másik A2DP (és valószínűleg AVRCP) Bluetooth-profil támogató készülékhez csatlakoztatható.

Párosítás és csatlakoztatás telefonnal vagy zenelejátszóval

Ha a telefon támogatja a HFP és az A2DP (és valószínűleg az AVRCP) Bluetooth-profilt, és rendelkezik kompatibilis zenelejátszó-funkcióval, akkor az autóskészletet használhatjuk hívások kezelésére és zene lejátszására.

Ha a telefonunk nem támogatja az A2DP Bluetooth-profilt, akkor külön párosíthatjuk az autóskészletet egy telefonnal és egy zenelejátszó eszközzel, amely támogatja ezt a profilt.

Az autóskészlet párosítása egy kompatibilis telefonnal vagy zenelejátszóval az első használat után:

1. Kapcsoljuk be az autóskészletet, a telefont vagy zenelejátszót.

Ha egy A2DP Bluetooth-profilt támogató zenelejátszóval akarunk párosítani és csatlakozni, akkor bontsuk az autóskészlet és a telefon közti kapcsolatot, ha a telefon támogatja ezt a profilt.

2. Nyomjuk meg a Navi gombot készenléti állapotban, majd válasszuk a [Bluetooth](#) > [Párosított eszközök](#) > [Új eszköz párosítása](#) lehetőséget.
3. Aktiváljuk a Bluetooth funkciót a készüléken, és keressük meg a készülékkel a Bluetooth-eszközöket. További részletekért olvassuk el a készülék felhasználói útmutatóját.
4. Válasszuk a megtalált készülékek listájában az autós-készletet (Nokia CK-600), vagy kövessük a készülék felhasználói útmutatójában a kapcsolódó útmutatást.

A 0000 Bluetooth-jelszó az autós-készlet kijelzőjén látható.

5. Adjuk meg a **0000** Bluetooth-jelszót a párosításhoz, majd csatlakoztassuk az autós-készletet a készülékhez. Néhány készüléken külön létre kell hozni a kapcsolatot párosítás után. Lásd: „Az autós-készlet csatlakoztatása kézzel” című rész (17. oldal) vagy a készülék felhasználói útmutatója.

Ha az eszköz nem rendelkezik billentyűzettel, akkor valószínűleg alapértelmezésben a 0000 kódot használja. Ha ez nem így lenne, akkor tekintsük meg az eszköz felhasználói útmutatójában, hogyan módosíthatjuk az alapértelmezett Bluetooth-kódot a 0000 értékre.

Ha a párosítás sikeres volt, és a készülék csatlakozik az autós-készlethez, egy erre utaló üzenet jelenik meg az autós-készlet kijelzőjén. Az autós-készlet megjelenik a mobiltelefon vagy zenelejátszó azon menüjében, ahol az aktuálisan párosított Bluetooth-készülékek láthatók.

Az autós-készlet csatlakoztatása kézzel

Ha az autós-készlet be van kapcsolva, akkor egy párosított telefonhoz vagy zenelejátszóhoz való csatlakoztatásához készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, válasszuk a [Bluetooth](#) > [Telefon csatlakoztatása](#) vagy [Zenelejátszó csatlakozt.](#) lehetőséget, majd válasszuk ki az eszközt a listából.

Az autós-készlet csatlakoztatása automatikusan

Előfordulhat, hogy beállíthatjuk a mobiltelefont az autós-készlet automatikus csatlakozásához. Nokia eszközök esetén ehhez a Bluetooth menü párosított eszközökre vonatkozó beállításait kell módosítanunk.

Amikor bekapcsoljuk az autós-készletet, az megpróbál Bluetooth-kapcsolatot létrehozni a legutóbb használt telefonnal. Ha ez sikertelen, az autós-készlet megpróbál csatlakoztatni a legutolsó előtt használt telefonhoz.

Kapcsolat bontása az autós-készlettel

Az autós-készlet és a telefon vagy zenelejátszó közti kapcsolat bontásához bontsuk a kapcsolatot a készülék Bluetooth menüjében. Megnyomhatjuk a Navi gombot is, majd válasszuk a [Bluetooth](#) > [Aktív eszközök](#) lehetőséget, és a leválasztani kívánt eszközt.

A párosított eszközök listájának kezelése vagy törlése

Az autós-készlet menti a legutolsó nyolc vele párosított eszköz párosítási információit.

Egy eszköz párosított eszközök listájáról való eltávolításához készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Bluetooth](#) > [Párosított eszközök](#) lehetőséget, a kívánt eszközt, majd a [Párosítás törlése](#) lehetőséget.

A párosított eszközök listájának törléséhez és az autós-készlet gyári alapértékekre való visszaállításához készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Gyári beállít. visszaáll.](#) lehetőséget.

3. Hívások

■ Hívás kezdeményezése

Egy telefonszám beírásához készenléti állapotban fordítsuk a Navi gombot balra. Lapozzunk a telefonszám első számához, majd nyomjuk meg a Navi gombot. Ugyanígy válasszuk ki a telefonszám többi számjegyét is. (Az utolsó számjegy törléséhez nyomjuk meg a  gombot.) Ha a kívánt szám látható a kijelzőn, a szám hívásához nyomjuk meg a  gombot. A hívás befejezéséhez (vagy a hívási kísérlet megszakításához) nyomjuk meg a  gombot.

Egy névjegy [Névjegyzék](#) menüből való kikereséséhez lásd: Névjegy keresése című rész (26. oldal).

Az utoljára tárcsázott szám hívásához nyomjuk meg kétszer a  gombot. A utoljára tárcsázott számok egyikének hívásához nyomjuk meg a  gombot, lapozzunk a kívánt névre vagy telefonszámra, majd nyomjuk meg a  gombot.

Ha az autós-készlet támogatja, a csatlakoztatott telefon hanghívás-funkciójának aktiválásához nyomjuk meg a  gombot, amikor nincs folyamatban lévő hívásunk. Kövessük a telefon felhasználói útmutatójában leírtakat. Hanghíváshoz a telefonon mentenünk kell hangcímkeket a kívánt névjegyekhez.

■ Hívás fogadása

Hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot vagy a Navi gombot. Megjelenik a hívó neve, ha a hálózat támogatja ezt a funkciót, és a hívó névjegy-információit a csatlakoztatott telefontól az autós-készletre másoltuk (lásd: „Névjegyek másolása az autós-készletre” című rész, 27. oldal). Ha nem fogadunk egy hívást, a hívó neve vagy telefonszáma megtekinthető a Navi gomb hívás utáni megnyomásával (lásd még: „Hívásinfó” című rész, 21. oldal).

Egy bejövő hívás elutasításához nyomjuk meg a  gombot.

Ha az *Automatikus válasz* beállítás értéke *Be*, az autóskészlet automatikusan fogadja a hívást. Lásd: „Felhasználói és telepítési beállítások” című rész (29. oldal).

Egy hívás tartásba helyezéséhez nyomjuk meg a Navi gombot, amikor a *Hívásbeállítás* felirat látható a kijelzőn, és válasszuk a *Tartás* pontot. A tartott hívás visszakapcsolásához válasszuk a *Visszavétel* lehetőséget.

Ha aktiváltuk a hívásvárakoztatási funkciót, akkor egy új hívás másik hívás közben történő fogadásához nyomjuk meg a  gombot. Az első hívás tartásba kerül. Az új hívás elutasításához nyomjuk meg a  gombot. Az aktív hívás és a tartott hívás közti váltáshoz nyomjuk meg a  gombot. Az aktív hívás befejezéséhez és a tartott hívás aktívvá tételéhez nyomjuk meg a  gombot.

■ Hívás hangerejének beállítása

A hangerő folyamatban lévő vagy bejövő hívás közbeni beállításához fordítsuk a Navi gombot balra a hangerőcsökkentéshez, illetve jobbra a hangerőnöveléshez. A hangerő módosításakor a kijelző felső részén található vízszintes sáv ennek megfelelően módosul. A hangerő csak az aktuális híváshoz lesz beállítva. A hívások alapértelmezett hangerejének beállításához lásd: „Hangbeállítások” című rész (29. oldal)

A hangerő némára állításához készenléti állapotban vagy hívás fogadásakor nyomjuk meg a  gombot. Az eredeti hangerő visszaállításához nyomjuk meg a  gombot.

■ A mikrofon némítása és a némítás megszüntetése

A mikrofon hívás közbeni némításához, illetve a némítás megszüntetéséhez nyomjuk meg a  gombot, vagy nyomjuk meg a Navi gombot, amikor a *Hívásbeállítás* pont látható a kijelzőn, majd válasszuk ki a kívánt lehetőséget. Ha a mikrofon némítva van, a  ikon látható.

■ Hívásinfó

Az autóskészlet megjegyzi a legutóbbi nem fogadott, fogadott és indított hívások telefonszámát. Az autóskészlet csak akkor jegyzi meg a nem fogadott és a fogadott hívásokat, ha a mobilhálózat támogatja ezt a funkciót, valamint ha az autóskészlethez csatlakoztatott készülék be van kapcsolva és csatlakozik egy mobilhálózathoz.

A legutóbbi hívások megtekintéséhez nyomjuk meg készenléti állapotban a Navi gombot, és válasszuk a *Napló megnyit.* pontot, majd egy hívástípust. A kijelölt hívás telefonszámának megtekintéséhez nyomjuk meg a navi gombot. A telefonszám hívásához nyomjuk meg a  gombot.

■ Gyorshívás

Névjegyet rendelhetünk hozzá a gyorsívó gombokhoz (1 – 9.) Lásd: „Gyorshívás” című rész (27. oldal).

A gyorsívás használatához készenléti állapotban fordítsuk a Navi gombot balra, és lapozzunk a kívánt gyorsívás-számhoz. Megjelenik a névjegyhez hozzárendelt gyorsívás-szám. A névjegy hívásához nyomjuk meg a  gombot.

■ Hívás átadása az autóskészlet és a csatlakoztatott eszköz között

Egy hívás autóskészletről kompatibilis telefonra való átadásához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a  gombot körülbelül 2 másodpercig. Egyes telefonok lezárhatják a Bluetooth-kapcsolatot, amíg a hívás véget nem ér.

A hívás autóskészletre történő visszaadásához nyomjuk meg a Navi gombot, amikor megjelenik az *Újracsatlakozás* üzenet, vagy használjuk a készülék megfelelő funkcióját.

■ DTMF-hangok küldése

Hívás közben küldhetünk DTMF-hangokat (például egy jelszót). Nyomjuk meg a Navi gombot, amikor a [Hívásbeállítás](#) felirat látható a kijelzőn, majd válasszuk a [DTMFküldése](#) lehetőséget.

Lapozzunk a karakterlánc első számához, majd nyomjuk meg a Navi gombot. Ugyanígy válasszuk ki a karakterlánc többi számjegyét is. (Az utolsó számjegy törléséhez nyomjuk meg a  gombot.) Amikor a teljes karakterlánc megjelent, nyomjuk meg a  gombot a DTMF-hangokként történő elküldéséhez.

4. Zenelejátszó

Az autóskészlettel hallgathatunk zenét egy kompatibilis zenelejátszóról (vagy annak memóriakártyájáról), amely támogatja az A2DP (és lehetőleg az AVRCP) Bluetooth-profil is.

A zenelejátszó menüjének megnyitásához nyomjuk meg a Navi gombot készenléti módban, és válasszuk a **Zene** lehetőséget. A készenléti mód és a zenelejátszó menüje közti váltáshoz lenyomhatjuk a módgombot is. Az autóskészlet észleli a csatlakoztatott zenelejátszó által támogatott Bluetooth-profilokat, és megjeleníti az elérhető funkciókat.



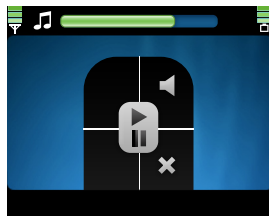
Figyelmeztetés: Zenét mérsékelt hangerővel hallgassunk. Ha folyamatosan nagy hangerőnek tesszük ki magunkat, az károsíthatja a hallásunkat.

■ Zenehallgatás

Ha a zenelejátszón lévő zenét az autóskészleten akarjuk hallgatni, győződjünk meg róla, hogy a lejátszó csatlakoztatva van az autóskészlethez, és nyissuk meg a zenelejátszó menüjét. Az autóskészlet megjeleníti a zenelejátszó azon funkcióit, amelyek a bemeneti eszközzel vezérelhetők.

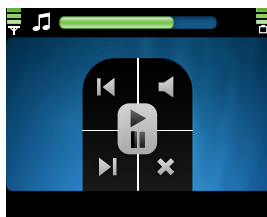
Ha a zenelejátszó támogatja az A2DP Bluetooth-profil, a következőket tehetjük:

- A zenelejátszón kijelölt szám lejátszásához vagy szüneteltetéséhez nyomjuk meg a módgombot.
- A lejátszás némításához vagy a némítás feloldásához nyomjuk meg a  gombot.



Ha a zenelejátszó támogatja az ACRCP Bluetooth-profilt, a következőket tehetjük:

- Az előző szám kiválasztásához nyomjuk meg a  gombot.
- A következő szám kiválasztásához nyomjuk meg a  gombot.



Ha szeretnénk visszatérni az előző képernyőre a zenelejátszás megállítása nélkül, nyomjuk meg a  gombot.

Ha ki akarunk lépni készenléti módba zenelejátszás megállítása nélkül, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot körülbelül 2 másodpercig.

Ha a zenehallgatás közben indítunk vagy fogadunk hívást, akkor a zene felfüggesztésre kerül a hívás idejére.

■ Zene hangerejének módosítása

A zenelejátszás hangerejének beállításához forgassuk balra a Navi gombot a hangerő csökkentéséhez, jobbra a növeléséhez, vagy állítsuk be a hangerőt az autórádió. A zene alapértelmezett hangerejének beállításához lásd: „Hangbeállítások” című rész (29. oldal)

A hangerő némításához nyomjuk meg a  gombot zenelejátszás közben. Az eredeti hangerő visszaállításához nyomjuk meg a  gombot.

■ A zenelejátszó beállításai

A zenelejátszó beállításainak módosításához nyomjuk meg a Navi gombot, amikor a [Zene beállításai](#) üzenet megjelenik.

Az autós-készlethez csatlakoztatott zenelejátszó megtekintéséhez vagy módosításához válasszuk az [Aktív zenelejátszó](#) lehetőséget. A zenelejátszó módosításához válasszuk ki a kívánt zenelejátszót a listából. Lásd: „Bluetooth-beállítások” című rész (29. oldal).

A zenelejátszás hangszínének módosításához válasszuk a [Hangszínszabályozó](#) lehetőséget, majd válasszuk a kívánt lehetőséget. Ez a beállítás nem módosítható, ha az autórádió erősítőjét használjuk a zenéhez.

A zenebeállításokból történő kilépéshez válasszuk a [Vissza](#) lehetőséget.

5. Névjegyzék

Neveket és telefonszámokat (névjegyeket) másolhatunk át két kompatibilis mobiltelefonról az autós-készletre, és az átmásolt névjegyeket felhasználhatjuk híváshoz. Ez akkor kényelmes, ha az autós-készletet két telefonnal használjuk, mert azonnal hozzáférünk a névjegyekhez, miközben a telefonon mentett névjegyek a háttérben szinkronizálódnak az autós-készlettel.

Az átmásolt névjegyek a [Névjegyzék](#) menübe kerülnek. A részleteket lásd: „Névjegyek másolása az autós-készletre” (27. oldal).

■ Névjegy keresése

Az autós-készlet prediktív keresést végez a mentett névjegyeken a gyorsabb hozzáférés érdekében. A keresés csak az elérhető karaktereket jeleníti meg, és a nem elérhető karakterek szürkék lesznek.

Névjegy készületi állapotban való kereséséhez fordítsuk a Navi gombot jobbra, vagy nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Névjegyzék](#) > [Keresés](#) lehetőséget.

A [Névjegyzék](#) mappában mentett névjegyek megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, vagy válasszuk a  lehetőséget.

Ha csak adott betűkkel kezdődő neveket akarunk megjeleníteni, akkor lapozunk a név első betűjére, és nyomjuk meg a Navi gombot. (A további elérhető karakterekhez válasszuk a jobbra mutató nyilat.) Ezt négyszer ismételhetjük meg. Az utolsó betű törléséhez nyomjuk meg a  gombot. A megadott betűkkel kezdődő nevek listájának megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, vagy válasszuk a  lehetőséget. A karakterekre való visszaváltáshoz nyomjuk meg a  gombot.

A kiválasztott névjegy alapértelmezett számának felhívásához lapozunk a kívánt névjegyre, és nyomjuk meg a  gombot. A névjegy másik számának felhívásához nyomjuk meg a Navi gombot, lapozunk a kívánt számra, és nyomjuk meg a  gombot.

■ Gyorshívás

A gyorshívás a gyakran használt telefonszámok hívásának gyors módja. Telefonszámot a gyorshívás-számokhoz rendelhetünk (1 – 9).

A gyorshívásokat azok használata előtt meg kell adnunk; lásd: Felhasználói és telepítési beállítások című rész (29. oldal).

A gyorshívás beállításához készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Névjegyzék](#) > [Gyorshívás](#) lehetőséget.

- A gyorshívás engedélyezéséhez vagy letiltásához válasszuk a [Bekapcsolás](#) vagy [Kikapcsolás](#) lehetőséget. Ha kikapcsoljuk a gyorshívást, a telefon felszólít a bekapcsolására, ha megpróbáljuk használni a funkciót.
- A gyorshívás-számokhoz társított névjegyek megtekintéséhez válasszuk a [Megtekintés](#) lehetőséget, és lapozzunk a listában. A kiválasztott névjegy hívásához nyomjuk meg a Navi gombot.
- Egy név vagy telefonszám gyorshívás-számhoz való hozzárendeléséhez válasszuk a [Beállítás](#) lehetőséget. Név névjegylistából való kiválasztásához válasszuk ki a név első betűjét. A kiválasztott betűvel kezdődő nevek megjelennek. Válasszuk ki a kívánt nevet, telefonszámot és gyorshívás-számot.
- Egy hozzárendelt gyorshívás törléséhez válasszuk a [Törlés](#) pontot, majd azt a névjegyet, amelyet törölni akarunk a gyorshívás-listáról. A névjegy csak a gyorshívás-listáról lesz eltávolítva, a [Névjegyzék](#) menüből nem.

■ Névjegyek másolása az autós-készletre

Két kompatibilis mobiltelefon belső memóriájába mentett névjegyeket másolhatjuk át az autós-készletre.

A csatlakoztatott készülék névjegyeinek átmásolásához készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Névjegyzék](#) > [Névjegyek letöltése](#) > [Igen](#) lehetőséget. Megjelenik a  másolás közben.

Ha névjegymásolás közben hívást indítunk vagy fogadunk, a másolás leállhat. Ebben az esetben indítsuk újra a másolást. A névjegyek

másolása közben nem tudjuk felhasználni a [Névjegyzék](#) menübe mentett névjegyeket.

Ha egy másik készüléket csatlakoztatunk az autóskészlethez, az előző készülékről átmásolt névjegyek nem használhatók. Ahhoz, hogy az autóskészletről elérhessük az új készülékbe mentett névjegyeket, másoljuk át a névjegyeket az autóskészletre.

Minden alkalommal, amikor a készüléket az autóskészlethez csatlakoztatjuk, a [Névjegyzék](#) mappában mentett névjegyek frissítve lesznek, ha a készüléken mentett névjegyek módosultak.

6. Beállítások

■ Bluetooth-beállítások

A Bluetooth-kapcsolatok kezeléséhez készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Bluetooth](#) lehetőséget.

Az autós-készlethez aktuálisan csatlakoztatott készülék megtekintéséhez válasszuk az [Aktív eszközök](#) lehetőséget. Egy készülék autós-készletről való leválasztásához válasszuk ki a kívánt készüléket. Ha üres az eszközök listája, akkor egy párosított eszköz csatlakoztatásához nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk ki a kívánt eszközt.

Az autós-készlethez aktuálisan párosított készülékek megtekintéséhez válasszuk a [Párosított eszközök](#) lehetőséget. Az autós-készlet kompatibilis telefonnal vagy zenelejátszóval való párosításához válasszuk ki a készüléket, majd az [Új eszköz párosítása](#) lehetőséget. A párosítás törléséhez válasszuk ki a készüléket, majd válasszuk a [Párosítás törlése](#) lehetőséget.

Az autós-készlet párosított telefonnal vagy zenelejátszóval való csatlakoztatásához válasszuk a [Telefon csatlakoztatása](#) vagy [Zenelejátszó csatlakozt.](#) lehetőséget, majd válasszuk ki az eszközt a listából. Lásd: „Az autós-készlet párosítása és csatlakoztatása” című rész (16. oldal).

■ Felhasználói és telepítési beállítások

Különböző felhasználói és telepítési beállításokat menthetünk akár nyolc párosított készülékhez.

Hangbeállítások

A hangbeállítások módosításához készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Hang](#) lehetőséget.

A telefonhívások alapértelmezett hangerejének beállításához válasszuk a [Hangszóró hangereje](#) lehetőséget, forgassuk el a Navi gombot balra a hangerő csökkentéséhez, illetve jobbra a növeléséhez, majd nyomjuk

meg a Navi gombot. Lásd: „Hívás hangerejének beállítása” című rész (20. oldal).

A zenelejátszó alapértelmezett hangerejének beállításához válasszuk a *Zene hangereje* lehetőséget, forgassuk el a Navi gombot balra a hangerő csökkentéséhez, illetve jobbra a növeléséhez, majd nyomjuk meg a Navi gombot.

Annak megadásához, mikor némuljon el az autórádió, válasszuk a *Telefon hangjai* pontot, majd a kívánt lehetőséget. Ha a *Csak hívás esetén* pontot választjuk, az autórádió csak bejövő hívás esetén némul el. Ha a *Mindig be* lehetőséget választjuk, az autórádió elnémul, amikor a csatlakoztatott készülék bármilyen hangot kiad, például egy üzenetjelzőhangot.

Az autószkészlet figyelmeztető hangjainak be- vagy kikapcsolásához válasszuk a *Figyelmeztető hangok* pontot, majd a kívánt lehetőséget.

Kijelzőbeállítások

A kijelzőbeállítások módosításához készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a *Beállítások* > *Kijelző* lehetőséget.

Az éjszakai mód be- vagy kikapcsolásához válasszuk az *Éjszakai mód* lehetőséget, majd a kívánt lehetőséget. Ha a *Be* lehetőséget választjuk, akkor a kijelző háttérvilágítása halványabb lesz.

A Navi gomb elforgatásakor hasznát menüforgatás irányának megadásához válasszuk a *Menü elforgatása*, majd a kívánt lehetőséget. Ha az *Óramut. járás. irányába* lehetőséget választjuk, akkor a menü a Navi gombbal azonos irányban fog elfordulni.

A kijelző színének, például a háttér és a jelerősség-sáv módosításához válasszuk a *Szintémák* lehetőséget, majd a kívánt szintémát.

A kijelző fényerejének módosításához válasszuk a *Fényerő* lehetőséget, majd a kívánt fényerősség-szintet.

Azon idő megadásához, amely eltelte után a kijelző háttérvilágítása kikapcsol készenléti állapotban, válasszuk a *Kijelző automat. kikapcs.* pontot, és adjuk meg a kívánt időt. Ha a *Ki* lehetőséget választjuk, a háttérvilágítás mindig bekapcsolva marad, amíg az autószkészlet is be van kapcsolva.

Általános beállítások

Az általános beállítások módosításához készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Általános](#) lehetőséget.

Ha a [Névjegyzék](#) mappában mentett névjegyeket szeretnének vagy utónév alapján akarjuk rendezni, válasszuk a [Rendezés](#), majd a kívánt lehetőséget.

A gyorshívás be- vagy kikapcsolásához válasszuk a [Gyorshívások](#) pontot, majd a kívánt lehetőséget. Ha a [Be](#) lehetőséget választjuk, az 1 – 9 számokhoz rendelt telefonszámok felhívhatók a következő részben leírtak szerint: Gyorshívás című rész (21. oldal).

Az automatikus fogadás be- vagy kikapcsolásához válasszuk az [Automatikus válasz](#) beállítást, majd a kívánt lehetőséget. Ha a [Be](#) lehetőséget választjuk, az autókészlet automatikusan fogadja a bejövő hívásokat. Ha meg akarjuk adni azt az időt, amely elteltével a hívás fogadva lesz, tekintsük meg a telefon felhasználói útmutatóját.

Az autókészlet nyelvének módosításához válasszuk a [Nyelvbeállítás](#) pontot, majd a kívánt nyelvet.

A termék szoftver- és hardververziójának megtekintéséhez válasszuk a [Termékinformáció](#) lehetőséget. Az információk közötti lapozáshoz nyomjuk meg ismételten a Navi gombot.

Az autókészlet gyári beállításainak visszaállításaihoz válasszuk a [Gyári beállít. visszaáll.](#) lehetőséget. Tehetjük azt is, hogy bekapcsoljuk az autókészletet, és körülbelül 5 másodpercig lenyomva tartjuk a Navi gombot.

Telepítési beállítások

A telepítési beállításokat csak szakképzett szerviztechnikusok módosíthatják az autókészlet beszerelésekor. A beállítások módosításához készenléti állapotban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Telepítés](#) lehetőséget.

A beépített mozgásérzékelő be- vagy kikapcsolásához válasszuk az [Gyújtásérzékelő](#) lehetőséget, majd a kívánt lehetőséget.

A megfelelő zenei kimenet kiválasztásához válasszuk a [Zene kimenete](#) lehetőséget, majd az autórádióknak megfelelő módot. A részleteket lásd: „Integráció az autó hifi-rendszerével” (36. oldal).

7. Hibaelhárítás

■ Az autóskészlet alaphelyzetbe állítása

Az autóskészlet nem reagál semmire. Hogyan állíthatom alaphelyzetbe?

Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a  gombot körülbelül 10 másodpercig, amikor az autóskészlet bekapcsol. Az autóskészlet újraindul. Az alaphelyzetbe állítás nem törli az autóskészlet beállításait.

■ Kapcsolatproblémák

Nem tudom csatlakoztatni az autóskészletet a készülékemhez Bluetooth-on keresztül.

- Győződjünk meg arról, hogy az autóskészlet be van kapcsolva, és párosítva van a készülékkel.
- Ellenőrizzük, hogy a készüléken be van-e kapcsolva a Bluetooth funkció.

Az autóskészlet nem hoz létre Bluetooth-kapcsolatot a párosított készülékemmel, amikor bekapcsolom a gyújtást vagy az autóskészletet.

- Ellenőrizzük, hogy a készüléken be van-e kapcsolva a Bluetooth funkció.
- Kérjük meg az autóskészletet beszerelő szakembert, hogy ellenőrizze, megfelelően bekötötte-e a gyújtásérzékelő vezetékeit.
- Győződjünk meg arról, hogy a készülék úgy van beállítva, hogy az automatikusan csatlakozzon az autóskészlethez annak bekapcsolásakor.

Az autórádiómnak nincs sztereó vagy kiegészítő bemenete.

Kérjük meg az autóskészletet beszerelő szakembert, hogy használjon olyan adaptert, amely lehetővé teszi az autóskészlet más autórádió-bemenetre (például a CD-váltó bemenetére) történő csatlakoztatását.

Nem tudom párosítani a kompatibilis zenelejátszómat az autós-készlettel.

Ellenőrizzük, hogy a zenelejátszó Bluetooth-kódja 0000. Ha nem, a zenelejátszó felhasználói útmutatójában leírt módon módosítsuk azt 0000-ra.

■ Hangproblémák

A hangom visszhangzik a vonal másik végén.

- Vegyük lejjebb az autóhangszóró hangerejét. Ha az autós-készlet csatlakoztatva van az autórádióhoz, csökkentsük a bemeneti szintet, ha lehetséges.
- Győződjünk meg róla, hogy a mikrofon és a hangszórók közti távolság optimális.
- Győződjünk meg róla, hogy a mikrofon nem a hangszóró felé mutat.

A hívó nem hallja a hangomat hívás közben.

Győződjünk meg arról, hogy a készülék megfelelően csatlakoztatva van az autós-készlethez Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

A hangminőség rossz, vagy nem hallható hang.

- Ha az autós-készlet az autórádióra van csatlakoztatva, ellenőrizzük, hogy a rádió hangereje megfelelően be van-e állítva.
- Ha az autós-készlet a mellékelt hangszóróhoz van csatlakoztatva, ellenőrizzük, hogy az autós-készlet hangereje megfelelően be van-e állítva.

Az autós-készlet a hangot nem sztereóban adja ki.

- Ellenőrizzük, hogy az autórádió úgy van beállítva, hogy a hangot a sztereó bemenetről fogadja.
- Ellenőrizzük, hogy a megfelelő audioforrást választottuk-e ki az autórádión.
- Ellenőrizzük, hogy az autórádió hangereje megfelelően be van-e állítva.

A zene hangminősége hasonló egy telefonhívás hangminőségéhez.

Ha a mobiltelefonunk zenelejátszó-funkcióját használjuk, akkor ellenőrizzük, hogy a telefon támogatja-e az A2DP Bluetooth-profilt, és hogy nincs másik A2DP-készülék csatlakoztatva az autós-készlethez. Ha a telefon támogatja ezt a profilt, és másik A2DP-készülék van csatlakoztatva az autós-készlethez, akkor bontsuk a másik készülék és az autós-készlet közti kapcsolatot, majd csatlakoztassuk a telefont.

Ha A2DP Bluetooth-profilt zenelejátszót használunk, akkor ellenőrizzük, hogy nincs-e másik A2DP-készülék csatlakoztatva az autós-készlethez.

Nem hallok a zenét, amikor a telefon vagy a zenelejátszó csatlakoztatva van az autós-készlethez.

- Ellenőrizzük, hogy a telefon vagy a zenelejátszó támogatja-e az A2DP Bluetooth-profilt, és hogy nincs-e másik A2DP-készülék (például A2DP-t használó Bluetooth-adapter) csatlakoztatva az autós-készlethez.
- Ellenőrizzük, hogy a telefon vagy a zenelejátszó megfelelően csatlakoztatva van-e az autós-készlethez.
- Ellenőrizzük, hogy az autós-készlet megfelelően csatlakoztatva van-e az autórádió sztereó bemenetére. Lásd: „Integráció az autó hifi-rendszerével” című rész (36. oldal), vagy konzultáljunk az autós-készletet beszerelő szakemberrel.

Az autórádió nem némul el hívás fogadásakor.

Kérjük meg az autós-készletet beszerelő szakembert, hogy ellenőrizze, megfelelően bekötötte-e az autórádió némítóvezetékét.

■ Egyéb problémák

Az autós-készlet nem kapcsol be, amikor ráadom a gyújtást.

Kérjük meg az autós-készletet beszerelő szakembert, hogy ellenőrizze, megfelelően bekötötte-e a gyújtásérzékelő vezetékeit.

Nem töltődik a mobiltelefon akkumulátora, amikor a készülék az autós-készlethez csatlakozik.

Győződjünk meg arról, hogy a mobiltelefon a kapott töltőkábelrel csatlakozik az autós-készlethez.

8. Beszerelés

■ Biztonsági információ

Az autós készlet beszereléskor tartsuk be a következő biztonsági előírásokat.

- Az autós készlet telepítését és javítását csak szakember végezheti eredeti, Nokia által jóváhagyott, az értékesítési csomagban megtalálható alkatrészek segítségével. A szakszerűtlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, és az autós készletre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti.

Végfelhasználók figyelmébe: az autós készlet olyan összetett műszaki berendezés, amelynek beszereléséhez különleges szerszámokra és szaktudásra van szükség.

- A jelen útmutatóban megadott információk csak általános útmutatások, melyek az autós készlet járműbe való beszerelésére vonatkoznak. Tekintettel a forgalomba kerülő gépkocsitípusok és -modellek sokféleségére, ez az útmutató nem térhet ki a különböző járművek sajátos műszaki követelményeinek ismertetésére. A kérdéses jármű ezzel kapcsolatos további információiról a gyártótól kaphatunk részletes felvilágosítást.
- Ez az autós készlet csak 12 V-os, negatív földelésű járművekbe szerelhető. Eltérő feszültség, illetve polaritás használata esetén a készülék károsodást szenved.
- Ne feledjük, hogy a modern gépjárműrendszerek olyan fedélzeti számítógépet is tartalmaznak, amely a jármű paramétereit tárolja. Az akkumulátor nem szakszerű eltávolítása adatvesztést eredményezhet, emiatt a rendszert fáradtságos munkával újból alaphelyzetbe kell állítani. Ha problémánk merülne fel, bármiféle beszerelési munka megkezdése előtt forduljunk az autókereskedőnkhez.
- Ne kössük az autós készletet a gyújtási rendszer nagyfeszültségű vezetékeire.

- Az autószerelés alkatrészeinek beszerelésakor győződjünk meg arról, hogy egyik sem ütközik a kormányművel vagy a fékrendszerrel, illetve más, a jármű működtetéséhez szükséges vezérlésbe vagy rendszerbe (például a légzsákok), valamint nem akadályozzák azok működését. Győződjünk meg arról, hogy az autószerelés és annak összetevői olyan helyre lesznek felszerelve, ahol egy baleset vagy ütközés során nem érintkeznek a járműben utazókkal.

Ha a mobilkészülék kijelzőjét használni szeretnénk, biztosítsuk, hogy a készülék rögzítve van egy tartóban, és a készülék kijelzője tisztán látható a felhasználó számára.

- A szervizszakember vagy a kereskedő tanácsot adhat, hogy milyen más módon lehet még praktikusán felszerelni a készüléket úgy, hogy ne kelljen hozzá lyukakat fúrni.
- A gépkocsi szerelése közben kerüljük a dohányzást. A közelben ne legyen tűzveszélyes vagy nyílt lángot okozó anyag.
- Vigyázzunk, nehogy szerelés közben megsértsük az elektromos vezetékeket, az üzemanyag- vagy a fékcsővet, illetve a biztonsági berendezéseket.
- A rádiófrekvenciás sugárzás a járművek szakszerűtlenül beszerelt vagy nem megfelelően árnyékolt elektronikus berendezéseinek (például elektronikus üzemanyag-befecskendezőjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének vagy légzsákjának) működését is hátrányosan befolyásolhatja. Ha ezen rendszerek működése közben hibát vagy változást észlelünk, forduljunk a márkaképviselethez.
- A kábeleket úgy vezessük el, hogy ne legyenek kitéve mechanikai igénybevételnek vagy szakadásnak (például ne az ülések alatt, vagy élek és sarkok felett).

■ Integráció az autó hifi-rendszerével

Az autószerelés az autó kompatibilis hifi-rendszerére háromféleképpen is csatlakoztatható: Válasszuk ki a megfelelő módot az értékesítési csomagban található összetevők alapján.

A HF-23 kihangosítóegység csatlakozóiról bővebb információkért lásd: „HF-23 kihangosítóegység” (43. oldal).

Az autós-készlet olyan hangszóróhoz csatlakoztatható, amelynek impedanciája legalább 2 ohm. Az optimális impedancia az autós-készlet számára 4 ohm. Ha az impedancia 8 ohm felett van, a kimenet teljesítménye a normálnál sokkal alacsonyabb lesz.

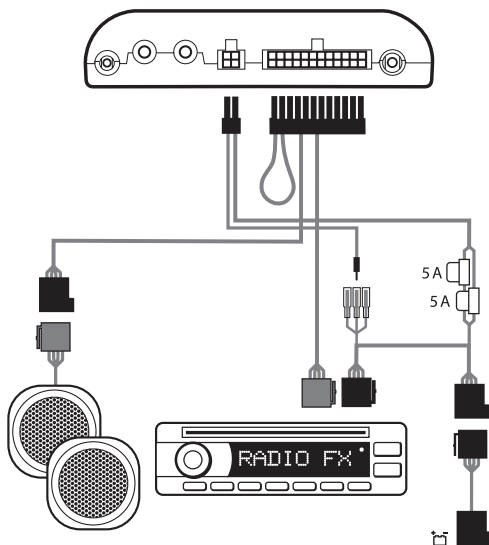
A CA-152 ISO-kábel használata

Ha az autós-készletet a CA-152 ISO-kábellel csatlakoztatjuk az autórádióhoz, akkor kiválaszthatjuk, hogy az autós-készlet erősítője legyen a hívásokhoz használva, vagy az autórádió erősítője legyen a zenéhez használva, illetve – ha az autós-készlet erősítőjét használjuk – mindkettőhöz.

Az autós-készlet erősítőjének használata hívásokhoz és zenéhez

Ebben a beállításban az autórádió elnémul, amikor hívást kezdeményezünk vagy fogadunk, illetve A2DP Bluetooth-profil támogató készüléken lévő zenét hallgatunk.

A hívásokhoz és az A2DP-eszközön tárolt zenék lejátszásához az autókészlet beépített erősítője lesz használva.



1. Az ISO-kábel csatlakoztatása az autórádióhoz:

- Húzzuk ki a megfelelő kábeleket az autórádióból, és csatlakoztassuk az ISO-kábel csatlakozóját. Csatlakoztassuk a kábel szabad végeit az autórádió hangszóróihoz.
- Csatlakoztassuk az autórádió „Mute 1”, „Mute 2” vagy „Mute 3” feliratú kábelét az ISO-kábelhez. A többi némitóvezeték csatlakozását ne módosítsuk.
- Dugjuk az ISO-kábel tápcsatlakozóját a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.
- Ellenőrizzük a +12 V táp- és gyújtástüskét az autórádióon, és az ISO-kábel megfelelő tüskéit. Ha szükséges, cseréljük fel az ISO-kábel biztosítékainak tüskéit. Csatlakoztassuk az ISO-kábelt a két szabad ISO-csatlakozóhoz.

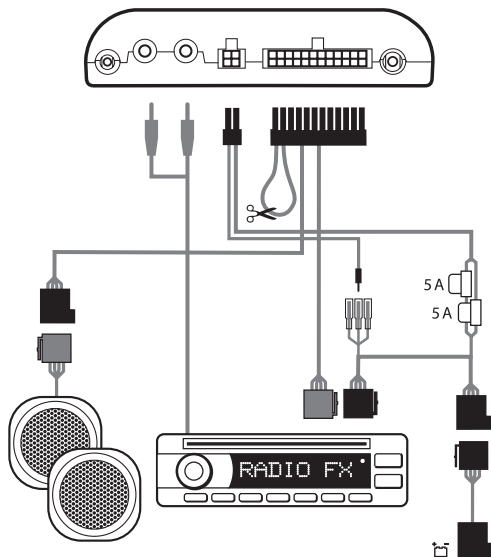
2. Dugjuk az ISO-kábelt a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.

3. Csatlakoztassuk a CU-10 külső beviteli egységet és az MP-2 mikrofont a kihangosítóegység megfelelő csatlakozóihoz.
4. Ha az autókészlettel akarjuk tölteni a kompatibilis Nokia mobilkészülékünket, akkor csatlakoztassuk a CA-134 adatkábel egyik végét a kihangosítóegységhez, a másik végét pedig a telefon 2,0 mm-es töltőcsatlakozójához.
5. Kapcsoljuk be az autókészletet, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Hang](#) > [Zene kimenete](#) > [Rendszersatlakozó](#) lehetőséget.

Az autókészlet erősítőjének és az autórádió erősítőjének használata hívásokhoz és zenéhez

Ebben a beállításban telefonhívás közben a rádió automatikusan el fog némulni.

Az autórádió erősítője és keverője lesz használva az A2DP-profil támogató eszközön lévő zene lejátszásához. A hívásokhoz az autókészlet beépített erősítője lesz használva.

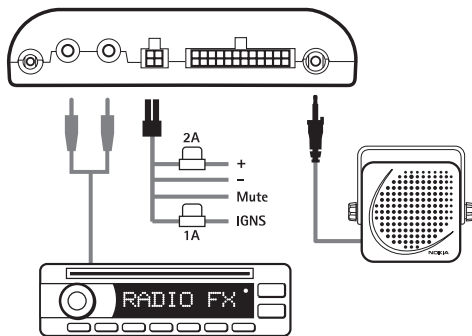


1. Az ISO-kábel csatlakoztatása az autórádióhoz:
 - Húzzuk ki a megfelelő kábeleket az autórádióból, és csatlakoztassuk az ISO-kábel csatlakozóját. Csatlakoztassuk a kábel szabad végeit az autórádió hangszóróihoz.
 - Csatlakoztassuk az autórádió „Mute 1”, „Mute 2” vagy „Mute 3” felíratú kábelét az ISO-kábelhez. A többi némitóvezeték csatlakozását ne módosítsuk.
 - Dugjuk az ISO-kábel tápcsatlakozóját a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.
 - Ellenőrizzük a +12 V táp- és gyújtástüskét az autórádión, és az ISO-kábel megfelelő tüskéit. Ha szükséges, cseréljük fel az ISO-kábel biztosítékainak tüskéit. Csatlakoztassuk az ISO-kábelt a két szabad ISO-csatlakozóhoz.
2. Dugjuk az ISO-kábelt a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.
3. Vágjuk el az ábrán ollóval jelölt vezetékét.
4. Csatlakoztassuk a kihangosítóegység sztereó kimenetét az autórádió AUX-bemenetéhez. Használjunk a rádiónak megfelelő kábelt (ezt a kábelt nem tartalmazza az autós készlet értékesítési csomagja).
5. Csatlakoztassuk a CU-10 külső beviteli egységet és az MP-2 mikrofont a kihangosítóegység megfelelő csatlakozóihoz.
6. Ha az autós készlettel akarjuk tölteni a kompatibilis Nokia mobilkészülékünket, akkor csatlakoztassuk a CA-134 adatkábel egyik végét a kihangosítóegységhez, a másik végét pedig a telefon 2,0 mm-es töltőcsatlakozójához.
7. Kapcsoljuk be az autós készletet, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Hang](#) > [Zene kimenete](#) > [Automatikus érzékelés](#) lehetőséget.

A CA-153P tápkábel használata

Ebben a beállításban telefonhívás közben a rádió automatikusan el fog némulni.

Az SP-3 hangszóró lesz használva a hívásokhoz, az autórádió erősítője és keverője pedig az A2DP-profilt támogató eszközön lévő zene lejátszásához.



1. Csatlakoztassuk a CA-153P tápkábel megfelelő vezetékeit az autó akkumulátorához és gyújtásérzékeléséhez (ha az rendelkezésre áll). Csatlakoztassuk az autórádió némitővezetékét (ha az rendelkezésre áll) az autórádióhoz.
2. Dugjuk a tápkábelt a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.
3. Csatlakoztassuk az SP-3 hangszórót a megfelelő csatlakozóba a kihangosítóegységen.
4. Csatlakoztassuk a kihangosítóegység sztereó kimenetét az autórádió AUX-bemenetéhez. Használjunk a rádiónak megfelelő kábelt (ezt a kábelt nem tartalmazza az autókészlet értékesítési csomagja).
5. Csatlakoztassuk a CU-10 külső beviteli egységet és az MP-2 mikrofont a kihangosítóegység megfelelő csatlakozóihoz.
6. Ha az autókészlettel akarjuk tölteni a kompatibilis Nokia mobilkészülékünket, akkor csatlakoztassuk a CA-134 adatkábel egyik végét a kihangosítóegységhez, a másik végét pedig a telefon 2,0 mm-es töltőcsatlakozójához.

7. Kapcsoljuk be az autóskészletet, és válasszuk a *Beállítások > Hang > Zene kimenete > Automatikus érzékelés* lehetőséget. Ha a zene egy külső hangszórón szól (például az SP-3 hangszórón), akkor választhatjuk a *Monó hangszóró* lehetőséget is az *Automatikus érzékelés* helyett.

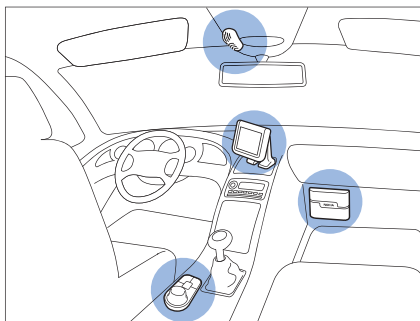
Ne használjuk a kihangosítóegység beépített erősítőjét a külső hangszórók meghajtásához a zenelejátszásnál. Ha ki kell cserélnünk egy biztosítékot a CA-153P kábelben, csak 2 A-es vagy kisebb értékű biztosítékot használjunk.

■ Az autóskészlet járműbe való beszerelése

Ez a rész azt mutatja be, hogyan szerelhetjük be az autóskészlet részeit egy járműbe. A részek leírását itt találhatjuk meg: „A készülék részei” című rész (11. oldal).

Az autóskészlet alkatrészeinek beszerelésekor győződjünk meg arról, hogy egyik sem ütközik a kormányművel vagy a fékrendszerrel, illetve más, a jármű működtetéséhez szükséges vezérlésbe vagy rendszerbe (például a légzsákok), valamint nem akadályozzák azok működését. Ne használjunk csavarokat a kijelző rögzítéséhez, ha az a fej ütközési területébe esik. Használjuk inkább a mellékelt öntapadó szalagot.

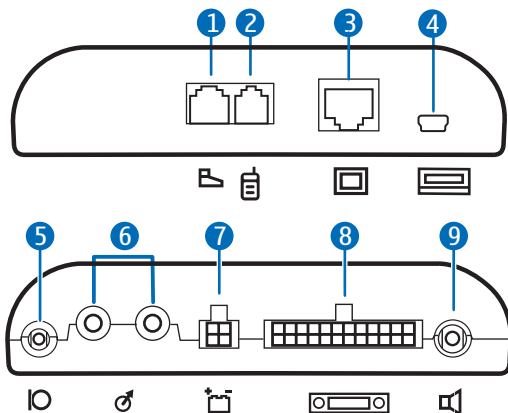
Az autóskészlet telepítése figyelmeztetést vagy egyéb jelzőhangot válthat ki a gépkocsiban (például hátramenetre figyelmeztető jelzést vagy világítás égve maradását jelző figyelmeztetést), amelyeket meg kell szüntetni. További információkért lépünk kapcsolatba a gépkocsi gyártójával vagy annak képviselőjével.



Példa a kijelző megfelelő beszerelésére a mellékelt állvány segítségével

HF-23 kihangosítóegység

A kihangosítóegység csatlakozóaljzatai a következők:



1. A CU-10 beviteli eszköz csatlakozója
2. A CA-134 töltőkábel csatlakozója (kompatibilis Nokia telefonok töltéséhez)

3. Csatlakozóaljzat az SU-34 kijelző számára
4. Mini-USB-csatlakozó a firmware-frissítéshez
5. Csatlakozóaljzat az MP-2 mikrofonhoz
6. Sztereó kimenetek (normál RCA-csatlakozók) a line-in bemenettel rendelkező autórádióhoz való csatlakoztatáshoz A kimenetek csak akkor aktívak, ha az A2DP Bluetooth-profil támogató készüléken lévő zenét hallgatunk, amely csatlakoztatva van az autórádióhoz.
7. A CA-153P tápkábel csatlakozója
8. A CA-152 ISO-kábel csatlakozója
9. Az SP-3 hangszóró csatlakozója

A kihangosítóegység beszerelésekor ügyeljünk arra, hogy a mikrofon és a hangszóró kábele is elérjen oda, ahová ezeket fel akarjuk szerelni.

Ne szereljük a kihangosítóegységet fém burkolatba vagy felületre, mert az kedvezőtlenül befolyásolja a kihangosítóegység és egy hozzá csatlakoztatott Bluetooth-készülék közötti Bluetooth-kapcsolatot. Az optimális kapcsolat érdekében győződjünk meg arról, hogy a kihangosítóegység és a fém felület között legalább 4 mm (0,16 hüvelyk) távolság van.

A kihangosítóegységet az autóba a megfelelő rögzítőanyagokkal szereljük be (nem része az értékesítési csomagnak). Győződjünk meg róla, hogy a kihangosítóegység biztosan áll a helyén.

CU-10 beviteli eszköz

A beviteli eszközt olyan helyre kell tenni, ahol a felhasználó könnyen elérheti. Ne rögzítsük a beviteli eszközt a fej becsapódási területén belül.

Győződjünk meg arról, hogy a beviteli eszköz kábele elér a kihangosítóegység aljzatához. A legjobb hely a beviteli eszköz számára a vezető és az utas ülése közötti konzolon van. Az eszközt úgy érdemes ide elhelyezni, hogy a beviteli gombok a jármű eleje felé nézzenek.

A beviteli eszköz rögzítése:

1. Ragasszuk a mellékelt lapot az autóban a kívánt helyre: válasszuk le a védőfóliát a lap egyik feléről, majd nyomjuk a lapot a helyére.

Amikor eltávolítjuk a védőfóliát, ne érnünk kézzel a ragasztós felülethez. Győződjünk meg arról, hogy a felület, amelyre a lapot rögzíteni kívánjuk, száraz, valamint por- és piszokmentes.

2. Válasszuk le a védőfóliát a bemeneti eszköz alján található lapról, valamint az autóban elhelyezett lap másik oldaláról is.
3. Határozott mozdulattal nyomjuk egymáshoz a két lapot, és ellenőrizzük, hogy a beviteli eszköz biztonságosan rögzítve lett-e.

SU-34 kijelző

A kijelzőt úgy kell elhelyezni, hogy az tisztán látható legyen a felhasználó számára, és könnyen el lehessen forgatni balra, jobbra, fel és le.

A kijelző beszerelésekor győződjünk meg arról, hogy az nem ütközik a kormányművel vagy a fékrendszerrel, illetve más, a jármű működtetéséhez szükséges vezérlésbe vagy rendszerbe (például a légzsákok), valamint nem akadályozzák azok működését.

Győződjünk meg arról, hogy a kijelző kábele elér a kihangosítóegység aljzatához. A kijelzőt a műszerfalra álló helyzetben szereljük fel.

Amikor eltávolítjuk a védőfóliát a ragasztóról, ne érnünk kézzel a ragasztós felülethez.

Az állvány rögzítése a műszerfalra

A kijelző használata a mellékelt állvánnyal:

1. Húzzuk le a védőfóliát a mellékelt öntapadó lapról, és azt rögzítsük az állvány alján.
2. Helyezzük a kijelző kábelét az állvány két lába közé, majd rögzítsük a helyén, a lábak fogai között.
3. Húzzuk le a védőfóliát az öntapadó felület másik feléről, és nyomjuk az állványt határozottan a műszerfalra.

Győződjünk meg arról, hogy a felület, amelyre a lapot rögzíteni kívánjuk, száraz, valamint por- és piszokmentes.

A lap rögzítése a műszerfalon

A kijelző használata a mellékelt rögzítőlappal:

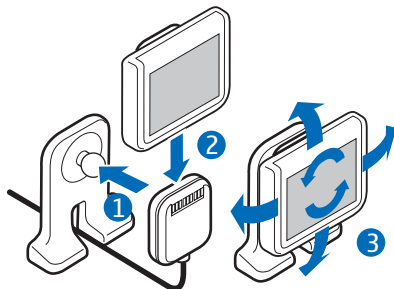
1. Húzzuk le a védőfóliát a mellékelt öntapadó lap egyik oldaláról, és azt rögzítsük a rögzítőlap alján.
2. Húzzuk le a védőfóliát az öntapadó lap másik feléről, és nyomjuk a lapot határozottan a rögzítőeszköze (például a rögzítőkapocsra), amely a műszerfalhoz van erősítve.

Ha az öntapadó lap helyett csavarokat használunk a lap rögzítéséhez, akkor ne használjunk csavarokat, ha a készüléket a fej becsapódási területén szereljük fel. A lyukak kifúrásához tekintsük meg a rögzítőlap belső felén található jelöléseket, amelyek megmutatják a csavarok helyét.

A kijelző rögzítése az állványon vagy rögzítőlapon

A kijelző rögzítése az állványon:

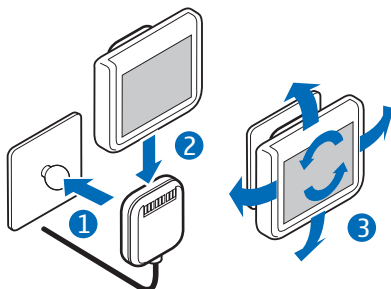
1. Nyomjuk az állvány gömbcsuklóját a kijelzőkábelen található csatlakozórészbe (1).
2. Csúsztassuk a kijelzőt a csatlakozórészre (2).
3. Állítsuk a kijelzőt a megfelelő helyzetbe (3).



A kijelző rögzítése a rögzítőlapon:

1. Nyomjuk az állvány vagy rögzítőlap gömbcsuklóját a kijelzőkábelen található csatlakozórészbe (1).
2. Csúsztassuk a kijelzőt a csatlakozórészre (2).

3. Állítsuk a kijelzőt a megfelelő helyzetbe (3).



Ha módosítanunk kell a rögzítést, húzzuk le a kijelzőkábel csatlakozórészét a gömbcsuklóról. A kijelző levételéhez húzzuk le azt a csatlakozórészről.

MP-2 mikrofon

A mikrofon helyét gondosan válasszuk meg, ezzel növelhetjük a hangátvitel minőségét.

A mikrofon felszerelésének legjobb helye a visszapillantó tükör mellett van. A mikrofont úgy helyezzük el, hogy a vezető szája felé nézzen, és a gerjedés elkerülése érdekében legalább 1 m-re (3 lábra) legyen hangszórótól.

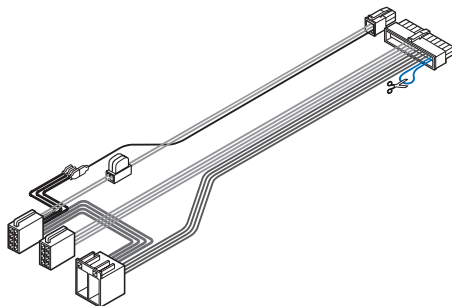
Győződjünk meg arról, hogy a mikrofon kábele elér a kihangosítóegység aljzatához.

A mikrofon rögzítésekor ügyeljünk arra, hogy az ne kerüljön a légbefúvók légáramának útjába. A mikrofon vezetéket ne vezessük át a fűtési, légbefúvó vagy légkondicionáló rendszeren. Használjuk a mellékelt, két oldalán öntapadó szalagot a mikrofon rögzítéséhez, ezzel csökkentve az autó hívás közben zavaró háttérzaját.

Dugjuk a mikrofon csatlakozóját a kihangosítóegység mikrofonaljzatába, és a megfelelő rögzítéshez fordítsuk el a csatlakozót az óramutató járásával megegyező irányba. Az autószkészlethez mellékelt mikrofontól eltérő típus használata a hangminőség romlását eredményezheti.

CA-152 ISO-kábel

Ha kaptunk az autós-készlethez CA-152 ISO-kábelt, akkor egyszerűen tudjuk csatlakoztatni az autós-készletet az ISO-csatlakozóval rendelkező autórádiókhoz. Lásd: „Integráció az autó hifi-rendszerével” című rész (36. oldal).



Mozgásérzékelő

A HF-23 kihangosító tartalmaz egy mozgásérzékelőt, amely lehetővé teszi, hogy az autós-készlet automatikusan bekapcsoljon, amikor bekapcsoljuk a gyújtást, és elindulunk az autóval. A mozgásérzékelő akkor működik, ha aktiválva van, és a gyújtásérzékelő kábel nincs csatlakoztatva.

A mozgásérzékelő aktiválásához kapcsoljuk be az autós-készletet, készenléti módban nyomjuk meg a Navi gombot, és válasszuk a [Beállítások](#) > [Telepítés](#) > [Gyújtásérzékelő](#) > [Be](#) lehetőséget.

■ Kiegészítők

Az autós-készlet funkcióit választható tartozékokkal bővíthetjük ki. Az autós-készlethez tartozó tartozékokkal kapcsolatban forduljunk a kereskedőhöz vagy szakemberhez. Csak gyártó által jóváhagyott és kompatibilis tartozékokat használjunk.

Mobiltartó

A mobilkészülék autóban való használatához beszerelhetünk egy a kifejezetten a készülékhez készült mobiltartót. A készülékünkhöz való kompatibilis tartó beszerzéséért forduljunk a forgalmazóhoz.

Ha a mobilkészülék kijelzőjét használni szeretnénk, biztosítsuk, hogy a készülék rögzítve van egy tartóban, és a készülék kijelzője tisztán látható a felhasználó számára. Győződjünk meg arról, hogy a mobiltartó nem ütközik a kormányművel vagy a fékrendszerrel, illetve más, a jármű működtetéséhez szükséges vezérlésbe vagy rendszerbe (például a légzsákok), valamint nem akadályozzák azok működését.

A beszereléssel kapcsolatos információkat a mobiltartó dokumentációjában találhatjuk meg.

Külső antenna

A külső antenna javítja az autóban lévő mobiltelefon vételi képességeit. Az elérhetőség tekintetében lépünk kapcsolatba a kereskedővel.



Megjegyzés: A rádiófrekvenciás jelek kibocsátására vonatkozó irányelvek betartása érdekében úgy állítsuk be a külső antennát, hogy az legalább 20 cm (8 hüvelyk) távolságra legyen mindenkitől, és a külső antenna általi erősítés ne haladja meg a 3 dBi-t.

Az autós készlet működésének ellenőrzése

Az autós készlet telepítése után ellenőrizzük, hogy az megfelelően van-e beszerelve és működik-e. Lásd: „Hibaelhárítás” című rész (32. oldal).

Szoftverfrissítések

Az autós készlet firmware-e frissíthető egy kompatibilis számítógépről egy szabványos USB-kábellel (nem része az értékesítési csomagnak), amely az egyik végén USB-csatlakozóval, a másik végén mini-USB-csatlakozóval rendelkezik. A firmware frissítése közben hagyjuk csatlakozva az USB-kábelt. A firmware frissítéséhez le kell töltenünk és telepítenünk kell egy telepítőprogramot a számítógépen.

A telepítőprogramot, a legújabb firmware-verziót és további információkat a www.nokia.com/support weboldalon vagy a helyi Nokia weboldalon találhatunk.

Kezelés és karbantartás

A készülék kiemelkedő színvonalú tervezés és kivitelezés eredménye, és gondos kezelést igényel. A következő javaslatok segítenek a garancia megőrzésében.

- Tartsuk szárazon az autós készletet. A csapadék, a pára és minden egyéb folyadék vagy nedvesség tartalmazhat elektronikus áramkörökben korróziót előidéző ásványi anyagokat.
- Az autós készletet ne használjuk és ne tároljuk poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó és elektromos alkatrészeit.
- Ne próbáljuk felnyitni az autós készletet.
- Az autós készlet elemeit ne tisztítsuk erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.
- Ne fessük be az autós készlet elemeit. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.

Ha az autós készlet nem működik megfelelően, vigyünk a hibás elemet javítás céljából a legközelebbi márkaszervizbe.

További biztonsági tudnivalók

■ Járművek

A rádiófrekvenciás sugárzás a járművek szakszerűtlenül beszerelt, vagy nem megfelelően árnyékolt elektronikus berendezéseinek (elektronikus üzemanyag-befecskendezőjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének vagy légzsákjának) működését is befolyásolhatja. További információkért forduljunk a jármű vagy a beépített felszerelés gyártójához vagy márkakereskedőjéhez.

A szakszerűtlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti. Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járművünkbe épített rádiófrekvenciás berendezések mindegyike megfelelően van-e felszerelve, és hogy megfelelően működik-e. A készülékkel, illetve annak alkatrészeivel és tartozékaival közös légtérben ne tároljunk és ne szállítsunk gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanóanyagokat. Légzsákkal felszerelt járművek esetén ne feledjük, hogy a légzsák igen nagy sebességgel nyílik.

A légzsák fölé, illetve táglási terébe ne tegyünk semmiféle tárgyat – a beépített vagy hordozható mobiltelefonokat is beleértve. A szakszerűtlenül beszerelt telefonkészülék vagy tartozék a légzsák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhat.