

Az elektronikus tájékoztató a "Nokia tájékoztatók előírásai és feltételei (1998. június 7.)" szabályzat hatálya alá tartozik ("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998").

Használati utasítás



9353939

1. kiadás

Copyright © Nokia Corporation 2001. Minden jog fenntartva.

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

A Nokia és a Nokia Connecting People a Nokia Corporation bejegyzett védjegye. Az említett egyéb termékek és cégek neve tulajdonosuk védjegye lehet.

Nokia Xpress-on a Nokia Corporation védjegye. Nokia tune a Nokia Corporation védjegye.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2000. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.

A Nokia folyamatosan fejleszti termékeit. Emiatt fenntartja magának a jogot, hogy az e dokumentumban ismertetett termékek jellemzőit előzetes bejelentés nélkül módosítsa vagy továbbfejlessze.

A Nokia semmilyen körülmények között nem felelős adatok elveszéséért, anyagi veszteségért vagy bármely más véletlen, következmény vagy közvetett kárért, akár hogyan 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. Kérjük, tájékozódjon a legközelebbi Nokia kereskedőnél

Tartalom

BIZTONSÁGUNK ÉRDEKÉBEN	9
Általános információ	12
Matricák a termécsomagban	12
Elérési kódok	12
A telefon funkcióinak áttekintése	14
GPRS (Általános Csomagkapcsolt Rádiószolgáltatás)	14
HSCSD (Nagysebességű Áramkörkapcsolt Adatátvitel)	15
WAP (Vezeték nélküli alkalmazás protokoll)	15
Rádió	16
Hangfunkciók	16
1. A telefon	17
Gombok és csatlakozók	17
Készenléti állapot	18
2. Használatba vétel	21
A SIM kártya és az akkumulátor behelyezése	21
Az akkumulátor töltése	24
A telefon be- és kikapcsolása	24
Billentyűzár	26
Az előlapok cseréje	27
3. Hívásfunkciók	29
Hívás kezdeményezése	29
Utolsó szám újratárcsázása	30
A hangpostafiók számának tárcsázása	30
Telefonszámok gyors tárcsázása	30

Konferenciahívás kezdeményezése	30
Bejövő hívás fogadása vagy elutasítása	31
Hívásvárakoztatás	32
Opciók hívás közben	32
4. Szöveg írása	33
Hagyományos szövegbevitel használata	33
Prediktív szövegbevitel használata	34
Prediktív szövegbevitel be- és kikapcsolása	34
Szavak írása prediktív szövegbevitellel	35
Összetett szavak írása	36
5. Telefonkönyv (Nevek)	37
A telefonkönyv beállításainak kiválasztása	37
Nevek és telefonszámok elmentése (Új név)	38
Több telefonszám és szöveges tétel eltárolása egy névhez	38
Az alapértelmezett szám módosítása	39
Név keresése a telefonkönyvben	40
Név, szám vagy szöveges tétel módosítása	40
Nevek és számok törlése	40
Telefonkönyvek másolása	41
Névjegykártya küldése és fogadása	41
Gyorshívásos tárcsázás	42
Hangtárcsázás	43
Hangminta létrehozása	43
Tárcsázás hangminta használatával	44
Hangminta lejátszása, módosítása vagy törlése	44
Szolgáltató számai	45
Hívócsoportok	45
6. A menü használata	47

Belépés egy menüfunkcióba	47
Menüfunkciók listája.....	48
7. Menüfunkciók.....	50
Üzenetek (kód: 1).....	50
Üzenetek írása és elküldése	50
Az üzenetküldés különböző módjai	51
Szöveges és képsablonok.....	51
Szövegsablon beillesztése egy üzenetbe	52
Képsablon beillesztése egy üzenetbe	52
Üzenetek olvasása és válaszüzenet küldése.....	52
Bejövő és kimenő mappák.....	54
Üzenetek törlése	54
Archívum mappa és Saját mappák	54
Hangüzenetek.....	55
Hálózati hírek.....	55
Hálózati parancsszerkesztő.....	56
Üzenetek beállításai.....	56
Hívásinfó (kód: 2).....	57
Nem fogadott és fogadott hívások.....	57
Tárcsázott hívások	58
Híváslisták törlése	58
Hívásszámlálók és hívás időzítők	58
Üzemmodok (kód: 3)	59
Beállítások (kód: 4).....	60
Ébresztőóra	60
Óra beállításai.....	61
Óra	61
Dátum és idő automatikus frissítése	61
Hívásbeállítások	62

Átírányítás	62
Bármely gomb fogad hívást.....	63
Automata újrahívás.....	63
Gyorshívásos tárcsázás.....	63
Hívásvárakoztatás kérése	63
Hívás utáni jelentés.....	63
Saját szám elküldése.....	64
Kimenő hívások vonala	64
Telefon beállításai	64
Nyelv.....	64
Billentyűzár beállításai.....	65
Adóközvetítőinformáció	65
Indítási üzenet.....	65
Hálózatválasztás	65
Értesítés SIM-szolgáltatásról	66
Súgó szöveg bekapcsolása	66
Indítási dallam.....	66
Hangbeállítások.....	66
Tartozékok beállításai	67
GPRS modem beállítások	68
Biztonsági beállítások.....	69
Gyári beállítás visszaállítása	70
Játékok (kód: 5).....	70
Játék kezdése	70
Kétszemélyes játék elindítása	71
Játékszerviz és beállítások.....	71
Számológép (kód: 6)	72
Valutaátváltás elvégzése.....	73
Teendő lista (kód: 7).....	73
Naptár (kód: 8)	74

Naptári jegyzet létrehozása.....	75
Ha a telefon jelzi a jegyzetet.....	76
Infravörös (kód: 9).....	76
Rádió (kód: 10).....	77
Rádióállomás behangolása.....	78
A rádió használata.....	79
Extrák (kód: 11).....	80
Hangrögzítő.....	80
Felvétel.....	80
Felvételek listája.....	81
Pénztárca.....	81
Személyes kártya információk elmentése.....	82
Jegyzetek.....	83
Pénztárca beállítások.....	83
Vásárlás a pénztárcával.....	83
Hangutasítások.....	84
Időzítés.....	85
Stopper.....	85
Idő és részidő mérése.....	85
Futamidő mérés.....	86
Idők megtekintése és törlése.....	86
Mobil Internet szolgáltatások, WAP (kód: 12).....	87
Alapvető lépések a WAP szolgáltatások eléréséhez és használatához.....	87
A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz.....	88
A szöveges üzenetként kapott szolgáltatási beállítások elmentése.....	88
A kapcsolat beállítások manuális beírása.....	88
WAP szolgáltatások elérése.....	91
Böngészés a WAP oldalakon.....	92
Általános útmutatás a telefon gombjainak használatához.....	92
WAP közvetlen tárcsázás.....	94

WAP kapcsolat bontása.....	94
A WAP böngésző megjelenésének beállításai	94
Letöltési beállítások.....	95
Könyvjelzők	96
Könyvjelzők fogadása	96
Hirpostafiók	97
A telefon beállítása hírület fogadásához	97
A cache memória.....	98
Biztonsági indikátor	98
Biztonsági modul.....	98
Digitális aláírás.....	99
Bizonyítványok	100
Biztonsági modul beállítások	101
SIM-alkalmazások (kód: 13)	102
8. Adat és fax kommunikáció.....	103
Kommunikációs alkalmazások és modem programok	103
PC Suite.....	103
Modem beállítás	104
GPRS - (Általános Csomagkapcsolt Rádiószolgáltatás)	104
HSCSD - Nagysebességű Áramkörkapcsolt Adatátvitel.....	104
Adat kommunikációs alkalmazások használata	105
9. Az akkumulátorra vonatkozó információk.....	106
Töltés és kisütés	106
KEZELÉS ÉS KARBANTARTÁS	108
FONTOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK.....	110

BIZTONSÁGUNK ÉRDEKÉBEN

Olvassuk el az alábbi egyszerű útmutatót. A szabályok megszegése veszélyekkel járhat, sőt törvénsértő lehet. Mindezekről bővebb információt is találhatunk ebben a kézikönyvben.



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



AZ ÚTON ELSŐ A BIZTONSÁG

Kézi telefonkészüléket ne használjunk vezetés közben.



INTERFERENCIA

A rádiótelefonok interferencia-érzékenyek, ami időnként a teljesítmény romlását okozhatja.



KÓRHÁZBAN KAPCSOLJUK KI

Tartsuk be a vonatkozó előírásokat és szabályokat. Orvosi berendezések közelében kapcsoljuk ki a telefont.



REPÜLŐGÉPEN KAPCSOLJUK KI

A mobil készülékek interferenciát okozhatnak a repülőgépen.



TANKOLÁSKOR KAPCSOLJUK KI

Ne használjuk a telefont üzemanyagtöltő állomásokon. Üzemanyag vagy vegyszerek közelében ne telefonáljunk.



ROBBANTÁSI MŰVELETEK HELYSZÍNÉN KAPCSOLJUK KI

Ne használjuk a telefont olyan helyen, ahol robbantást készítenek elő. Ügyeljünk a korlátozásokra, és tartsuk be az érvényes szabályokat és előírásokat.



MEGFELELŐ HASZNÁLAT

A telefont csak normál helyzetben használjuk. Feleslegesen ne érintjük az antennához.



SZAKSZERŰ SZERVIZ

A készülék üzembe helyezését és javítását csak szakképzett szolgáltató végezheti.



TARTOZÉKOK ÉS AKKUMULÁTOROK

Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat és akkumulátorokat alkalmazzunk. Ne csatlakoztassunk inkompatibilis készülékeket.



VÍZÁLLÓSÁG

A telefon nem vízálló. A készüléket tartsuk szárazon.



BIZTONSÁGI MÁSOLATOK

Fontosabb adatainkról mindig készítsünk biztonsági másolatot.



CSATLAKOZÁS MÁS KÉSZÜLÉKHEZ

Más eszközökhöz való csatlakoztatás előtt, a biztonsági előírások megismerése érdekében, olvassuk el a másik készülék ismertetőjét is. Ne csatlakoztassunk inkompatibilis készülékeket.



HÍVÁS

Ellenőrizzük, hogy a telefon be van kapcsolva és működik. Írjuk be a telefonszámot, a körzetszámmal együtt és nyomjuk meg a  gombot. A hívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot. Hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot.



SEGÉLYKÉRŐ HÍVÁSOK

Ellenőrizzük, hogy a telefon be van kapcsolva és működik. A kijelző töröléséhez (pl. egy hívás befejezéséhez, kilépéshez egy menüből, stb.) a  gombot annyiszor nyomjuk meg, ahányszor szükséges. Írjuk be a segélyszolgálat számát, majd nyomjuk meg a  gombot. Adjuk meg a tartózkodási helyünket. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg fel nem szólítanak rá.

■ Hálózati szolgáltatások

Az ebben a tájékoztatóban ismertetett rádiótelefon használata az EGSM 900 és a GSM 1800 hálózatokon megengedett.

A két és három sávosság hálózattól függő funkció. A helyi szolgáltatónál érdeklődjünk ennek a funkciónak az előfizethetőségéről és használhatóságáról.

Az útmutatóban ismertetett számos funkció hálózati szolgáltatás. Ezek speciális szolgáltatások, amelyeket a mobil hálózat üzemeltetője biztosít. A hálózati szolgáltatásokat csak akkor vehetjük igénybe, ha a szolgáltatónál előfizetünk rájuk és a hálózat üzemeltetőjétől megkapjuk a használatukra vonatkozó instrukciókat.



Megjegyzés: Egyes hálózatok nem támogatnak minden nyelvtől függő karaktert és/vagy szolgáltatást.

Mielőtt a készülékkel használjuk, ellenőrizzük a töltő modell számát. Ez a készülék csak ACP-7, ACP-8 és LCH-9 töltővel üzemeltethető.



Figyelmeztetés: A telefonhoz kizárólag a telefon gyártója által jóváhagyott akkumulátorokat, töltőkészülékeket és tartozékokat használjunk. Más típusok alkalmazása érvényteleníti a telefonra vonatkozó engedélyeket és garanciákat, s emellett veszélyes is lehet.

A gyártó által engedélyezett tartozékokról a márkakereskedőknél kaphatunk bővebb felvilágosítást.

A tartozékok hálózati kábelét mindig a csatlakozónál fogva húzzuk ki a konnektorból.

Általános információ

■ Matricák a terméksomagban

A matricák fontos információkat tartalmaznak szolgáltatás és ügyfélszolgálati célokra.

A  matricát ragasszuk a garancia kártyára.

A  matricát ragasszuk a Club Nokia Invitation kártyára, melyet a terméksomagban kapunk.

■ Elérési kódok

- **Biztonsági kód (5–10 számjegy):** A biztonsági kód a telefon jogosulatlan használatától véd és a telefonnal kapjuk. A kód gyári beállítása 12345. A kódot a *Beállítások* menüben változtathatjuk meg, lásd a Biztonsági beállítások c. fejezetet az 69. oldalon. Az új kódot tartsuk titokban és a telefontól távol, biztonságos helyen.

Ha azt szeretnénk, hogy a telefon bekapcsoláskor kérje a Biztonsági kódot, olvassuk el a Biztonsági beállítások c. fejezetet az 69. oldalon.

- **PIN kód (4 – 8 számjegy):** A PIN (személyes azonosító szám) kód megvédi a SIM kártyát a jogosulatlan használat ellen. A PIN kódot általában a SIM kártyával kapjuk.

Ha azt szeretnénk, hogy a telefon bekapcsoláskor kérje a PIN kódot, olvassuk el a Biztonsági beállítások c. fejezetet az 69. oldalon.

- **PIN2 kód (4 – 8 számjegy):** A PIN2 kód, melyet a SIM kártyával kaphatunk, bizonyos funkciók használatához szükséges, mint például az újratölthető kártyákon megmaradt egységek számlálója.

- **PUK és PUK2 kód (8 számjegy):** A PUK (személyes feloldó kulcs) a blokkolt PIN kód módosítására használható. A PUK2 a leblokkolt PIN2 kód módosításához szükséges.
Ha a kódot nem kaptuk meg a SIM kártyával, kérjük a helyi szolgáltatótól.
- **Korlátozó jelszó:** A korlátozó jelszó a [Híváskorlátozás](#) funkció használatakor szükséges, lásd a Biztonsági beállítások c. fejezetet az 69. oldalon. A jelszót a szolgáltatótól kapjuk.
- **Pénztárca kód (1–10 számjegy):** A pénztárca kód a pénztárca szolgáltatások elérésére szolgál. Bővebb információkért, lásd a Pénztárca c. fejezetet a 81. oldalon.
- **Aláíró PIN:** Az aláíró PIN a digitális aláírásokhoz szükséges. Az aláíró PIN kódot a SIM kártyával kapjuk, ha a SIM kártya tartalmaz biztonsági modult.

A telefon funkcióinak áttekintése

A Nokia 6510 telefon számos olyan, a mindennapi használat során hasznos funkcióval rendelkezik, mint az Óra, Ébresztőóra, Visszaszámláló, Játékok Számológép, Naptár és sok egyéb.

Ezen felül rendelkezésre áll a Nokia Xpress-on™ színek nagy választéka. Az előlapok cseréjéhez lásd az Az előlapok cseréje c. fejezetet a 27. oldalon.

■ GPRS (Általános Csomagkapcsolt Rádiószolgáltatás)

A GPRS technológia lehetővé teszi, hogy a mobiltelefonokat adatok küldésére és fogadására használjuk a mobil hálózaton. A GPRS olyan adatátviteli technológia, amely az adathálózatokhoz – mint például az Internet – lehetővé teszi a vezeték nélküli hozzáférést. A GPRS-t használó alkalmazások a WAP, az SMS üzenetek, illetve a GPRS telefonos kapcsolat (például az Internet, vagy az e-mail eléréséhez.).

Mielőtt a GPRS technológiát használatba vesszük:

- Elő kell fizetnünk a GPRS szolgáltatásra.

Annak érdekében, hogy megtudjuk, GPRS szolgáltatás létezik-e és ha igen, hogyan lehet előfizetni, forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez, vagy a szolgáltatóhoz.

- El kell mentenünk a GPRS beállításokat a GPRS-t használó alkalmazások számára.

Lásd az A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz c. fejezetet a 88. oldalon.

Lásd az Üzenetek beállításai c. fejezetet a 56. oldalon.

Lásd a GPRS modem beállítások c. fejezetet az 68. és az Adat és fax kommunikáció c. fejezetet a 103. oldalon

GPRS árak és alkalmazások

A GPRS-en keresztüli telefonos kapcsolat és a GPRS technológiát felhasználó alkalmazások, mint például a WAP szolgáltatás, az adatkommunikáció, vagy az SMS üzenetek költséggel járnak. Az árakra vonatkozó bővebb információkért, forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

■ HSCSD (Nagysebességű Áramkörkapcsolt Adatátvitel)

A telefon lehetővé teszi, hogy igénybe vegyünk a GSM nagysebességű adatátviteli szolgáltatásait. Ezt a nagysebességű adatátvitelt akkor használhatjuk, ha a telefon infravörös kapcsolatban áll egy kompatibilis számítógéppel, és ha a nagysebességű adatátvitelt támogató szoftver meghajtó programjának megfelelő telepítése után a telefont aktív modemként kiválasztjuk.

Annak érdekében, hogy megtudjuk, ilyen szolgáltatás létezik-e és ha igen, hogyan lehet előfizetni rá, forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez, vagy a szolgáltatóhoz.

Lásd még az Adat és fax kommunikáció c. fejezetet a 103. oldalon.

■ WAP (Vezeték nélküli alkalmazás protokoll)

Különböző WAP szolgáltatásokhoz férhetünk hozzá, mint a banki, hírszolgáltatások, időjárás jelentés és repülőgép járatok időpontjai. Ezeket a szolgáltatásokat kifejezetten mobiltelefon használók számára tervezték és WAP szolgáltatók nyújtják.

A WAP szolgáltatások elérhetőségét és díjszabásait egyeztessük a hálózat üzemeltetőjével és/vagy a szolgáltatóval, amelynek a szolgáltatását használni akarjuk. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos információkat is rendelkezésre bocsátják.

Lásd a Mobil Internet szolgáltatások, WAP (kód: 12) c. fejezetet a 87. oldalon.

■ Rádió

A telefon beépített FM rádióval. A rádiót a fülhallgató használatával hallgathatjuk. Lásd a Rádió (kód: 10) c. fejezetet a 77. oldalon.

■ Hangfunkciók

A telefon az alábbi hangfunkciókkal rendelkezik:

- Hangtárcsázás – telefonhívás kezdeményezése hangminta használatával, lásd a Hangtárcsázás c. fejezetet a 43. oldalon.
- Hangutasítások – bizonyos funkciók bekapcsolásához, amelyek a *Hangutasítások* menüben szerepelnek, lásd a Hangutasítások c. fejezetet az 84. oldalon.
- Hangrögzítő – hangfelvételek készítése, lásd a Hangrögzítő c. fejezetet az 80. oldalon.

1. A telefon

■ Gombok és csatlakozók

1. Főkapcsoló,

A telefont kapcsolja be és ki.

Ha a telefonkönyvben vagy menüfunkciókban vagyunk, illetve ha a billentyűzet le van zárva, a főkapcsoló rövid megnyomásával a telefon világítását kapcsoljuk be körülbelül 15 másodpercre.

2. Hangerő szabályozó gombok

A felső gomb növeli, az alsó gomb csökkenti a hangszóró (és a fülhallgató) hangerejét.

3. Választógombok, és

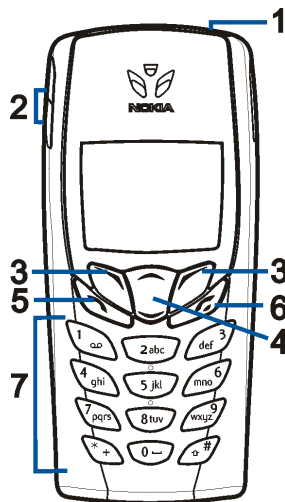
A gombok funkciója attól függ, hogy milyen útmutató szöveg látható a gombok felett, például készenléti állapotban **Menü** és **Nevek**.

4. Lapozó gombok, és

Lehetővé teszi a lapozást a nevek, telefonszámok, menük vagy beállítások között.

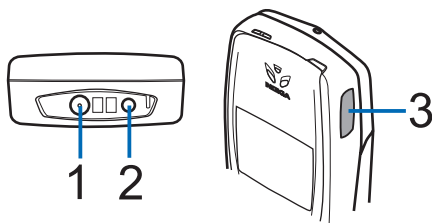
5. telefonszám tárcsázása és hívás fogadása. Készenléti állapotban a legutoljára hívott számot jeleníti meg.

6. aktív hívás befejezése. Kilépés bármely funkcióból.



7. **0** - **9** számok és karakterek beírása. A **100** gomb nyomvatartásával a hangpostafiók száma hívható.

A ***+** és a **#** gomb különböző funkciókban különböző célokat szolgál.

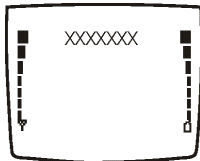


1 - Töltő csatlakozó

2 - Fülhallgató készlet csatlakozó

3 - Infravörös (IV) port

Készenléti állapot



Amikor a telefon készen áll a használatra és nem írtunk be karaktereket, a telefon készenléti állapotban van.

A készenléti állapotban a választógombok a **Menü** és a **Nevek**.

xxxx Azt jelzi, hogy a telefont pillanatnyilag melyik mobil hálózaton használják.



Az adott hely mobilhálózat jelerősségét mutatja. Minél magasabb az oszlop, annál erősebbek a jelek.

-  A térerősség indikátort az  indikátor váltja fel, ha a GPRS csatlakozáshoz a *Folyamatos* beállítást adtuk meg. Lásd az A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz c. fejezetet a 88. oldalon.
-  Az akkumulátor töltöttségi szintjét mutatja. Minél hosszabb a sáv, annál jobban fel van töltve az akkumulátor.

Egyéb alapvető indikátorok készenléti állapotban:

-  Egy vagy több szöveges, illetve képzünetünk érkezett. Lásd az Üzenetek olvasása és válaszüzenet küldése c. fejezetet a 52. oldalon.
-  Egy vagy több hangüzenetünk érkezett. Lásd a Hangüzenetek c. fejezetet a 55. oldalon.
-  A telefon billentyűzára be van kapcsolva. Lásd a Billentyűzár c. fejezetet a 26. és a Billentyűzár beállításai c. fejezetet az 65. oldalon
-  A telefon nem csenget bejövő hívás vagy szöveges üzenet érkezésekor, ha a *Hívásjelzés módja* opció beállítása *Némaüzem* és az *Üzenetjelző hang* opció beállítása *Nincs hang*. Lásd a Hangbeállítások c. fejezetet az 66. oldalon.
-  A csörgőóra *Be* van kapcsolva. Lásd az Ébresztőóra c. fejezetet a 60. oldalon.
-  Az időzítés folyamatban van. Lásd az Időzítés c. fejezetet a 85. oldalon.
-  GPRS modem kapcsolat üzemel, lásd a GPRS modem beállítások c. fejezetet az 68. oldalon.
Az  indikátort a  váltja fel, ha a GPRS modem csatlakozás közben bejövő hívásunk érkezik vagy hívást kezdeményezünk. A GPRS csatlakozást a telefon felfüggeszti.



Minden hívásunk egy másik számra kerül átirányításra, *Minden beszélgetést átirányít*. Ha két telefonvonalunk van, akkor az első vonal átirányítási indikátora a  és a második vonalé a . Lásd az Átirányítás c. fejezetet az 62. oldalon.

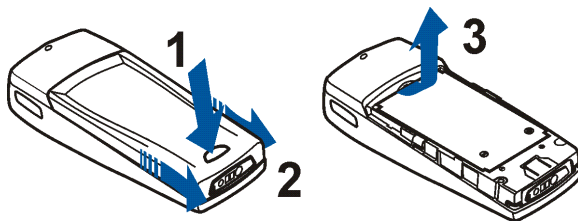


A hívásokat egy zárt hívócsoportha korlátoztuk (hálózati szolgáltatás). Lásd a Biztonsági beállítások c. fejezetet az 69. oldalon.

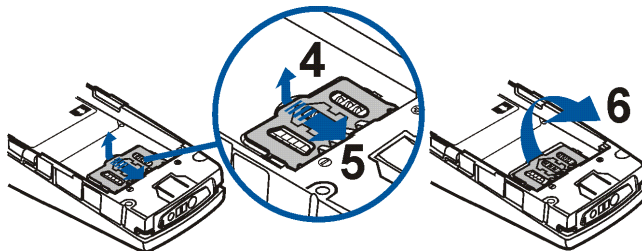
2. Használatba vétel

■ A SIM kártya és az akkumulátor behelyezése

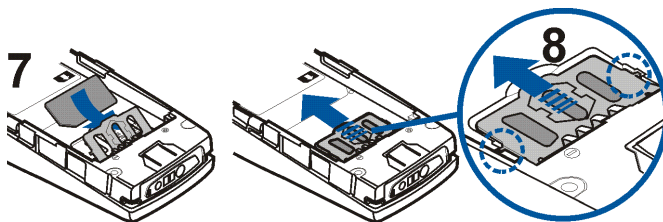
- A miniatűr SIM kártyákat tartsuk kisgyermek számára elérhetetlen helyen.
 - A SIM kártyák és érintkezőik karcolás és hajlítás hatására könnyen megsérülhetnek, ezért kellő óvatossággal kell kezelni, behelyezni és kivenni őket.
 - A SIM kártya behelyezése előtt győződjünk meg arról, hogy a telefon ki van kapcsolva és ezután távolítsuk el az akkumulátort.
1. A telefon hátát magunk felé tartva, nyomjuk meg a hátlap kioldó gombot (1) és a hátlapot csúsztatjuk le a telefonról (2).
- A mélyedésnél fogva emeljük ki az akkumulátort (3).



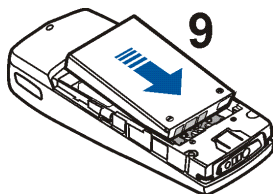
2. A SIM kártya tartó kioldásához, enyhén emeljük meg a kártya tartó borítójának a szélét (4) és csúsztassuk hátrafelé (5). Nyissuk fel a borítót (6).



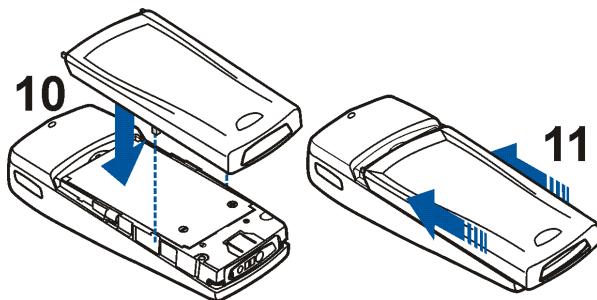
3. A SIM kártyát helyezzük a SIM kártya tartóba (7). Ellenőrizzük, hogy a SIM kártya megfelelően van behelyezve és, hogy az arany színű csatlakozók lefelé néznek. Zárjuk vissza a SIM kártya tartó fedelét (8).



4. Helyezzük vissza az akkumulátort (9).



5. A hátlapot illesszük az előlapon lévő záró csapokhoz (10) és a hátlapot addig csúsztassuk előre, amíg az a helyére nem pattan (11).



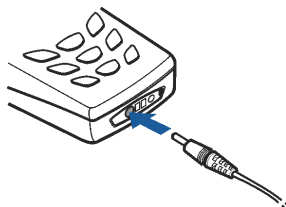
■ Az akkumulátor töltése

1. Csatlakoztassuk a töltő kábelét a telefon aljához.
2. A töltőt csatlakoztassuk a hálózati feszültségre.

Ha a telefon be van kapcsolva a **Töltés** szöveg jelenik meg rövid időre a kijelzőn. Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen üres, a töltés jelzése lehet hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem tudunk lebonyolítani.

A telefont a csatlakoztatott töltővel is használhatjuk.

A töltési idő függ a használt töltőtől és az akkumulátortól. Például, a BLB-2 akkumulátor töltése ACP-7 töltővel körülbelül három órát vesz igénybe.



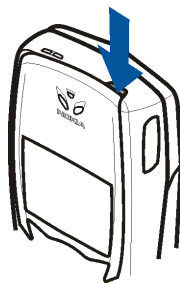
■ A telefon be- és kikapcsolása

Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a főkapcsolót, .

Ha a kijelzőn a **Nincs SIM** felirat jelenik meg annak ellenére, hogy a telefonban van megfelelően behelyezett SIM kártya, forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. A telefon nem támogatja az 5 voltos SIM kártyákat és a kártyát lehet hogy ki kell cserélni.

- Ha a telefon a PIN kódot kéri, írjuk be a PIN kódot (a kijelzőn csak csillagok fognak megjelenni: ****) és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Lásd még a **PIN-kód kérése** opciót a Biztonsági beállítások c. fejezetben az 69. oldalon és az Elérési kódok c. fejezetet a 12. oldalon.



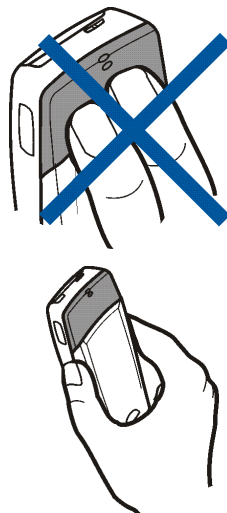
- Ha a telefon a biztonsági kódot kéri, írjuk be a biztonsági kódot (a kijelzőn csak csillagok fognak megjelenni: *****) és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Lásd még az Elérési kódok c. fejezetet a 12. oldalon.



Figyelmeztetés: Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

TIPPEK A HATÉKONY ÜZEMELTETÉSHEZ: A telefon burkolat alá épített antennával rendelkezik. Más rádió adó-vevőkhöz hasonlóan, lehetőleg ne érnünk a bekapcsolt telefon egyik antennájához se. Az antenna megérintése a hangminőség romlását okozhatja, s a telefon esetleg a szükségesnél magasabb energiaszinten fog üzemelni. Hívás közben ne érnünk az antennához, ezzel optimalizálhatjuk az antenna teljesítményét és a telefon beszélgetési idejét.



■ Billentyűzár

Lezárhatjuk a billentyűzetet, annak érdekében, hogy megelőzzük a gombok véletlen lenyomását (például, ha a telefont a zsebünkben vagy a táskánkban hordjuk).

- **A billentyűzet lezárása**

Készenléti állapotban nyomjuk meg a **Menü**, majd 1,5 másodpercen belül a  gombot.

Ha a billentyűzár be van kapcsolva, a  jelenik meg a kijelző tetején.

- **A billentyűzár feloldása**

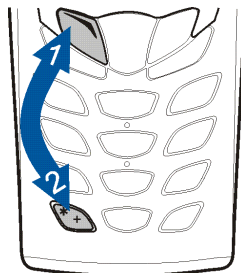
A billentyűzár feloldásához nyomjuk meg a **Kiold**, majd 1,5 másodpercen belül a  gombot.

- **Ha a billentyűzár be van kapcsolva**

Hívás fogadáshoz nyomjuk meg a  gombot. Hívás közben a telefon a normális módon működtethető. Ha egy hívást befejezünk vagy elutasítunk a billentyűzár automatikusan bekapcsol. Lásd még a Billentyűzár beállításai c. fejezetet az 65. oldalon.



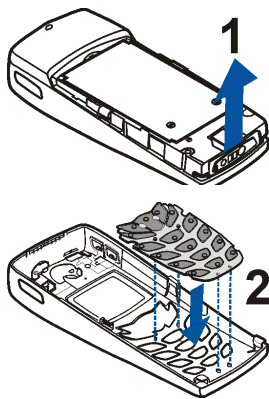
Megjegyzés: A telefonba előre beprogramozott segélykérő szám (pl. 112, vagy egyéb hivatalos segélykérő telefonszám) a billentyűzár bekapcsolása esetén is felhívható. Írjuk be a segélyszolgálat számát és nyomjuk meg a  gombot. A szám csak azután jelenik meg, hogy beütöttük az utolsó számjegyét.



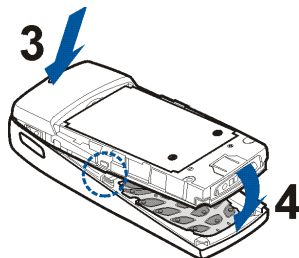
■ Az előlapok cseréje

Mielőtt lecseréljük az előlapot, mindig kapcsoljuk ki a telefont és csatlakoztassuk le a töltőről vagy egyéb készülékekről. A telefont mindig felhelyezett előlappal tároljuk és használjuk.

1. Távolítsuk el a telefon hátlapját. A telefon hátát magunk felé tartva, nyomjuk meg a hátlap kioldó gombot és a hátlapot csúsztassuk le a telefonról. Lásd az A SIM kártya és az akkumulátor behelyezése c. fejezetet a 21. oldalon.
2. A telefon aljánál kezdve óvatosan húzzuk le az előlapot a telefonról (1).
3. A billentyűzetpárnát helyezzük át az új előlapra (2).



4. Az előlap visszahelyezéséhez, az előlap tetejét illesszük a telefon tetejéhez (3) és a telefont óvatosan nyomjuk az előlap felé (4). Győződjünk meg arról, hogy az előlap megfelelően a helyén van.
5. Helyezzük vissza a telefon hátlapját. Először illesszük azt az előlapon levő záró csapokhoz, majd addig csúsztatjuk előre, amíg a helyére nem kattann. Lásd az A SIM kártya és az akkumulátor behelyezése c. fejezetet a 21. oldalon.



3. Hívásfunkciók

■ Hívás kezdeményezése

1. Írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt. A kijelzőn lévő szám módosításához, a kurzor mozgatásához nyomjuk meg a  vagy a  gombot és a kurzortól balra lévő szám törléséhez nyomjuk meg a **Javít** gombot.

Nemzetközi híváshoz a nemzetközi előtag beírásához nyomjuk meg kétszer a  gombot (a + karakter helyettesíti a nemzetközi hívókódot) ezután írjuk be a ország hívókódját, a körzetszámot, majd a telefonszámot.

2. A telefonszám hívásához nyomjuk meg a  gombot.
3. A hívás befejezéséhez (vagy a hívási kísérlet megszakításához) nyomjuk meg a  vagy a **Letesz** gombot.

Amikor a telefont PPH-1 vagy CARK132 komplett autós készlettel használjuk, a PPH-1 vagy a CARK132 lecsatlakoztatásával áttérhetünk szabadkezes üzemmódról a privát üzemmódra. A PPH-1 vagy a CARK132 visszacsatlakoztatása után a készülék ismét kihangosított üzemmódba tér vissza.

Hívás kezdeményezése a telefonkönyv használatával

1. Lásd Név keresése a telefonkönyvben c. fejezet a 40. oldalon.
2. A kijelzőn lévő telefonszám hívásához nyomjuk meg a  gombot.

Utolsó szám újratárcsázása

Készenléti állapotban egyszer nyomjuk meg a  gombot, ezzel belépünk a húsztóljára hívott vagy hívni próbált telefonszám listájába. Lapozzunk a kívánt számra vagy névre és a szám hívásához nyomjuk meg a  gombot.

A hangpostafiók számának tárcsázása

Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot vagy nyomjuk meg a  és a  gombot.

Ha a telefon kéri a hangpostafiók számát, adjuk meg és nyomjuk meg az **OK** gombot. Lásd még a Hangüzenetek c. fejezetet a 55. oldalon.

Telefonszámok gyorstárcsázása

Ha a gyorstárcsázó gombok egyikéhez ( – ) telefonszámot rendeltünk hozzá, az alábbi módokon hívhatjuk azt:

- Nyomjuk meg a kívánt gyors hívó gombot, majd a  gombot.
- Ha a *Gyorshívásos tárcsázás* funkció be van kapcsolva, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a gyors hívó gombot amíg a hívás elkezdődik. Lásd a Gyorshívásos tárcsázás c. fejezetet az 63. oldalon. Lásd még a Gyorshívásos tárcsázás c. fejezetet a 42. oldalon.

Konferenciahívás kezdeményezése

A konferenciahívás hálózati szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy maximum hat személy részt vegyen egy konferenciahívásban.

1. Hívjuk az első résztvevőt.
2. Új hívás kezdeményezéséhez az új résztvevő felé, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az **Új hívás** opciót.
3. Írjuk be vagy a memóriából keressük elő az új résztvevő telefonszámát és nyomjuk meg a **Hívás** gombot. Az első hívás tartásba kerül.
4. Amikor az új hívást fogadta a hívott fél, az első résztvevőt kapcsoljuk be a konferenciahívásba. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk ki a **Konferencia** opciót.
5. Új résztvevők bekapcsolásához ismételjük meg a lépéseket 2-től 4-ig.
6. Magánbeszélgetés az egyik résztvevővel:
Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk ki a **Privát** opciót. Lapozunk a kívánt résztvevőhöz és nyomjuk meg az **OK** gombot. Miután befejeztük a magánbeszélgetést, a 4. lépésben leírtak szerint visszaléphetünk a konferenciahívásba.
7. A konferenciahívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

■ Bejövő hívás fogadása vagy elutasítása

Bejövő hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot és a hívás befejezéséhez a  gombot.

A bejövő hívás elutasításához nyomjuk meg a  gombot.

Ha megnyomjuk a **Némít** gombot, csak a csengőhang némul el. Ezután fogadhatjuk vagy elutasíthatjuk a hívást.



Tipp: Ha az **Átírányít, ha foglalt** funkció a hívások átírányításához be van kapcsolva, például a hangpostafiókra, a bejövő hívás elutasításával a hívást át is írányítjuk. Lásd az Átírányítás c. fejezetet az 62. oldalon.

Hívásvárakoztatás

Fogadhatunk hívást, miközben egy másik van folyamatban, ha a [Hívásvárakoztatás kérése](#) funkciót bekapcsoltuk, lásd a Hívásvárakoztatás kérése c. fejezetet az 63. oldalon.

Hívás közben, a várakoztatott hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot. Az első hívás tartásba kerül. Az aktív hívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

■ Opciók hívás közben

Hívás közben nyomjuk meg az **Opciók** gombot és az alábbi opciók közül választhatunk (ha ezek rendelkezésre állását a szolgáltató és a hálózat üzemeltető biztosítja az adott hívásra vonatkozóan):

Mikrofon ki vagy *Mikrofon be*, *Aktívát törli*, *Mindent bontja*, *Telefonkönyv*, *Menü* és *Tartás* vagy *Beléptet*, *Új hívás*, *Konferencia*, *Privát*, *Felvesz* és *Elutasít*.

A *DTMF-küldés* olyan hangfrekvenciás (tone) jelsorok küldésére használható, mint például jelszavak, vagy bankszámlaszámok. Írjuk be a DTMF jelsort, vagy keressük meg a telefonkönyvben és nyomjuk meg az **OK** gombot. A  gomb megnyomásával beírhatjuk a "w" várakozás jelet vagy a "p" szünet jelet.

A *Felcserél* használható az aktív és a tartott hívás közötti váltásra, az *Átkapcsol* a tartott hívást kapcsolja össze az aktív hívással, ill. kilép a hívásból. A *Felvétel* elindítja a hangfelvételt.

4. Szöveg írása

Szöveget két különböző módon írhatunk be, a hagyományos módszerrel vagy a prediktív szövegbevitel használatával.

■ Hagományos szövegbevitel használata

Ha hagyományos szövegbevitelt használjuk, akkor a kijelző bal felső részén a  jel látható.

- Nyomjunk meg egy számgombot -tól -ig és addig nyomogassuk, amíg a kívánt karakter meg nem jelenik. A számgombok alatt rendelkezésre álló karakterek nem mindegyike van a gombra nyomtatva. A rendelkezésre álló karakterek a **Nyelv** menüben kiválasztott nyelvtől függenek. Lásd a **Nyelv** c. fejezetet az 64. oldalon.

Szám beírásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a megfelelő számgombot.

- A betű és szám üzemmód közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot. A szám üzemmódot a kijelző tetején látható **123** jel mutatja.
- Ha a következő betű ugyanazon a gombon van, mint az előző, várjunk, amíg a kurzor megjelenik vagy nyomjuk meg a  vagy a  gombot és írjuk be a következő betűt.
- Ha hibás számjegyet ütöttünk be, a kurzortól balra lévő karaktert a **Javít** gomb megnyomásával törölhetjük. Ha a karaktereket gyorsabban akarjuk törölni, tartsuk lenyomva a **Javít** gombot.
- A gyakran használt írásjelek és speciális karakterek a  gomb alatt találhatók.

A  gomb lenyomásával a speciális karakterek listája hívható elő. Lapozzunk végig a listán és egy karakter kiválasztásához nyomjuk meg a **Beszúr** gombot.

Ha a listában gyorsabban akarunk lapozni nyomjuk meg a , ,  vagy a  gombot majd a karakter kiválasztásához a  gombot.

- Szóköz beszúrásához nyomjuk meg a  gombot.
- A nagybetűk és a kisbetűk közötti váltáshoz nyomjuk meg a  gombot. A kijelző tetején látható ABC vagy abc jel mutatja a kiválasztott betűméretet.
- A  és a  gomb mozgatja a kurzort jobbra és balra.

■ Prediktív szövegbevitel használata

A betűk bármelyikét egyetlen gombnyomással is beírhatjuk. A prediktív szövegbevitel egy olyan beépített szótárt használ, amely új szavakat is képes megtanulni. Ha a szótár megtelik, az új szó a legrégebben felvitt szó helyére kerül. Ha prediktív szövegbevitelt használjuk, akkor a kijelző bal felső részén a  jel látható.

Prediktív szövegbevitel be- és kikapcsolása

Amikor szöveget írunk, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk ki a *Szótár* opciót.

- Ha ki akarjuk kapcsolni a prediktív szövegbevitelt, válasszuk a *Szótár ki* opciót.
- A prediktív szövegbevitel bekapcsolásához a szótár opciólistából válasszunk ki egy rendelkezésre álló nyelvet. A prediktív szövegbevitel csak a listájában szereplő nyelveken áll rendelkezésre.



Tip: Ha a prediktív szövegbevitelt gyorsan akarjuk be- vagy kikapcsolni, a szöveg írása közben kétszer nyomjuk meg a  gombot.

Szavak írása prediktív szövegbevitellel

1. A **2 abc** – **9 wxyz** gombok használatával kezdjük el beírni a szót. Egy betűhöz csak egyszer nyomjuk meg az adott gombot. A szó minden gombnyomás után változik.

Például a **Nokia** szó beírásához az Angol szótár használatával, az N-hez nyomjuk meg a **6 mno** gombot, az o-hoz a **6 mno** gombot, a k-hoz a **5 jkl** gombot, az i-hez a **4 ghi** gombot és az a-hoz a **2 abc** gombot:



A számgombokon felül az alábbi gombokat is használhatjuk:

- A balra lévő karakter törléséhez nyomjuk meg a **Javít** gombot. Ha a karaktereket gyorsabban akarjuk törölni, tartsuk lenyomva a **Javít** gombot.
- A betűváltáshoz nyomjuk meg a **#** gombot, és ha váltani akarunk a betűk és számok között, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **#** gombot.
- Szimbólum beszúrásához, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a ***+** gombot vagy nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Jel beszúrása** opciót. Lapozunk a kívánt szimbólumhoz és nyomjuk meg a **Beszúr** gombot.

Ha a listában gyorsabban akarunk lapozni nyomjuk meg a **2 abc**, **4 ghi**, **6 mno** vagy a **8 tuv** gombot majd a karakter kiválasztásához a **5 jkl** gombot.

- Ha betű üzemmódban vagyunk és számot akarunk beírni, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a kívánt számgombot vagy nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Szám írása** opciót. Keressük meg a kívánt számokat és nyomjuk meg az **OK** gombot.

- Név vagy telefonszám beszúrásához a telefonkönyvből, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Név beszúrása* vagy a *Szám írása* opciót.
- A szó beszúrásához nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Szó írása* opciót. Hagyományos szövegbevitellel írjuk be a szót és nyomjuk meg a **Mentés** gombot. A szó bekerül a szótárba.

- Miután befejeztük a szó beírását és az helyes, nyomjuk meg a  gombot vagy a  gombbal üssünk egy szóközt.

Ha a szó helytelen, akkor az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- A  gombot addig nyomogassuk, amíg a kívánt szó meg nem jelenik.
- Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Találatok* opciót.

Ha a ? karakter áll a szó után, akkor a beírandó szó nem szerepel a szótárban. A szó beviteléhez a szótárba, nyomjuk meg az **Új szó** gombot, írjuk be a szót (hagyományos szövegbevitel van használatban) és nyomjuk meg a **Mentés** gombot. Ha a szótár megtelik, az új szó a legrégebben felvitt szó helyére kerül.

- Kezdjük el írni a következő szót.

Összetett szavak írása

Írjuk be a szó első részét és a  gombbal erősítsük meg. Írjuk be az összetett szó második felét és a  vagy a  gombbal erősítsük meg.

5. Telefonkönyv (Nevek)

Neveket és telefonszámokat menthetünk el a telefon memóriájába (belső telefonkönyv) vagy a SIM kártya memóriájába (SIM telefonkönyv).

- A belső telefonkönyv maximum 500 nevet képes eltárolni az azokhoz tartozó számokkal és szöveges megjegyzésekkel. Az elmenthető nevek maximális száma függ a nevek, számok és szöveges tételek hosszúságától.
- A telefon támogatja azokat a SIM kártyákat, amelyekre maximum 250 nevet és telefonszámot lehet eltárolni. A SIM kártya memóriáján elmentett neveket és számokat a  jelzi.

■ A telefonkönyv beállításainak kiválasztása

1. Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a *Beállítások* opciót.
2. Válasszuk a *Használt memória* opciót és válasszuk az alábbi opciók egyikét:

Telefon és SIM - mindkét telefonkönyv használata a nevek és telefonszámok előhívásához. A neveket és telefonszámokat a telefon a telefon memóriájába menti el.

Telefon - a belső telefonkönyv használata.

SIM-kártya - a SIM kártya telefonkönyvének használata.

3. Válasszuk az *A kijelzőn megjelenik* opciót, majd az alábbi lehetőségek egyikét:

Névlista - egyszerre négy név megjelenítése.

Név és szám - egy név és egy telefonszám megjelenítése.

Nagy betű - csak a név megjelenítése.

- Válasszuk a *Memória állapota* opciót. Ha látni akarjuk, hogy az adott telefonkönyvben aktuálisan hány név és telefonszám van, és hogy mennyi menthető még el, válasszuk a *Telefon* vagy a *SIM-kártya* opciót.

■ Nevek és telefonszámok elmentése (Új név)

A neveket és a telefonszámokat a telefon az aktuálisan használt memóriába menti el, lásd fent, A telefonkönyv beállításainak kiválasztása c. rész.

- Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk az *Új név* opciót.
- Írjuk be a nevet és nyomjuk meg az **OK** gombot. Lásd a Szöveg írása c. fejezetet a 33. oldalon.
- Írjuk be a telefonszámot és nyomjuk meg az **OK** gombot. Számok beírásához lásd a Hívás kezdeményezése c. fejezetet a 29. oldalon.
- Miután elmentettük a nevet és telefonszámot nyomjuk meg a **Kész** gombot.



Tipp: Gyorsmentés

Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Mentés* opciót. Írjuk be a nevet és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Több telefonszám és szöveges tétel eltárolása egy névhez

A belső telefonkönyvben egy névhez maximum öt telefonszámot és négy rövid szöveges tételt menthetünk el. A névhez tartozó szöveges tételek állhatnak a posta vagy e-mail címből, egy megjegyzésből és egy webcímből.

A névhez elsőként eltárolt szám automatikusan az alapértelmezett szám lesz, amelyet a  jelez. Amikor a telefonkönyvből kiválasztunk egy nevet, például híváshoz, a telefon az alapértelmezett számot használja, hacsak ki nem választunk egy másik számot.

1. Ellenőrizzük, hogy a használt memória a **Telefon** vagy a **Telefon és SIM**. Lásd az A telefonkönyv beállításainak kiválasztása c. fejezetet a 37. oldalon.
2. Ha hozzá akarunk férti a nevek és telefonszámok listájához, készenléti állapotban nyomjuk meg a  vagy a  gombot.
3. Lapozunk a telefon belső telefonkönyvében elmentett névhez, amelyhez az új számot vagy szöveges tételt akarjuk hozzáadni és nyomjuk meg az **Adatok** gombot. (Ha a nevet korábban nem mentettük el a telefonkönyvben, a telefon megkérdezi, hogy el akarjuk-e menteni.)
4. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Szám mentése** vagy a **Infót hozzáad** gombot.
5. Válasszuk az alábbi szám vagy szövegtípusok egyikét:
 Az **Általános** az alapértelmezett típus, ha nem állítottunk be egyéb számtípust, mint alapértelmezett szám. Az egyéb számtípusok a  **Mobil**,  **Otthon**,  **Munkahely** és  **Fax**.
 A szövegtípusok az  **Email**,  **Postacím**,  **Jegyzet** és  **Webcím**.
 A szám- vagy a szövegtípus megváltoztatásához, az opciólistából válasszuk a **Típusváltás** opciót.
6. Írjuk be a számot vagy a szöveges tételt és nyomjuk meg az **OK** gombot.
7. A visszatéréshez a készenléti állapotba, nyomjuk meg a **Vissza**, majd a **Kilép** gombot.

Az alapértelmezett szám módosítása

Készenléti állapotban nyomjuk meg a  vagy a  gombot, lapozunk a kívánt névhez és nyomjuk meg az **Adatok** gombot. Lapozunk a számhoz, amelyet az alapértelmezett számként akarunk beállítani. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az **Alapértelm.** opciót.

■ Név keresése a telefonkönyvben

1. Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Keres** opciót.
2. A telefonkönyv megnyitásához nyomjuk meg a **Lista** gombot vagy írjuk be a keresendő név első néhány karakterét és nyomjuk meg a **Keres** gombot. A találatok egy előugró ablakban jelennek meg.
3. Lapozunk a kívánt névhez és nyomjuk meg az **Adatok** gombot. A lapozó gombokkal megtekinthetjük a kiválasztott név adatait.



Tip: Ha egy nevet és telefonszámot gyorsan meg akarunk találni, készenléti állapotban nyomjuk meg a  vagy a  gombot. Írjuk be a név első néhány betűjét és/vagy lapozunk a keresett névhez.

■ Név, szám vagy szöveges tétel módosítása

Keressük elő a módosítandó nevet (és számot) és nyomjuk meg az **Adatok** gombot. Lapozunk a módosítandó névhez, számot vagy szöveges tételhez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot. Válasszuk a **Név módosítása**, **Szám átírása** vagy a **Infót átír** opciót, módosítsuk a nevet, számot vagy szöveget és nyomjuk meg az **OK** gombot.

■ Nevek és számok törlése

Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Töröl** opciót.

- A nevek és telefonszámok törléséhez egyenként, válasszuk az **Egyenként** opciót és lapozunk a törlendő névhez (és számhoz). Nyomjuk meg a **Töröl**, majd a megerősítéshez az **OK** gombot.
- Ha a telefonkönyvből egyszerre akarunk törölni minden nevet és telefonszámot, válasszuk a **Mindent törli** opciót, lapozunk a telefonkönyvhöz, **Telefonról** vagy **SIM-kártyáról** és nyomjuk meg a **Töröl** gombot. Nyomjuk meg az **OK** gombot és a műveletet a biztonsági kód beírásával erősítsük meg.

■ Telefonkönyvek másolása

Neveket és telefonszámokat másolhatunk a telefon memóriájából a SIM kártyára és fordítva.

1. Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Másol** opciót.
2. Adjuk meg a másolás irányát, **Telefonról SIM- kártyára** vagy **SIM- kártyáról telefonra**.
3. Lapozzunk az **Egyenként**, **Mindent másol** vagy az **Alap. számok** opcióhoz.
 - Ha az **Egyenként** opciót választottuk, lapozunk a másolandó névhez és nyomjuk meg a **Másol** gombot.
Alap. számok akkor jelenik meg, ha a telefonról másolunk a SIM kártyára. Csak az alapértelmezett számok kerülnek másolásra.
4. Annak megadásához, hogy meg akarjuk-e tartani az eredeti számokat és neveket vagy sem, válasszuk az **Eredeti marad** vagy az **Eredeti törlése** opciót.
 - Ha a **Mindent másol** vagy az **Alap. számok** opciót választottuk, nyomjuk meg az **OK** gombot, amikor az **Elkezdí a másolást?** vagy az **Áthelyezés** szöveg jelenik meg.

■ Névjegykártya küldése és fogadása

Személyes kapcsolattartási információkat névjegykártyaként is elküldhetünk vagy fogadhatunk akár infravörös (IV) kapcsolaton keresztül, akár, ha ezt a hálózat támogatja, az SMS üzenethez hasonlóan OTA üzenetként (Over The Air).

• Névjegykártya fogadása

Ellenőrizzük, hogy a telefon készen áll IV porton keresztüli adatfogadásra, lásd az Infravörös (kód: 9) c. fejezetet a 76. oldalon. A másik telefon használója ugyanazon adatátviteli kapcsolaton keresztül most elküldheti a nevet és telefonszámot.

Miután infrán vagy OTA (Over The Air) üzenetben megkaptuk a névjegykártyát, nyomjuk meg a **Megnéz** gombot. A névjegykártya lementéséhez a telefon memóriájába, nyomjuk meg az **Opciók** gombot, válasszuk a **Mentés** gombot, vagy ha a kapott névjegykártyát nem akarjuk megtartani nyomjuk meg az **Elvet** gombot.

- **Névjegykártya küldése**

Az infravörös (IV) port használatával egy személy adatait névjegykártyaként elküldhetjük egy kompatibilis telefonra vagy bármilyen más kézi készülékre, amely támogatja a vCard szabványt.

1. A telefonkönyvben keressük meg az elküldendő nevet és telefonszámot, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Névjegyküldés** opciót.
2. Ahhoz, hogy a névjegykártyát az infravörös porton keresztül elküldhessük, először ellenőrizzük, hogy a másik telefon, vagy a számítógép készen áll-e az infravörös érzékelőn keresztüli adatfogadáshoz, ezután válasszuk az **Infrán** opciót.

Ha a névjegykártyát OTA üzenetként akarjuk elküldeni, válasszuk az **SMS-ben** opciót.

■ Gyorshívásos tárcsázás

Telefonhívás kezdeményezéséhez gyorsívó gombok használatával, lásd a Telefonszámok gortárcsázása c. fejezetet a 30. oldalon.

Szám hozzárendelése egy gyorsívó gombhoz

Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Gyorshívások** opciót. Lapozunk a kívánt gyorsívó gomb számhoz és nyomjuk meg a **H.rendel** gombot. Ha a gombhoz már hozzá van rendelve szám, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és a hozzárendelt számot megtekinthetjük, módosíthatjuk vagy törölhetjük.

Nyomjuk meg a **Keres** gombot és válasszuk ki először a nevet, majd a hozzárendelendő számot.

■ Hangtárcsázás

Telefonhívást kezdeményezhetünk úgy, hogy kimondunk egy hangmintát, amelyet egy telefonszámhoz hozzárendeltünk. Maximum tíz hangmintát hozhatunk létre. Hangminta lehet bármilyen kimondott szó, mint például valakinek a neve.

A hanghívás előtt vegyük figyelembe, hogy:

- A hangminták nem függenek a kiválasztott nyelvtől. A hangminták a beszélő hangjától függenek.
- A hangminták érzékenyek a háttérzajra. A hangmintákat csendes környezetben rögzítsük és használjuk hívás kezdeményezésre.
- Amikor egy hangmintát rögzítünk, vagy a hangminta kimondásával hívást kezdeményezünk, a telefont tartsuk normál helyzetben, a fülünkhöz közel.
- A nagyon rövid neveket a készülék nem tudja elfogadni. Használjunk hosszú neveket és a különböző telefonszámokhoz ne használjunk hasonló hangzásúakat.



Megjegyzés: A nevet ugyanúgy kell kimondanunk, mint amikor azt a rögzítéskor tettük. Ez nehézségekbe ütközhet, például akkor, ha zajos környezetben vagyunk vagy vészhelyzet esetén, ezért ne számítsunk minden körülmény között a hanghívásra.

Hangminta létrehozása

Azokat a neveket és telefonszámokat, amelyekhez hangmintát akarunk hozzáadni, másoljuk át a telefon memóriájába.

A SIM kártyán lévő nevekhez is hozzárendelhetünk hangmintákat, de ha a SIM kártyánkat egy másikra cseréljük ki, akkor új hangminták hozzáadása előtt először ki kell törölnünk a régieket.

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a  vagy a  gombot.

2. Lapozzunk a névhez, amelyhez a hangmintát akarjuk hozzárendelni és nyomjuk meg az **Adatok** gombot. Lapozzunk a kívánt telefonszámhoz és nyomjuk meg az **Opciók** gombot.
3. Válasszuk az **Új hangminta** opciót.
4. Nyomjuk meg az **Indít** gombot és a hangmintaként rögzítendő szót vagy szavakat tisztán ejtsük ki. A felvétel után a telefon lejátssza a rögzített mintát.
5. Ha a hangminta mentése sikeres, a **Hangminta elmentve** szöveg jelenik meg, a telefon egy sípoló hangot ad és a hangmintával ellátott telefonszám után a  szimbólum jelenik meg.

Tárcsázás hangminta használatával

Miközben egy alkalmazás GPRS csatlakozás használatával adatokat küld vagy fogad, hívás nem kezdeményezhető hangminta használatával. Hívás kezdeményezéséhez hangminta használatával, zárjuk be a GPRS csatlakozást használó alkalmazást.

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a hangerő szabályzó gombot vagy a **Nevek** gombot. Egy rövid hangjelzés hallható és a **Most beszéljen** szöveg jelenik meg.
2. Tisztán mondjuk ki a hangmintát.
3. A telefon lejátssza az azonosított mintát és 1,5 másodperc múlva hívja a hangminta telefonszámát. Ha fülhallgatót használunk, a hangtárcsázás elindításához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a fülhallgató gombot.

Hangminta lejátszása, módosítása vagy törlése

Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Hangminták** opciót. Lapozzunk a kívánt hangmintával ellátott névhez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot.

- A hangminta lejátszásához válasszuk a **Lejátszás** opciót.
- A hangminta törléséhez válasszuk a **Töröl** opciót és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- A hangminta módosításához, válasszuk a **Megváltoztat** opciót. Az új hangminta hozzáadásához nyomjuk meg az **Indít** gombot.

■ Szolgáltató számai

A szolgáltató számait akkor tudjuk hívni, ha azokat a SIM kártya tartalmazza.

Nyomjuk meg a **Nevek** gombot és válasszuk a **Szolg. számai** opciót. Lapozzunk egy szolgáltatás számhoz és a szám hívásához nyomjuk meg a  gombot.

■ Hívócsoportok

A telefonkönyvben tárolt neveket és telefonszámokat hívócsoportokba rendezhetjük. Mindegyik hívócsoporthoz beállíthatjuk, hogy egy adott csengőhanggal és ábra megjelenítésével jelezze a csoport tagjainak a hívását, lásd alább. Ha a telefont úgy akarjuk beállítani, hogy csak akkor csengessen, ha egy kiválasztott hívócsoportból érkezik hívás, lásd a **Hívásjelzés csoportnak** opciót a Hangbeállítások c. fejezetben az 66. oldalon.

Nyomjuk meg a **Nevek** gombot, válasszuk a **Hívócsoportok** opciót és válasszunk ki egy hívócsoportot. Az alábbiak közül választhatunk:

- **Csoportnév:** Írjuk be a hívócsoport új nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- **Csoport csengőhangja.** Lapozzunk a csoporthoz beállítandó csengőhanghoz és nyomjuk meg az **OK** gombot. **Alapbeállítás** az aktuális üzemmódhoz kiválasztott csengőhang.

- **Csoportlogó.** A csoportlogó megjelenítéséhez válasszuk a **Be** opciót. Ha nem akarjuk megjeleníteni, válasszuk a **Ki** opciót. A megtekintéséhez válasszuk a **Logókijelzés** opciót. Ha a logót OTA üzenetben akarjuk elküldeni, és ezt a hálózat támogatja, válasszuk a **Logó küldése** opciót.
- **Csoport tagjai:** Ha a hívócsoporthoz új nevet akarunk hozzáadni, az **Új név** megnyomása után nyomjuk meg az **OK** gombot. Ha már vettünk fel neveket és telefonszámokat a csoporthoz, nyomjuk meg az **Opciók** gombot, lapozunk az **Új név** opcióhoz és nyomjuk meg az **OK** gombot. Lapozunk a névhez, amelyet fel akarunk vinni a csoportba és nyomjuk meg a **Hozzáad** gombot.

Név törléséhez egy hívócsoportból, lapozunk a törlendő névhez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot. A **Név törlése** kiválasztása után nyomjuk meg az **OK** gombot.

6. A menü használata

A telefon menübe csoportosított funkciók széles választékával rendelkeznek, melyek menübe vannak csoportosítva. A legtöbb menüfunkcióhoz egy rövid súgó szöveg tartozik. A súgó szöveg megtekintéséhez, lapozunk a kívánt menüfunkcióhoz és várunk 15 másodpercet. A kilépéshez a súgó szövegből, nyomjuk meg a **Vissza** gombot. Lásd a Súgó szöveg bekapcsolása c. fejezetet az 66. oldalon.

■ Belépés egy menüfunkcióba

Lapozással

1. A menübe való belépéshez nyomjuk meg a **Menü** gombot.
2. Lapozunk a menüben és válasszuk, például a **Beállítások** opciót a **Választ** gomb megnyomásával.
3. Ha a menü almenüket tartalmaz, válasszunk azok közül, például a **Hívásbeállítások** menüt.
4. Ha a kiválasztott almenü további almenüket tartalmaz, ismételjük meg a 3. lépést. Válasszuk, például a **Bármely gomb fogad hívást** almenüt.
5. Válasszuk ki a kívánt beállítást.
6. Ha vissza akarunk lépni az előző menüsíntre, nyomjuk meg a **Vissza** gombot, ha ki akarunk lépni a menüből, nyomjuk meg a **Kilép** gombot.

Kóddal

A menük, almenük és a beállítási opciók számozva vannak és a kódszámuk beírásával gyorsan előhívhatók. A kódszám a kijelző jobb felső részén látható.

- A menübe való belépéshez nyomjuk meg a **Menü** gombot. Két másodpercen belül üssük be az előhívandó menüfunkció index számát.

Például, ha a **Bármely gomb fogad hívást** opciót **Igen** akarjuk kapcsolni, egymás után nyomjuk meg a **Menü**, **4ghl**, **3def**, **2abc** és a **1ao** gombokat.

■ Menüfunkciók listája

1. Üzenetek

1. Üzenetek írása
2. Bejövő posta
3. Kimenő posta
4. Archivum
5. Sablonok
6. Saját mappa
7. Üzenetek törlése
8. Hangüzenetek
9. Hálózati hírek
10. Hálózati parancsszerkesztő
11. Üzenetek beállításai



2. Hívásinfó

1. Nem fogadott hívások
2. Fogadott hívások
3. Tárcsázott hívások
4. Híváslisták törlése
5. Hívásidőtartam kijelzése
6. Hívásköltségek
7. GPRS adatszamláló
8. GPRS kapcsolatok időtartama



3. Üzem mód

1. Általános
2. Néma
3. Tárgyalás
4. Utcai
5. Személyhívó



4. Beállítások

1. Ébresztőóra
2. Dátum és idő beállításai
3. Hívásbeállítások
4. Telefonbeállítások
5. Hangbeállítások
6. Tartozékok beállításai
7. GPRS modem beállítások
8. Biztonsági beállítások
9. Gyári beállítás visszaállítása



5. Játékok



6. Számológép



7. Teendők



8. Naptár



9. Infravörös**10. Rádió****11. Extrák**

1. Hangrögzítő
2. Hangutasítások
3. Időzítés
4. Stopperóra
5. Mobiltárca

**12. Böngésző**

1. Kezdőlap
2. Könyvjelzők
3. Hírpotaíók
4. Beállítások
5. Címhez lép
6. Cache ürítése

**13. SIM-alkalm.¹**

1. Csak akkor jelenik meg, ha a SIM kártya támogatja. A név és a tartalom a SIM kártyától függ.

7. Menüfunkciók

■ Üzenetek (kód: 1)



Az Üzenetek menü segítségével szöveges és képes üzeneteket/képüzeneteket olvashatunk, írhatunk és küldhetünk, illetve a telefon memóriájában tárolhatunk. A telefon üzenetek mappákba rendezve tárolódnak a memóriában.

Mielőtt bármilyen szöveges vagy képüzenetet elküldünk, el kell mentenünk az üzenetközpont számát, lásd az Üzenetek beállításai c. fejezetet a 56 oldalon.

Üzenetek írása és elküldése

Maximum 160 karakter hosszú üzeneteket írhatunk és módosíthatunk.

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Üzenetek** és az **Üzenetek írása** menüpontot.
2. Írjuk be az üzenetet. Lásd a Szöveg írása c. fejezetet a 33. oldalon.

Lásd még a Szövegsablon beillesztése egy üzenetbe c. fejezetet a 52. és a Képsablon beillesztése egy üzenetbe c. fejezetet a 52. oldalon

3. Az üzenet elküldéséhez, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Küldés** opciót.
4. Írjuk be a címzett telefonszámát és az üzenet elküldéséhez nyomjuk meg az **OK** gombot. Ha a név már szerepel a telefonkönyben, keressük meg és nyomjuk meg az **OK** gombot kétszer.



Megjegyzés: Amikor üzeneteket küldünk az SMS hálózati szolgáltatás használatával, a telefon kijelzőjén az "**Üzenet elküldve**" szöveg jelenhet meg. Ez azt jelenti, hogy az üzenetet a telefon a telefonba beprogramozott üzenetközpont számára küldte el. Ez nem jelenti azt, hogy az üzenet kézbesítve lett a címzettnek. Az SMS szolgáltatásra vonatkozó bővebb információkért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Az üzenetküldés különböző módjai

Miután megírtuk az üzenetet, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Küldés módja* opciót.

- Ha az üzenetet több címzettnek akarjuk elküldeni, válasszuk a *Több címzett* opciót. Miután elküldtük az üzenetet mindenkinek, akinek akartuk, nyomjuk meg a **Kész** gombot.
- Ha az üzenetet egy általunk meghatározott üzenetmód használatával akarjuk elküldeni, válasszuk a *Küldési mód* opciót és keressük meg az általunk használni kívánt csomagot.

Például, ha egy olyan csomagot választunk ki, amelyben e-mail továbbítást határoztunk meg írjuk be, vagy a telefonkönyvben keressük meg a címzett e-mail címét és nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be az e-mail szolgáltatás számát és az üzenet elküldéséhez válasszuk az *Elfogad* opciót.

Üzenetmód meghatározásához, lásd az Üzenetek beállításai c. fejezetet a 56 oldalon.

- Ha egy üzenetet több címzettnek vagy üzenetmód használatával akarunk továbbküldeni, válasszuk a *T.küldési mód*, majd a *Több címzett* vagy a *Küldési mód* opciót.

Szöveges és képsablonok

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és a *Sablonok* menüpontot. A kijelzőn megjelenő szövegsablonokat a , a képsablonokat a  jelzi.

A telefon 10 képzület sablonnal rendelkezik. Új képeket is elmenthetünk a *Sablonok* mappába.

További képek találhatók a Nokia weboldalon, <http://www.club.nokia.com>.



Megjegyzés: A funkció csak akkor használható, ha a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató támogatja. Csak azok a telefonok képesek fogadni és megjeleníteni képzületet, melyek rendelkeznek a képzület funkcióval.

- Egy képzületet több szöveges üzenet alkot. Ezért, egy képes üzenet elküldésének díja magasabb mint egy szöveges üzeneté.

- Mivel a képzüneteket a telefon a saját memóriájába menti el, azokat nem tekinthetjük meg, ha a SIM kártyánkat egy másik telefonban használjuk.

Szövegsablon beillesztése egy üzenetbe

Amikor egy üzenetet írunk vagy üzenetre válaszolunk, nyomjuk meg az **Opciók** gombot. Válasszuk a **Sablont beszúr** opciót és válasszuk ki a használandó sablont.

Képsablon beillesztése egy üzenetbe

Amikor egy üzenetet írunk vagy üzenetre válaszolunk, nyomjuk meg az **Opciók** gombot. Válasszuk a **képet hozzáad** opciót és a megjelenítéséhez válasszunk ki egy képet. A kép beszúrásához az üzenetbe, nyomjuk meg a **Beszúr** gombot.

Az üzenet fejlécében lévő  indikátor jelzi, hogy az üzenethez képetadtunk hozzá. A karakterek száma amelyeket az üzenetbe írhatunk, függ a kép méretétől.

Ha a küldés előtt a szöveget és a képet együtt meg akarjuk tekinteni, nyomjuk meg az **Opciók** és válasszuk a **Megnéz** opciót.

Üzenetek olvasása és válaszüzenet küldése

Amikor egy szöveges vagy egy képzünetünk érkezik, a  indikátor és az új üzenetek száma jelenik meg a kijelzőn, melyet az **üzenet érkezett** szöveg követ.

A villogó  ikon azt jelzi, hogy az üzenetek memóriája megtelt. Annak érdekében, hogy új üzeneteket fogadhatunk vagy küldhessünk, töröljünk ki néhány régi üzenetet.

1. Az üzenet megtekintéséhez nyomjuk meg a **Megnéz** gombot vagy, ha később akarjuk megnézni, nyomjuk meg a **Kilép** gombot.

Üzenet olvasása később: Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és a *Bejövő posta* menüpontokat.

- Ha több üzenetet kaptunk, válasszuk ki az olvasandó üzenetet. A még el nem olvasott üzeneteket az előtte álló  ikon jelzi, és a még meg nem nézett képüzenetet az  ikon.
- Üzenet olvasása vagy megtekintése közben nyomjuk meg az **Opciók** gombot.

Az aktuálisan olvasott üzenethez használható opciók a törlés, továbbküldés, módosítás, áthelyezés és az átnevezés. Megváltoztathatjuk üzenet betűméretét is. Az üzenetet átmásolhatjuk a telefon naptárjába az adott/aktuális nap emlékeztető jegyzeteként a *Naptárba másol* opció kiválasztásával. A küldő nevének és telefonszámának, a használt üzenetközpont számának, a fogadás dátumának és időpontjának megjelenítéséhez válasszuk az *Adatok* opciót.

Ha az aktuális üzenetből számokat akarunk kimásolni válasszuk a *Számmásolás* opciót.

A *Kép mentése* opcióval a képet elmenthetjük a *Sablonok* mappába.

Ha az üzenetre válaszolni szeretnénk, válasszuk a *Válasz* vagy az *Írásos válasz* lehetőségek egyikét. Ha azt szeretnénk, hogy a válasz az eredeti üzenetet is tartalmazza, válasszuk az *Eredeti üzenet* opciót. Ha üres képernyővel kezdenénk a választ, a Kijelzőt töröl opciót válasszuk. Illeszthetünk még sablon válaszokat az üzenetünkbe, a *Koszonom*, *Gratulalok* vagy *Sablon*, választásával.

- Írjuk meg a válaszüzenetet.
- Ahhoz, hogy az üzenetet a kijelzőn megjelenő számra küldjük, nyomjuk meg az **Opciók** gombot, válasszuk a *Küldés* opciót és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Bejövő és kimenő mappák

Miután elolvastuk a bejövő szöveges vagy képzületet, a telefon a *Bejövő posta* mappába tárolja el az *Üzenetek* menüben.

A később elküldendő üzeneteket elmenthetjük a *Kimenő posta*, *Archívum* vagy a *Sablonok* mappába.

Üzenetek törlése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és az *Üzenetek törlése* menüpontot.

Ha a mappában lévő összes üzenetet törölni akarjuk, lapozunk a mappához és nyomjuk meg az **OK** gombot. Ezután ismét nyomjuk meg az **OK** gombot, amikor a *A mappa minden elolvasott üzenetét törli?* szöveg jelenik meg.

Ha az összes mappa üzeneteit törölni akarjuk, lapozunk az *Olvasottakat* opcióhoz és nyomjuk meg az **OK** gombot. Ezután ismét nyomjuk meg az **OK** gombot, amikor a *Törli az olvasott üzeneteket min-den mappából?* szöveg jelenik meg.

Archívum mappa és Saját mappák

Az üzenetek rendezéséhez, egyes üzeneteket áthelyezhetünk az *Archívum* mappába vagy új mappákat hozhatunk létre az üzenetekhez.

Üzenet olvasása közben nyomjuk meg az **Opciók** gombot. Válasszuk az *Áthelyez* opciót, lapozunk a mappához, ahová az üzenetet át akarjuk helyezni és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Mappa létrehozásához vagy törléséhez, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és a *Saját mappa* menüpontokat.

- Mappa létrehozásához, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az *Új mappa* opciót.

- Mappa törléséhez, lapozzunk a törlendő mappához, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Mappa törlése* opciót.

Hangüzenetek

A hangpostafiók hálózati szolgáltatás és lehet, hogy elő kell rá fizetni. Bővebb információkért és a hangpostafiók számért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Üzenetek** és a *Hangüzenetek* menüpontot. Az alábbiak közül választhatunk:

- *Hangposta meghallgatása*: Meghallgathatjuk a hangüzenetünket a telefonszámon, amelyet a *Hangpostafiók száma* menüben mentettünk el.

Mindegyik telefonvonal saját hangpostafiók számmal rendelkezhet, lásd a Kimenő hívások vonala c. fejezetet az 64. oldalon.

- *Hangpostafiók száma*: A hangpostafiók számának beírása vagy módosítása, az elmentéshez nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha a hálózat támogatja, az  indikátor jelzi az új hangüzeneteket. A hangpostafiók számának hívásához nyomjuk meg a **Hallgat** gombot.

Hálózati hírek

A hálózati hírek hálózati szolgáltatással a szolgáltatótól üzeneteket kaphatunk különböző témakörökben, mint például az időjárás jelentés vagy a közlekedési hírek. Az ehhez szükséges témakörökhöz vagy témakör számokhoz forduljunk a szolgáltatóhoz.

Ha a *GPRS kapcsolat* beállítása *Folyamatos*, a hívüzenetek nem fogadhatók. Ebben az esetben, a *GPRS kapcsolat* opcióhoz adjuk a *Ha szükséges* beállítást, lásd az A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz c. fejezetet a 88. oldalon.

Hálózati parancsszerkesztő

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és a *Hálózati parancsszerkesztő* menüpontokat. Írjuk be és küldjük el a szolgáltatóhoz szóló utasításokat (más néven USSD parancsokat), mint például a hálózati szolgáltatás bekapcsolására vonatkozó parancsot.

Üzenetek beállításai

Az üzenet beállításai hatással vannak az üzenetek elküldésére.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Üzenetek* és az *Üzenetek beállításai* menüpontot.

Ha a SIM kártya több üzenetmód csomagot támogat, válasszuk ki a módosítandó csomagot.

Az üzenetközpont telefonszámának elmentéséhez válasszuk az *Üzenetközpont száma* opciót. A szöveges vagy képzünetek elküldéséhez szükségünk van az üzenetközpont számára. Ezt a számot a szolgáltatótól kapjuk. Az üzenet formátumának kiválasztásához válasszuk az *Üzenet típusa* opciót, vagy válasszuk az *Üzenet érvényessége* opciót. Az *Alapértelmezett címzett száma* opció kiválasztásával az aktuális üzemmódhoz elmenthetünk egy telefonszámot, amelyet alapértelmezésben felkínál a telefon amikor üzenetet küldünk. Ha azt akarjuk, hogy a hálózat kézbesítési jelentést (hálózati szolgáltatás) küldjön az üzeneteinkről, válasszuk a *Kézbesítések jelentései* opciót. Ha GPRS-t akarunk beállítani a preferált SMS vivőként, válasszuk a *GPRS használata* opciót. Ha lehetővé akarjuk tenni az üzenetünk címzettjének, hogy a saját üzenetközpontunk használatával küldjön válaszüzenetet (hálózati szolgáltatás), válasszuk a *Válasz ua. központon* opciót, és ha a kijelölt üzemmód nevét

módosítani akarjuk, válasszuk a *Küldési mód átnevezése* opciót. Az üzenetmód csomagok csak akkor jelennek meg, ha a SIM kártya egynél több csomagot támogat.

■ Hívásinfó (kód: 2)



A telefon regisztrálja a nem fogadott, a fogadott és a tárcsázott hívásokat, valamint a hívások hozzátétőleges idejét és költségét.

A telefon csak akkor regisztrálja a nem fogadott vagy a fogadott hívásokat, ha a hálózat támogatja ezt a funkciót, a telefon be van kapcsolva és a hálózati szolgáltatás területén belül van.

Ha megnyomjuk az **Opciók** gombot a *Nem fogadott hívások*, *Fogadott hívások* és a *Kimenő hívások* menüben, megtekinthetjük a hívás dátumát és időpontját, a listában módosíthatjuk vagy törölhetjük a telefonszámokat, a számot elmenthetjük a telefonkönyvbe vagy a számra üzenetet küldhetünk.

Nem fogadott és fogadott hívások

Ha meg akarjuk tekinteni a tíz utolsó szám listáját, amelyről bennünket hívni próbáltak (hálózati szolgáltatás), nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Hívásinfó* és a *Nem fogadott hívások* menüpontot.



Tipp: Ha a nem fogadott hívás jelzése jelenik meg a kijelzőn a telefonszámok listájának előhívásához nyomjuk meg a **Lista** gombot. Lapozzunk a visszahívandó számhoz és nyomjuk meg a  gombot.

Ha meg akarjuk tekinteni a tíz utolsó szám listáját, amelyről hívást fogadtunk (hálózati szolgáltatás), nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Hívásinfó* és a *Fogadott hívások* menüpontot.

Tárcsázott hívások

Ha meg akarjuk tekinteni az utolsó 20 szám listáját,, amelyet hívtunk vagy hívni próbáltunk (hálózati szolgáltatás), nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Hívásinfó* és a *Tárcsázott hívások* menüpontot. Lásd még az Utolsó szám újratárcsázása c. fejezetet a 30. oldalon.

Híváslisták törlése

A híváslisták törléséhez, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Hívásinfó* és a *Híváslisták törlése* menüpontokat. Válasszuk ki, hogy töröljük az összes telefonszámot a híváslistákból vagy csak a nem fogadott, fogadott, illetve a tárcsázott hívások telefonszámait. Ez a művelet nem vonható vissza.

Hívásszámlálók és hívás időzítők



Megjegyzés: A szolgáltató által ténylegesen számlázott hívási és szolgáltatási összeg a hálózat jellemzőitől, az alkalmazott kerekítésektől, illetve más tényezőktől is függhet.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a *Hívásinfó* opciót. Az alábbiak közül választhatunk:

- *Hívásidőtartam kijelzése*, lapozással megtekinthetjük a bejövő és kimenő hívások időtartamát, órában, percben és másodpercben megadva. Az időzítők nullázásához a biztonsági kód beírása szükséges.

Mindegyik telefonvonal saját időmérővel rendelkezik és a kijelzőn az aktuálisan kiválasztott vonal időmérői jelennek meg. Lásd a Kimenő hívások vonala c. fejezetet az 64. oldalon.

- A *Hívásköltségek* menüben (hálózati szolgáltatás) az összes hívásunk vagy az utolsó hívásunk költségeinek megtekintéséhez válasszuk az *Utolsó hívás egységei* vagy a *Minden hívás egységei* opciókat.

A számlálók törléséhez válasszuk a *Hívásköltség beállításai*, majd a *Számlálónullázás* opciót. Ha meg akarjuk tekinteni a hátralévő beszélgetési időt egységekben kifejezve, válasszuk a *Költségkijelzés, Egységekben* opciót. Pénznemben történő kijelzéshez pedig a *Pénznemben* opciót. A díjegységek áraiért forduljunk a szolgáltatóhoz. Ha a hívások költségét egy bizonyos mennyiségű egységre vagy pénzüsszegre akarjuk korlátozni, válasszuk a *Költségkorlátozás* opciót. A hívásköltség beállításaihoz a PIN2 kód megadása szükséges.



Megjegyzés: Ha már nem maradt több díj vagy pénzegységünk, csak a telefonba beprogramozott segélykérő szám (pl.: 112 vagy egyéb hivatalos segélykérő szám) hívása engedélyezett.

- *GPRS adatszámoló*, lapozással ellenőrizhetjük az utoljára elküldött vagy fogadott adatok mennyiségét, az összesen elküldött és fogadott adatok mennyiségét, valamint törölhetjük a számlálókat. A számláló mértékegysége a bájt.
- *GPRS kapcsolat időtartama*, lapozással ellenőrizhetjük az összes és az utolsó GPRS kapcsolatunk időtartamát. Ezenfelül törölhetjük a számlálókat.

■ Üzemmodok (kód: 3)

A telefon számos beállítási csoporttal, üzemmóddal rendelkezik, amelyek segítségével testre szabhatjuk a telefon hangjait a különböző eseményekhez és környezetekhez. Először, tetszés szerint alakítsunk ki egy üzemmódot és ezután, már csak be kell kapcsolnunk, ha használni akarjuk.



A rendelkezésre álló üzemmódok: *Általános*, *Néma*, *Tárgyalás*, *Utcai* és *Személyhívó*.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk az *Üzem mód* menüpontot. Lapozunk egy üzemmódhoz és nyomjuk meg az **Választ** gombot.

- Az üzemmód bekapcsolásához válasszuk a *Bekapcsol* opciót.



Tipp: Ha gyorsan akarunk üzemmódot váltani, készenléti állapotban nyomjuk meg a főkapcsolót , lapozunk a bekapcsolandó üzemmódhoz és nyomjuk meg az **Választ** gombot.

- Ha azt szeretnénk, hogy az üzemmód csak egy bizonyos ideig (legfeljebb 24 óra) legyen bekapcsolva, válasszuk az **Időzít** opciót és adjuk meg az időt. Ha lejár az üzemmódhoz beállított idő, az előzőleg bekapcsolt, nem időzített üzemmód lesz aktív.
- Az üzemmód tesztre szabásához válasszuk a **Testre szab** opciót. Válasszuk ki a módosítandó beállításokat és hajtsuk végre a módosításokat.

A beállítások a **Hangbeállítások** menüben is módosíthatók, lásd a Hangbeállítások c. fejezetet az 66. oldalon. Az üzemmódokat át is nevezhetjük, az **Üzemmód neve** lehetőség kiválasztásával. Az **Általános** mód nem nevezhető át.

■ Beállítások (kód: 4)



Ébresztőóra

Az ébresztőóra az órához beállított időformátumokat használja. Az ébresztőóra akkor is működik, ha a telefon ki van kapcsolva.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk ki a **Beállítások**, majd az **Ébresztőóra** opciót. Írjuk be a kívánt ébresztési időpontot és nyomjuk meg az **OK** gombot. Ha meg akarjuk változtatni az időpontot, miközben ébresztés van beállítva, nyomjuk meg a **Be** gombot.

Az ébresztés időpontjában

A telefon figyelmeztető hangot ad, a kijelzőn az **Ébresztés!** szöveg, valamint az ébresztés időpontja villog.

Az ébresztés leállításához nyomjuk meg az **Állj** gombot. Ha a telefont egy percre hagyjuk folyamatosan ébreszteni vagy megnyomjuk a **Szundi** gombot, az ébresztés leáll néhány percre, majd újra indul.

Ha a beállított ébresztési időpontban a telefon ki van kapcsolva, a telefon bekapcsol és megszólaltatja az ébresztő hangot. Ha megnyomjuk az **Állj** gombot, a telefon megkérdezi, hogy be akarjuk-e kapcsolni. A telefon kikapcsolásához nyomjuk meg a **Nem** gombot vagy a bekapcsolásához az **Igen** gombot.



Megjegyzés: Az **Igen** gombot ne nyomjuk meg, ha olyan helyen tartózkodunk, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Óra beállítása

Óra

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk ki a *Beállítások, Dátum és idő beállításai*, majd az *Óra* opciót.

Válasszuk az *Óra mutatása (Óra elrejtése)* opciót és a pontos idő készenléti állapotban a kijelző jobb felső részében látható. Válasszuk az *Idő beállítása* opciót, írjuk be a pontos időt és nyomjuk meg az **OK** gombot. Válasszuk az *Időformátum* opciót és adjuk meg a 12 órás vagy a 24 órás időformátumot.

Az órát az *Üzenetek, Hívásinfó, Ébresztőóra*, az időzített *Üzem mód* és a *Naptár* funkciók is használják.

Ha az akkumulátort hosszabb időre kivesszük a telefonból, az időt újra be kell állítani.

Dátum és idő automatikus frissítése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk ki a *Beállítások, Dátum és idő beállításai*, majd a *Dátum/idő auto-frissítése* opciót (hálózati szolgáltatás). Ha azt akarjuk, hogy a telefon az aktuális időzónának megfelelően automatikusan frissítse a dátumot és az időt, válasszuk a **Be** opciót. Ha kiválasztjuk az *Engedélyt kér* opciót, a telefon a frissítés előtt engedélyt kér.

A dátum és az idő frissítése az ébresztőórát, a naptárat és a hangrögzítőt is érinti és a beállított figyelmeztető hangok a helyi időhöz igazodnak. A frissítés okozhatja egyes naptári bejegyzések elévülését.

Hívásbeállítások

Átírányítás

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és az *Átírányítás* menüpontokat (hálózati szolgáltatás). Az átírányítással a bejövő hívásainkat átírányíthatjuk egy másik telefonszámra, például a hangpostafiók számára. Bővebb információért forduljunk a szolgáltatóhoz. A SIM kártya vagy a hálózat üzemeltetője által nem támogatott átírányítási opciók nem jelennek meg a menüben.

Válasszuk az általunk kívánt átírányítási lehetőséget, például az *Átírányít, ha foglalt* opciót, ha akkor szeretnénk átírányítani a hanghívásainkat, amikor éppen foglalt a számunk, vagy ha elutasítjuk a bejövő hívást.

Az átírányítás bekapcsolásához válasszuk a *Bekapcsol* opciót, az átírányítás kikapcsolásához a *Töröl* opciót, vagy ha ellenőrizni akarjuk, hogy van-e bekapcsolt átírányításunk válasszuk az *Állapot* opciót. Ha be akarjuk állítani az időt, ami után a bejövő hívás átírányításra kerül, válasszuk a *Késleltetési idő* opciót (ha ez az adott átírányításhoz rendelkezésre áll), majd a *Bekapcsol* opciót az átírányítás aktiválásához.

Ha az összes bekapcsolt átírányítást egyszerre törölni akarjuk, válasszuk a *Minden átírányítás törlése* opciót.

Ha készenléti állapotban látni akarjuk az átírányítási indikátorokat, lásd a Készenléti állapot c. fejezetet a 18. oldalon.

Bármely gomb fogad hívást

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások*, majd a *Bármely gomb fogad hívást* opciót. Válasszuk az *Igen* opciót és a  és  gomb kivételével a bejövő hívásokat bármely gomb rövid megnyomásával fogadhatjuk.

Automata újrahívás

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és az *Automata újrahívás* menüpontokat. Kapcsoljuk *Be* ezt a funkciót és a telefon sikertelen hívás után még maximum tízszer megpróbálja hívni az adott számot.

Gyorshívásos tárcsázás

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és a *Gyorshívásos tárcsázás* menüpontokat. Kapcsoljuk *Be* ezt a funkciót és a gyorsívó gombokhoz ( - ) hozzárendelt nevek és telefonszámok a megfelelő gomb megnyomásával és nyomvatartásával hívhatók.

Hívásvárakoztatás kérése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és a *Hívásvárakoztatás kérése* menüpontokat. Ha a *Bekapcsol* opciót választjuk, a hálózat értesítést küld a bejövő hívásról, miközben hívásban vagyunk (hálózati szolgáltatás). Lásd a Hívásvárakoztatás c. fejezetet a 32. oldalon.

Hívás utáni jelentés

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és a *Hívás utáni jelentés* menüpontokat. Ha ezt a funkciót a *Van* opcióra állítjuk, a telefon rövid ideig megjeleníti az utolsó hívás időtartamát és költségét (hálózati szolgáltatás).

Saját szám elküldése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és a *Saját szám elküldése* menüpontokat. Ha ez a funkció *Be* van kapcsolva, az általunk hívott előfizető készülékén megjelenik a telefonszámunk (hálózati szolgáltatás). A *Hálózati beáll.* funkció visszaállítja a telefon gyári beállítását *Be* vagy a *Ki* beállításra, attól függően, hogyan állapodtunk meg a szolgáltatóval.

Kimenő hívások vonala

A kimenő hívások vonala hálózati szolgáltatás, amellyel választhatunk az 1. és a 2. előfizetői vonal között a kimenő hívásokhoz.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Hívásbeállítások* és a *Kimenő hívások vonala* menüpontokat. Ha a *2. vonal* opciót választottuk, de nem fizettünk elő erre a hálózati szolgáltatásra, akkor nem tudunk hívásokat lebonyolítani. Mindemellett, tekintet nélkül a kiválasztott vonalra mindkét vonalon fogadhatjuk a hívásokat.

Ha a SIM kártya támogatja, a *Lezár* opció kiválasztásával megakadályozhatjuk a vonalválasztást.

A rendelkezésre állással kapcsolatos bővebb információért, forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.



Tipp: Készületi állapotban, az egyik vonalról a másikra a  gomb megnyomásával és nyomvatartásával válthatunk.

Telefon beállítás

Nyelv

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és a *Nyelv* menüpontokat. Válasszuk ki a kijelzőn megjelenő szövegek nyelvét. Ha az *Automata* opciót választjuk, a telefon a SIM kártyán szereplő információknak megfelelően választja ki a nyelvet.

Billentyűzár beállításai

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és a *Billentyűzár beállításai* menüpontokat. A billentyűzár bekapcsolásához válasszuk a *Be* opciót és adjuk meg az időtartamot (10 perc és 1 óra között), amely után a billentyűzet automatikusan lezár.

Adóközretinformáció

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és az *Adóközretinformáció* menüpontokat. Ha ez a funkció *Be* van kapcsolva, a telefon jelzi, ha Mikrocellás Hálózati (MCN) technológiával üzemeltetett hálózatban működik.

Ha a *GPRS kapcsolat* beállítása *Folyamatos*, a hívások nem fogadhatók. Ebben az esetben, a *GPRS kapcsolat* opcióhoz adjuk a *Ha szükséges* beállítást, lásd az A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz c. fejezetet a 88. oldalon.

Indítási üzenet

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és az *Üdvözlő üzenet* menüpontokat. Írjuk be az üzenetet, amelyet látni akarunk a telefon bekapcsolásakor. Az üzenet elmentéséhez, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Mentés* opciót.

Hálózatválasztás

A mobilhálózat, amelyre a telefon bejelentkezik automatikusan vagy manuálisan választható ki.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és a *Hálózatválasztás* menüpontokat. Az *Automatikus* üzemmódban a telefon automatikusan kiválasztja a területen rendelkezésre álló mobilhálózatok egyikét.

Ha a *Kézi* opciót választjuk, a telefon megjeleníti a rendelkezésre álló hálózatokat és kiválaszthatjuk a hálózatot, amellyel a saját hálózatunk üzemeltetője roaming szerződéssel rendelkezik. Egyéb esetben, a kijelzőn a *Hozzáférés elutasítva* szöveg jelenik meg és egy másik hálózatot kell választanunk. A

telefon kézi üzemmódban marad, amíg ki nem választjuk az automatikus üzemmódot vagy egy másik SIM kártyát helyezünk a telefonba.

Értesítés SIM-szolgáltatásról

Lásd a SIM-alkalmazások (kód: 13) c. fejezetet a 102. oldalon.

Súgó szöveg bekapcsolása

A súgó szövegek megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és a *Súgó megjelenítése* menüpontokat.

Lásd még a A menü használata c. fejezetet a 47. oldalon.

Indítási dallam

Annak beállításához, hogy a telefon egy indítási dallamot játsszon, amikor bekapcsoljuk vagy sem, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, *Telefonbeállítások* és az *Indítási dallam* menüpontokat.

Ha üdvözlő üzenetet állítottunk be, a telefon nem játssza le az indítási dallamot, lásd az Indítási üzenet c. fejezetet az 65. oldalon.

Hangbeállítások

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások*, majd a *Hangbeállítások* menüpontokat. Ugyanezek a beállítások az *Üzemmód* menüben is megtalálhatók, lásd az Üzemmódok (kód: 3) c. fejezetet a 59. oldalon.

A *Hívásjelzés módja* opcióval kiválaszthatjuk, hogy a telefon hogyan jelezze a bejövő hanghívást. Az opciók: *Csengetés*, *Emelkedő*, *1 csengetés*, *1 sípolás* és *Némaüzem*.

A bejövő hívásokhoz és üzenetekhez válasszuk a *Csengőhang*, *Csengetés hangereje* és a *Rezgő hívásjelző* opciók egyikét. A rezgő hívásjelző nem működik, ha a telefon töltőre, asztali töltőre vagy autósészletre van csatlakoztatva.



Tipp: Ha csengőhangot kapunk IV porton keresztül vagy OTA üzenetként, egyszerre tíz csengőhangot tárolhatunk el a csengőhangok listájában.

A bejövő üzenetek hangjelzésének kiválasztásához válasszuk az *Üzenetjelző hang* opciót. A *Nyomógomb hangerő*-t a billentyűk hangjainak beállításához, a *Figyelmeztető hangok* opciót pedig például akkor használhatjuk ha azt szeretnénk, hogy készülékünk hanggal jelezze pl. az akkumulátor lemerülését.

A *Hívásjelzés csoportnak* opció beállítja, hogy a telefon csak akkor csengessen, ha a bejövő hívás a kiválasztott hívócsoportból érkezik. Lapozzunk egy hívócsoporthoz vagy a *Minden hívás* opcióhoz és nyomjuk meg a **Jelöl** gombot.

Tartozékok beállításai

A tartozékok beállításai menü csak akkor jelenik meg, ha a telefon csatlakozik vagy csatlakoztatva volt az alábbi tartozékok egyikére: HDC-5, HDE-2 vagy HDD-1 fülhallgató, PPH-1 és CARK 132 kihangosító autós készlet, LPS-3 induktív hurok vagy Nokia Music Player

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások* és a *Tartozékok beállításai* menüpontot. Válasszuk a *Fülhallgató*, *Kihangosító* vagy a *Hurok* opciót.

- Az *Alapértelmezett üzemmód* opcióval kiválaszthatjuk az üzemmódot, amely automatikusan bekapcsol, ha egy adott tartozékot a telefonra csatlakoztatunk. Mialatt egy tartozék csatlakozik a telefonra, választhatunk más üzemmódot is.

- Az *Automata hívásfogadás* opcióval a telefont beállíthatjuk, hogy öt másodperc elteltével automatikusan fogadja a bejövő hívásokat. Ha a *Hívásjelzés módja* beállítása *1 sípólás* vagy *Némaüzem*, az automata hívásfogadás nem használható.
- A *Világítás* opcióban a telefon világítását állandóra *Be* kapcsolhatjuk. Az *Automata* opcióval a világítás az utolsó gombnyomás után 15 másodpercig marad bekapcsolva. A *Világítás* opció csak akkor áll rendelkezésre, ha a *Kihangosító* van kiválasztva.
- Ha a fülhallgató helyett a hurkot akarjuk használni válasszuk a *Hurok használata* opciót. *Igen*. A *Hurok használata* opció csak akkor áll rendelkezésre, ha a *Hurok* van kiválasztva.

GPRS modem beállítások

A telefont IV kapcsolaton keresztül csatlakoztathatjuk egy kompatibilis számítógépre, így a telefont modemként alkalmazva, a számítógépről használhatjuk a GPRS kapcsolatot.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Beállítások* és a *GPRS modem beállítások* menüpontot. Válasszuk az *Aktív elérési pont* opciót és kapcsoljuk be azt az elérési pontot, amelyen keresztül a hálózatra csatlakozni szeretnénk. Ha meg szeretnénk változtatni az elérési pont beállításait, válasszuk az *Aktív elérési pont szerkesztése* opciót.

- Lapozzunk az *Elérési pont neve*: opcióhoz és nyomjuk meg az *Átnevez* gombot. Írjunk be egy nevet az aktív elérési ponthoz és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- Lapozzunk a *GPRS elérési pont* opcióhoz és nyomjuk meg a **Szerk.** gombot. Írjuk be az Elérési Pont Névét (APN) és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Elérési pont név szükséges a kapcsolat létrehozásához a GPRS hálózattal. Az Elérési Pont Névét a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk.

A GPRS modem szolgáltatás beállításait (Elérési Pont Név) a számítógépen, a Nokia Modem Options szoftver használatával is be tudjuk állítani, lásd Modem beállítás c. fejezetet a 104. oldalon. Ha a számítógépen és a telefonon is megadtuk a beállításokat, a számítógép beállításai lesznek érvényesek.

Biztonsági beállítások



Megjegyzés: Olyan biztonsági funkciók használata esetén, amelyek korlátoznak bizonyos hívásokat (híváskorlátozás, zárt felhasználói csoport és számkorlátozás), bizonyos segélykérő számok (pl. 112, vagy más, hivatalos segélykérő telefonszámok) egyes hálózatokon továbbra is felhívhatók.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Beállítások** és a **Biztonsági beállítások** menüpontot. Az alábbiak közül választhatunk:

- **PIN-kód kérése:** A telefon minden bekapcsolás alkalmával kéri a PIN kódot. Egyes SIM kártyák nem engedik a PIN kód kérése funkció kikapcsolását.
- **Híváskorlátozás** (hálózati szolgáltatás): A korlátozhatjuk a bejövő és a kimenő hívásokat. Ehhez a funkcióhoz korlátozó jelszó szükséges.
- **Számkorlátozás:** Ha ezt a funkciót a SIM kártya támogatja, akkor a kimenő hívásokat adott telefonszámokra korlátozhatjuk. Ehhez a funkcióhoz a PIN2 kód szükséges.
- **Zárt hívócsoport:** A zárt hívócsoport egy hálózati szolgáltatás, amely meghatároz egy előfizetői csoportot, amelynek tagjait hívhatjuk és akik minket hívhatnak. Bővebb információért forduljunk hálózat üzemtetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.
- **Biztonsági szint:** Ha a **Telefon** opciót választjuk a telefon mindig kérni fogja a biztonsági kódot, amikor új SIM kártyát helyezünk be.

Ha a **Memória** opciót választjuk, a telefon mindig kérni fogja a biztonsági kódot, amikor a telefon belső memóriáját választjuk vagy, ha az egyik memóriából a másikba akarunk másolni. Lásd az A

telefonkönyv beállításainak kiválasztása c. fejezetet a 37. és a Telefonkönyvek másolása c. fejezetet a 41. oldalon

- **Elérési kódok módosítása:** Módosíthatjuk a biztonsági kódot, a PIN kódot, a PIN2 kódot vagy a korlátozó jelszót. A kódok csak a 0-tól 9-ig terjedő számjegyekből állhatnak.

Kerüljük az olyan elérési kódok használatát, melyek a segélykérő számokra hasonlítanak, mint a 112, így elkerülhetjük a segélykérő számok véletlenszerű tárcsázását.

Gyári beállítás visszaállítása

Ha a menü bizonyos beállításait vissza szeretnénk állítani az eredeti értékekre, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Beállítások** opciót, majd a **Gyári beállítás visszaállítása** menüpontot. Adjuk meg a biztonsági kódot, majd nyomjuk meg az **OK** gombot. Egyes adatok, például készülékben tárolt nevek és telefonszámok ilyenkor nem törlődnek.

■ Játékok (kód: 5)



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Játék elkezdése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Játékok** és a **Játéklista** menüpontot. Válasszuk ki a játékot, amellyel játszani akarunk, **Snake II**, **Pairs II**, **Space Impact** vagy **Bumper**. Ha a játéknak több típusa van, válasszuk ki a kívánt típust, vagy az **1 játékos**, majd az **Új játék** opciókat.

Ha az almenüben megnyomjuk a [Játékszabályok](#) gombot, a gombok és a játék szabályaira vonatkozó információkat kapunk.

Kétszemélyes játék elindítása

Egyes játékokat kétszemélyes játékként is játszhatjuk a telefon IV portján keresztül, olyan játékkal, akinek ugyanez a játék van a kompatibilis telefonján. Mielőtt elkezdjük a kétszemélyes játékot ellenőrizzük, hogy mindkét telefon IV portja egymás felé mutat. Lásd az Infravörös (kód: 9) c. fejezetet a 76. oldalon.

A játék elkezdéséhez mindkét játékosnak a [2 játékos](#) opciót kell kiválasztania. Új, két játékos játék elindításához, válasszuk a [Játékgazda](#) opciót vagy a ha egy játékba akarunk belépni, miután a másik játékos már kiválasztotta a [Játékgazda](#) opciót, válasszuk a [Játékba lép](#) opciót.

Játékszervíz és beállítások

Nyomjuk meg a [Menü](#) gombot, válasszuk a [Játékok](#) és a [Játékszervíz](#) vagy a [Beállítások](#) menüpontot. Az alábbiak közül választhatunk:

- [Játékszervíz](#): A telefon, az aktuális szolgáltatási beállítások használatával megpróbál kapcsolatot létrehozni a Club Nokia WAP oldalával.

Ha a kapcsolat létrehozása sikertelen, nem férhetünk hozzá a Club Nokiához arról a WAP szolgáltatásról, amelynek a csatlakozási beállításait aktuálisan használjuk. Ebben az esetben, lépünk be a [Böngésző](#) menübe és kapcsoljunk be egy másik szolgáltatás beállítás csomagot, lásd a WAP szolgáltatások elérése c. fejezetet a 91. oldalon. Próbáljunk újra csatlakozni a Club Nokia-ra.

A különböző WAP szolgáltatások elérhetőségére, díjszabásaira vonatkozó információért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez és/vagy a WAP szolgáltatóhoz.

- **Beállítások:** A játék hangjainak, fényeinek és rezgéseinek – **Rezgések** – beállítása. A rezgések csak akkor kapcsolhatók be, ha a **Rezgő hívásjelző** be van kapcsolva, lásd a Hangbeállítások c. fejezetet az 66. oldalon. Elmenthetjük a Club Nokia tagsági számunkat, **Club Nokia azonosító**. A Club Nokia és a játékszervízre vonatkozó bővebb információkért, lásd a www.club.nokia.com webcímet. A rendelkezése állás országonként változhat.

■ Számológép (kód: 6)



A telefon beépített számológépe összead, kivon, szoroz, oszt, négyzetre emel, négyzetgyököt von és árfolyam értékeket vált.



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

A számológép nem tökéletesen pontos és előfordulhatnak kerekítési hibák, különösen hosszú osztásoknál.

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a **Számológép** menüpontot.
2. Ha a kijelzőn a '0' látható, írjuk be a számítás első számát, tizedes ponthoz nyomjuk meg a **#** gombot.
3. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az **Összeadás**, **Kivonás**, **Szorzás**, **Osztás**, **Négyzet**, **Négyzetgyök** vagy az **Előjelváltás** opciókat.



Tipp: Alternatív megoldásként, összeadáshoz egyszer, kivonáshoz kétszer, szorzáshoz háromszor vagy osztáshoz négyszer nyomjuk meg a ***+/-** gombot.

4. Írjuk be a második számot.
5. Az eredmény megjelenítéséhez nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az **Eredmény** opciót. Ismételjük meg a lépéseket 3-tól 5-ig, amennyiszer szükséges.

6. Új művelet elkezdéséhez először nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a **Javít** gombot.

Valutaátváltás elvégzése

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a *Számológép* menüpontot.
2. Az átváltási árfolyam elmentéséhez nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az *Árfolyam* opciót. Válasszunk a megjelenő opciók közül. Írjuk be az árfolyamot, a tizedesponthoz nyomjuk meg a  gombot, és nyomjuk meg az **OK** gombot. Az árfolyam addig marad a memóriában, ameddig felülírjuk egy másikkal.
3. Az átváltás elvégzéséhez, írjuk be az átváltandó összeget, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Hazaiban* vagy a *Külföldiben* opciót.

Pénznem átváltásokat készenléti állapotban is elvégezhetünk. Írjuk be az átváltandó összeget, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Hazaiban* vagy a *Külföldiben* opciót.

■ Teendő lista (kód: 7)

Teendőinkkel kapcsolatos jegyzeteket is elmenthetünk a telefonon. A jegyzetek elmenthetők fontossági sorrendben. Maximum 30 jegyzetet menthetünk el, de ez függ a jegyzetek hosszától.



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a *Teendők* menüpontot. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot vagy lapozzunk egy jegyzethez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot. Az alábbiak közül választhatunk:

- **Új:** Új jegyzet írása. Írjuk be a jegyzet tárgyát, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Mentés* opciót. Válasszuk ki a jegyzet fontosságát, *Sürgős (1)*, *Átlagos (2)* vagy *Nem fontos (3)*. A

jegyzetek először fontossági sorrendben, majd alfabetikus sorrendben jelennek meg a listában. *Szótár*, lásd a Prediktív szövegbevitel be- és kikapcsolása c. fejezetet a 34. oldalon.

- *Töröl*: Akijelölt jegyzet törlése.
- *Szerkeszt*: Egy jegyzet tartalmának módosítása.
- *Sürgősség*: A jegyzet fontossági szintjének módosítása.
- *Megnéz*: A kijelölt jegyzet megtekintése.
- *Sürgősséghez*: A fontossági szint szerniti megtekintés kiválasztása, amelyben a jegyzeteket meg akarjuk tekinteni.
- *Naptárba ment*: A jegyzet elmentése mint naptári bejegyzés.
- *Szövegként*: A jegyzet elküldése egy másik telefonra szöveges üzentként.

■ Naptár (kód: 8)

A naptár segítséget nyújt az emlékeztetők, hívások, tárgyalások és születésnapok nyomon követésében. A telefon hanggal jelzi egy előre beállított esemény esedékességét.



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a **Naptár** menüpontot. Lapozzunk az általunk kívánt naphoz. Ha az adott napra valami feljegyzés van, a jegyzet típusának megfelelő ikon lesz látható. Ha meg akarjuk tekinteni a nap jegyzeteit, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Nap nézet** opciót. A sor elején a feljegyzés típusa látható. Egy jegyzetet megtekinthetünk úgy, hogy a nap nézetben rálapozunk, megnyomjuk az **Opciók**, majd a **Megnéz** gombot. A heti nézet egyszerre négy hetet jelenít meg.

A naptár nézetek egyéb opciói az alábbiak:

- Jegyzet írása, jegyzet elküldése infravörös porton keresztül vagy közvetlenül egy másik telefon naptárába, illetve szöveges üzenetként.
- Jegyzet törlése, módosítása, áthelyezése és ismétlése, valamint a jegyzet átmásolása egyik napból a másikba.
- **Beállítások**, például a dátum, idő, dátumforma vagy időformátum beállítása. Az **Autom. törlés** opció lehetővé teszi, hogy régi jegyzetek előre megadott idő elteltével törölődjenek. Természetesen a készülék nem törli az ismétlődő jegyzeteket, mint például a születésnap.

Naptári jegyzet létrehozása

A betűk és számok beírásához lásd a Szöveg írása c. fejezetet a 33. oldalon.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a **Naptár** menüpontot. Lapozzunk egy dátumra, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Jegyzetel** opciót. Az alábbi jegyzet típusokat választhatjuk:

-  **Tárgyalás** – Írjuk be a jegyzetet vagy a telefonkönyvben keressük meg a nevet és nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be a tárgyalás idejét és nyomjuk meg az **OK** gombot. Tetszés szerint bekapcsolhatjuk a **Jelzéssel** ahol megadjuk azt az időpontot, amikor a hangjelzést időzíteni szeretnénk.
-  **Hívás** – Keressük ki a telefonszámot a telefonkönyvből. Ha ott még nem szerepel, írjuk be a telefonszámot, nyomjuk meg az **OK** gombot, majd írjuk be a nevet és újra nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be a hívás idejét és nyomjuk meg az **OK** gombot. Tetszés szerint bekapcsolhatjuk a **Jelzéssel** ahol megadjuk azt az időpontot, amikor a hangjelzést időzíteni szeretnénk.
-  **Szülinap** – Írjuk be a nevet (vagy a telefonkönyvben keressük meg) és nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be a születésnap dátumát és nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be a születési évet

(választható) és nyomjuk meg az **OK** gombot. Ha beírjuk a születési évet, a jegyzet a név után megjeleníti a személy életkorát is. Tetszés szerint bekapcsolhatjuk a *Jelzéssel* ahol megadjuk azt az időpontot, amikor a hangjelzést időzíteni szeretnénk.

-  **Memó** - Írjuk be a jegyzetet és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha hangjelzést állítottunk be a feljegyzéshez, annak megtekintésekor a  ikon is megjelenik.

Ha a telefon jelzi a jegyzetet

A telefon sípol és megjeleníti a feljegyzést. Ha a hívás jegyzet  látható a kijelzőn, akkor a  gomb megnyomásával azonnal hívhatjuk a számot. A jelzés leállításához és a jegyzet megtekintéséhez nyomjuk meg a **Megnéz** gombot. A jelzés leállításához a jegyzet megtekintése nélkül nyomjuk meg a **Kilép** gombot

■ Infravörös (kód: 9)

A telefont a beállíthatjuk az infravörös (IV) porton keresztül történő adatátvitelre. Az IV kapcsolat használatához, a készüléknek, mellyel a kapcsolatot akarjuk létrehozni IrDA kompatibilisnek kell lennie. A telefon IV portja segítségével kompatibilis telefonokkal, vagy más készülékekkel (számítógép) cserélhetünk adatokat (például névjegykártyákat, vagy naptári jegyzeteket.)



Az infravörös (IR) fénysugarat ne irányítsuk mások szemébe. Ügyeljünk arra, hogy ne zavarjunk más infravörös eszközöket. Ez a telefon 1. osztályú lézer termék.



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Adatok küldése és fogadás IV kapcsolaton keresztül

- Ellenőrizzük, hogy a küldő és fogadó berendezések IV portjai egymás felé mutatnak és a két készülék között nincs akadály. Az infravörös kapcsolat létrehozásához a két készülék közötti megfelelő távolság maximum egy méter lehet.
- A telefon IV portjának bekapcsolásához az adatok fogadásához, nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk az **Infravörös** menüpontot.
- A küldő telefonjának használója beállítja az adatátvitel elkezdéséhez a szükséges IV funkciót.

Ha az adatátvitel nem indul el az IV port bekapcsolása után két percen belül, a telefon bontja a kapcsolatot és újra létre kell hozni.

IV kapcsolat indikátor

- Amikor a **▶■■■** indikátor folyamatosan látható, az IV kapcsolat működik és a telefon készen áll az adatok küldésére vagy fogadására.
- Ha a **▶■■■** szimbólum villog, akkor a telefon próbálkozik a kapcsolat létrehozásával vagy a kapcsolat elveszett.

■ Rádió (kód: 10)



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

A telefon FM rádióját csak HDD-1, HDC-5 vagy HDE-2 fülhallgató használatával hallgathatjuk. A fülhallgató csatlakozóját csatlakoztassuk a telefon aljára. A fülhallgató kábele antennaként szolgál a rádióhoz, hagyjuk szabadon.

Megjegyzendő, hogy a rádió adás minősége az adott terület rádióállomás lefedettségétől függ.

1. A rádió bekapcsolásához nyomjuk meg a **Menü** gombot és válasszuk a **Rádió** menüpontot. A kijelzőn az alábbiak láthatók:
 - Rádióállomás száma és a rádióállomás neve.
 - A rádióállomás frekvenciája.
2. Ha már mentettünk el rádióállomásokat, fellapozhatjuk az állomást, amelyet hallgatni akarunk vagy 1-től 9-ig a megfelelő számgomb megnyomásával kiválaszthatjuk a rádióállomást.
3. Ha a rádió be van kapcsolva, a kikapcsolásához nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Kikapcsol** menüpontot.



Tipp: A rádió gyors kikapcsolásához nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot.

Rádióállomás behangolása

Ha a rádió be van kapcsolva, az állomás kereséshez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  vagy a  gombot. A keresés leáll, ha a telefon talált egy állomást. Az állomás elmentéséhez, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Állomásmentés** opciót. Írjuk be az állomás nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot. Válasszuk ki a helyet, ahová az állomást el akarjuk menteni.



Tipp: Ha az állomást gyorsan el akarjuk menteni az 1-től 9-ig terjedő helyekre, nyomjuk le és tartuk lenyomva a megfelelő számgombot, írjuk be a csatorna nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.

A rádió használata

Ha a rádió be van kapcsolva, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszunk az alábbiak közül:

- **Kikapcsol:** A rádió kikapcsolása.
- **Állomásmentés:** A megtalált rádióállomás mentése, lásd fent, Rádióállomás behangolása. Maximum 20 rádióállomás menthető el.
- **Aut. hangolás:** Röviden nyomjuk az egyik lapozó gombot, ezzel elindítjuk az állomáskeresést. A keresés leáll, ha a telefon talált egy állomást, nyomjuk meg az **OK** gombot. Az állomás elmentéséhez, lásd fent, **Állomásmentés**.
- **Frekv. beállítás:** Ha tudjuk a frekvenciáját a rádióállomásnak, amelyet hallgatni akarunk (87.5 MHz és 108.0 MHz között), írjuk be és nyomjuk meg az **OK** gombot. Az állomás elmentéséhez, lásd fent, **Állomásmentés**.



Tipp: A **Frekv. beállítás** gyors kiválasztásához **Rádió** menüben nyomjuk meg a  gombot.

- **Átnevez:** Írjuk be az elmentett állomás új nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- **Kézi hangolás:** Bármely lapozó gomb rövid megnyomásával, léptetve 0.1 MHz-ként kereshetünk felfelé vagy lefelé, vagy ha nyomva tartjuk a lapozó gombokat, gyorsan kereshetünk mindkét irányba. A talált állomás elmentéséhez, nyomjuk meg az **OK** gombot, lásd fent, **Állomásmentés**.



Tipp: A **Kézi hangolás** gyors kiválasztásához **Rádió** menüben nyomjuk meg a  gombot.

Rádióhallgatás közben a normál módon fogadhatjuk a bejövő hívásainkat. A rádió elnémul. A hívás befejeztével a rádió automatikusan bekapcsol.

Ha egy GPRS vagy HSCSD csatlakozást használó alkalmazás adatokat küld vagy fogad, interferenciát okozhat a rádióval.

■ Extrák (kód: 11)



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Hangrögzítő

A hangrögzítővel beszédet, hangokat vagy egy aktív hívást vehetünk fel három perc hosszúságig. Ez hasznos, például nevek és telefonszámok rögzítéséhez, amelyeket később leírhatunk.



Megjegyzés: A beszélgetések rögzítésekor tartsunk be minden helyi törvényt. A funkciót ne használjuk törvénytisztelő módon.

Felvétel

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák** és a **Hangrögzítő** menüpontot.
2. Felvétel elindításához válasszuk a **Felvétel** opciót. Felvétel elindításához hívás közben, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Felvétel** opciót.
Felvétel közben a telefont tartsuk normál pozícióban a fülünk mellett.
3. A felvétel leállításához nyomjuk meg az **Állj** gombot.
4. Írjuk be egy nevet a felvételhez és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha nem akarjuk elmenteni a felvételt, a beírt név törléséhez nyomjuk meg a **Javít** gombot. Ezután nyomjuk meg a **Vissza** és az **OK** gombot.

Ha egy aktív hívást rögzítünk, a telefon automatikusan elmenti a felvételt *Felvétel* néven.

Felvételek listája

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az *Extrák* és a *Hangrögzítő* menüpontot. Válasszuk a *Felvételek* opciót, lapozunk a kívánt felvételhez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot.

- A kiválasztott felvétel lejátszásához nyomjuk meg a *Lejátszás* gombot.
- Válasszuk a *Címet átnevez* opciót. Írjuk be a felvétel új nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- A felvétel törléséhez válasszuk a *Töröl* opciót. A megerősítéshez nyomjuk meg az **OK** gombot.
- Válasszuk a *Hangjelzéssel* opciót. Írjuk be a hangjelzés dátumát és nyomjuk meg az **OK** gombot. Írjuk be a hangjelzés időpontját és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha felvételhez hangjelzést időzítettünk, a *Hangjelzéssel* opciót a *Hangjelzés* opció váltja fel.

Válasszuk a *Hangjelzés* opciót és megjelenik a hangjelzés neve, dátuma és időpontja. A hangjelzés törléséhez, nyomjuk meg a **Töröl**, majd az **OK** gombot.

Amikor elérkezik a hangjelzés ideje, kijelzőn a, *Hangfelvétel!* felirat, illetve a pontos idő és a hangfelvétel elnevezése jelenik meg hangjelzés kíséretében. A jelzés leállításához nyomjuk meg az **Állj** gombot és a hangfelvétel lejátszásához a *Lejátsz.* gombot.

Pénztárca

A *Mobiltárca* menüben személyes információkat tárolhatunk, mint a jegyzetek és a virtuális kártyák (például hitelkártya vagy hűségkártya információk). Beléphetünk WAP áruházakba és a pénztárcánkkal fizethetünk.

Amikor első alkalommal akarunk hozzáférni a pénztárcához, a [Mobiltárcakód létrehozása](#): megjelenésekor létre kell hoznunk a saját pénztárcakódunkat. Írjuk be és fogadjuk el a pénztárcakódot, amely 4 – 10 karakter hosszú lehet és az [Ismételje meg a mobiltárcakódot](#): szöveg után erősítsük meg. Ha a megerősítés sikeres, a kijelzőn a [Mobiltárca kódja megadva](#) szöveg jelenik meg. Megjegyzendő, hogy a megerősítés begépelésével akárhányszor próbálkozhatunk, de ha többször egymás után hibásan adjuk meg a mobiltárca kódot, az alkalmazás öt percre lezár.

Ha a pénztárca tartalmát és a pénztárca kódot törölni akarjuk, készenléti állapotban írjuk be, *#3925538#. A pénztárca tartalmának és a kód törléséhez meg kell adnunk a biztonsági kódot. Megjegyzendő, hogy a telefon törli a pénztárca teljes tartalmát.

Nyomjuk meg a [Menü](#) gombot, válasszuk az [Extrák](#) és a [Mobiltárca](#) menüpontot. A kijelzőn az [Írja be a mobiltárca kódját](#): szöveg jelenik meg. Miután beírtuk és megerősítettük a helyes pénztárcakódot, válasszuk a [Kártyák](#), [Jegyzetek](#) vagy [Beállítások](#) opciót.

Személyes kártya információk elmentése

A kártyalista megtekintéséhez nyomjuk meg a [Menü](#) gombot, válasszuk az [Extrák](#), [Mobiltárca](#) és a [Kártyák](#) menüpontokat. A kártyák maximális száma öt. A kártya adatainak megtekintéséhez vagy módosításához, válasszuk ki az egyik kártyát és nyomjuk meg a [Választ](#) gombot; az alábbi opciók jelenhetnek meg:

- [Kártyainfó](#): A kártyára vonatkozó információk, például a kártya neve, típusa, száma és lejáratának dátuma.
- [Felhasználóinfó](#): Felhasználónév és jelszó elmentése.
- [Küldési infó](#): Saját információk elmentése, például név és cím.
- [Terhelési infó](#): Olyan hitelkártyákra vonatkozó információk elmentése, amelyek esetében a számlák nem a saját címünkre érkeznek, például céges hitelkártyák.

- **Nyugtaintó:** Telefonszámok és e-mail címek elmentése.
- **Kártyamásolás:** Meglévő kártya másolás a pénztárcába.
- **Kártya törlése:** A kártyaadatok információs mezőinek törlése.
- **Átnevez:** A kijelölt kártya átnevezése.

Jegyzetek

A jegyzetekben érzékeny személyes jegyzeteket (maximum 30) menthetünk el, például kódok vagy jelölések.

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák**, **Mobiltárca** és a **Jegyzetek** menüpontot. Az **Opciók** gomb megnyomásával megtekinthetjük a jegyzeteket, új jegyzeteket írhatunk, módosíthatunk egy kiválasztott jegyzetet és a jegyzeteket dátum vagy név szerint sorrendbe állíthatjuk. **SMS-ben küld**, a jegyzet tartalmának átmásolása egy SMS üzenetbe. **Naptárba másol**, a cím és a jegyzet átmásolása a naptárba emlékeztetőként. A **Számmásoló** funkcióval a jegyzetből kimásolhatunk egy vagy több számot.

Pénztárca beállítások

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák**, **Mobiltárca** és a **Beállítások** menüpontot. Az alábbiak közül választhatunk:

- **Kódkérés:** A pénztárcakód kérése funkció be- vagy kikapcsolása. Megjegyzendő, hogy mielőtt a kódkérést be- vagy kikapcsoljuk, meg kell adnunk az érvényben lévő pénztárcakódot.
- **Kód átírása:** A pénztárcakód módosítása.

Vásárlás a pénztárcával

A pénztárcával az alábbi módon férhetünk hozzá egy WAP áruházhoz és fizethetünk a pénztárcával.

1. Hozzunk létre egy WAP csatlakozást, lásd alább.

2. Lépjünk be a kívánt WAP áruházba és válasszuk ki a megvásárolandó terméket.
3. Töltsük ki a szolgáltatótól kapott fizetési adatokat úgy, hogy az információkat a pénztárcából küldjük el: Keressük meg a szükséges információt tartalmazó kártyát és válasszuk ki. Ha minden mezőt ki akarunk tölteni, válasszuk a *Mezők töltése* opciót (ez az opció csak akkor látható, ha a WAP oldal vagy a kártya támogatja az Electronic Commerce Modeling Language – Elektronikus kereskedelmi modell nyelv szabványt). A kártyán kiválaszthatunk csak egy információs mezőt is. A telefon megjeleníti a kitöltött kártyát.
4. Hagyjuk jóvá a vásárlást és a telefon elküldi az információkat.

Hangutasítások

A telefon olyan telefon funkciókkal rendelkezik, melyeket hangminta kimondásával lehet bekapcsolni. A hangutasításokhoz maximum öt hangminta adható hozzá.

Nyomjuk meg a *Menü* gombot, válasszuk az *Extrák* és a *Hangutasítások* menüpontot. Válasszunk ki egy parancs mappát, lapozzunk a parancshoz, amelyhez hangmintát akarunk hozzáadni és nyomjuk meg az *Opciók* gombot. Ha az utasítás már rendelkezik hangmintával, akkor az indikátor látható.

Hangutasítást ugyanúgy létrehozhatunk, mint az a Hangminta létrehozása c. fejezetben szerepel, a 43. oldalon. Lásd még a Hangminta lejátszása, módosítása vagy törlése c. fejezetet a 44. oldalon.

A hangutasításokat ugyanúgy kapcsolhatjuk be, mint ahogyan hangmintával hívást kezdeményezünk, lásd a 44. oldalt.

Miközben egy alkalmazás GPRS csatlakozás használatával adatokat küld vagy fogad, nem kapcsolhatunk be hangutasításokat. Hangutasítás bekapcsolásához zárjuk be a GPRS csatlakozást (WAP, Dial-up) használó alkalmazást.

Időzítés

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák** és az **Időzítés** menüpontot. Az időzítő elindításához adjuk meg a visszazámlálás időtartamát órában és percben és nyomjuk meg az **OK** gombot a visszazámlálás megkezdéséhez. Ha akarunk, írhatunk egy jegyzetet, amely a jelzés időpontjában jelenik meg, nyomjuk meg az **OK** gombot. Amíg az időmérés folyik, készenléti állapotban az  indikátor látható a kijelzőn.

A jelzés időpontjában (A beállított idő elteltével) – ha a telefon készenléti állapotban van – a telefon kijelzőjén hang és fényjelzés kíséretében megjelenik a jegyzet, vagy ha az nincs beállítva az **Időzítés vége** szöveg. Az ébresztést bármely gomb megnyomásával leállíthatjuk. Ha 30 másodpercen belül nem nyomunk meg gombot, a jelzés automatikusan leáll. A jegyzet törléséhez nyomjuk meg az **OK** gombot.

Az időzítő leállítása vagy az időzítés idejének módosítása:

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák** és az **Időzítés** menüpontot. Az idő újbóli beállításához válasszuk az **Idő megadása** opciót vagy az időzítés leállításához az **Óraleállítás** opciót.

Stopper

A stopper használatával időt, rész és köridőt mérhetünk. Az időmérés alatt a telefon egyéb funkciói használhatók.

A stopperóra használata fogyasztja az akkumulátort és a telefon üzemideje csökken. Ügyeljünk arra, hogy az időmérést ne hagyjuk a háttérben működni, ha egyéb műveleteket végzünk a telefonnal.

Idő és részidő mérése

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák**, **Stopperóra** és a **Részidőmérés** menüpontot.

Ha a háttérben folyt időzítés, például egy bejövő hívás miatt, választhatjuk a **Folytat** opciót.

2. Az időmérés elindításához nyomjuk meg az **Indít** gombot. Ha a részidőt akarjuk megnézni, nyomjuk meg a **Részidő** gombot. A részidők listája a kijelzőn a folyó idő alatt jelenik meg. A részidőket lapozással tekinthetjük meg.
3. Az időmérés leállításához nyomjuk meg az **Állj** gombot.
4. Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszunk az alábbi opciók közül:
 Az időmérés újraindításához nyomjuk meg az **Indít** gombot. Az új idő az előzőhöz adódik.
 Az idő elmentéséhez nyomjuk meg a **Mentés** gombot. Írjunk be egy nevet a mért időhöz és nyomjuk meg az **OK** gombot. Ha nem írunk be nevet, akkor a név helyett maga az időeredmény fog megjelenni.
 A **Visszaállít** opcióval mentés nélkül nullázhatjuk az időt.

Futamidő mérés

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák**, **Stopperóra** és a **Futamidőt mér** menüpontot. Az időmérés elindításához nyomjuk meg az **Indít** gombot és a köridőhöz a **Futam** gombot. A köridő mérésének leállításához nyomjuk meg az **Állj** gombot. Az **Opciók** gomb megnyomásával a köridőket elmenthetjük vagy törölhetjük. Lásd fent, Idő és részidő mérése.

Idők megtekintése és törlése

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk az **Extrák** és a **Stopperóra** menüpontot.

Ha a stopper nincs lenullázva, az utoljára mért időt az **Utolsót mutat** opcióval tekinthetjük meg. Válasszuk az **Időt megnéz** opciót, és egy lista jelenik meg az utoljára mért idők neveivel vagy az időikkel; válasszuk ki az időt, amelyet meg akarunk tekinteni.

Az elmentett idők törléséhez nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az *Időket töröl* opciót. Válasszuk a *Mindegyiket* opciót, nyomjuk meg az **OK** gombot vagy válasszuk az *Egyesével* opciót és lapozzunk a törlendő időhöz. Nyomjuk meg a **Töröl**, majd az **OK** gombot.

■ Mobil Internet szolgáltatások, WAP (kód: 12)

Lásd még a WAP (Vezeték nélküli alkalmazás protokoll) c. fejezetet a 15. oldalon.



Megjegyzés: A funkció használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

A WAP szolgáltatások Wireless Mark-up Language (WML) (Vezeték nélküli Mark-up nyelv)-et használnak a WAP oldalakon. A telefontal a HTML (Hyper Text Mark-Up) nyelvet használó weboldalak nem tekinthetők meg.



Alapvető lépések a WAP szolgáltatások eléréséhez és használatához

1. Mentsük el azokat a csatlakozási beállításokat, amelyek az általunk használni kívánt WAP szolgáltatások eléréséhez szükségesek. Lásd az A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz és az A WAP böngésző megjelenésének beállításai c. fejezetet a 94. oldalon.
2. Hozzuk létre a kapcsolatot az adott WAP szolgáltatással. Lásd a WAP szolgáltatások elérése c. fejezetet a 91. oldalon.
3. Kezdjük el böngészni a WAP szolgáltatás oldalain. Lásd az Böngészés a WAP oldalakon c. fejezetet a 92. oldalon.
4. Miután befejeztük a böngészést szakítsuk meg a kapcsolatot a WAP szolgáltatással. Lásd a WAP kapcsolat bontása c. fejezetet a 94. oldalon.

A telefon beállítása a WAP szolgáltatáshoz

A csatlakozási beállításokat szöveges üzenetként megkaphatjuk a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól, amelynek a WAP szolgáltatásait használni akarjuk. Bővebb információért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz, vagy látogassuk meg a Club Nokia weboldalát (www.club.nokia.com).

A beállításokat kézzel is beírhatjuk. A megfelelő beállításokért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. A WAP beállítások rendelkezésre állhatnak, például a hálózat üzemeltetőjének, vagy a szolgáltatónak a weboldalán.

A szöveges üzenetként kapott szolgáltatási beállítások elmentése

Ha a szolgáltatási beállításokat szöveges üzenetként kapjuk, a kijelzőn a *Szolgáltatási beállítások érkeztek* szöveg jelenik meg.

- A kapott beállítások elmentéséhez és bekapcsolásához nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Mentés** opciót.

Ha a *Használt szolgált. beállítosok* menüben nincsen beállítás elmentve, a beállításokat a telefon az első három csatlakozási csomagban menti el és bekapcsolja.

- A kapott beállítások elvetéséhez nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk az **Elvet** opciót.
- A kapott beállítások megtekintéséhez nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Részletek* opciót. A beállítások elmentéséhez nyomjuk meg a **Mentés** gombot.

A kapcsolat beállítások manuális beírása

1. Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző* és a *Beállítások* menüpontot.
2. Válasszuk a *Használt szolgált. beállítosok* opciót.

A csomagot, ahová el akarjuk menteni a szolgáltatás beállításait aktiválnunk kell. A csomag egy beállítás csoport, amely a WAP szolgáltatásokhoz való csatlakozás létrehozásához szükséges.

3. Lapozzunk a bekapcsolandó csomaghoz és nyomjuk meg az **Aktívál** gombot.
4. Válasszuk a *Kapcsolat beállításainak módosítása* opciót.
5. Válasszuk ki egyenként a szolgáltatás beállításokat és írjuk be a szükséges adatokat.
 - *Beállítás neve* – Írjuk be a beállítás csomag nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.
 - *Honlap címe* – Írjuk be a WAP szolgáltatás honlap címét, amelyet használni akarunk, egy darabig tartsuk lenyomva a  gombot és nyomjuk meg az **OK** gombot.
 - *Böngészés módja* – Válasszuk a *Folyamatos* vagy az *Ideiglenes* opciót.
 - *Biztonsági kapcsolat* – Válasszuk ki a *Be* vagy a *Ki* opciót.

Ha a Biztonsági kapcsolat *Be* van kapcsolva, a telefon megpróbál biztonsági kapcsolatot létrehozni a WAP szolgáltatóval. Ha a biztonsági kapcsolat nem áll rendelkezésre a kapcsolat nem jön létre. Ha így is létre akarjuk hozni a kapcsolatot, a nem biztonsági kapcsolattal akkor a biztonsági kapcsolatot *Ki* kell kapcsolni.

- *Adatátvitel módja* – Válasszuk a *GSM adat*, vagy a *GPRS* opciót. A díjszabás, csatlakozási sebesség és egyéb információkért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Az alábbi opciók kiválasztott adatátvitel módtól függenek:

Ha az adatátvitel módja *GSM adat*:

- *Hívandó telefonszám* – Írjuk be a telefonszámot és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- *IP cím* – Írjuk be a címet, egy darabig tartsuk lenyomva a  gombot és nyomjuk meg az **OK** gombot. Az elérési pont nevet a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk.
- *Azonosítás típusa* – Válasszuk ki a *Biztonságos* vagy a *Normál* opciót

- *Adathívás típusa* – Válasszuk ki az *Analóg* vagy az *ISDN* opciót.
- *Adathívás sebessége* – Válasszuk ki a kívánt sebességet vagy válasszuk az *Automatikus* opciót. Az *Automatikus* opció csak akkor áll rendelkezésre, ha a kiválasztott adat típusa *Analóg*. Az adathívás tényleges sebessége függ a szolgáltatótól.
- *Bejelentkezés típusa* – Válasszuk a *Kézi* vagy az *Automatikus* opciót. Ha az *Automatikus* opciót választjuk, akkor a bejelentkezésnél a megadott felhasználó nevet és jelszót fogja használni a készülék. A *Kézi* opció választása esetén ezeket minden bejelentkezés alkalmával meg kell majd adnunk.
- *Felhasználó neve* – Írjuk be a felhasználó nevet és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- *Jelszó* – Írjuk be a jelszót és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha az adatátvitel módja *GPRS*:

- *GPRS kapcsolat* – Válasszuk a *Folyamatos* vagy a *Ha szükséges* opciót.
Ha a *Folyamatos* opciót választottuk, a GPRS kapcsolat a telefon bekapcsolásakor automatikusan létrejön. Készletléti állapotban a kijelzőn az  indikátor jelenik meg. A GPRS kapcsolat a WAP kapcsolat bontása után is fennáll, de adatforgalom nem történik rajta.
Ha a *Ha szükséges* opciót választottuk, a GPRS kapcsolat akkor jön létre, ha csatlakozunk egy WAP szolgáltatásra és akkor szűnik meg, ha bontjuk a WAP kapcsolatot.
- *GPRS elérési pont* – Írjuk be az elérési pont nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.
Elérési pont név szükséges a kapcsolat létrehozásához a GPRS hálózattal. Az elérési pont nevet a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk.
- *IP cím* – Írjuk be a címet, egy darabig tartuk lenyomva a  gombot és nyomjuk meg az **OK** gombot. Az elérési pont nevet a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk.

- **Azonosítás típusa** – Válasszuk ki a **Biztonságos** vagy a **Normál** opciót
- **Bejelentkezés típusa** – Válasszuk a **Kézi** vagy az **Automatikus** opciót. Ha a **Kézi** opciót választottuk, amikor a **GPRS kapcsolat** beállítása **Folyamatos**, a **Folyamatos** kapcsolatot kikapcsolja a telefon.
- **Felhasználó neve** – Írjuk be a felhasználó nevet és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- **Jelszó** – Írjuk be a jelszót és nyomjuk meg az **OK** gombot.

WAP szolgáltatások elérése

Először ellenőrizzük, hogy a WAP szolgáltatás beállítása, amelyet használni akarunk aktíválva van-e. A beállítások aktiválása:

- Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Böngésző** és a **Beállítások** menüpontot. Válasszuk a **Használt szolgált. beállítások** opciót, lapozunk az aktiválandó csomaghoz és nyomjuk meg az **Aktivál** gombot.

Ezután hozzuk létre a kapcsolatot a WAP szolgáltatással. A csatlakozásnak három módja van:

- A WAP szolgáltatás honlapjának megnyitása:

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Böngésző** és a **Kezdőlap** menüpontot.



Tipp: A WAP szolgáltatás kezdőlapjának gyors megnyitása:

Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot.

VAGY

- Válasszuk ki a WAP szolgáltatás könyvjelzőjét:

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Böngésző** és a **Könyvjelzők** menüpontot és válasszunk ki egy könyvjelzőt.

Ha a könyvjelző nem működik az aktív szolgáltatás beállításokkal, aktiváljunk egy másik beállítás csomagot és próbálkozzunk újra.

VAGY

- Írjuk be a WAP szolgáltatás címét:

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző*, majd a *Címhez lép* menüpontokat. Írjuk be a WAP szolgáltatás címét, a speciális karakterekhez használjuk a  gombot, és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Megjegyzendő, hogy a cím elé nem szükséges a http:// előtagot beírni, mivel ez automatikusan a cím elé kerül.

Böngészés a WAP oldalakon

Miután a WAP szolgáltatással létrejött a kapcsolat megkezdhetjük a WAP oldalakon való böngészést. A telefon gombjainak funkciója a különböző WAP oldalakon változhat. Kövessük a telefon kijelzőjén megjelenő útmutató szövegeket. Bővebb információért forduljunk a WAP szolgáltatóhoz.

Megjegyzendő, hogy ha az adatátvitel módja GPRS, akkor a böngészés alatt a kijelző bal felső részében az  indikátor látható. Ha a GPRS kapcsolat közben bejövő hívásunk érkezik (vagy kimenőt kezdeményezünk), akkor az  indikátor a kijelző jobb felső részében látható. A GPRS csatlakozást a telefon felfüggeszti.

Általános útmutatás a telefon gombjainak használatához

- A WAP oldal böngészéséhez használjuk a  vagy a  lapozó gombokat
- Egy kijelölt tétel kiválasztásához nyomjuk meg a  gombot.

- A betűk és számok beírásához, nyomjuk meg a  -  gombokat és a speciális karakterek beírásához a  gombot.
- A WAP kapcsolat alatt: az alábbi opciók állhatnak rendelkezésre: Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszunk egy opciót.

Kezdőlap - visszalépés a WAP szolgáltatás kezdőlapjára.

Könyvjelzők - a könyvjelzők listája jelenik meg. A részletekért, lásd Könyvjelzők c. fejezetet a 96. oldalon.

Szerkeszt / Sort megnyit / Megnyit / Listát megnyit - szöveg beírása vagy egy kijelölt tétel kiválasztása a WAP oldalon.

Új könyvjelző - az aktuális WAP címének felvitele a könyvjelzők listájába.

Címhez lép - írjuk be a kívánt WAP szolgáltatás címét.

Hírpstafiók - a hírszolgálati üzenetek listája jelenik meg, lásd a Hírpstafiók c. fejezetet a 97. oldalon.

Megj. beáll. - a részletekért, lásd A WAP böngésző megjelenésének beállításai c. fejezetet a 94. oldalon.

Letöltési beállítások - a részletekért, lásd Letöltési beállítások c. fejezetet a 95. oldalon.

Számmásolás - ez a funkció az aktuális WAP oldalról kimásolja a számokat, melyeket elmenthetünk és hívhatunk (majd bontja a WAP kapcsolatot). Ha a WAP oldal több számot tartalmaz, kiválaszthatjuk a megfelelőt.

Lapfrissítés - az aktuális WAP oldal újratöltése és frissítése.

Cache ürítése - a részletekért, lásd A cache memória c. fejezetet a 98. oldalon.

Biztonsági infó – az aktuális WAP oldallal és a szerverrel kapcsolatos biztonsági információk megtekintése.

Kilép – kilépés a böngészőből és a hívás befejezése.

WAP közvetlen tárcsázás

A WAP böngésző olyan funkciókat támogat, amelyekhez böngészés közben férhetünk hozzá. Az alábbiakat tehetjük:

- hanghívás kezdeményezése a WAP oldal böngészése közben.
- DTMF jelek küldése hanghívás közben.
- név vagy telefonszám elmentése a WAP oldalról a telefonkönyvbe.

WAP kapcsolat bontása

WAP szolgáltatás használata közben, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Kilép** opciót. Amikor a kijelzőn a **Kilép a böngészőből?** szöveg jelenik meg, nyomjuk meg az **Igen** gombot.

Alternatív megoldásként, nyomjuk meg a  gombot. Ha az adatátvitel módja **GSM adat** nyomjuk meg kétszer a  gombot.

A telefon befejezi a hívást és bontja a kapcsolatot a WAP szolgáltatással.

A WAP böngésző megjelenésének beállításai

1. Ha nincs WAP kapcsolat

- Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Böngésző, Beállítások** és a **Megjelenítés beállításai** menüpontot.

WAP kapcsolat alatt

- Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Megj. beáll.* opciót.
2. Válasszuk a *Szöveg tördelése* vagy a *Képek mutatása* opciót.
 3. Válasszuk ki a *Be* vagy a *Ki* opciót a *Szöveg tördelése* bekapcsolásához és a *Be* vagy a *Ki* opciót a *Képek mutatása* bekapcsolásához.

Amikor a *Szöveg tördelése* opció *Be* van kapcsolva, a szöveg sorai új sorban folytatódnak, ha nem férnek a képernyőre.

Ha a *Képek mutatása* opció *Ki*, akkor a WAP oldalakon lévő képek nem jelennek meg. Ezzel felgyorsíthatjuk a böngészést azokon a WAP oldalakon, amelyek sok képet tartalmaznak.

Letöltési beállítások

A telefonon beállíthatjuk a cookie-k letöltésének engedélyezését vagy letiltását.

A cookie olyan adat, amelyet a WAP oldal a telefon böngésző memóriájába ment el. Az adatok lehetnek, például felhasználói információk vagy böngésző beállítások. A cookie a cache memória ürítéséig maradnak a telefonban, lásd az A cache memória c. fejezetet a 98. oldalon.

1. Ha nincs WAP kapcsolat

- Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző, Beállítások* és a *Letöltési beállítások* menüpontot.

WAP kapcsolat alatt

- Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Letöltési beállítások* opciót.
2. Válasszuk a *Cookie* és az *Engedélyez* vagy az *Elvet* opciókat a cookie-k letöltésének engedélyezéséhez vagy letiltásához.

Könyvjelzők

A telefon memóriájába maximum 50 WAP oldal címét menthetjük el könyvjelzőként.

1. Ha nincs WAP kapcsolat

- Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző* és a *Könyvjelzők* menüpontot.

WAP kapcsolat alatt

- Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Könyvjelzők* opciót.
2. Lapozunk a használandó könyvjelzőhöz és nyomjuk meg az **Opciók** gombot.
 3. Az alábbi opciókat választhatjuk:

Rákapszolódik: Kapcsolat létrehozása a WAP oldallal, amelyhez a könyvjelző tartozik.

Szerkeszt vagy *Törlés:* A kijelölt könyvjelző módosítása vagy törlése.

Küldés: A kijelölt könyvjelző elküldése egy másik telefonra SMS üzenetként, *SMS-ben*.

Új könyvjelző: Új könyvjelző létrehozása anélkül, hogy csatlakozunk a WAP szolgáltatásra. Írjuk be a WAP oldal címét és nevét és nyomjuk meg az **OK** gombot.



Megjegyzés: A telefon rendelkezhet olyan, a telefonra előre telepített WAP/web könyvjelzőkkel amelyekért a Nokia nem vállal felelősséget. Ezen helyekért nem vállal felelősséget a Nokia, felkeresésük esetén elővigyázatosan járunk el.

Könyvjelzők fogadása

Ha könyvjelzőt kapunk Over The Air (OTA) üzenetben, nyomjuk meg az **Opciók** gombot és a könyvjelző megtekintéséhez válasszuk a *Megnéz*, az elmentéséhez a *Mentés* vagy az elvetéséhez az *Elvet* opciót.

Hírpostafiók

A telefon képes szolgáltatói hírek (folyamatos üzenetek) fogadására, melyeket a szolgáltató küld. A szolgáltatói hírek lehetnek például hírösszefoglalók és tartalmazhatnak szöveges üzeneteket, vagy WAP szolgáltatásokat.

1. Hírpostafiók elérése WAP kapcsolat nélkül

Ha kaptunk egy szolgáltatói hírüzenetet, a kijelzőn az *Szolgáltatói hírüzenet érkezett* szöveg jelenik meg. A *Hírpostafiók* eléréséhez nyomjuk meg a **Megnéz** gombot.

Ha megnyomjuk a **Kilép** gombot az üzenete a *Hírpostafiók* mappába kerül. A *Hírpostafiók* későbbi eléréséhez, nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző* és a *Hírpostafiók* menüpontokat.

WAP kapcsolat alatt

Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a *Hírpostafiók* opciót.

2. Lapozunk a kívánt üzenethez és nyomjuk meg az **Opciók** gombot.

A WML böngésző aktiválásához és a megjelölt tartalom letöltéséhez, válasszuk a *Letölt* opciót.

A szolgáltatói hírüzenet részletes információinak megjelenítéséhez, válasszuk a *Részletek* opciót.

A kijelölt hírüzenet törléséhez, válasszuk a *Töröl* opciót.

A telefon beállítása hírüzenet fogadásához

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző*, *Beállítások*, *Hírpostafiók beállításai* és a *Szolgáltatói hírüzenetek* menüpontot. A telefon beállításához a hírüzenetek fogadására, válasszuk a *Be* opciót. Ha a *Ki* opciót választjuk, a telefon nem fogadja a szolgáltatói hírüzeneteket.

A cache memória



Megjegyzés: Az elért információkat és szolgáltatásokat a telefon az átmeneti tárolójába menti el. A cache egy puffer memória, amely ideiglenesen tárol adatokat. Ha olyan bizalmas információkat próbáltunk meg elérni vagy értünk el, amelyhez jelszó szükséges (például, bankszámlaszám), minden használat után ürítsük ki a telefon cache memóriáját.

Cache memória ürítése WAP kapcsolat nélkül

- Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a **Böngésző** és a **Cache ürítése** menüpontot.

Cache memória ürítése WAP kapcsolat közben

- Nyomjuk meg az **Opciók** gombot és válasszuk a **Cache ürítése** opciót.

Biztonsági indikátor

Ha a  biztonsági indikátor látható a WAP kapcsolat alatt, az adatátvitel a telefon és a WAP átjáró vagy WAP szerver között (melyet az **IP cím** azonosít a **Kapcsolat beállításainak módosítása** opcióban) kódolt.

Mindemellett, a biztonsági indikátor nem jelenti azt, hogy az adatátvitel az átjáró és a tartalom szerver (a hely, ahol a kért források tárolva vannak) között biztonságos. A szolgáltatótól függ, hogy az adatátvitel az átjáró és a tartalom szerver között biztonságos.

Biztonsági modul

A biztonsági modul a WAP szolgáltatásokkal kapcsolatos alkalmazások számára biztosít biztonsági funkciókat és lehetővé teszi a telefon digitális aláírás funkciójának használatát. Amennyiben rendelkezünk vele, a biztonsági modul a SIM kártyán van, mint a szolgáltató opcionális szolgáltatása. A biztonsági modul segít eldönteni, hogy a kártya tartalmát nem olvasták-e hibásan vagy módosították.

Tartalmazhat bizonyítványokat, valamint bizonyítványok üzemeltetéséhez szükséges magán és nyilvános kulcsokat. A bizonyítványokat a SIM kártya kibocsátójának vagy a szolgáltató biztonsági modulja tárolja.

Digitális aláírás

A digitális aláírás funkcióval, például számlákat vagy pénzügyi szerződéseket írhatunk alá. Az aláírás a magán kulcs és az ahhoz tartozó bizonyítvány segítségével ellenőrizhető vissza, így a digitális aláírás használata ugyan olyan, mintha nyomtatott számlát, szerződést vagy egyéb dokumentumot kézzel írtunk volna alá.

A digitális aláírást egy, a WAP oldalban beágyazott kód indítja el. Válasszunk ki egy hivatkozást, például a megvásárolandó könyv címét és árát. A digitális aláírási folyamat elindul és megjelenik az aláírandó szöveg. Ekkor a fejléc szövege *Olvas* és a digitális aláírás ikon  látható.



Megjegyzés: Ha a digitális aláírás ikon nem jelenik meg, az azt jelenti, hogy a biztonság nem teljes, ezért ne írjunk be olyan személyes információkat, mint az aláíró PIN.

A megjelenített szöveg aláírásához, miután elolvastuk válasszunk az *Aláír* opciót.



Megjegyzés: Nem biztos, hogy a szöveg elfér a kijelzőn. Mielőtt aláírnánk a szöveget, győződjünk meg arról, hogy végiglapoztunk a teljes szövegen.

Válasszuk ki a használandó felhasználói bizonyítványt. Írjuk be az aláíró PIN-t és nyomjuk meg az *OK* gombot. Mivel a PIN kódot a telefon nem küldi el, az titkos marad. A telefon a *Kód elfogadva* megerősítő szöveget jeleníti meg. Ha hibásan írjuk be a PIN kódot, a kijelzőn a *Kódhiba* hibaüzenet jelenik meg, és a telefon kéri, hogy a írjuk be újra a PIN kódot. Miután e megerősítő üzenet megjelent, a digitális aláírás ikonja látható és a böngészés folytatódik. A WAP szolgáltatás megjeleníthet egy, a vásárlás megerősítésére vonatkozó szöveget.

Bizonyítványok

Háromféle bizonyítvány létezik.

- Szerver bizonyítvány

A szerver bizonyítványokat a szerver küldi el a telefonra és az érvényessége a telefonon vagy a biztonsági modulban tárolt jogosító bizonyítványok használatával ellenőrizhető. Így biztosak lehetünk abban, hogy egy WAP átjáró vagy WAP szerver az, amelynek állítja magát.

A telefon kijelzőjén értesítés jelenik meg arról, hogy ha a WAP szerver vagy a WAP átjáró azonosítója nem érvényes, ha a WAP szerver vagy WAP átjáró nem igazolható vagy, ha a telefonunkon nincs eltárolva a megfelelő jogosító bizonyítvány.

- Jogosító bizonyítványok

A jogosító bizonyítványokat egyes WAP szolgáltatások használnak, mint a banki szolgáltatások, aláírások, szerver bizonyítványok vagy egyéb jogosító bizonyítványok ellenőrzésére.

A bizonyítványt letölthetjük a WAP oldalról, ha a WAP szolgáltatás támogatja a jogosító igazolványok használatát. Letöltés után megtekinthetjük a bizonyítványt, majd elmenthetjük vagy törölhetjük azt. Ha elmentjük, a bizonyítványt bekerül a biztonsági bizonyítványok listájába. A jogosító bizonyítványok rendelkezésre állhatnak a biztonsági modulban is.

- Felhasználói bizonyítványok

A felhasználói bizonyítványokat az Igazoló hatóság bocsátja ki. A felhasználókat a biztonsági modulban egy magán kulccsal párosítják, és ez az információ a SIM kártya kibocsátójának vagy a szolgáltató biztonsági moduljában tárolódik.

Biztonsági modul beállítások

Nyomjuk meg a **Menü** gombot, válasszuk a *Böngésző, Beállítások* és a *Biztonsági modul beállításai* menüpontot. Ha a telefonon nincs biztonsági modul, a kijelzőn a *Biztonsági modul beszerzése* szöveg jelenik meg.

A *Biztonsági modul beállításai* menüben az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- *Biztonsági mód részletei* – a biztonsági modul címét, állapotát, gyártóját és sorozatszámát mutatja.
- *Aláíró PIN megváltoztatása* – az aláíró PIN kódok listáját jeleníti meg alfabetikus sorrendben, ha a telefonon több mint egy aláíró PIN kódunk van. Az aláíró PIN kódot a SIM kártyával kapjuk. Válasszuk ki a módosítandó PIN kódot. Írjuk be az aktuális aláíró PIN kódot. Nyomjuk meg az **Átír** gombot és kétszer írjuk be az új kódot.

Ha az aláíró PIN kódot egymás után többször hibásan írjuk be, a kijelzőn a *PIN-kód letiltva* szöveg jelenik meg és a telefon kéri, hogy adjuk meg a PUK kódot. A PUK kódért forduljunk a szolgáltatóhoz, és írjuk be. Ha a PUK kódot később akarjuk beírni, először meg kell próbálnunk a PIN kódot beírni, és a telefon ezután kéri a PUK kódot.

■ SIM-alkalmazások (kód: 13)



A telefonon rendelkezésre álló funkciókon felül SIM kártya is biztosíthat további szolgáltatásokat, melyeket a 13. menüben találhatunk. A 13. menü csak akkor jelenik meg, ha a SIM kártya támogatja. E menü neve és tartalma teljes mértékben a rendelkezésre álló szolgáltatásoktól függ.



Megjegyzés: A SIM alkalmazások elérhetőségére, tarifáira és használatára vonatkozó információk tekintetében forduljunk a SIM kártya értékesítőjéhez, pl. a hálózat üzemeltetőjéhez, a szolgáltatóhoz vagy egyéb értékesítőhöz.

A telefont beállíthatjuk úgy, hogy megjelenítse a SIM szolgáltatások használata során a telefon és a hálózat között elküldött igazoló üzeneteket; válasszuk ki a *Be* opciót a 4-4-5. menüben, *SIM-műveletek megerősítése*.

E szolgáltatások eléréséhez lehet, hogy szöveges üzeneteket (SMS) kell küldeni vagy hívást kell lebonyolítani, melyekért a szolgáltató díjat számol fel.

8. Adat és fax kommunikáció

Ha a Nokia 6510 telefon IV kapcsolaton keresztül kompatibilis számítógépre csatlakozik, adatokat továbbíthatunk más, kompatibilis készülékekre.

Az e-mail és fax üzenetek küldéséhez és fogadásához, a számítógépre való csatlakozáshoz és az Internet eléréshez szükség van a megfelelő adat és fax kommunikációs szoftverre. A Nokia 6510 készülék használható számos a kereskedelemben elérhető adat és faxkommunikációs alkalmazással.

A telefon modemként történő használatához, a telefont először modemként kell telepítenünk.

■ Kommunikációs alkalmazások és modem programok

A Nokia weboldalán, www.forum.nokia.com, megtalálhatók az adat kommunikációhoz szükséges rendszerfájlok, illetve azok telepítéséhez szükséges útmutatók. Találhatók továbbá olyan dokumentumok, amelyek útmutatást adnak a Nokia 6510 telefonnal használható különböző készülékek és alkalmazások beállításához.

PC Suite

A PC Suite olyan alkalmazásokat tartalmaz amelyek segítenek

- a különböző telefonfunkciók számítógépről történő kezelésében.
- a névjegyzék és naptár tételek szinkronizálásában a telefon és a számítógépen futó személyes adatkezelő alkalmazás között (Personal Information Manager).
- hívócsoport ábrák és képzünetek megrajzolásában és szerkesztésében.
- új csengőhangok létrehozásában a telefon számára.

- a számítógép és a telefon csatlakozásához használt csatlakozási típus kiválasztásában.
- a személyes adatok biztonsági másolatainak készítésében és azok visszaállításában a számítógép és a telefon vagy egy másik telefon között.

Modem beállítás

A Modem beállítása az alábbi komponenseket telepíti a számítógépre:

- N6510 adat és fax adapterek, amelyek lehetővé teszik a telefon modemként történő használatát adat és fax hívások lebonyolítására.
- A Nokia Modem Options szoftver, az adathívások opcióinak beállításához. Itt találhatóak HSCSD és GPRS beállítások.

GPRS – (Általános Csomagkapcsolt Rádiószolgáltatás)

Lásd még a GPRS modem beállítások c. fejezetet az 68. oldalon.

HSCSD – Nagysebességű Áramkörkapcsolt Adatátvitel

A GSM nagysebességű adat szolgáltatásokkal az Internetet és egyéb szolgáltatásokat a szokásosnál sokkal gyorsabban használhatjuk. E-mail üzenetek fogadásakor a 14.4 kbps sebességű adatátvitel akár meg is duplázódhat 28.8 kbps-ra. Az Internetes csatlakozáskor a 43.2 kbps letöltési sebesség is elérhető, ha ezt a hálózat üzemeltetőjének berendezései és az Internet szolgáltató támogatják.

Megjegyzendő, hogy az adatok küldése HSCSD üzemmódban, sokkal gyorsabban lemeríti a telefon akkumulátorát, mint normál hang vagy adathívások esetén, mivel a telefon nagyobb sebességgel küld adatot. A folyamatos használathoz a telefont csatlakoztassuk a töltőre.

Adat kommunikációs alkalmazások használata

- A 9. menüben kapcsoljuk be a telefon IV kapcsolatát.
- Ha infravörös kapcsolatot használunk, ellenőrizzük, hogy a telefon infravörös portja a számítógép infravörös portja felé néz.
- Indítsuk el az adatkommunikációs alkalmazást a számítógépen.

Az alkalmazás használatára vonatkozó információkért, olvassuk el az alkalmazás dokumentációját.

Megjegyzendő, hogy hívás kezdeményezése vagy fogadása nem javasolt a számítógépes kapcsolat alatt, mivel ez megszakíthatja a működést.

Adathívás alatt a jobb teljesítmény elérése érdekében a telefont helyezzük megközelítőleg vízszintes felületre, billentyűzettel lefelé. Adathívás közben a telefont ne tartsuk a kezünkben.

9. Az akkumulátorra vonatkozó információk

■ Töltés és kisütés

A telefon újratölthető akkumulátorral üzemel.

Az új akkumulátorok maximális teljesítményüket csak két-három teljes feltöltési / kisülési ciklus után érik el!

Az akkumulátor több százszor feltölthető és kisülhető, de előbb-utóbb elhasználódik. Amikor a használhatóság (azaz a beszélgetések és a készenléti állapot) időtartama észrevehetően rövidebb a megszokottnál, új akkumulátort kell vásárolnunk.

Csak a telefon gyártója által jóváhagyott akkumulátorokat használjunk, s azokat ugyancsak a gyártó által jóváhagyott töltőkészülékekkel töltsük újra. A töltőt áramtalanítsuk, ha nem használjuk. Az akkumulátort ne hagyjuk egy hétnél tovább a töltőre kapcsolva, mert a túltöltés az élettartamát lerövidítheti. A teljesen feltöltött, de nem használt akkumulátor idővel önmagától is elveszti töltését.

A szélsőséges hőmérsékleti viszonyok az akkumulátor feltölthetőségét is befolyásolhatják.

Az akkumulátort csak a rendeltetésének megfelelő célokra használjuk.

Soha ne használjunk sérült akkumulátort vagy töltőt.

Ne zárjuk rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlatot okozhat például egy fémtárgy (pénzérme, kapocs, vagy toll), ha az akkumulátor + és - pólusait (az akkumulátoron lévő fémszalagokat) közvetlenül összeköti - ami könnyen előfordulhat, ha a tartalék akkumulátort zsebünkben, vagy tárcánkban tartjuk. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is tönkretetheti.

A túl meleg vagy túl hideg helyen történő tárolás (például ha nyáron vagy télen lezárt gépkocsiban tartjuk) az akkumulátor teljesítőképességének gyengülését, illetve élettartamának megrövidülését okozhatja. Az akkumulátort próbáljuk mindig 15 °C és 25 °C közötti hőmérsékleten tartani. Túl meleg, vagy túl hideg akkumulátorral a telefon

esetleg akkor sem működik, ha az akkumulátor egyébként teljesen fel van töltve. Az akkumulátor teljesítménye különösen korlátozott fagypont alatti hőmérsékleten.

Az akkumulátorokat soha ne dobjuk tűzbe!

Az akkumulátorokat a helyi rendszabályoknak megfelelően (pl. újrahasznosítás) távolítsuk el. Soha ne dobjuk a háztartási szemétbe.

KEZELÉS ÉS KARBANTARTÁS

A telefonkészülék kiemelkedő színvonalú tervezés és kivitelezés eredménye, amely gondos kezelést igényel. Az alábbi tanácsok segítséget nyújtanak ahhoz, hogy a garancia érvényesítéséhez szükséges elvárásoknak mindenben eleget tehesünk, s hogy a készüléket hosszú ideig problémamentesen használhassuk.

- A készüléket, annak minden alkatrészével és tartozékával együtt, tartsuk kisgyermekek számára elérhetetlen helyen.
- A telefont tartsuk szárazon. A csapadék, a pára és minden egyéb folyadék vagy nedvesség tartalmazhat az elektronikus áramkörökben korróziót előidéző ásványi anyagokat.
- A készüléket ne használjuk és ne tároljuk poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó alkatrészeit.
- A készüléket ne tartsuk túl meleg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort, s deformálhatja vagy megolvaszthatja a műanyag alkatrészeket.
- A készüléket ne tartsuk hideg helyen. A normál hőmérsékletre való felmelegedéskor a készülék belsejében lecsapódó pára károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne próbáljuk felnyitni a készüléket. A szakképzetlen kezelés károsíthatja.
- A készüléket ne ejtsük le, ne ütögetssük és ne rázogassuk. A durva bánásmód tönkretetheti az áramköri kártyákat.
- A készüléket ne tisztítsuk erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.
- Ne fessük be a készüléket. A festék eltömlítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.
- Kizárólag az eredeti vagy jóváhagyott csereantennát használjuk. A nem jóváhagyott antennák, változtatások vagy kiegészítő alkatrészek károsíthatják a készüléket és sérthetik a rádiófrekvenciás készülékekre vonatkozó szabályokat.

A fenti javaslatok egyaránt vonatkoznak a telefonra, akkumulátorra, töltőre és bármilyen tartozékra. Ha ezek közül bármelyik nem működne megfelelően, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez. A szerviz dolgozói szakszerű segítséget nyújtanak majd, s ha szükséges, a hiba kijavításáról is gondoskodnak.

FONTOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

■ Közlekedésbiztonság

Jármű vezetése közben ne használjunk kézi telefonkészüléket. A telefont mindig helyezzük a tartójába, s ne tartsuk a telefont az utasülésen, vagy olyan helyen, ahonnan ütközés vagy hirtelen fékezés esetén elszabadulhat.

Ne feledjük: az úton első a biztonság!

■ Üzemi környezet

Mindenütt tartsuk be az adott területre érvényes előírásokat, és mindig kapcsoljuk ki a telefont, ha annak használata tilos, illetve ha interferenciát vagy veszélyt idézhet elő.

A telefont csak normál helyzetben használjuk.

A telefon egyes részei mágnesesek. A telefon vonzhatja a fémeket, ezért a hallókészüléket használók ne tartsák a telefont ahhoz a fülükhöz, amelyben a hallókészülék van. A telefont mindig rögzítsük a tartójába, mert a fülhallgatók vonzhatják a fémeket. Ne tartsunk a telefonhoz közel hitelkártyát vagy egyéb mágneses adattároló eszközt, mert az azokon tárolt információk megsérülhetnek.

■ Elektronikus eszközök

A legtöbb modern elektronikus berendezés árnyékolva van a rádiófrekvenciás (RF) jelekkel szemben. Előfordulhat azonban, hogy egyes eszközök a rádiótelefon által kibocsátott jelekre érzékenyek.

Szívritmus-szabályozók

A lehetséges interferencia elkerülése érdekében a szívritmus-szabályozók gyártói általában azt javasolják, hogy használat közben a rádiótelefon legalább 20 cm-nyire legyen a szívritmus-szabályozótól. Ez az ajánlás a Wireless Technology Research intézet által végzett független kutatások eredményeivel is összhangban van. Néhány tanács a szívritmus-szabályozóval élő személyeknek:

- a telefont a szívritmus-szabályozótól legalább 20 cm-nyire kell tartani, amikor a telefon be van kapcsolva;
- A telefont nem szabad felső ingzsebbe vagy mellényzsebbe tenni;
- Az interferencia lehetőségének csökkentése érdekében a telefont célszerű a szívritmus-szabályozóval átellenes oldali fülhöz tartani;
- Azonnal kapcsoljuk ki a telefont, ha az interferenciának bármilyen jele mutatkozik.

Hallókészülékek

Bizonyos digitális rádiótelefonok zavarhatnak egyes hallókészülékeket. Interferencia esetén forduljunk a szolgáltatóhoz.

Más egészségügyi berendezések

A rádióadók, beleértve a rádiótelefonokat is, zavarhatják a nem megfelelően védett orvosi berendezéseket. Ha bármilyen, ezzel kapcsolatos kérdés merülne fel, beszéljük meg az orvossal, vagy forduljunk a készülék gyártójához, hogy eldönthessük, hogy a berendezés megfelelően árnyékolt-e a rádiófrekvenciás sugárással szemben. Mindig kapcsoljuk ki a telefont, ha egy egészségügyi intézményben erre felszólító jelzést vagy feliratot látunk. A kórházakban és egészségügyi intézményekben a külső rádiósugárzásra érzékeny berendezések is üzemelhetnek.

Járművek

A rádiófrekvenciás sugárzás a járművek szakszerűtlenül beszerelt, vagy nem megfelelően árnyékolt elektronikus berendezéseinek (pl. elektronikus üzemanyag-befecskendezőjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének, vagy légzsákjának) működését is hátrányosan befolyásolhatja. Ellenőriztessük járművünket a gyártóval vagy a márkaképviselettel. Konzultáljunk a később beszerelt készülékek gyártóival is.

Tiltó jelzések

Kapcsoljuk ki a telefont minden olyan helyen, ahol erre felszólító jelzések vagy feliratok olvashatók.

■ Robbanásveszélyes környezet

Kapcsoljuk ki a telefont, ha az adott területen robbanásveszély áll fenn. Mindig tartsuk be az erre vonatkozó jelzéseket és utasításokat. Ilyen környezetben már egy szikra is robbanást vagy tüzet idézhet elő, ami súlyos sérüléseket, sőt halált okozhat.

A telefont üzemanyagtöltő állomásokon (szervizekben) is tanácsos kikapcsolni. Mindig vegyük figyelembe azokat az előírásokat, melyek a rádióadók alkalmazását üzemanyagok tárolására és elosztására használt területeken, vegyi üzemekben, illetve robbantásos műveletek helyszínén korlátozzák.

A robbanásveszélyre általában (de nem mindig) közérthető jelzések utalnak. Robbanásveszély áll fenn például a hajók fedélzet alatti terében, vegyi anyagok szállítására vagy tárolására szolgáló területeken, cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemelő járművekben, olyan helyeken, ahol a levegőben vegyi anyagok vagy finom részecskék (liszt, por, vagy fémreszelék) lehetnek, valamint minden olyan helyen, ahol egyébként a járműünk motorját le kellene állítanunk.

■ Járművek

A telefont csak szakképzett személy javíthatja, illetve építheti be a járműünkbe. A szakszerűtlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, s a készülékre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti.

Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járműünkbe épített rádiótelefon berendezés megfelelően működik-e.

A telefonnal, 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 tárolási terébe ne tegyünk semmiféle tárgyat – a beépített vagy hordozható rádiótelefonokat is beleértve.

A szakszerűtlenül beszerelt telefonkészülék vagy tartozék a légzsák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhat.

Repülőgépen a telefon használata tilos. Repülőgépbe való beszállás előtt mindig kapcsoljuk ki a telefont. A rádiótelefonok repülőgépen történő használata veszélyeztetheti a repülőgép berendezéseinek működését, megzavarhatja a vezetéknélküli telefonhálózat működését, ráadásul törvénysértőnek is minősülhet.

Az előírások figyelmen kívül hagyása – a megsértő felé – a telefonszolgáltatás felfüggesztéséhez vagy megtagadásához, esetenként jogi lépésekhez (vagy mindkettőhöz) vezethet.

■ Segélykérő hívások



Fontos:

A telefon – a többi rádiótelefonhoz hasonlóan – rádiójelekre, vezetékes és vezeték nélküli hálózatokra, valamint a felhasználó által programozható funkciókra támaszkodva működik. Ezért a kapcsolat létrejötte nem garantálható minden körülmény között. Tekintettel erre, a létfontosságú kommunikációs kapcsolatok fenntartása (például orvosi segélykérés) céljából soha ne hagyatkozzunk kizárólag rádiótelefonokra.

A segélykérő hívások lehetősége nem minden hálózaton adott, s azt bizonyos hálózati szolgáltatások és/vagy telefon-funkciók használata is kizárhatja. A lehetőségekről a helyi szolgáltatótól kaphatunk felvilágosítást.

Segélykérés rádiótelefonon keresztül:

1. Ha a telefon ki van kapcsolva, akkor kapcsoljuk be. Ellenőrizzük a megfelelő térerőt.
Egyes hálózatokon a hívás csak úgy lehetséges, ha érvényes SIM kártyát helyeztünk a telefonba.
2. A kijelző törléséhez és, hogy a telefon készen álljon a hívások lebonyolításához (pl. egy hívás befejezéséhez, kilépéshez egy menüből, stb.) a  gombot annyiszor nyomjuk meg, ahányszor szükséges.
3. Üssük be a tartózkodási helyünknek megfelelő segélykérő telefonszámot (pl. a 112, vagy más, hivatalos segélyszámot). A segélyszolgálatok telefonszáma helyről helyre változhat.
4. Nyomjuk meg a  gombot.

Ha bizonyos funkciók használatban vannak, először azokat ki kell kapcsolnunk annak érdekében, hogy segélykérő hívást kezdeményezzünk. Bővebb információkat ebben az útmutatóban is találhatunk, de a hálózat üzemeltetőjétől is kérhetünk.

Segélyhívás esetén a lehető legpontosabban adjuk meg az ilyenkor szükséges adatokat. Ne feledjük, hogy mondjuk egy baleset színhelyén rádiótelefonunk lehet a kapcsolattartás egyetlen eszköze, s ezért ne bontsuk a vonalat mindaddig, amíg erre engedélyt nem kapunk.

■ Hitelesítési információ (SAR)

A TELEFON MODELL MEGFELEL A RÁDIÓ HULLÁM KIBOCSÁTÁSRA VONATKOZÓ KORMÁNY RENDELETEKNEK.

A mobiltelefon rádió adó-vevő részt tartalmazó készülék. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádiófrekvenciás (RF) energia kibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek (ICNIRP) által javasolt mértéket. A korlátozások (az átfogó irányelveken belül) az embert érhető megengedett rádiófrekvenciás energiaszintet határozzák meg. Az irányelveket független tudományos szervezetek folyóiratok és tudományos tanulmányok kiértékelésének felhasználásával dolgoztak ki. Az irányelvek tartalmaznak alapvető, minden emberre kortól és egészségi állapottól függetlenül érvényes biztonsági kiegészítéseket.

A mobiltelefonok kibocsátási szabványa Specifikus Elnyelési Rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmaz. A nemzetközi irányelvekben megállapított SAR határérték $2,0 \text{ W/kg}^*$. A SAR tesztek szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a telefon a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Azzal együtt, hogy a SAR szint a legmagasabb tanúsított energiaszinten határozzák meg, a működő telefonkészülék tényleges SAR szintje jóval a maximális szint alatt lehet. Ez annak következménye, hogy a telefonkészüléket többféle energia szinten történő üzemeltetésre tervezték úgy, hogy csak annyi energiát használjon, hogy hozzáférjen a hálózathoz. Általában véve, minél közelebb tartózkodunk a mobil átjátszó állomáshoz, annál alacsonyabb a telefon energia kibocsátása.

A telefon modell fülhöz közeli használatának tesztelése során mért legmagasabb SAR érték $0,81 \text{ W/kg}$ volt. Azzal együtt, hogy a különböző telefonok különböző pozíciókban mért SAR értékei eltérnek, mind megfelelnek a rádiófrekvencia kibocsátásra vonatkozó nemzetközi irányelveknek.

*A közhasználatú mobiltelefonok SAR határértékének tíz gramm emberi szövetre vonatkozó átlaga $2,0 \text{ watt/kilógramm (W/kg)}$. Az irányelvek tartalmaznak elégséges ráhagyást az ember védelme érdekében és figyelembe veszik a mérések szórását. A SAR értékek az egyes állapotok jelentős követelményeitől és a hálózatok által használt sávszélességektől függően eltérhetnek. Az egyes régiókra vonatkozó SAR információk a www.nokia.com honlap termékinformációs része tartalmazza.

KORLÁTOZOTT GYÁRTÓI JÓTÁLLÁS

EURÓPA ÉS AFRIKA EGYES KÖRZETEIBEN

Amennyiben nincs helyi jótállás érvényben, jelen korlátozott jótállás a Nokia Mobile Phones egyes európai és afrikai körzetére vonatkozik. A Nokia Mobile Phones („Nokia”) garantálja, hogy jelen NOKIA termék („Termék”) az eredeti megvásárlás időpontjában anyagában, tervezésében, kivitelezésében hiba mentes és a következő határidők és feltételek vonatkoznak rá:

1. Jelen korlátozott jótállás a termék végfelhasználóját (Vevőt) illeti. Ebben sem kizárni, sem korlátozni nem lehet i) a Vevő szerzett vagy törvényen alapuló jogait vagy ii) az eladóval/ügynökkel szemben fennálló jogait.
2. A jótállás időtartama a termék eredeti megvásárlásától számított tizenkét (12) hónap. A termék esetleges továbbértékesítése vagy a tulajdonos/felhasználó személyében beállt változás esetén a jótállás tizenkét (12) hónapból fennmaradt része él tovább, egyébként a jótállás változatlan marad. Ez a korlátozott jótállás csak az alábbi országokban érvényes és végrehajtható: Bosznia, Bulgária, Horvátország, Ciprus, Cseh Köztársaság, az Európai Országok tagállamai, Magyarország, Izland, Izrael, Libanon, Macedónia, Málta, Norvégia, Lengyelország, Románia, Szlovák Köztársaság, Szlovénia, Svájc és Törökország.
3. A jótállási időn belül a Nokia, vagy szerződéses partnere a Nokia döntése szerint megjavítja vagy kicseréli a hibás Terméket. A Nokia a meghibásodott Terméket vagy megjavítja vagy egy másikkal helyettesíti megfelelő időn belül. Minden javítás folytan kicserélt alkatrész vagy felszerelés a Nokia tulajdonába kerül vissza.
4. A kijavított vagy kicserélt terméket meghosszabbított vagy megújított jótállás nem illeti meg.
5. Jelen korlátozott jótállás nem vonatkozik a színes előlapokra vagy más egyedi alkatrészekre. Minden esetben, amikor szükségessé válik a szolgáltató SIM kártyájára lezárt készülék aktiválása vagy deaktiválása, a Nokia a Vevőt először az aktiválást illetve deaktiválást végző szolgáltatóhoz irányítja, mielőtt megjavítaná vagy kicserélné a Terméket.
6. Jelen korlátozott jótállás nem vonatkozik a rendeltetésszerű használat folytán bekövetkező fokozatos elhasználódásra. Jelen korlátozott jótállás nem vonatkozik továbbá:
 - i. a Termék olyan meghibásodásaira, amelyeket nem a használati utasításnak megfelelő használat, durva kezelés, nedvességgel való érintkezés, szélsőséges hő vagy környezeti változás vagy ezek gyors váltakozása, rozsdásodás, oxidálódás, a Nokia engedélye nélkül végzett módosítása vagy nem előírás szerinti csatlakoztatása, jogosulatlan szétszerelése vagy javítása, nem engedélyezett alkatrészekkel történő javítás, hibás használat, nem megfelelő üzembehelyezése, baleset, természeti erő hatása, étel vagy ital szennyeződése, vegyi termékek hatása vagy más, a Nokia által előre nem látott esemény okoz, (beleértve, de nem ezekre korlátozva, az elhasználódó alkatrészeket, mint például az akkumulátorokat, amelyek természetüknél fogva

korlátozott élettartamúak, és az antenna törését vagy meghibásodását) kivéve, ha a meghibásodást közvetlenül a Termék anyagában, vagy kivitelezésében levő hiba okozta);

- ii. amennyiben a Vevő nem értesítette a Nokiát, vagy szerződéses partnerét a meghibásodás jelentkezésétől számított harminc (30) napon belül a jótállási idő tartama alatt;
 - iii. amennyiben a Vevő nem adta át a Nokiának, vagy szerződéses partnerének a Terméket a meghibásodás megjelenésétől számított 30 napon belül a jótállási idő tartama alatt;
 - iv. amennyiben a Termék sorozatszámát, a tartozék dátumkódját vagy IMEI számát eltávolították, kitorölték, olvashatatlanná tették, átalakították vagy amennyiben az nem valódi;
 - v. amennyiben a meghibásodást a mobiltelefon hálózat hibás működése okozta;
 - vi. amennyiben a meghibásodás oka, hogy a Terméket nem a Nokia által gyártott vagy forgalomba hozott tartozékokkal együtt használták, vagy ilyennel csatlakoztatták, vagy azt nem rendeltetésnek megfelelően használták;
 - vii. amennyiben a meghibásodás oka, hogy az akkumulátor rövidzárlatos volt, vagy az akkumulátort lezáró pecsét vagy a cellák feltörésre kerültek, vagy amennyiben bizonyítottan látszik, hogy az akkumulátort elrontották, vagy nem hozzá tartozó készülékben használták,
 - viii. amennyiben a Termék szoftverének cseréje válik szükségessé a mobiltelefon hálózat paramétereinek megváltozása miatt.
7. A korlátozott garancia igénybevételéhez a Vevőnek be kell mutatnia vagy i) a valódi és meg nem változtatott eredeti jótállási jegyet, amely egyértelműen tanúsítja az eladó nevét és címét, a vásárlás időpontját és helyszínét, a Termék típusát és az IMEI, vagy más sorozat számot, vagy – másik lehetőségként – ii) olvasható és nem módosított eredeti vásárlási bizonylatot (számlát), amely tartalmazza ugyanezeket az információkat, abban az esetben, ha a vásárlási bizonylat a terméket eredetileg értékesítő eladónak/kereskedőnek kerül benyújtásra.
 8. A korlátozott jótállás a Vevő egyedüli és kizárólagos jogorvoslati lehetősége a Nokiával szemben, és a Nokia egyedüli és kizárólagos felelőssége a Vevővel szemben a Termék meghibásodásaiért vagy hibás működéséért. Ez a korlátozott jótállás helyettesít minden egyéb felelősséget vagy jótállást, legyen az szóbeli, vagy írásbeli, kötelező érvényű, szerződésen alapuló vagy szerződésen kívüli illetve egyéb megállapodás. A Nokia nem vállal felelősséget semmilyen véletlen, következmény vagy közvetett kárért, költségért vagy kiadásért. Nokia nem felelős a közvetlen károkért, amennyiben a Vevő jogi személy.
 9. Jelen korlátozott jótállás bármilyen jellegű megváltoztatásához vagy kiegészítéséhez a Nokia előzetes írásbeli bejegyzése szükséges.

■ JÓTÁLLÁSI JEGY

KÉRJÜK NYOMTATOTT NAGYBETŰVEL KITÖLTENI:

Vevő neve:

Címe:

Ország:

Telefon:

Vásárlás napja (év, hónap, nap):

□□□/□□□/□□□

Termék típusa (a telefonon az akkumulátor alatti címkéről):

□□□□-□□□□

Termék modell (a telefonon az akkumulátor alatti címkéről):

□□□□□

Telefon széria száma (a telefonon az akkumulátor alatti címkéről):

□□□□□□□□/□□□□/□□□□□□□□/□□

Vásárlás helye:

Üzlet neve:

Üzlet címe:

(P.H.)



B