# Nokia 6110 Navigator Felhasználói útmutató



#### MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A NOKIA CORPORATION kijelenti, hogy az RM-122 jelű készülék mindenben megfelel az alapvető követelményeknek, valamint az 1999/5/EC irányelv egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A Megfelelőségi nyilatkozat egy példánya megtalálható a http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/ címen.

© 2008 Nokia. Minden jog fenntartva.

A Nokia, a Nokia Connecting People, a Nokia Care, a Navi és a Visual Radio a Nokia Corporation védjegye, illetve bejegyzett védjegye. A Nokia tune és a Visual Radio a Nokia Corporation hangvédjegye. Az említett egyéb termék- és cégnevek ezek tulajdonosainak védjegyei és márkanevei lehetnek.

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

#### symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd  $^{\odot}$  1998–2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java<sup>™</sup> and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <a href="http://www.mpegla.com">http://www.mpegla.com</a>>.

A terméket az MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) személyes, nem üzleti célú felhasználásra engedélyezi olyan adatok tekintetében, amelyeket a fogyasztó mint magánszemély az MPEG-4 Képi Szabványnak megfelelően, nem üzleti célból kódolt, valamint (ii) engedélyezett videoszolgáltató által kinált MPEG-4 formátumú videofilmekkel kapcsolatos felhasználásra. Egyéb felhasználásra vonatkozó, kifejezett vagy hallgatólagos engedélyt a Nokia nem ad. A reklámcélú, belső és üzleti felhasználásra vonatkozóan további információt az MPEG LA, LLC adhat. Lásd: <http://www.mpegla.com>.

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

A NOKIA ÉS ANNAK LICENCADÓI – AZ ALKALMAZANDÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL LEHETŐVÉ TETT LEGSZÉLESEBB KERETEK KÖZÖTT – SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELŐSEK SEMMILYEN ADATVESZTÉSÉRT VAGY BEVÉTELKIESÉSÉRT, ILLETVE BÁRMILYEN KÜLÖNÖS, VÉLETLEN, KÖVETKEZMÉNYI VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, A KÁROKOZÁS MÓDJÁRA TEKINTET NÉLKÜL.

A JELEN DOKUMENTUM TARTALMÁT EBBEN A FORMÁBAN KELL ELFOGADNI. AZ ÉRVÉNYES JOGSZABÁLYOK ÁLTAL ELŐÍRTAKON KÍVÜL A NOKIA SEMMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT NEM VÁLLAL A JELEN 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 A JELEN DOKUMENTUMOT BÁRMIKOR, ELŐZETES ÉRTESÍTÉS NÉLKÜL ÁTDOLGOZZA VAGY VISSZAVONJA.

Bizonyos termékek, alkalmazások és szolgáltatások választéka országonként eltérhet. A részletekről és az elérhető nyelvi csomagokról érdeklődjünk egy Nokia márkakereskedőnél.

#### Exportszabályok

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

#### AZ FCC, ILLETVE AZ INDUSTRY CANADA MEGJEGYZÉSE

A készülék televízió- vagy rádióinterferenciát okozhat (például akkor, ha a telefont a vevőberendezések közvetlen közelében használjuk). Az FCC, illetve az Industry Canada felhívhat a telefon használatának befejezésére, ha az interferenciát nem sikerül kiküszöbölni. Ha segítségre van szükségünk, lépjünk kapcsolatba a helyi szervizképviselettel. A készülék megfelel az FCC-szabályzat 15. részének. A működés során a következő két feltételnek kell eleget tenni: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát; és (2) az eszköznek el kell bírnia bármilyen vételi interferenciát, azt is, amelyik nem kívánt működést eredményezhet. A Nokia által kifejezetten nem jóváhagyott módosítások érvényteleníthetik a felhasználónak a készülék üzemeltetésére vonatkozó jogát.

#### NINCS GARANCIA

Lehet, hogy a készülékhez mellékelt, harmadik fél által írt alkalmazásokat olyan természetes vagy jogi személyek hozták létre és birtokolják, akik nem kapcsolódó vállalatai a Nokiának, illetőleg nem állnak kapcsolatban a Nokiával. A Nokia nem rendelkezik a harmadik féltől származó alkalmazások szerzői jogával vagy szellemitulajdon-jogával. Éppen ezért a Nokia nem vállal semmilyen felelősséget ezen alkalmazások végfelhasználói támogatásáért vagy működőképességéért, sem az alkalmazásokban vagy ezekben az anyagokban bemutatott információkért. A Nokia semmiféle garanciát sem vállal ezekre a harmadik fél által biztosított alkalmazásokra. AZ ALKALMAZÁSOK HASZNÁLATÁVAL A FELHASZNÁLÓ TUDOMÁSUL VESZI, HOGY AZ ALKALMAZÁSOK "EBBEN AZ ÁLLAPOTBAN", ÉS A JOGSZABÁLYOK ÁLTAL LEHETŐVÉ TETT LEGSZÉLESEBB KÖRBEN MINDENNEMŰ, KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA NÉLKÜL KERÜLNEK ÁTADÁSRA AZ ALKALMAZANDÓ JOGSZABÁLYOK KERETEI KÖZÖTT. A FELHASZNÁLÓ EZENFELŰL TUDOMÁSUL VESZI, HOGY SEM A NOKIA, SEM KAPCSOLÓDÓ VÁLLALKOZÁSAI NEM VÁLALNAK SEMMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, NEM KIZÁRÓLAGOSAN BELEÉRTVE A JOGSZAVATOSSÁGOT, A FORGALOMKÉPESSÉGRE ÉS AZ ADOTT CÉLNAK VALÓ MEGFELELÉSRE, ILLETŐLEG ARRA VONATKOZÓ GARANCIÁT, HOGY AZ ALKALMAZÁS NAGY SEN SÉRTI BÁRMELY HARMADIK FÉL SZABADALMI, SZERZŐI, VÉDJEGYRE VONATKOZÓ VAGY EGYÉB JOGAIT.

4. kiadás

# Tartalomjegyzék

BIZTONSÁG	6
<b>Terméktámogatás</b> Súgó alkalmazás	8 8
A készülék használatával kapcsolatos problémák	8
1. Használatbavétel	9
A SIM-kártya vagy az USIM-kártya, illetv	e
az akkumulátor behelyezése	9
A microSD-kártya	11
Az akkumulátor töltése	12
A készülék be- vagy kikapcsolása	12
A dátum és az idő beállítása	12
Szokásos használati helyzet	13
Konfigurációs beállítások	13
2. A telefon	14
A gombok és a készülék részei	14
Készenléti állapot	15
Ikonok	15
Menü	17
Az Üdvözöljük alkalmazás	18
Hangerő-szabályozás	18
Billentyűzár	18
Elérési kódok	19
Saját gomb	20
A csuklópánt felhelyezése	20
Kompatibilis fülhallgató	
csatlakoztatása	20
USB-adatkábel csatlakoztatása	21
3. Hívásfunkciók	21
Hívás kezdeményezése	21
Hívás fogadása vagy elutasítása	23
Videohívás kezdeményezése	25
Videó megosztása	26
Napló	28
4 Navigáció	<b>2</b> 0
Navigáció alkalmazás	<u>3</u> 0
Adott helvszínre történő navigáció	30
A térkén höngészése	35
A terkep oungeszese	55

Útvonaltervezés
<b>5. Szövegírás</b>
6. Üzenetek38Üzenetek írása és küldése38Bejövő - fogadott üzenetek40Saját mappák41Postafiók41A Kimenő mappa42Hálózati hírszolgálat43Szolgáltatói parancsszerkesztő43Üzenetek beállításai43Üzenetolvasó47
7. Névjegyzék 48   A Névjegyzék kezelése 48   Névjegycsoportok kezelése 48   Csengőhang hozzárendelése 49   Gyorstárcsázó gombok kijelölése 49
8. Galéria50Képek szerkesztése50Videofájl szerkesztése51Fájlok letöltése53
9. Média   53     Kamera   53     Zenelejátszó   55     RealPlayer   57     Rádió   58
10. Internet 61   A telefon beállítása 61   a böngészőszolgáltatáshoz 61   Kapcsolat létrehozása 62   Könyvjelzők megtekintése 62   A kapcsolat biztonsága 62   Weblapok böngészése 63

A kapcsolat bontása A cache ürítése A böngésző beállításai	65 65 65
11. Letöltés!	67
12. Szervező	67
Óra	67
Naptár	68
Jegyzetek	69
Átváltó	69
13. Alkalmazások	70
GPS-adatok	70
Iránypontok	71
Adobe Reader	72
Quickoffice	73
14. Beállítások	75
Üzemmódok	75
Témák	76
3D-hangok	77
Hangutasítások	77
A telefon beállításai	78
Gyorshívás	89
Beszéd	89
Beállításvarázsló	89
Hangpostafiók	89
Csevegés	89

15. Kapcsolatok	93
PC Suite	93
Bluetooth-kapcsolat	93
USB-adatkábel	95
Távoli szinkronizálás	96
Kapcsolatkezelő	97
Adóvevő	98
Adatátvitel	102
16. Adatkezelő	103
<b>16. Adatkezelő</b> Alkalmazáskezelő	<b>103</b> 103
<b>16. Adatkezelő</b> Alkalmazáskezelő Fájlkezelő	<b>103</b> 103 105
<b>16. Adatkezelő</b> Alkalmazáskezelő Fájlkezelő Eszközkezelő	<b>103</b> 103 105 105
<b>16. Adatkezelő</b> Alkalmazáskezelő Fájlkezelő Eszközkezelő Memóriakártya	<b>103</b> 103 105 105 106
<b>16. Adatkezelő</b> Alkalmazáskezelő   Fájlkezelő   Eszközkezelő   Memóriakártya   Aktiváló kulcsok	<b>103</b> 105 105 105 106 107
16. Adatkezelő   Alkalmazáskezelő   Fájlkezelő   Eszközkezelő   Memóriakártya   Aktiváló kulcsok   17. Az akkumulátorra és a töltőr	103 103 105 105 106 107 e

vonatkozo miormaciok	. 1.4	JO
Töltés és kisütés	. 1	80
Nokia akkumulátor-hitelességi		
irányelvek	. 1	10
18. Tartozékok	1	10
Kezelés és karbantartás	1	11
További biztonsági		
tudnivalók	1	12
Tárgymutató	1	16

# **BIZTONSÁG**

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



#### BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJÜNK A BIZTONSÁGRA

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



#### AZ ÚTON ELSŐ A BIZTONSÁG

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



#### INTERFERENCIA A vezeték nélküli eszközök interfe

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



#### KORLÁTOZÁSSAL ÉRINTETT TERÜLETEKEN KAPCSOLJUK KI Tartsuk be az előírásokat. Repülőgépen, valamint orvosi berendezések, üzemanyag, vegyszerek vagy robbantási területek közelében kapcsoljuk ki a készüléket.



#### SZAKSZERVIZ

A termék üzembe helyezését és javítását csak szakember végezheti.



#### TARTOZÉKOK ÉS AKKUMULÁTOROK

Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat és akkumulátorokat használjuk. Ne csatlakoztassunk nem kompatibilis termékeket.



#### VÍZÁLLÓSÁG

A készülék nem vízálló. Tartsuk szárazon.

#### A készülékről

A tájékoztatóban ismertetett vezeték nélküli eszköz a GSM 850, 900, 1800, 1900 és az UMTS 2100 hálózatokon használható. A hálózatokról szóló további tájékoztatásért keressük fel a szolgáltatót.

A készülék funkcióinak használatakor tartsuk be a törvényeket, és tartsuk tiszteletben a helyi szokásokat, valamint mások személyiségi és egyéb törvényes jogait, beleértve szerzői jogait.

A szerzőjogi védelem miatt egyes képeket, zenéket és más tartalmakat esetleg nem másolhatunk, módosíthatunk vagy küldhetünk tovább.

A készülék számos csatlakozási típust támogat. A számítógépekhez hasonlóan a készülék vírusoknak és más káros tartalomnak lehet kitéve. Kellő óvatossággal kezeljük az üzeneteket, kapcsolódási kérelmeket, a böngészést és a letöltéseket. Csak olyan megbízható forrásból származó szolgáltatásokat és szoftvereket telepítsünk és használjunk, amelyek megfelelő

biztonságot és védelmet kínálnak a kártékony szoftverekkel szemben, például olyanokat, amelyek Symbian-aláírással rendelkeznek, vagy megfeleltek a Java Verified™ tesztnek. Fontoljuk meg, hogy víruskereső és egyéb biztonsági szoftvereket telepítünk az eszközön és a kapcsolódó számítógépen.

A készülék tartalmazhat előre telepített, harmadik fél internetes webhelyére mutató könyvjelzőket és hivatkozásokat. A készülékkel hozzáférhetünk harmadik fél webhelyeihez. A harmadik fél webhelyei nem kapcsolódnak a Nokiához, és a Nokia ezeket a webhelyeket nem támogatja, és nem vállal értük semmilyen felelősséget. Ha úgy döntünk, felkeressük ezeket a webhelyeket, akkor a biztonságosság és a tartalom érdekében elővigyázatosan járjunk el.

A készüléket tartsuk távol mágnesektől vagy mágneses mezőtől, mert azok váratlanul alkalmazásokat aktiválhatnak.



Figyelmeztetés: A készülék funkcióinak használatához (az ébresztőórát kivéve) a készüléknek bekapcsolt állapotban kell lennie. Ne kapcsoljuk be a készüléket olyan helyen, ahol a vezeték nélküli eszközök használata interferenciát vagy veszélyt okozhat.

Az irodai alkalmazások támogatják a Microsoft Word, PowerPoint és Excel (Microsoft Office 2000, XP és 2003) főbb funkcióit. Nem minden fájlformátum megtekintése vagy módosítása lehetséges.

A készülékben tárolt fontos adatokról ne felejtsünk el biztonsági másolatot vagy írásos feljegyzést készíteni.

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

#### Hálózati szolgáltatások

A telefon használatához szükség van egy mobilszolgáltatóval kötött szolgáltatási szerződésre. Számos funkció speciális hálózati funkciókat igényel. Ezek a funkciók nem minden hálózatban érhetők el; előfordulhat, hogy bizonyos hálózatokban a hálózati funkciók használata előtt külön megállapodást kell kötni a szolgáltatóval. A szolgáltatótól kaphatunk útmutatást és az alkalmazandó díjakra vonatkozó tájékoztatást. Egyes hálózatokban a hálózati szolgáltatások esetleg csak korlátozott módon használhatók, ami befolyásolhatja a hálózati szolgáltatások igénybevételét. Lehetséges, hogy egyes hálózatok például nem támogatnak minden nyelvtől függő karaktert és szolgáltatást.

Lehet, hogy a készüléken a szolgáltató kérésére bizonyos funkciók nem érhetők el vagy nem aktívak. Ha így van, ezek meg sem jelennek a készülék menüiben. Az is előfordulhat, hogy a készülék speciális konfigurációval rendelkezik, például más a menük neve, a menük sorrendje, és eltérőek lehetnek az ikonok. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Ez a készülék támogatja a TCP/IP protokollon alapuló WAP 2.0-s protokollokat (a HTTP-t és az SSL-t). A készülék egyes funkciói, például az internetes böngészés, az e-mail, az adóvevő, a csevegés és a multimédiás (MMS) üzenetküldés számára nélkülözhetetlen a fenti technológiák hálózati támogatása.

#### Az akkumulátor eltávolítása

Az akkumulátor kivétele előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket, és húzzuk ki a töltőt.

# Terméktámogatás

#### Súgó alkalmazás

A telefonhoz környezetfüggő súgó tartozik. A súgó az egyes alkalmazásokból, illetve a főmenüből érhető el.

Bármely alkalmazásból elérhetjük a súgót az Opciók > Súgó parancs választásával. A súgó és a háttérben futó alkalmazás közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a Menü gombot. Válasszuk az Opciók parancsot, és válasszunk az alábbiak közül:

*Témakör–lista* – a megfelelő kategóriában elérhető témakörök listájának megtekintése.

Súgó-kategórialista – a súgótémakörök listájának megtekintése.

Keresés kulcsszóra - kulcsszavas keresés a súgótémakörökben.

A súgó főmenüből való megnyitásához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > Súgó parancsot. A súgótémakörök listájának megtekintéséhez válasszuk ki a kívánt alkalmazást a súgókategóriák listájáról. A súgótémakörök listája (ᢇ) és a kulcsszavak listája ( + bc) közötti váltáshoz lapozzunk balra vagy jobbra. A megjelenítéshez válasszuk ki a témához kapcsolódó súgószöveget.

#### A készülék használatával kapcsolatos problémák

Ha a készülék működése közben hibát tapasztalunk, próbáljuk meg végrehajtani a következő műveleteket, mielőtt a készüléket szervizbe vinnénk:

#### A készülék újraindítása

Kapcsoljuk ki a készüléket, vegyük ki, majd helyezzünk vissza az akkumulátort, azután kapcsoljuk be a készüléket.

#### Eredeti gyári beállítások visszaállítása

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > Általános > Gyári beállítások parancsot. A dokumentumok és a fájlok nem törlődnek.

#### Látogassunk el a Nokia terméktámogatási webhelyére

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

A webhelyen információt találunk a Nokia termékek és szolgáltatások használatáról. Ha kapcsolatba kell lépnünk a Nokia Care szolgálattal, a www.nokia.com/customerservice webhelyen keressük meg a Nokia Care helyi központjainak listáját.

Ha karbantartási szolgáltatások iránt érdeklődünk, a www.nokia.com/repair címen kereshetjük meg a legközelebbi Nokia Care szolgáltatóközpontot.

#### A készülék szoftverének frissítése

A Nokia készíthet olyan szoftverfrissítéseket, amelyek új lehetőségeket, bővített funkciókat vagy megnövelt teljesítményt kínálnak. Ezeket a frissítéseket letölthetjük a Nokia Software Updater számítógépes alkalmazással. Az eszköz szoftverének frissítéséhez szükség van a Nokia Software Updater alkalmazásra és egy Microsoft Windows 2000 vagy XP operációs rendszert futtató kompatibilis számítógéper, valamint egy kompatibilis adatkábelre az eszköz számítógéphez történő csatlakoztatásához.

További információért és a Nokia Software Updater alkalmazás letöltéséhez látogassuk meg a www.nokia.com/softwareupdate vagy a helyi Nokia webhelyet.

Ha a hálózat támogatja az éteren keresztüli szoftverfrissítéseket, akkor előfordulhat, hogy a frissítéseket a készülékről is kérelmezhetjük. Lásd: "Szoftverfrissítés", 106. oldal.

A szoftverfrissítések letöltésétől a szolgáltató hálózatán az adatforgalom jelentősen megnőhet. Az adatátviteli díjakkal kapcsolatban lépjünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

Győződjünk meg róla, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje megfelelő, vagy csatlakoztassuk a töltőt a frissítés megkezdése előtt.

# 1. Használatbavétel

# A SIM-kártya vagy az USIM-kártya, illetve az akkumulátor behelyezése

Az akkumulátor kivétele előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket, és húzzuk ki a töltőt.

A készülék BP-5M típusú akkumulátorral működik.

Fordítsuk a készüléket a hátlapjával magunk felé, ezután nyomjuk meg a hátlap kioldógombját (1), majd vegyük le a hátlapot (2).

Az akkumulátort az ábrán látható módon emeljük fel, és vegyük ki a készülékből (3).

A SIM-kártya tartójának kinyitásához óvatosan húzzuk el a kártyatartó kapcsát, majd hajtsuk fel a tartót (4). Csúsztassuk a SIM- vagy az USIM-kártyát a tartóba (5). Ügyeljünk arra, hogy a SIM- vagy az USIM-kártyát megfelelően helyezzük be. A kártya aranyszínű csatlakozórészének lefelé kell néznie. Zárjuk be a SIM-kártya tartóját, és tartsuk lenyomva, amíg a helyére nem pattan (6).

Helyezzük vissza az akkumulátort (7).











## A microSD-kártya

Ehhez a készülékhez kizárólag a Nokia által jóváhagyott microSD-kártyák használhatók. A Nokia az elfogadott ipari szabványokat használja a memóriakártyák esetében, de lehet, hogy bizonyos márkájú kártyák nem teljesen kompatibilisek ezzel a készülékkel. A nem kompatibilis kártyák kárt okozhatnak a kártyában és a készülékben egyaránt, valamint a kártyán tárolt adatok megsérülhetnek.



A microSD-kártyát tartsuk távol a gyermekektől.

A microSD-memóriakártya segítségével bővíthetjük a rendelkezésünkre álló memóriát. A microSD-kártyát a készülék kikapcsolása nélkül is behelyezhetjük vagy eltávolíthatjuk.



Fontos: Ne távolítsuk el a memóriakártyát olyankor, amikor azon írási vagy olvasási műveletet hajtunk végre. Ha a kártyát egy ilyen művelet közben távolítjuk el, akkor azzal kárt okozhatunk a memóriakártyában és a készülékben egyaránt, valamint a kártyán tárolt adatok is megsérülhetnek.

#### A memóriakártya behelyezése

Megjegyzés: Lehet, hogy a készülékbe már be van helyezve a térképet tartalmazó memóriakártya.

- A készüléket hátlapjával felfelé tartva nyissuk ki a memóriakártyafoglalat fedelét.
- Helyezzük a memóriakártyát a nyílásba úgy, hogy az aranyszínű csatlakozófelület lefelé nézzen. Óvatosan nyomjuk a kártyát a helyére.



3. Csukjuk le a memóriakártya-nyílás fedelét.

#### A memóriakártya kivétele

- 1. Nyissuk ki a memóriakártya-nyílás fedelét.
- Óvatosan nyomjuk be a kártyát, hogy a rögzítés kioldjon. Várjunk, amíg megjelenik a Távolítsa el a memóriakártyát, és nyomja meg az OK gombot üzenet. Húzzuk ki a kártyát.
- 3. Csukjuk le a memóriakártya-nyílás fedelét.

## Az akkumulátor töltése

Csatlakoztassuk a töltőt a fali aljzathoz. Csatlakoztassuk a töltőt a készülékhez.

Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerült, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem tudunk lebonyolítani.

A töltési idő függ a használt töltőtől és az akkumulátortól. A BP-5M akkumulátor az AC-4 töltővel kb. 80 perc alatt tölthető fel.



## A készülék be- vagy kikapcsolása

Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a vége gombot.

Ha a készülék a PIN-kódot kéri, csúsztassuk el a fedelet, írjuk be a PIN-kódot, majd válasszuk az OK lehetőséget.

Ha a készülék a biztonsági kódot kéri, írjuk be a biztonsági kódot, majd válasszuk az OK lehetőséget. A biztonsági kód gyári beállítása: 12345.

# A dátum és az idő beállítása

A megfelelő időzóna, idő és dátum beállításához válasszuk ki azt az országot, ahol tartózkodunk, és írjuk be a helyi időt és dátumot.



## Szokásos használati helyzet

A készüléket csak normál helyzetében használjuk.

Tartós használat, például aktív videohívás vagy nagy sebességű adatkapcsolat során a készülék felmelegedhet. Legtöbb esetben ez normális dolog. Ha úgy gondoljuk, hogy a készülék nem működik megfelelően, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez.



GSM-antenna (1) Bluetooth-antenna (2) GPS-antenna (3)

A telefon belső és külső antennával is rendelkezhet. Bármely más rádió adó-vevő készülékhez hasonlóan kerüljük az antennaterület felesleges megérintését, amikor az használatban van. Az antenna megérintése hatással van a rádiókommunikáció minőségére, a készülék a szükségesnél magasabb energiaszinten való működését okozhatja, valamint csökkentheti az akkumulátor élettartamát.



## Konfigurációs beállítások

A multimédia üzenetek, a csevegés, az adóvevő, az e-mail, a szinkronizálás, a folyamatos letöltés melletti lejátszás (streaming), illetve a böngésző szolgáltatás használatához a készüléken meg kell adnunk a megfelelő konfigurációs beállításokat. Előfordulhat, hogy a SIM-kártya alapján a készülék automatikusan konfigurálni tudja a böngészést, az MMS-küldést, a hozzáférési pontot és a folyamatos letöltés melletti lejátszást. A beállításokat közvetlenül konfigurációs üzenetként is megkaphatjuk, amelyet aztán mentenünk kell a készüléken. A beállítások elérhetőségével kapcsolatos további tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz, vagy a legközelebbi hivatalos Nokia viszonteladóhoz.

Ha megkaptuk a konfigurációs üzenetet, de a beállítások mentése és aktiválása nem történik meg automatikusan, a kijelzőn az *1 új üzenet* üzenet jelenik meg. Az üzenet megnyitásához válasszuk a Megjelen. parancsot. A beállítások mentéséhez válasszuk az Opciók > Mentés lehetőséget. Előfordulhat, hogy a szolgáltató által megadott PIN-kódot is be kell írni.

# 2. A telefon

#### A gombok és a készülék részei

Fényérzékelő (1) Hangszóró (2) A másodlagos kamera lencséje (3) Kijelző (4) Bal oldali és jobb oldali választógomb (5) Vége gomb és bekapcsológomb (6), a továbbiakban: vége gomb Hívás gomb (7) Menü gomb (8) Törlés gomb (9) Navigáció gomb (10) Navi™ lapozógomb (11), a továbbiakban: vezérlőgomb Számgombok (12) USB mini-B csatlakozó (13) Saját gomb (14) A microSD-memóriakártya nyílása (15) Mikrofon (16) A hátlap kioldógombja (17) Hangszórók (18) A kamera csúszófedele (19) A főkamera lencséje (20) Vaku (21) Nokia AV-csatlakozó (2,5 mm) (22) A töltő csatlakozója (23) Hangerő-szabályozó gombok (24) Kamera gomb (25)









#### Készenléti állapot

Ha a készüléket bekapcsoltuk, és az kapcsolódik a hálózathoz, a készülék készenléti állapotban van és használatra kész.

Ha másik üzemmódra szeretnénk váltani, nyomjuk meg a vége gombot, és válasszuk ki a megfelelő üzemmódot.

A legutóbb tárcsázott számok listájának megjelenítéséhez nyomjuk meg a hívás gombot.

Internetkapcsolat kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **0** gombot.

#### Aktív készenlét

Bekapcsolt aktív készenlét módban a képernyőről gyorsan elérhetők a leggyakrabban használt alkalmazások. Az aktív készenléti mód megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Általános* > *Testreszabás* > *Készenléti állapot* > *Akt. készenlét* > *Be* vagy *Ki* lehetőséget.

Aktív készenlét módban az alkalmazások eléréséhez lapozzunk felfelé vagy lefelé, majd lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz és válasszuk ki azt. Aktív készenlét módban az alapértelmezett alkalmazások jelennek meg az aktív készenléti terület felső részén, azok alatt pedig a naptár, a teendők és a lejátszó eseményei láthatók. Alkalmazás vagy esemény kiválasztásához lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz vagy eseményhez, és válasszuk ki azt.

#### Ikonok

- **3G** A készülék UMTS-hálózathoz kapcsolódik.
- **3.5g** A HSDPA (hálózati szolgáltatás) használata UMTS-hálózatokban aktiválva van.
- A készülék GSM-hálózathoz kapcsolódik.
- A készülék kapcsolat nélküli üzemmódban van és nem csatlakozik mobilhálózathoz.



A GPS-vevő be van kapcsolva.

Egy vagy több üzenetünk érkezett az Üzenetek alkalmazás Bejövő mappájába.

- Új e-mail üzenetünk érkezett távoli postafiókunkba.
- A *Kimenő* mappában üzenetek várakoznak elküldésre. Lásd: "A Kimenő mappa", 42. oldal.
- Nem fogadott hívásokat regisztrált a telefon. Lásd: "Legutóbbi hívások", 28. oldal.
- Akkor jelenik meg, ha a *Csengés típusa Néma* módra van állítva és az *Üzenetjelző hang* és az *E-mail figyelm. hang* beállítása *Ki*. Lásd: "Üzemmódok", 75. oldal.
- A készülék billentyűzete le van zárva. Lásd: "Billentyűzár", 18. oldal.
- ל» A kihangosító hangszóró aktiválva van.
- Ébresztést állítottunk be.
- 2 A második telefonvonal van használatban. Lásd: *Használt vonal* a "Hívás" című fejezetben, 84. oldal.

#### 

Minden bejövő hívást a hangpostafiókba vagy egy másik telefonszámra irányítottunk át. Ha két telefonvonalunk van, akkor az első vonal átirányításjelzője az **1**, a, a második vonalé pedig a **2**, .

- Fülhallgató van csatlakoztatva a készülékhez.
- **J** Hurokkészlet van csatlakoztatva a készülékhez.
- Megszakadt a kapcsolat a Bluetooth-kapcsolattal csatlakozó fülhallgatóval.
- **D** / **D**<sup>+</sup> Adathívás van folyamatban.
- Egy GPRS csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat aktív. A 🏂 azt jelzi, hogy a kapcsolat tartásban van és 🐰 hogy a kapcsolat elérhető.
- A hálózatnak az EGPRS szolgáltatást kezelő részében egy csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat aktív. Az ikon azt jelzi, hogy a kapcsolat tartásban van, az ikon pedig azt, hogy a kapcsolat elérhető. Az ikonok azt mutatják, hogy az EGPRS szolgáltatás elérhető a hálózatban, de a készülék nem feltétlenül az EGPRS funkciót használja az adatátvitelhez.

- Egy UMTS csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat aktív. A 🟂 ikon azt jelzi, hogy a kapcsolat tartásban van, a 👯 pedig azt, hogy a kapcsolat elérhető.
- A Bluetooth aktív.
- (\*) Adatátvitel Bluetooth-kapcsolaton keresztül. Lásd: "Bluetooth-kapcsolat", 93. oldal.
- Aktív USB-kapcsolat működik.

Más ikonok is megjelenhetnek. Az adóvevő kijelzéseit lásd: "Adóvevő" 98. oldal.

#### Menü

A menüből a készülék funkcióit érhetjük el. A főmenü megnyitásához nyomjuk meg a Menü gombot.

Alkalmazás vagy mappa megnyitásához a vezérlőgomb széleinek megnyomásával lépjünk a kívánt alkalmazásra vagy mappára, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A menü nézetének módosításához válasszuk a Menü > Opciók > Menünézet módosítása lehetőséget, és válasszuk ki a kívánt nézet-típust.

A menüben található funkciók sorrendjének módosítása esetén a menüelemek sorrendje eltérhet a Felhasználói útmutatóban szereplő normál sorrendtől.

Alkalmazás vagy mappa bezárásához válasszuk a Vissza és a Kilép lehetőséget annyiszor, ahányszor a főmenübe való visszatéréshez szükséges, vagy válasszuk az Opciók > Kilépés lehetőséget.

A megnyitott alkalmazások megjelenítéséhez, illetve az alkalmazások közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a Menü gombot. Megnyílik az alkalmazásváltó ablak, amelyben a megnyitott alkalmazások listája látható. Lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz és válasszuk ki azt.

Egy alkalmazás elemeinek kijelöléséhez vagy elvetéséhez használjuk a **#**gombot. Több egymást követő elem kijelöléséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **#**gombot, majd lapozzunk felfelé vagy lefelé.

Az alkalmazások háttérben történő futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort, és csökkenti annak élettartamát.

# Az Üdvözöljük alkalmazás

Amikor először bekapcsoljuk a készüléket, elindul az *Üdvözöljük* alkalmazás. Az *Üdvözöljük* alkalmazással a következő alkalmazásokat érhetjük el:

Bemutató - Bemutató a készülék funkcióiról és használatáról.

Beáll.varázsló – Csatlakozási beállítások konfigurálása.

Másoló – Adatok másolása vagy szinkronizálása más kompatibilis készülékekről.

Az Üdvözöljük későbbi megnyitásához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > Üdvözöljük lehetőséget.

## Hangerő-szabályozás

A hangszóró vagy a kihangosító hangszóró hangerejének hívás során vagy hangfájl hallgatása közben történő beállításához nyomjuk meg a megfelelő hangerőgombot.

A hangszóró hívás közbeni aktiválásához válasszuk a Hangsz. parancsot.

A hangszóró hívás közbeni kikapcsolásához válasszuk a Kézibesz. parancsot.



Figyelmeztetés: Kihangosításkor ne tegyük a készüléket a fülünkhöz, mert a hangerő nagyon nagy lehet.

# Billentyűzár

Összecsúsztatott állapotban a billentyűzár bekapcsolásához válasszuk a Menü > Beállítások > Tel.beállít. > Általános > Kezel. cs.fedéllel > Billentyűzár aktiválása > Be a fed. bezárásakor lehetőséget. Lásd: "A csúszófedél használata", 80. oldal.

Bekapcsolt billentyűzár és kikapcsolt főkijelző-világítás esetén a fő kijelzőt a készülék szétcsúsztatásával is aktiválhatjuk. A készülék szétcsúsztatása szintén kikapcsolja a billentyűzárat.

Összecsúsztatott állapotban a billentyűzár kikapcsolásához másfél másodpercen belül válasszuk a *Kiold* és az *OK* lehetőséget. A főkamera lencsetakarójának kinyitása szintén kikapcsolja a billentyűzárat.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám a készülék vagy a billentyűzet zárolt állapotában felhívható.

#### Elérési kódok

#### <u>Biztonsági kód</u>

A biztonsági kód (5 számjegy) megvédi készülékét a jogosulatlan használattól. Az előre beállított kód: 12345. Változtassuk meg a kódot, és az új kódot tartsuk titkos, biztonságos helyen, a készüléktől távol. A kód megváltoztatásáról és a kódkérés beállításáról lásd: "Biztonság", 80. oldal.

Ha a biztonsági kódot egymás után ötször elrontjuk, a készülék figyelmen kívül fogja hagyni a további próbálkozásokat. Várjunk 5 percet, majd próbáljuk újra.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám a készülék vagy a billentyűzet zárolt állapotában felhívható.

#### PIN-kódok

A PIN-kód, azaz személyes azonosítószám és az univerzális személyes azonosítószám (UPIN-kód) (4 – 8 számjegy) megvédi a SIM-kártyát a jogosulatlan használat ellen. Lásd: "Biztonság", 80. oldal. A PIN-kódot általában a SIM-kártyával kapjuk.

A PIN2-kód (4 – 8 számjegy), amelyet egyes SIM-kártyákkal kaphatunk, bizonyos funkciók eléréséhez szükséges.

A modul-PIN-kód a biztonsági modul információinak eléréséhez szükséges. A modul-PIN-kódot a SIM-kártyával kapjuk, ha a SIM-kártya tartalmaz biztonsági modult.

Az aláíró PIN-kód a digitális aláírásokhoz szükséges. Az aláíró PIN-kódot a SIM-kártyával kapjuk, ha a SIM-kártya tartalmaz biztonsági modult.

#### PUK-kódok

A személyes feloldókulcs (PUK-kód) és az univerzális személyes feloldókulcs (UPUK-kód) (8 számjegy) a blokkolt PIN-kód, illetve a blokkolt UPIN-kód módosításához szükséges. A PUK2-kód a blokkolt PIN2-kód módosításához szükséges.

Ha a kódot nem kaptuk meg a SIM-kártyával, szerezzük be azt a helyi szolgáltatótól.

#### Korlátozó jelszó

A korlátozó jelszó (4 számjegyű) a *Híváskorl. beállítása* funkció használatakor szükséges. Lásd: "Híváskorlátozás", 85. oldal. Ezt a jelszót a szolgáltatótól kaphatjuk meg. Ha egymás után háromszor hibásan adjuk meg a korlátozó jelszót, a rendszer blokkolja a jelszót. Lépjünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

## Saját gomb

Ha szeretnénk úgy beállítani a Saját gombot, hogy a gomb megnyitásakor egy alkalmazást (például az üzenetolvasót) nyisson meg a készülék, válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Általános* > *Saját gomb* > *Saját gomb* lehetőséget, lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz, majd jelöljük ki azt.

Hangparancsok kiadásához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a Saját gombot.

Az adóvevő bekapcsolásához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a Saját gombot. Az adóvevős kapcsolatot el kell indítani, mielőtt azt a Saját gomb használatával aktiválhatnánk. Lásd: "Adóvevő", 98. oldal.

Az adóvevő elindítását követően a Saját gomb adóvevő-gombként működik, felülbírálja a hangparancsokat és a konfigurált alkalmazásokat, és bekapcsolja az adóvevőt.

## A csuklópánt felhelyezése



#### Kompatibilis fülhallgató csatlakoztatása



Ne csatlakoztassunk olyan termékeket, amelyek kimeneti jelet bocsátanak ki, mert ez tönkreteheti a készüléket. A Nokia AV-csatlakozóhoz ne csatlakoztassunk feszültségforrást!

Ha a Nokia által jóváhagyottól eltérő típusú külső eszközt vagy fülhallgatót csatlakoztatunk a Nokia AV-csatlakozóhoz, különösen ügyeljünk a hangerőre.

#### USB-adatkábel csatlakoztatása



Az alapértelmezett üzemmód beállításáról és az alapértelmezett üzemmód aktiválásának automatikussá tételéről lásd: "USBadatkábel", 95. oldal.

# 3. Hívásfunkciók

#### Hívás kezdeményezése

1. Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt. Szám törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.

Nemzetközi hívásnál nyomjuk meg kétszer a \* gombot (a + karakter jelenti a nemzetközi hívókódot), ezután írjuk be az ország hívókódját, a körzetszámot (a bevezető nulla nélkül), végül a telefonszámot.

2. A szám hívásához nyomjuk meg a hívás gombot.

Beszélgetés során a hangerő szabályozásához nyomjuk meg a megfelelő hangerőgombot.

3. A hívás befejezéséhez vagy a hívási kísérlet megszakításához nyomjuk meg a vége gombot.

Ha a *Névjegyzék* mappából szeretnénk hívást kezdeményezni, válasszuk a Menü > *Névjegyzék* parancsot. Lépjünk a kívánt névre, vagy írjuk be a név első betűjét és lapozzunk a kívánt névhez. A szám hívásához nyomjuk meg a hívás gombot.

A hangpostafiók (hálózati szolgáltatás) hívásához készenléti állapotban nyomjuk meg és tartsuk lenyomva az 1-es gombot. A hangpostafiók hívása előtt meg kell adnunk hangpostafiókunk számát. Lásd: "Hangpostafiók", 89. oldal.

A legutóbb tárcsázott számok valamelyikének hívásához nyomjuk meg készenléti módban a hívás gombot. Megjelenik a 20 legutóbb tárcsázott szám listája. Lapozzunk a kívánt számhoz, majd nyomjuk meg a hívás gombot.

Az adóvevős hívás indításáról lásd: "Adóvevő", 98. oldal.

#### <u>Gyorshívás</u>

A **2** – **9** gyorshívó gombokhoz telefonszámokat rendelhetünk. Lásd: "Gyorstárcsázó gombok kijelölése", 49. oldal.

A számot a következő módszerek egyikével tudjuk felhívni:

- Nyomjuk meg a gyorshívó gombot, majd a hívás gombot.
- Ha a Gyorshívás funkció állapota Be, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a gyorshívó gombot mindaddig, amíg a hívás el nem kezdődik. A Gyorshívás funkció Be állapotba váltásához válasszuk a Menü > Beállítások > Tel.beállít. > Telefon > Hívás > Gyorshívás > Be lehetőséget.

#### <u>Hanghívás</u>

A készülék automatikusan hangmintát rendel a *Névjegyzék* mappában tárolt összes névhez.

Használjunk hosszú neveket, és a különböző telefonszámokhoz ne használjunk hasonló hangzásúakat.

A hangminták használata előtt vegyük figyelembe a következőket:

- A hangminták nem függnek a kiválasztott nyelvtől. A hangminták a beszélő hangjától függnek.
- A nevet ugyanúgy kell kimondanunk, mint ahogyan azt a rögzítéskor tettük.
- A hangminták érzékenyek a háttérzajra. A hangmintákat csendes környezetben rögzítsük és használjuk.
- A nagyon rövid neveket a készülék nem tudja elfogadni. Használjunk hosszú neveket, és a különböző telefonszámokhoz ne használjunk hasonló hangzásúakat.



**Megjegyzés:** Előfordulhat, hogy a hangminták zajos környezetben vagy vészhelyzet esetén nem használhatók megfelelően, ezért ilyen helyzetekben ne kizárólag hanghívással próbálkozzunk.

 Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a Saját gombot. Egy rövid hangjelzés hallható, és megjelenik a *Most beszéljen* felirat.

Ha szabályozógombbal rendelkező kompatibilis fülhallgatót használunk, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a fülhallgató szabályozógombját.

2. Jól érthetően mondjuk ki a hangutasítást. A készülék lejátssza a legjobb találat eredeti hangutasítását. A készülék körülbelül másfél másodperc elteltével tárcsázza a számot. Ha nem a megfelelő találatot kaptuk, akkor még mielőtt a telefon tárcsázna, lapozzunk egy másik bejegyzésre.

A hangutasítások segítségével a hanghíváshoz hasonlóan használhatjuk a készülék funkcióit. Lásd: "Hangutasítások", 77. oldal.

#### Konferenciahívás kezdeményezése (hálózati szolgáltatás)

- 1. Hívjuk fel az első résztvevőt.
- Másik résztvevő felhívásához válasszuk az Opciók > Új hívás lehetőséget. Az első hívás automatikusan tartásba kerül.
- Amikor a hívott fél fogadta az új hívást, bekapcsolhatjuk az első résztvevőt a konferenciahívásba. Ehhez válasszuk az Opciók > Konferencia parancsot.
  - Ha új résztvevőt szeretnénk bevonni a konferenciahívásba, ismételjük meg a 2. lépést, és válasszuk az Opciók > Konferencia > Konferenciába lehetőséget. A készülék velünk együtt legfeljebb hat résztevő közötti konferenciahívást tesz lehetővé.
  - Ha valamelyik résztvevővel magánbeszélgetést szeretnénk folytatni, válasszuk az Opciók > Konferencia > Magán lehetőséget. Jelöljük ki a résztvevőt, és válasszuk a Magán parancsot. A konferenciahívás tartásba kerül a készüléken. A többi résztvevő tovább folytathatja a konferenciabeszélgetést. A konferenciabeszélgetéshez való visszatéréshez válasszuk az Opciók > Konferenciába parancsot.
  - Ha bontani szeretnénk a konferenciahívás egyik résztvevőjének vonalát, válasszuk az Opciók > Konferencia > Résztvevő bontása lehetőséget, lapozzunk a résztvevőhöz, és válasszuk a Bont parancsot.
- 4. A konferenciahívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

## Hívás fogadása vagy elutasítása

A hívás fogadásához nyomjuk meg a hívás gombot.

Annak meghatározásához, hogy a telefon szétcsúsztatásával automatikusan válaszoljunk-e a beérkező hívásokra, válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Általános* > *Kezel. cs.fedéllel* > *Csúszófedél kinyitása* > *Hívás fogadása* vagy a *Nincs hívásfogadás* lehetőséget. Lásd: "A csúszófedél használata", 80. oldal.

Beszélgetés során a hangerő szabályozásához nyomjuk meg a megfelelő hangerőgombot.

A csengőhang némításához válasszuk a Némít parancsot.



**Tipp:** Ha a készülékhez azzal kompatibilis fülhallgató csatlakozik, a hívást a fülhallgató gombja segítségével is fogadhatjuk.

A hívás elutasításához nyomjuk meg a vége gombot. A hívó fél foglalt hangjelzést hall. Ha aktiváltuk a *Ha foglalt* típusú hívásátirányítást, akkor a hívás elutasítása is aktiválja a hívásátirányítást.

Hívás elutasításakor a hívás elutasításának okát tartalmazó SMS-üzenetet küldhetünk a hívónak. Ehhez válasszuk az **Opciók** > *SMS küldése* parancsot. Elküldése előtt szerkeszthetjük a szöveget. Lásd: *Híváselutasítás SMS-sel* és *Üzenetszöveg* a "Hívás" fejezetben, 84. oldal.

Vegyük figyelembe, hogy ha fülhallgató van csatlakoztatva a készülékhez, akkor a készülék szétcsúsztatásával történő híváskezelés nem használható.

#### Videohívás fogadása

Videohívás érkezésekor a 🕰 ikon jelenik meg.

Nyomjuk meg a hívás gombot a videohívás fogadásához. Megjelenik az *Engedélyezi videokép hívónak való küldését?* üzenet. Ha az **Igen** lehetőséget választjuk, a készülékünk kamerája által vett kép megjelenik a hívó fél készülékén. Ha a **Nem** lehetőséget választjuk, vagy nem végzünk műveletet, akkor a videoképküldés nem aktiválódik, és a videokép helyén szürke képernyő látható.

Még ha a videohívás esetén le is tiltottuk a videoképküldést, a hívás videohívásként kerül kiszámlázásra. Ellenőrizzük az ide vonatkozó díjakat a szolgáltatónknál.

A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

#### <u>Hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás)</u>

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

A hívásvárakoztatási funkció bekapcsolásához válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Telefon* > *Hívás* > *Hívásvárakoztatás* > *Aktiválás* lehetőséget.

A két hívás közötti váltáshoz válasszuk a Felcserél lehetőséget.

#### Opciók hívás közben

Számos hívás közben használható opció hálózati szolgáltatás. Az elérhető lehetőségeket érdeklődjük meg a szolgáltatótól.

Az alábbi lehetőségek eléréséhez hívás közben válasszuk az Opciók lehetőséget:

Átadás – tartott hívás összekapcsolása egy aktív hívással és kilépés a hívásból.

Felcserélés – az aktív hívás befejezése és a várakozó hívás fogadása.

*DTMF küldése* – DTMF-jelsorok, (például jelszó) küldése. Írjuk be a DTMF-jelsort, vagy keressük ki azt a *Névjegyzék* mappából. Várakozásra utasító karakter (**w**) vagy szünetkarakter (**p**) beírásához nyomjuk meg többször a \* gombot. A hangjelzés elküldéséhez válasszuk az **OK** lehetőséget.



**Tipp:** A telefonszámokhoz DTMF-jelsorokat, a névjegykártyákhoz pedig DTMF-mezőket rendelhetünk.

#### Videohívás kezdeményezése

Videohíváskor valós-idejű, kétirányú videokapcsolat jön létre saját telefonunk és a hívott fél telefonja között. A készülék kamerájával felvett élő videokép vagy a készülékünk kamerája által rögzített kép a hívott fél kijelzőjén jelenik meg.

Videohívás kezdeményezéséhez egy UMTS-hálózat lefedettségi területén belül kell tartózkodnunk. Videohívások kezdeményezéséhez szükségünk lehet USIM-kártyára. A videohívás-szolgáltatás elérhetőségével és előfizetésével kapcsolatban forduljunk szolgáltatónkhoz. Videohívás csak két fél között létesíthető. Videohívás csak kompatibilis mobiltelefonnal vagy ISDN-ügyféllel kezdeményezhető. Nem kezdeményezhető videohívás aktív hang-, video- vagy adathívás közben.

Ikonok:

Letiltottuk a videóküldést a készülékünkön.

- Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot; vagy válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget, és lapozzunk a felhívni kívánt névhez.
- 2. Válasszuk az Opciók > Hívás > Videohívás parancsot.

A videohívás kezdeményezése hosszabb időt vesz igénybe. A kijelzőn a Várakozás videoképre felirat jelenik meg. Ha sikertelen a hívás, például azért, mert a hálózat nem támogatja a videohívásokat, vagy a fogadó készülék nem kompatibilis, a telefon megkérdezi, hogy kívánunk-e helyette hanghívást kezdeményezni vagy üzenetet küldeni.

A videohívás akkor aktív, amikor két videoképet látunk, és a hangot halljuk a hangszórón. A hívás fogadója letilthatja a videoképküldést (2007), ebben az esetben halljuk a hangot, és egy állókép vagy egy szürke háttérgrafika jelenik meg a kijelzőn.

Hívás közben a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez használjuk a hangerő-szabályozó gombokat.

A videokijelzéses vagy csak hallható hívás közötti váltáshoz válasszuk az *Engedélyezés*, illetve a *Letiltás* > *Videó küldése*, *Hang küldése* vagy *Hang és vid. küldése* parancsot.

Saját képünk nagyításához vagy kicsinyítéséhez válasszuk a *Nagyítás* vagy a *Kicsinyítés* lehetőséget. A nagyítás mértéke a kijelző tetején jelenik meg.

Ha fel szeretnénk cserélni a küldött és fogadott videoképek helyét a kijelzőn, válasszuk a *Képsorrend módos.* lehetőséget.

Még ha a videohívás esetén le is tiltottuk a videóküldést, a hívás videohívásként kerül kiszámlázásra. Ellenőrizzük az ide vonatkozó díjakat a hálózat üzemeltetőjénél vagy a szolgáltatónál.

A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

#### Videó megosztása

Hanghívások közben a *Vid.megoszt.* paranccsal küldhetünk élő videót mobilkészülékünkről egy másik kompatibilis mobilkészülékre.

#### A videómegosztás követelményei

Mivel a *Vid.megoszt.* funkció 3G univerzális mobil telekommunikációs rendszerhez (UMTS) való csatlakozást igényel, a *Vid.megoszt.* használatához való hozzáférésünk a 3G-hálózat elérhetőségétől függ. A hálózat elérhetőségéről és az alkalmazás használatának díjszabásáról a szolgáltatótól érdeklődhetünk. A *Vid.megoszt.* használatához a következőket kell tennünk:

- Ellenőrizzük, hogy a készülék be van-e állítva a személyek közötti kapcsolatokra, amelyet SIP-kapcsolatnak (Session Initiation Protocol – munkamenet-kezdeményezési protokoll) is neveznek. A SIP-beállításokról kérjünk tájékoztatást a szolgáltatótól, és mentsük a beállításokat a készülékünkön. Ha a címzett SIP-címét meg szeretnénk adni az adott személy névjegykártyáján, a Menü > Névjegyzék lehetőség kiválasztása után válasszuk ki a megfelelő névjegyet, majd válasszuk az Opciók > Szerkesztés > Opciók > Adatok hozzáadása > Nézet megoszt. lehetőséget. A SIP-címet sip:felhasználónév@tartománynév formában adjuk meg (tartománynév helyett használhatunk IP-címet is).
- Ellenőrizzük, hogy rendelkezünk-e aktív UMTS-kapcsolattal és az UMTShálózat lefedettségi területén tartózkodunk-e. Ha a megosztási munkamenetet az UMTS-hálózatban kezdjük el, és a telefon GSM-hálózatra vált át, a megosztási munkamenet megszakad, a hanghívás azonban folytatható.

 Ellenőrizzük, hogy mind a hívó, mind a hívott fél regisztrálva van-e az UMTShálózatban. Ha meghívunk valakit a megosztási munkamenetbe, és az adott személy kikapcsolta a készülékét vagy nincs UMTS-hálózatban, a meghívott személy nem fog tudni arról, hogy meghívást küldtünk neki. Ilyenkor hibaüzenetet kapunk, amely arról tájékoztat, hogy a hívott fél nem tudja fogadni a meghívást.

#### Videómegosztás

Megosztási munkamenet fogadásához a hívott félnek telepítenie kell a Vid.megoszt. szolgáltatást, és meg kell adnia a szükséges beállításokat a mobileszközön. A megosztás használata előtt mind a hívónak, mind a hívott félnek regisztrálnia kell magát a szolgáltatásra.

#### Élő videofelvétel

- 1. Amikor hanghívás van folyamatban, válasszuk az **Opciók** > *Videomegosztás* > *Élő videó* lehetőséget.
- A készülék arra a SIP-címre küldi el a meghívást, amelyet a címzett névjegyéhez hozzárendeltünk.

Ha a címzett névjegykártyáján több SIP-cím szerepel, válasszuk ki azt a SIPcímet, amelyre a meghívást el szeretnénk küldeni, majd a meghívás elküldéséhez válasszuk a *Kiválaszt* lehetőséget.

Ha a hívott fél SIP-címe nem érhető el, adjuk meg a SIP-címet. A meghívás elküldéséhez válasszuk az OK lehetőséget.

3. A megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást.

A kihangosító be van kapcsolva. A élő videó megosztása közben a fülhallgatót is használhatjuk a hanghívás folytatásához.

- 4. A megosztási művelet szüneteltetéséhez válasszuk a Felfüggeszt lehetőséget. Ha folytatni szeretnénk a megosztást, válasszuk a Folytat parancsot.
- 5. A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a *Leállít* parancsot. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

#### Meghívás elfogadása

Amikor megosztási meghívást kapunk, meghívási üzenet jelenik meg, amely tartalmazza a hívó nevét vagy SIP-címét. Ha a készülék nincs Néma üzemmódba állítva, akkor csengéssel jelzi a meghívás érkezését.

Ha valaki megosztási meghívást küld, de éppen nem tartózkodunk UMTShálózatban, akkor nem fogjuk tudni, hogy meghívást kaptunk.

Ha meghívást kapunk, válasszuk az Elfogad parancsot a megosztási művelet indításához, vagy az Elutasítás parancsot a meghívás elutasításához. A meghívás küldője üzenetet kap a meghívás elutasításáról. A megosztási munkamenet elutasításához és a hanghívás megszakításához megnyomhatjuk a vége gombot is.

A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a Leállít parancsot.

## Napló

A naplóban figyelemmel kísérhetjük a készülék által regisztrált telefonhívásokat, szöveges üzeneteket, a csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozásokat, a fax- és adathívásokat.

Az általános kommunikációs naplóban a távoli postafiókhoz, multimédia üzenetközponthoz vagy böngészőoldalakhoz való csatlakozások adathívásokként vagy csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozásokként jelennek meg.



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



**Megjegyzés:** Egyes időzítők, így az élettartam-számláló is, nullázódhat javítás vagy szoftverfrissítés során.

#### Legutóbbi hívások

A készülék regisztrálja a nem fogadott, a fogadott és a tárcsázott hívásokat, valamint a hívások hozzávetőleges idejét. A készülék csak akkor regisztrálja a nem fogadott vagy a fogadott hívásokat, ha a hálózat támogatja ezt a funkciót, a készülék be van kapcsolva és a hálózati szolgáltatás területén belül van.

A legutóbbi hívások megtekintéséhez (hálózati szolgáltatás) válasszuk a Menü > Napló > Utolsó hívások lehetőséget és egy hívástípust.

Ha törölni akarjuk a legutóbbi hívások összes listáját, akkor az *Utolsó hívások* nézetben válasszuk az **Opciók** > *Utolsó hívások törl.* menüpontot. Ha csak az egyik híváslistát akarjuk törölni, nyissuk meg a törlendő listát, és válasszuk az **Opciók** > *Lista törlése* lehetőséget.

# <u>Általános napló</u>

Az általános napló megtekintéséhez válasszuk a Menü > Napló lehetőséget, majd lapozzunk jobbra.

A napló szűréséhez válasszuk az Opciók > Szűrés lehetőséget, és a kívánt szűrőt.

A napló teljes tartalmának végleges törléséhez válasszuk az **Opciók** > *Napló törlése* > **Igen** lehetőséget.

# 4. Navigáció

A készülék olyan beépített GPS-antennával rendelkezik, amely érzékeli a műholdak alacsony energiájú rádiójeleit és méri a jelek továbbítási idejét. A jelek továbbítási idejéből a GPS-vevő néhány méteres pontossággal kiszámítja földrajzi helyzetét. A koordináták a WGS-84 koordinátarendszer szerint, fokban és tizedfokban vannak megadva.

A GPS-vevő a telefon csúszófedelének jobb felső sarkában helyezkedik el. A GPS-vevő használata közben a készüléket úgy tartsuk a kezünkben, hogy felső része az ég felé nézzen.



A GPS-kapcsolat létrehozása több percet is igénybe vehet.

A GPS-szolgáltatások elérhetősége függ a vezeték nélküli környezettől és rendszerektől; előfordulhat, hogy a szolgáltatások nem működnek mindig az összes környezetben. A GPS-jelek vételének hirtelen megszakadása esetén az alkalmazás újraindításához nyomjuk meg a Navigator gombot.

A készülék lehetővé teszi a támogatott GPS szolgáltatást (A-GPS) is, amelynek segítségével gyorsabban meghatározható az aktuális helyzet. A szolgáltatás csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatot hoz létre, és a hálózatra való előfizetés feltételeitől függően a hálózat üzemeltetője díjat számíthat fel a szolgáltatás használatáért. A megfelelő internet-hozzáférési pontról és a szolgáltatással kapcsolatos díjakról a szolgáltatótól kérhetünk tájékoztatást.

A kiegészített GPS (Assisted GPS – A-GPS) csomagalapú kapcsolaton tölti le a kiegészítő adatokat, amelyeket a készülék a műholdadatok fogadásakor az aktuális helyzet kiszámításához használ.

A készülék úgy van beállítva, hogy amennyiben nem állnak rendelkezésre a szolgáltatóra vonatkozó A-GPS beállítások, akkor a Nokia A-GPS szolgáltatást használja. A kiegészítő adatok csak szükség esetén töltődnek le a Nokia A-GPS szolgáltatás szerveréről.

A GPS funkció első indításakor az A-GPS használatához meg kell határoznunk vagy ki kell választanunk egy hozzáférési pontot. Ezután a készülék automatikusan használni fogja az A-GPS szolgáltatást kivéve, ha az A-GPS módot

letiltottuk. Például az A-GPS szolgáltatással automatikusan létrejön a kapcsolat, ha a beépített GPS több mint két órája ki van kapcsolva.

A különböző helymeghatározási módok, például az A-GPS engedélyezéséhez vagy letiltásához válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Általános* > *Helymeghatár.* > *Helymegh.-módszerek* lehetőséget, lapozzunk a helymeghatározási módra, majd válasszuk az **Opciók** > *Bekapcsolás* vagy *Kikapcsolás* lehetőséget.

A Globális helymeghatározó rendszert (GPS) az Egyesült Államok kormánya üzemelteti, és egyedül e testület felelős a rendszer pontosságáért és karbantartásáért. A helyadatok pontossága az Egyesült Államok kormányának GPS-műholdakon elvégzett módosításaitól függ, és az Egyesült Államok Védelmi minisztériuma által megalkotott polgári GPS-használatra vonatkozó irányelv, valamint a Szövetségi Rádiónavigációs Terv módosításával változik. A pontosságot a nem megfelelő műholdgeometria is befolyásolhatja. A GPS-jelek elérhetőségére és minőségére hatással lehet az elhelyezkedésünk, az épületek, a természetes akadályok, valamint az időjárás is. A GPS-készüléket a szabadban ajánlott használni, ezzel biztosítva a GPS-jelek vételét.

Egyetlen GSP sem alkalmas precíz helymeghatározási műveletek elvégzésére, ezért soha ne hagyatkozzunk kizárólag a GPS-készülék és a celluláris rádióhálózat helyadataira helymeghatározás vagy navigálás során.

Majdnem mindegyik digitális kartográfiai megoldás bizonyos mértékben pontatlan és hiányos. Soha ne hagyatkozzunk kizárólag a jelen készülékhez nyújtott kartográfiai megoldásokra.

Ha a készülék nem találja a műholdak jeleit, akkor próbáljuk meg a következőket:

- Ha épületen belül tartózkodunk, akkor a jobb vételi körülmények érdekében menjünk ki a szabadba.
- Ha a szabadban tartózkodunk, akkor menjünk egy kevésbé leárnyékolt, nyitott terület felé.
- Vigyázzunk, hogy a kezünkkel ne takarjuk el a készülék GPS-antennáját.
- Rossz időjárási körülmények között a jelerősség csökkenhet.
- A GPS-kapcsolat létrehozása több percet is igénybe vehet.

#### Navigáció alkalmazás

A Navigator alkalmazás elindításához nyomjuk meg a Navigator gombot, vagy válasszuk a Menü > Navigator lehetőséget.

A Navigator alkalmazás használatával navigálhatunk, helyeket és útvonalakat kereshetünk a térképen, valamint útvonalat is tervezhetünk. Az út során minden

elágazásnál hangos és vizuális utasításokat kapunk a térképen való tájékozódáshoz.

A Navigator alkalmazás elindításakor az alkalmazás a legutóbbi ismert helyzetet nagyítva jeleníti meg. Amíg a GPS-vevő kiszámolja az aktuális helyzetet, addig a következő üzenet jelenik meg: *Pozíció meghatározás*.

#### A Navigator gomb

A Navigator gombot a Navigator alkalmazás állapotától függően különböző funkciók gyorsbillentyűjeként használhatjuk.

- Ha a Navigator alkalmazás nem fut, a Navigator gomb elindítja az alkalmazást.
- Ha a Navigator alkalmazás látható a kijelzőn, de az aktuális helyzet nem látható, akkor a Navigator gomb a térképet az aktuális pozícióhoz mozgatja.
- Ha a Navigator alkalmazás az előtérben fut és az aktuális helyzetet jeleníti meg, akkor a Navigator gomb megnyitja a navigáció funkciót.
- Ha a Navigator alkalmazás a háttérben fut, akkor a Navigator gomb megjeleníti az alkalmazást a kijelzőn, és a térképen a GPS-pozícióhoz lép.

#### A Navigator alkalmazás gyorsbillentyűi

- 1 a Keresés nézet megnyitása.
- 2 a nézet elrendezésének módosítása.
- 3 nappali és éjszakai színek váltása.
- 4 folyamatjelző megjelenítése vagy elrejtése (csak navigáció közben).
- 5 a GPS információ nézet megjelenítése vagy elrejtése.
- 6 váltás 2D és 3D megjelenítés között.
- 7 a Szabad szöveg keresési nézet megnyitása.
- 8 a teljes térkép megjelenítése.
- 9 a hangok be- vagy kikapcsolása.
- 0 az előző hangutasítás megismétlése (csak navigáció közben).

 \* vagy # – a térkép nagyítása vagy kicsinyítése. A legnagyobb nagyítás utcaszintű, a legkisebb bolygószintű.

A térképen való mozgáshoz lapozzunk felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.

#### Adott helyszínre történő navigáció

A Navigator alkalmazásban az utazási mód meghatározásához válasszuk az **Opciók** > *Utazási mód* menüpontot és a *Lehető leggyorsabb*, a *Lehető legrövidebb* vagy a *Gyalogos* lehetőséget. Az utazási körülmények további feltételeinek megadásához válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* > *Navigáció* lehetőséget. Az utazási mód a navigáció során bármikor módosítható.

#### Navigáció egy adott célpontba

 A Navigator alkalmazásban válasszuk az Opciók > Navigálás lehetőséget, majd válasszuk ki a megfelelő navigációs beállítást. Például egy cím kikereséséhez válasszuk a Cím adatbázist, vagy egy érdekes hely (POI) kereséséhez a Közelben lehetőséget.

Térkép nézetben is kereshetünk célpontot, ha a kurzort a kívánt célponthoz mozgatjuk.

 A navigáció elindításához válasszunk egy célpontot a listáról vagy a térképről, majd válasszuk a Navigálás (hová) lehetőséget.

Ha navigáció folyamatban van, de szeretnénk egy újat kezdeni, akkor válasszuk az *Igen* lehetőséget, amikor a készülék kéri a művelet megerősítését. A korábbi navigáció folytatásához és a térkép nézethez való visszatéréshez válasszuk a *Nem* lehetőséget.

 A jelenlegi navigáció leállításához nyomjuk meg a törlés gombot vagy válasszuk az Opciók > Navigálást leállít > Igen lehetőséget. A navigáció folytatásához válasszuk a Nem lehetőséget.

Útpont hozzáadása folyamatban lévő navigációhoz:

- 1. Az eredmények listáján keressük ki és jelöljük ki a megfelelő útpontot, vagy válasszunk ki egy útpontot a térképen.
- 2. Válasszuk a *Navigálás (min keresztül)* lehetőséget. Ha az útvonal nem tartalmaz megadott közbülső útpontot, akkor a navigáció automatikusan folytatódik.

Ha van megadott közbülső útpont, akkor megjelenik egy megerősítést kérő üzenet. Ha a navigációt az új útponttal szeretnénk folytatni, válasszuk az *lgen* lehetőséget, ha pedig a régi útpontot kívánjuk használni a navigációhoz, akkor válasszuk a *Nem* lehetőséget.

#### <u>Jelzések</u>

Ha látható vagy hallható jelzést szeretnénk kapni, amikor egy adott helyhez közelítünk, válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* > *Riasztás* lehetőséget, majd válasszuk ki a hely kategóriáját. Például válasszuk a *Haszn./kedv. hely*. elemet, és jelöljük ki a megfelelő alkategóriákat.

## Útlezárás beállítása

Ha a tervezett útvonal bizonyos részeit el szeretnénk kerülni navigáció közben, válasszuk az **Opciók** > Ú*tlezárás megjelölése* lehetőséget, és adjuk meg, hogy mekkora távolságra szeretnénk beállítani az útlezárást.

Az elkerülendő rész meghatározásához az Útleírás nézetben válasszuk aListából választ lehetőséget.

## A térkép böngészése

Ha nincs folyamatban lévő navigáció, akkor a Navigator alkalmazásban görgethetjük a térképet, és helyeket vagy úti célokat kereshetünk (például cím szerint). A térkép böngészéséhez nincs szükség GPS-jelekre.

#### Hely adatainak megtekintése

Ha egy keresett elemet és az azzal kapcsolatos információkat szeretnénk megjeleníteni a térképen, válasszuk a *Mutatás térképen* lehetőséget.

Az adatokat úgy is megtekinthetjük, hogy a kívánt helyre görgetünk a térképen, kijelöljük azt, majd kiválasztjuk az *Információt mutat* lehetőséget.

A kijelölt hely egy telefonszámának felhívásához válasszuk a *Hívás* lehetőséget. A hívás funkció használatához térkép nézetben válasszuk ki az elemet a keresési eredmények listájáról.

#### Hely adatainak küldése és mentése

Egy hely adatainak (például a térkép kép formátumú változata), az útvonal pontjainak vagy a jelenlegi tartózkodási hely GPS-adatainak kompatibilis eszközre való elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* lehetőséget, majd az elküldendő adatot. Az adattovábbítási csatorna az elküldendő adattól függ. Például a térkép képként való elküldése történhet multimédia üzenetként, e-mail üzenetként vagy Bluetooth-kapcsolat használatával is.

Ha a kurzor térképen lévő helyzetét el szeretnénk küldeni egy kompatibilis készülékre (például SMS-ben vagy MMS-ben), jelöljük ki a kurzor pozícióját, és válasszuk a *Kurzor pozíció küldése > SMS-ben* vagy *MMS-ben* lehetőséget.

Az adatok (például a jelenlegi GPS- vagy kurzorpozíció) készülékre való mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Mentés* lehetőséget, majd a menteni kívánt adatot.

Egy adott helyet (például a kurzor pozícióját) felvehetünk a *Névjegyzék* mappába is. Válasszuk az *Kurzor pozíció mentése > Új név* parancsot.

## Útvonaltervezés

- A Navigator alkalmazásban válasszuk az Opciók > Utak > Új útvonal tervezése lehetőséget. Írjuk be az útvonal nevét, majd válasszuk a Mentés lehetőséget.
- Kereséshez és az útvonal kiindulási pontjának kiválasztásához válasszuk a Kezdőpont > Kezdőpont beállítás lehetőséget.
- Kereséshez és az útvonal végpontjának kiválasztásához válasszuk a Célpont > Célpont beállítás lehetőséget.
- Ha az útvonalhoz útpontokat szeretnénk hozzáadni, válasszuk az Opciók > Útpont hozzáadása lehetőséget, majd keressük meg, és válasszuk ki a felvenni kívánt útpontot.
- Az indításhoz válasszuk az Opciók > Navigáció indítása lehetőséget, majd az útvonal első útpontját.

Ha a navigáció folyamatban van, de szeretnénk egy újat kezdeni, akkor a készülék kéri a művelet megerősítését. A folyamatban lévő navigáció megszakításához és új útvonal megkezdéséhez válasszuk az *Igen* lehetőséget. Az előző navigáció folytatásához válasszuk a *Nem* lehetőséget.

Az útpontok sorrendjének megváltoztatásához jelöljük ki az áthelyezni kívánt útpontot az **Opciók** > Áthelyezés paranccsal, majd adjuk meg azt az irányt, amerre az útpontot el szeretnénk mozdítani.

## <u>Beállítások</u>

A Navigator alkalmazás beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* lehetőséget, majd a módosítani kívánt funkciót. Például a térképen megjelenítendő érdekes pontok kiválasztásához válasszuk a *Térkép* > *Haszn./kedv. hely. Mutat* lehetőséget, majd a kívánt kategóriá(ka) t.

A hangutasítások beszélgetés közbeni működésének konfigurálásához a következő lehetőségek közül választhatunk: Ha azt szeretnénk, hogy a hangutasítások hangereje alacsonyabb legyen, mint a beszélgetésé, válasszuk a *Navigáció* > *Hívás lebonyolítás* > *Utasítások halkítása* lehetőséget; a *Hívás és utasítások* beállítás kiválasztásával a hangutasítások és a beszélgetés azonos hangerővel hallható, ha

pedig a hangutasításokat sípoló hangjelzésre szeretnénk cserélni, akkor válasszuk az Utasításkor sípol elemet.

A beállításokkal kapcsolatos további információért olvassuk el a Nokia Navigator súgóját. A súgó megnyitásához válasszuk a *Beállítások* > **Opciók** > *Súgó* parancsot.

# Extrák

Az eszköz lehetőségeinek teljes körű kihasználásához töltsünk le térképeket az internetről a számítógépünkre, majd a Nokia Map Manager alkalmazás (a PC Suite kiegészítő alkalmazása) használatával a számítógépről vagy DVD-lemezről másoljuk át a térképeket a készülékbe helyezett memóriakártyára. Lásd: "Térképek átvitele számítógépről", 35. oldal).

A Navigator alkalmazást kisebb adatoknak (például útikönyvek, közlekedési és időjárási adatok) a készülékbe helyezett memóriakártyára történő letöltésére is használhatjuk (hálózati szolgáltatás). A térképek vagy egyéb tartalmak használata előtt (például a Navigator alkalmazással) meg kell vásárolnunk a szükséges licenceket.

Ha valamilyen probléma merül fel a megvásárolt tartalmakkal kapcsolatban, próbáljuk meg szinkronizálni a licenceket. Válasszuk az *Extrák* > **Opciók** > *Szinkr. kulcs* parancsot.

Az extra szolgáltatásokat külső szolgáltatók (harmadik fél) biztosítják. Ezek hozzáférhetősége függ az adott országtól, a szolgáltatótól és a helyi jogi szabályozásoktól is.

## Térképek átvitele számítógépről

A térképek átviteléhez szükséges rendszerkövetelmények a számítógépre vonatkozóan a következők:

- Microsoft Windows XP (vagy újabb) operációs rendszer
- A Nokia PC Suite 6.82-es vagy újabb verziója
- Nokia Map Manager alkalmazás (a PC Suite kiegészítő alkalmazása)

A térképek számítógép és memóriakártya közötti átviteléhez – például ha a memóriakártya tartalmát egy új memóriakártyára szeretnénk másolni – használjuk a Nokia Map Manager alkalmazást. Csatlakoztassuk a készüléket egy kompatibilis USB-kábellel a számítógéphez, majd csatlakozási módként válasszuk a <u>PC Suite</u> lehetőséget. Az alapértelmezett USB kapcsolattípus módosításához válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > USB > USB-mód lehetőséget.

A Nokia Map Manager térképfájlok átvitelére van optimalizálva. A Nokia Map Manager alkalmazással történő térképátvitelről a Nokia Map Manager súgójában találunk ismertetést.

# 5. Szövegírás

Amikor szöveget írunk, a prediktív szövegbevitelt a \_\_\_\_\_ ikon, míg a hagyományos szövegbevitelt a \_\_\_\_\_ ikon jelzi a kijelző jobb felső sarkában. A prediktív szövegbevitel be vagy kikapcsolásához addig nyomjuk meg ismételten a **#** gombot, amíg a kívánt üzemmód aktiválódik.

A kis- vagy nagybetűs módot a szövegbeviteli ikon melletti **Abc**, **abc** vagy **ABC** ikon jelzi. A kis- és nagybetűk között a **#** gomb megnyomásával válthatunk.

Az **123** ikon jelzi a szám üzemmódot. A betű és a szám üzemmód közötti váltáshoz addig nyomjuk meg ismételten a **#** gombot, amíg a kívánt mód aktiválódik.

#### Hagyományos szövegbevitel

Nyomjunk meg egy számgombot (**1** – **9**) 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 kiválasztott szövegírási nyelvtől függnek. Lásd: *Bevitel nyelve* a "Nyelv" című fejezetben, 79. oldal.

Ha a következő beírandó betű ugyanazon a gombon van, mint az előző, várjuk meg, amíg megjelenik a kurzor, (vagy a várakozás elkerüléséhez lapozzunk előre), és írjuk be a következő betűt.

Szám beírásához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a megfelelő számgombot.

A gyakran használt írásjelek és speciális karakterek az 1-es gomb alatt találhatók. Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a \* gombot, ha további karaktereket szeretnénk megjeleníteni.

Karakter törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot. Több karakter törléséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a törlés gombot.

Szóköz beszúrásához nyomjuk meg a **0** gombot. Ha a kurzort a következő sorba szeretnénk vinni, nyomjuk meg háromszor a **0** gombot.
## Prediktív szövegbevitel

Prediktív szövegbevitel segítségével egyetlen gombnyomással bármilyen betűt bevihetünk. A prediktív szövegbevitel aktiválásához nyomjuk meg ismételten a **#** gombot, amíg a \_\_\_\_\_ ikon meg nem jelenik. Ezzel a készülék minden alkalmazásában aktiváljuk a prediktív szövegbevitelt.

1. A kívánt szót a **2** – **9** gombokkal írjuk be. Egy betűhöz csak egyszer nyomjuk meg az adott gombot. A szó minden gombnyomás után változik.

A közismertebb írásjelek az 1-es gomb alatt találhatók. Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a \* gombot, ha további írásjeleket és speciális karaktereket szeretnénk.

Karakter törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot. Több karakter törléséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a törlés gombot.

2. Miután befejeztük a szó beírását, és az helyes, a jóváhagyásához lapozzunk előre, vagy szúrjunk be egy szóközt.

Ha a szó nem helyes, a \* gomb többszöri lenyomásával egyenként megtekinthetjük a szótárban lévő találatokat.

Ha a ? karakter jelenik meg a szó után, akkor a beírni kívánt szó nem szerepel a szótárban. Ha a szótárhoz akarunk adni egy szót, válasszuk a Beír lehetőséget. Hagyományos szövegbevitellel írjuk be a szót (legfeljebb 32 betű), és válasszuk az OK lehetőséget. A szó bekerül a szótárba. Ha a szótár betelik, az új szó a legrégebben bevitt szó helyére kerül.

#### <u>Összetett szavak írása</u>

Írjuk be az összetett szó első felét, és megerősítéséhez lapozzunk előre. Írjuk be az összetett szó második felét, és egy szóköz beírásával (a **0** gomb megnyomásával) fejezzük be a szót.

# Szöveg másolása és törlése

- A betűk és szavak kijelöléséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a # gombot, és közben lapozzunk balra vagy jobbra. Ahogy mozog a kurzor, kijelöli a szöveget. Több sornyi szöveg kijelöléséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a # gombot, és közben lapozzunk felfelé vagy lefelé.
- A szöveg vágólapra másolásához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a # gombot és közben válasszuk a Másol lehetőséget.

Ha a kijelölt szöveget törölni kívánjuk, nyomjuk meg a törlés gombot.

3. A szöveg beillesztéséhez lépjünk a beillesztés helyére, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **#** gombot, és közben válasszuk a **Beillesztés** lehetőséget.

# 6. Üzenetek

Az *Üzenetek* menü megnyitásához válasszuk a Menü > *Üzenetek* lehetőséget. Megjelenik az *Új üzenet* funkció és az alapértelmezett mappák listája:

Bejövő – a fogadott üzeneteket tartalmazza, az e-mail üzenetek és a hálózati hírüzenetek kivételével. Az e-mail üzeneteket a készülék a Postafiók mappába menti. A hálózati hírüzenetek olvasásához válasszuk az Opciók > Hálózati hírszolg. parancsot.

Saját mappák – az üzeneteket mappákba rendezhetjük.

Postafiók – Az új e-mail üzenetek letöltéséhez távoli postafiókunkra kapcsolódhatunk, vagy kapcsolat nélküli üzemmódban megtekinthetjük a korábban letöltött e-mail üzeneteket. Miután megadtuk az új postafiók beállításait, a fő nézetben a postafióknak adott név jelenik meg a Postafiók elnevezés helyett.

Biszkozatok – a még el nem küldött üzenetek mentésének helye.

Elküldött – az elküldött üzeneteket tartalmazza, a Bluetooth-kapcsolattal elküldött üzenetek kivételével. Lásd: Elküldöttek mentése a "Egyéb beállítások" című fejezetben, 47. oldal.

Limenő – az elküldésre váró kimenő üzenetek ideiglenes tárolási helye.

Jelentések (hálózati szolgáltatás) – az elküldött szöveges üzenetek, különleges üzenettípusok, például névjegyek, valamint multimédia üzenetek kézbesítési jelentéseinek mentése. Az e-mail címre küldött multimédia üzeneteknél általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

# Uzenetek írása és küldése

Elképzelhető, hogy az MMS-üzenetek mérete korlátozott a vezeték nélküli hálózatban. Ha a beszúrt kép meghaladja ezt a korlátot, akkor lehet, hogy a készülék lekicsinyíti a képet, hogy el lehessen küldeni azt MMS-ben.

A készülék támogatja a normál üzenethosszúságot meghaladó szöveges üzeneteket. A hosszabb üzenetek kettő vagy több üzenetként kerülnek elküldésre. A szolgáltató ennek megfelelően számolhat fel díjat. Az ékezeteket vagy más írásjegyeket tartalmazó karakterek, valamint egyes nyelvek karakterei több helyet foglalnak el, ezért azok használata csökkenti az egy üzenetben rendelkezésre álló hely méretét.

Csak azok a készülékek képesek fogadni és megjeleníteni multimédia üzenetet, amelyek rendelkeznek kompatibilis funkciókkal. Egy üzenet megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

Mielőtt elküldünk vagy fogadunk egy szöveges üzenetet, egy multimédia üzenetet vagy egy e-mailt, illetve mielőtt csatlakozunk a távoli postafiókunkhoz, meg kell adnunk a megfelelő csatlakozási beállításokat. Lásd: "Üzenetek beállításai", 43. oldal.

 Üzenet létrehozásához válasszuk a Menü > Üzenetek > Új üzenet parancsot és az üzenettípust.

Hangüzenet létrehozásáról lásd: "Nokia Xpress hangüzenetek", 40. oldal.

- Válasszuk ki a címzetteket vagy a csoportokat a Névjegyzék listáról, vagy adjuk meg a címzettek telefonszámát vagy e-mail címét a Címzett mezőben. A címzetteket pontosvesszővel (;) válasszuk el egymástól.
- 3. E-mail vagy multimédia üzenet létrehozásakor lapozzunk le a tárgy mezőhöz, és írjuk be az e-mail vagy üzenet tárgyát.
- 4. Lapozzunk le az üzenetmezőbe való belépéshez.
- 5. Írjuk meg az üzenetet.

Szöveges üzenet írásakor az üzenethossz-jelző mutatja, hogy még mennyi karakter írható be az üzenetbe. A 10 (2) érték például azt jelenti, hogy még 10 karaktert írhatunk be ahhoz, hogy a készülék két üzenetben küldje el a szöveget.

Ha sablon alapján szeretnénk szöveges üzenetet létrehozni, válasszuk az **Opciók** > *Beszúrás* > *Sablon* parancsot. Ha sablon alapján szeretnénk multimédia üzenetként elküldendő prezentációt létrehozni, válasszuk az **Opciók** > *Prez. létrehozása* parancsot. Ha sablon alapján szeretnénk multimédia üzenetet létrehozni, válasszuk az **Opciók** > *Elem beszúrása* > *Sablon* parancsot.

Ha a multimédia üzenethez médiaobjektumot szeretnénk csatolni, válasszuk az **Opciók** > *Elem beszúrása* > *Kép, Hangfájl* vagy *Videofájl* parancsot. Ha új médiaobjektumot szeretnénk létrehozni és azt csatolni, válasszuk az **Opciók** > *Új beszúrása* > *Kép, Hangfájl, Videofájl* vagy *Dia* parancsot. Hangfájl hozzáadása esetén a

Ha e-mail üzenethez médiaobjektumot szeretnénk csatolni, válasszuk az **Opciók** > *Beszúrás* > *Kép*, *Hangfájl*, *Videofájl*, *Jegyzet* vagy *Sablon* parancsot.

6. Üzenet elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* parancsot.

#### Nokia Xpress hangüzenetek

A hangüzenetek olyan multimédia üzenetek, amelyek egyetlen hangfájlból állnak. Hangüzenet létrehozásához és küldéséhez hajtsuk végre a következő lépéseket:

- 1. Válasszuk a Menü > *Üzenetek > Új üzenet > Hangüzenet* parancsot.
- A Cimzett mezőben válasszuk ki a címzetteket a Névjegyzék listáról, vagy írjuk be a telefonszámot vagy az e-mail címet. Lapozzunk le az üzenetmezőbe.
- Új videofájl rögzítéséhez válasszuk az Opciók > Hangfájl beszúrása > Új hangfájl lehetőséget. Megkezdődik a hangrögzítés.

Korábban felvett hangfájl használatához válasszuk az **Opciók** > *Hangfájl beszúrása* > *A Galériából* lehetőséget, lapozzunk a kívánt hangfájlra, majd válasszuk ki azt. Csak .amr formátumú hangfájl használható.

Hangfájl lejátszásához válasszuk az Opciók > Hangfájl lejátszása lehetőséget.

4. Üzenet elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* parancsot.

#### E-mail beállítások

Ahhoz, hogy e-maileket küldhessünk, fogadhassunk, tölthessünk le, válaszolhassunk meg, vagy másik e-mail címre továbbíthassunk, konfigurálnunk kell az internet-hozzáférési pontot, és meg kell adnunk a megfelelő e-mail beállításokat. További tudnivalók: "Csatlakozás", 86. oldal és "E-mail beállítások", 45. oldal.

Kövessük az e-mail szolgáltatónktól és az internetszolgáltatónktól kapott utasításokat.

# Bejövő – fogadott üzenetek

Válasszuk a Menü > Üzenetek > Bejövő parancsot.

Ha olvasatlan üzenetünk van a Bejövő mappában, akkor a 崙 ikonra vált.

Bejövő üzenet megnyitásához válasszuk a Menü > Üzenetek > Bejövő parancsot és a kívánt üzenetet.

#### Multimédia objektumok megtekintése

Ha meg szeretnénk tekinteni a multimédia üzenetben található médiaobjektumok listáját, nyissuk meg az üzenetet, és válasszuk az Opciók > Objektumok lehetőséget. A fájlt menthetjük a készülékre vagy elküldhetjük egy másik, kompatibilis készülékre Bluetooth-technológia használatával vagy multimédia üzenetként.

#### <u>Különleges üzenettípusok</u>

A készülék sokféle üzenetet képes fogadni, például operátorlogókat, névjegyeket, naptárbejegyzéseket vagy csengőhangokat.

Bejövő üzenet megnyitásához válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Bejövő* parancsot és a kívánt üzenetet. A speciális üzenet tartalmát menthetjük a készülékre. Ha például egy fogadott naptárbejegyzést szeretnénk menteni a naptárba, válasszuk az **Opciók** > *Mentés a Naptárba* lehetőséget.

Egy üzenet megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

## <u>Hírüzenetek</u>

A hírüzenetek (hálózati szolgáltatás) lehetnek például (hírösszefoglalók), amelyek tartalmazhatnak szöveges üzeneteket vagy böngészőszolgáltatások címeit. A szolgáltatás elérhetőségével és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

# Saját mappák

Üzeneteinket mappákba rendezhetjük, új mappákat hozhatunk létre, és a meglévő mappákat átnevezhetjük vagy törölhetjük.

Válasszuk a Menü > *Üzenetek > Saját mappák* parancsot. Mappa létrehozásához válasszuk az **Opciók** > *Új mappa* parancsot, és adjuk meg a mappa nevét.

# Postafiók

Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Postafiók* parancsot. Megjelenik a *Csatlakozik a postafiókhoz?* üzenet. A postafiókhoz való csatlakozáshoz (hálózati szolgáltatás) válasszuk az *Igen* lehetőséget, vagy a korábban kapott e-mail üzenetek kapcsolat nélküli módban való megtekintéséhez a *Nem* lehetőséget.

Ha később szeretnénk csatlakozni a postafiókhoz, válasszuk az Opciók > Csatlakozás lehetőséget.

Amikor új postafiókot hozunk létre, a postafióknak adott név kerül a *Postafiók* helyére. Legfeljebb hat postafiókunk lehet.

Online üzemmódban a távoli postafiókkal létrehozott adatkapcsolat bontásához válasszuk az Opciók > Csatlakoz. bontása lehetőséget.

#### Az e-mail üzenetek letöltése a postafiókból

- 1. Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > *Postafiók* > **Opciók** > *Csatlakozás* parancsot.
- Válasszuk az Opciók > E-mail letöltése parancsot, és válasszunk az alábbiak közül:

 $U'_j$  – az összes új e-mail üzenet letöltése a készülékre. *Kiválasztott* – csak a kijelölt e-mail üzenetek letöltése. *Mind* – A postafiókban lévő összes üzenet letöltése.

- Miután letöltöttük az e-mail üzeneteket, az olvasásukat folytathatjuk online üzemmódban. Ha bontani szeretnénk a kapcsolatot, és az e-mail üzeneteket kapcsolat nélküli módban kívánjuk megtekinteni, válasszuk az Opciók > Csatlakoz. bontása parancsot.
- 4. E-mail üzenet megnyitásához jelöljük ki az üzenetet. Ha az e-mail üzenetet még nem töltöttük le, és kapcsolat nélküli üzemmódban vagyunk, válasszuk a <u>Megnyitás</u> menüpontot. Ekkor a telefon megkérdezi, hogy letöltjük-e a postafiókból ezt az üzenetet.

A **U** ikonnal jelzett e-mail mellékletek megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *Mellékletek* lehetőséget. A mellékleteket letölthetjük, megnyithatjuk vagy menthetjük a támogatott formátumokban.

### E-mail üzenetek törlése

Ha az e-mail üzenetet törölni szeretnénk a készülékről, de a távoli postafiókban meg kívánjuk tartani, válasszuk az **Opciók** > *Törlés* > *Csak telefon* lehetőséget. Az e-mail üzenet fejléce megmarad a készüléken. Ha a fejlécet is el szeretnénk távolítani, először töröljük az e-mail üzenetet a távoli postafiókból, majd az állapot frissítéséhez a készülékről ismét csatlakozzunk a távoli postafiókhoz.

Ha egy e-mail üzenetet a készülékről és a távoli postafiókból is törölni szeretnénk, válasszuk az **Opciók** > *Törlés* > *Telefon és szerver* lehetőséget.

Ha egy e-mail üzenet törlését vissza kívánjuk vonni a készüléken és a szerveren is, lépjünk valamelyik törlendőként megjelölt e-mail üzenetre, és válasszuk az Opciók > Visszaállítás parancsot.

# A Kimenő mappa

A Kimenő mappa az elküldésre váró üzenetek átmeneti tárolója.

A Kimenő mappa eléréséhez válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Kimenő* parancsot. Az üzenetek állapotai a következők lehetnek:

Küldés – a készülék éppen most küldi el az üzenetet.

Várakozik vagy Ütemezve – a készülék az üzenetek vagy az e-mail üzenetek elküldésére vár.

Újraküldés:... – az elküldés nem sikerült. A készülék egy bizonyos várakozási idő elteltével megpróbálja újra elküldeni az üzenetet. Az üzenet azonnali ismételt elküldéséhez válasszuk az Opciók > Küldés parancsot.

*Felfüggesztve* – Ha a dokumentumokat várakoztatni szeretnénk, amíg a kimenő mappában vannak, lapozzunk a küldés alatt álló üzenethez, és válasszuk az **Opciók** > *Küldés elhalasztása* parancsot.

Sikertelen – A készülék elérte a küldési próbálkozások maximális számát.

# Hálózati hírszolgálat

Üzeneteket kaphatunk a szolgáltatótól különböző témakörökben, mint például időjárás- vagy forgalmi jelentések (hálózati szolgáltatás). A szolgáltatás bekapcsolásához lásd a *Hálózati hírszolg.* címszót a "Hálózati hírszolgálatbeállítások" fejezetben (47. oldal).

Válasszuk a Menü > Üzenetek > Opciók > Hálózati hírszolg. parancsot.

A csomag alapú adatkapcsolat meggátolhatja a hálózati hírszolgálat-üzenetek vételét.

# Szolgáltatói parancsszerkesztő

Beírhatunk és küldhetünk utasításokat a szolgáltatónak (ezek az úgynevezett USSD-parancsok), ilyenek például a hálózati szolgáltatások bekapcsolására vonatkozó utasítások. Ehhez válasszuk a Menü > Üzenetek > Opciók > Szolgáltatói paran. parancsot. Üzenet elküldéséhez válasszuk az Opciók > Küldés parancsot.

# Üzenetek beállításai

#### Szöveges üzenetek beállításai

Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *SMS* parancsot és válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Üzenetközpontok – a beállított üzenetközpontok teljes listája.

*Használt üz.-központ* – meghatározza, hogy melyik üzenetközpontot használjuk szöveges üzenetek és különleges üzenettípusok, például névjegykártyák kézbesítésére.

Karakterkódolás > Teljes támogatás – Ha az üzenet minden karakterét változtatás nélkül kívánjuk elküldeni. A Csökk. támogatás beállítás választása esetén előfordulhat, hogy az ékezettel vagy egyéb jellel ellátott karaktereket más karakterekké alakítva küldi el a rendszer. *Kézbesítési jelentés* (hálózati szolgáltatás) – *Igen* beállítás esetén az elküldött üzenet állapota (*Függő, Sikertelen, Kézbesítve*) megjelenik a *Jelentések* mappában.

Üzenetérvényesség – ha az üzenet címzettjét az érvényességi időn belül nem lehet elérni, akkor az üzenet törlődik az üzenetközpontból. Megjegyzés: Ezt a funkciót a hálózatnak támogatnia kell.

Üzenet típusa: – Az üzenetküldés módjának meghatározása. Az alapbeállítás: Szöveg.

*Preferált csatlakoz.* – SMS-üzeneteinket elküldhetjük normál GSM-hálózaton keresztül, vagy ha a hálózat támogatja, csomagkapcsolt adatkapcsolaton keresztül.

Válasz útvonala ua. (hálózati szolgáltatás) – amennyiben ehhez a beállításhoz az Igen lehetőséget adjuk meg, és a címzett válaszol az üzenetünkre, akkor a rendszer a válaszüzenetet ugyanazon az üzenetközponton keresztül küldi el. Nem minden hálózat biztosítja ezt a lehetőséget.

#### Multimédia üzenetek beállításai

Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *Multimédia üzenet* parancsot és válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

*Kép mérete* – Adjuk meg a multimédia üzenetekben szereplő kép méretét. Ha az *Eredeti* lehetőséget választjuk, akkor a kép nem lesz átméretezve.

*MMS-létrehozási mód* – Az *Ellenőrzött* beállítás esetén a készülék figyelmeztet, ha olyan típusú üzenetet próbálunk meg elküldeni, amelyet a címzett készüléke esetleg nem tud kezelni. A *Korlátozott* lehetőség választásakor a készülék nem küldi el a címzett készüléke által nem támogatott üzeneteket. Ha a *Korlátlan* beállítást választjuk, az üzenet létrehozása szabadon történhet, de elfordulhat, hogy a címzett nem tudja megfelelően megtekinteni az üzenetet.

Használt h.fér. pont – Válasszuk ki, hogy a multimédia üzenetek küldése során melyik hozzáférési pontot szeretnénk elsődlegesen használni.

Multimédia letöltése – Ha csak akkor szeretnénk multimédia üzenetet kapni, amikor saját hálózatunkban tartózkodunk, válasszuk az Aut. hazai hál.-ban parancsot. Ha mindig lehetővé szeretnénk tenni a multimédia üzenetek fogadását, válasszuk a Mindig automatikus menüpontot. Az üzenetek kézi letöltéséhez válasszuk a Kézi lehetőséget. Ha egyáltalán nem szeretnénk multimédia üzeneteket vagy hirdetéseket kapni, válasszuk a Ki lehetőséget. Anonim üz. fogadása – Ha nem akarjuk fogadni az ismeretlen feladótól érkező üzeneteket, válasszuk a Nem lehetőséget.

*Reklámok fogadása* – Adjuk meg, hogy a telefon fogadhatja-e a reklámot tartalmazó multimédia üzeneteket.

*Kézbesítési jelentés* – Ha azt szeretnénk, hogy az elküldött üzenet állapota (*Függő*, *Sikertelen* vagy *Kézbesítve*) megjelenjen a *Jelentések* mappában, válasszuk az *Igen* lehetőséget. Az e-mail címre küldött multimédia üzenetek esetében általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

Jel.küldés letiltása > lgen – kézbesítési jelentések letiltása.

Üzenetérvényesség (hálózati szolgáltatás) – ha az üzenet címzettjét az érvényességi időn belül nem lehet elérni, akkor az üzenet törlődik a multimédiaüzenet-központból.

#### E-mail beállítások

#### Postafiók beállításai

Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *E-mail* > *Postafiókok* menüpontot és egy mappát.

Ha korábban nem adtunk meg postafiók-beállításokat, akkor a készülék rákérdez, hogy megadjuk-e azokat.

Kapcsolatbeállítások > Bejövő e-mail és Kimenő e-mailek – A megfelelő beállításokért forduljunk az e-mail szolgáltatónkhoz.

#### Felhasználói beállítások

Válasszuk a *Felhaszn. beállítások* lehetőséget, és válasszunk a következő beállítások közül:

Saját név – Adjuk meg a kimenő e-mailekben feltüntetendő nevet.

*Üzenet küldése* (hálózati szolgáltatás) – az e-mail üzenetek küldési időpontjának meghatározásához válasszuk az *Azonnal* vagy a *Köv. csatl.-kor* lehetőséget.

*Másolat saját címre* – Ha másolatot szeretnénk küldeni az e-mail üzenetekről az *Igen* helyen definiált címre, válasszuk a *Saját e-mail cím* lehetőséget.

*Aláírást tartalmaz* – ha az e-mail üzeneteinkhez aláírást kívánunk mellékelni, válasszuk az *lgen* lehetőséget, és hozzuk létre vagy módosítsuk az aláírás szövegét.

*E-mail értesítés* – ha nem szeretnénk figyelmeztetést kapni az új e-mailekről, válasszuk a *Ki* lehetőséget.

#### Letöltési beállítások

Válasszuk a Letöltésbeállítások lehetőséget, és válasszunk a következő beállítások közül:

*Letöltendő e-mail* – csak a fejlécek letöltéséhez válasszuk a *Csak fejlécek* parancsot. A letöltendő adatok mennyiségének korlátozásához válasszuk a *Méretkorl.* menüpontot, majd adjuk meg (kilobájtban), hogy legfeljebb mennyi adat tölthető le üzenetenként. Üzenetek és mellékletek letöltéséhez válasszuk az *Üz. és mellékl.* parancsot. A *Méretkorl.* és az *Üz. és mellékl.* beállítás csak POP3postafiókokkal használható.

Letöltés mennyisége – ha korlátozni szeretnénk, hogy a távoli postafiók bejövő mappájából legfeljebb mennyi üzenet tölthető le, válasszuk a *Bejövőből > E-mailek száma* menüpontot, és adjuk meg a letölthető üzenetek maximális számát. A más előfizetett mappákból származó üzenetek számának korlátozásához válasszuk a *Mappákból* parancsot (csak IMAP4-postafiókok esetén).

*IMAP4 mappa útvon.* (csak IMAP4-postafiókok esetén) – Az IMAP4-postafiókok mappaelérési útvonalának megadása.

*Mappa-előfizetések* (csak IMAP4-postafiókok esetén) – az előfizetni kívánt postafiókmappák kiválasztása. Egy adott mappa előfizetéséhez, illetve előfizetésének lemondásához válasszuk az **Opciók** > *Előfizetés* vagy *Lemondás* parancsot.

#### Automatikus letöltés

Válasszuk a Automatikus letöltés lehetőséget, és válasszunk a következő beállítások közül:

*E-mail értesítések* – Ha szeretnénk, hogy a készülék automatikusan letöltse az e-mail fejléceket, ha a postafiókban lévő új e-mailekről érkezik értesítés, válasszuk az *Automat. frissítés* vagy a *Csak hazai hálózat.* lehetőséget.

*E-mail letöltése* – Az e-mail fejlécek megadott időközönként történő automatikus letöltéséhez válasszuk az *Engedélyezve*, illetve ha csak olyan esetben szeretnénk azokat letölteni, amikor saját hálózatban tartózkodunk, válasszuk a *Csak hazai hálózat.* lehetőséget. A fejlécek automatikusan legfeljebb két postafiókból tölthetők le. A következő beállításokkal adhatjuk meg, hogy mely napokon, hány órakor és milyen gyakran töltődjenek le a fejlécek: *Letöltés napjai, Letöltés órái* és *Letöltés intervalluma*.

Az *E-mail értesítések* és az *E-mail letöltése* funkció egyidejűleg nem lehet bekapcsolva.

#### <u>Hírüzenet-beállítások</u>

Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *Szolgált. hírüzenet* lehetőséget és válasszunk a következő beállítások közül:

*Szolg. hírüzenet* – szolgáltatói hírüzenetek fogadásának engedélyezése vagy letiltása.

Üzenetek letöltése – az üzenetek letöltése automatikusan vagy kézi módszerrel.

#### Hálózati hírszolgálat-beállítások

Forduljunk a szolgáltatóhoz, hogy megtudjuk, rendelkezésre áll-e hálózati hírszolgálat (hálózati szolgáltatás), milyen témák léteznek és mi az egyes témák száma.

Válasszuk a Menü > Üzenetek > Opciók > Beállítások > Hálózati hírszolgálat lehetőséget és válasszunk a következő beállítások közül:

Fogadás – Válasszuk a Bevagy a Ki lehetőséget.

*Nyelv* – Válasszuk ki, hogy milyen nyelveken érkezzenek a hálózati hírszolgálati üzenetek.

*Témaérzékelés* – A fogadott hálózati hírszolgálati üzenetekben szereplő, korábban ismeretlen témaszámok automatikus mentéséhez válasszuk a *Be* lehetőséget.

#### Egyéb beállítások

Válasszuk a Menü > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *Egyebek* lehetőséget és válasszunk a következő beállítások közül:

*Elküldöttek mentése* – Válasszuk ezt a beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a telefon minden elküldött üzenet, multimédia üzenet vagy e-mail másolatát mentse az *Elküldött* mappába.

*Mentett üzen. száma* – megadhatjuk, hogy a telefon egyszerre legfeljebb hány üzenetet tároljon az Elküldött mappában. Ha elérjük ezt az értéket, a készülék a legrégebbi üzenetet törli.

Használt memória – kiválaszthatjuk, hogy az üzeneteket a készülék memóriájába vagy a memóriakártyára szeretnénk-e menteni.

# Üzenetolvasó

Az *Üzenetolvasó* funkció segítségével meghallgathatjuk a fogadott szöveget, a multimédia vagy az e-mail üzeneteket.

A Bejövő vagy a Postafiók mappában lévő üzenet meghallgatásához lapozzunk az üzenethez vagy jelöljük ki az üzeneteket, és válasszuk az Opciók > Meghallgatás lehetőséget. A következő üzenet eléréséhez lapozzunk lefelé.



**Tipp:** Ha készenléti üzemmódban az *1 új üzenet* vagy az *Új e-mail* felirat jelenik meg a kijelzőn, a kapott üzenetek meghallgatásához nyomjuk meg és addig tartsuk lenyomva a bal oldali választógombot, amíg az Üzenetolyasó funkció elindul

#### 7. Névjegyzék

# A Névjegyzék kezelése

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

Új névjegy megadásához válasszuk az **Opciók** > Új névjegy lehetőséget. Töltsük ki a kívánt mezőket, és válasszuk a Kész lehetőséget.

Névjegy szerkesztéséhez lapozzunk a kívánt tételhez, és válasszuk az Opciók > Szerkesztés menüpontot.

Alapértelmezett számok és címek névjegyhez rendeléséhez válasszuk ki a névjegyet, és válasszuk az Opciók > Alapbeállítások lehetőséget. Lapozzunk a megfelelő alapértelmezett beállításhoz, és válasszuk a Kijelöl lehetőséget.

Ha neveket és telefonszámokat szeretnénk másolni a SIM-kártyáról a készülékre, válasszuk az Opciók > SIM-névjegyzék > SIM-telefonkönyv lehetőséget. Lapozzunk a másolandó nevekhez, jelöljük meg a kívánt neveket, és válasszuk az **Opciók** > *Másolás a Névi.-be* parancsot.

Ha telefonszámot, faxszámot vagy személyhívószámot szeretnénk a névjegyzékből a SIM-kártyára másolni, lapozzunk a másolni kívánt névjegyre, és válasszuk az Opciók > Másolás > SIM-névjegyzékbe parancsot.

A rögzített tárcsázási számok megtekintéséhez válasszuk az Opciók > SIMnévjegyzék > Rögz. tárcs. névjegyei menüpontot. Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya kezelni tudja ezt a funkciót.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám akkor is felhívható, ha rögzített tárcsázás van érvényben.

# Névjegycsoportok kezelése

Létrehozhatunk névjegycsoportokat is, így egyszerre több címzettnek küldhetünk SMS-üzenetet vagy e-mailt.

- 1. Lapozzunk jobbra, és válasszuk az **Opciók** > Új csoport lehetőséget.
- 2. Adjuk meg a csoport nevét.
- 3. Válasszuk ki a csoportot és válasszuk az **Opciók** > Új tagok lehetőséget.
- Jelöljük ki a csoporthoz hozzáadni kívánt névjegyeket és válasszuk az OK lehetőséget.

# Csengőhang hozzárendelése

Minden egyes névjegyhez vagy csoporthoz hozzárendelhetünk egy csengőhangot (és egy videó-csengőhangot).

- 1. Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.
- Csengőhang névjegyhez rendeléséhez válasszuk ki a névjegyet, válasszuk az Opciók > Csengőhang lehetőséget, majd a kívánt csengőhangot.

Csengőhangnak valamely csoporthoz rendeléséhez lapozzunk jobbra a csoportlistához, majd a kívánt csoporthoz. Válasszuk az **Opciók** > *Csengőhang* parancsot, majd a csoporthoz rendelni kívánt csengőhangot.

A személyes vagy csoportos csengőhang eltávolításához válasszuk ki az Alap csengőhang elemet csengőhangként.

# Gyorstárcsázó gombok kijelölése

A gyorshívó gombokhoz (**2** – **9**) telefonszámokat rendelhetünk. Az **1** gombot a telefon a hangpostafiók számára tarja fenn. Gyorshívás előtt a gyorshívás funkciót aktiválni kell. Lásd: *Gyorshívás* a "Hívás" című fejezetben, 84. oldal.

- 1. Válasszuk a Menü > Névjegyzék parancsot és egy névjegykártyát.
- Lapozzunk egy számhoz, és válasszuk az Opciók > Gyorshívás h.rend. lehetőséget. Lapozzunk a kívánt gyorshívó gombhoz, és válasszuk a Kijelöl lehetőséget. Amikor visszatérünk a névjegyadatok nézetbe, a szám mellett látható G ikon jelzi, hogy a számhoz gyorshívó gomb van rendelve.

Ha a gyorshívás funkcióval akarjuk hívni a névjegyhez tartozó telefonszámot készenléti módban, nyomjuk meg a gyorshívó gombot, majd a hívás gombot, vagy pedig nyomjuk meg hosszan a kívánt gyorshívó gombot.

# 8. Galéria

A *Galéria* mappában tárolhatjuk és rendszerezhetjük a képeket, a videofájlokat, a zeneszámokat, a hangfájlokat, a lejátszási listákat, a folyamatos letöltési hivatkozásokat, a .ram fájlokat és a prezentációkat.

Válasszuk a Menü > Galéria parancsot és egy mappát.

Ha képet szeretnénk háttérképként beállítani, válasszuk a *Képek* lehetőséget, majd válasszuk ki a kívánt képet. Válasszuk az **Opciók** > *Kép felhasználása* > *Beáll. háttérképként* parancsot. Ha a képet névjegyhez kívánjuk rendelni, válasszuk a *Hozzáadás partnerhez* menüpontot.

Ha videót szeretnénk videó-csengőhangként beállítani, válasszuk a *Videofájlok* lehetőséget, majd válasszuk ki a kívánt videót. Válasszuk az **Opciók** > *Video felhasználása* > *Beállítás cs.hangként* parancsot. Ha a videót névjegyhez kívánjuk rendelni, válasszuk a *Hozzáadás partnerhez* parancsot.

Ha a készülék memóriájába vagy a memóriakártyára szeretnénk fájlokat másolni, lapozzunk a kívánt fájlhoz vagy jelöljük ki a fájlokat, majd válasszuk az **Opciók** > *Szervezés* > *Másolás tel.mem.-ba* vagy *Másolás mem.k.-ra* parancsot.

Képek tárolására szolgáló mappák létrehozásához és a képek azokba való áthelyezéséhez válasszuk a *Képek* parancsot, lapozzunk egy képhez, válasszuk az **Opciók** > *Szervezés* > *Új mappa* lehetőséget, majd adjuk meg a mappa nevét. Jelöljük ki a csoporthoz hozzáadni kívánt névjegyeket, és válasszuk az **Opciók** > *Szervezés* > *Áthelyezés mappába* lehetőséget, majd jelöljük ki a kívánt mappát.

# Képek szerkesztése

A Galéria mappában lévő képek szerkesztéséhez lapozzunk a képhez, és válasszuk az Opciók > Szerkesztés lehetőséget.

Kép kivágásához válasszuk az **Opciók** > *Effekt alkalmazása* > *Levágás* lehetőséget. Ha kézzel szeretnénk kivágni a képet, válasszuk a *Kézi* lehetőséget, vagy jelöljük ki az egyik előre megadott képarányt a listáról. A *Kézi* beállítás kiválasztása esetén a kép bal felső sarkában egy kereszt jelenik meg. A vezérlőgomb segítségével jelöljük ki a kivágandó területet, majd válasszuk a **Beállít** lehetőséget. A jobb alsó sarokban megjelenik egy másik kereszt. Ismét jelöljük ki a kivágandó területet. Az először kijelölt terület módosításához válasszuk a **Vissza** lehetőséget. A kijelölt területekből egy téglalap alakul ki, amely körülhatárolja a kivágandó képterületet. Ha előre megadott képarányt választottunk ki, jelöljük ki a kivágandó terület bal felső sarkát. A kijelölt terület átméretezéséhez használjuk a vezérlőgombot. Ha a kijelölt területet rögzíteni szeretnénk, nyomjuk meg a vezérlőgombot. A terület képen belüli áthelyezéséhez lapozzunk a vezérlőgombbal. A kivágandó terület kijelöléséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Az **Opciók** > *Effekt alkalmazása* > *Vörössz.-hat. csökk.* parancs kiválasztásával csökkenthetjük a képen látható vörösszem-hatást. Vigyük a keresztet a szem fölé, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kijelzőn egy hurok jel jelenik meg. Ha szeretnénk a hurkot átméretezni, hogy a szem méretéhez illeszkedjen, lapozzunk felfelé, lefelé, balra vagy jobbra. A vörösség csökkentéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A képnézegetőben használható billentyűkombinációk:

- A kép teljes kijelzős megtekintéséhez nyomjuk meg a \* gombot. A normál nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg újra a \* gombot.
- A kép óramutató járásával megegyező vagy ellenkező irányba való elforgatásához nyomjuk meg a **3** vagy az **1** gombot.
- A nagyítás növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg az 5 vagy a 0 gombot.
- A nagyított kép mozgatásához lapozzunk felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.

# Videofájl szerkesztése

A *Galéria* alkalmazásban található videofájlok szerkesztéséhez és egyéni videofájlok létrehozásához lapozzunk a kívánt videóra, és válasszuk az **Opciók** > *Videoszerkesztő* lehetőséget.

A videoszerkesztőben két idővonal látható: a videofájl idővonala és a hangfájl idővonala. A videofájlhoz adott képek, szövegek és áttűnések a videofájl idővonalán jelennek meg. Az idővonalak közti váltáshoz lapozzunk felfelé vagy lefelé.

#### Videofájl módosítása

A videofájl módosításához válasszunk a következő lehetőségek közül:

#### Videó szerkesztése:

Vágás – a videofájl kivágása videovágás nézetben.

Színeffektus hozzáad. – színeffektus beillesztése a videofájlba.

Lassított felvétel – a videofájl lejátszási sebességének csökkentése.

Hang némítása vagy Hang visszaállítása – a videofájl eredeti hangjának elnémítása vagy visszaállítása.

Áthelyezés – a videofájl áthelyezése a kijelölt helyre.

Eltávolítás – a videofájl eltávolítása a szerkesztett videóból.

Másolat készítése – másolat készítése a kijelölt videofájlról.

*Szöveg szerkesztése* (csak szöveg hozzáadása esetén jelenik meg) – szöveg áthelyezése, törlése vagy másolása; színének és stílusának módosítása; megjelenési időtartamának megadása; effektusok felvétele a szöveghez.

*Kép szerkesztése* (csak kép hozzáadása esetén jelenik meg) – kép áthelyezése, törlése vagy másolása; megjelenési időtartamának megadása; háttér- vagy színeffektus felvétele a képhez.

Hangfájl szerkesztése (csak hangfájl hozzáadása esetén jelenik meg) – a hangfájl kivágása vagy áthelyezése, hosszának módosítása, illetve a fájl eltávolítása vagy másolatának beillesztése.

Átmenet szerkesztése – A képáttűnések három típusát használhatjuk: a videó elején, végén és a jelenetek között. Kezdő áttűnés akkor választható, ha a videofájl első áttűnése aktív.

Beszúrás – Válasszuk a Videoklip, Kép, Szöveg, Hangfájl vagy Új hangfájl lehetőséget.

*Film* – A film megtekintése teljes kijelzős nézetben vagy indexkép formában, a film mentése vagy küldése, illetve megfelelő méretűre vágása multimédia üzenetben történő továbbításhoz.

Videofájl adott képkockájának mentéséhez videovágás nézetben válasszuk az Opciók > Videokép mentése parancsot. Az indexkép megtekintése nézetben nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk a Videokép mentése menüpontot.

Videó mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Film* > *Mentés* parancsot. A *Használt memória* megadásához válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* menüpontot.

Videofájl küldéséhez válasszuk a *Küldés* > *MMS-ben*, *E-mailben* vagy *Bluetoothon* lehetőséget. A szolgáltatótól kérdezzük meg, hogy legfeljebb mekkora méretű multimédia üzenet küldhető. Ha a videofájl túl nagy ahhoz, hogy multimédia üzenetben el lehessen küldeni, akkor a kijelzőn a ⊠ ikon jelenik meg.

#### Videofájlok átvitele számítógépről

Videókat kompatibilis USB-kábel vagy Bluetooth-kapcsolat segítségével vihetünk át számítógépről a készülékre.

A videofájlok átviteléhez szükséges rendszerkövetelmények a számítógépre vonatkozóan a következők:

- Microsoft Windows XP (vagy újabb) operációs rendszer
- A Nokia PC Suite 6.82-es vagy újabb verziója
- Nokia Video Manager alkalmazás (a PC Suite kiegészítő alkalmazása)

Ha a videofájlok átviteléhez USB-kábelt csatlakoztatunk, használjuk a Nokia PC Suite Nokia Video Manager alkalmazását, és a csatlakozás típusaként válasszuk a *PC Suite* lehetőséget.

Az alapértelmezett USB kapcsolattípus módosításához válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csatlakoz.* > *USB* > *USB*-*mód* lehetőséget.

A Nokia PC Suite programcsomag Nokia Video Manager alkalmazása videofájlok átkódolására és átvitelére van optimalizálva. A Nokia Video Manager alkalmazással történő videoátvitelről a Nokia Video Manager súgójában találunk ismertetést.

# Fájlok letöltése

Válasszuk a Menü > Galéria lehetőséget, majd a letölteni kívánt fájltípusnak megfelelő mappát, és a letöltés funkciót (például Képek > Képek letöltése). Megnyílik a böngésző. Válasszuk ki a letöltési helynek megfelelő könyvjelzőt.

# 9. Média

## Kamera

A készülék két kamerával rendelkezik: egy nagyfelbontású kamerával a hátlapon (a főkamera fekvő tájolással) és egy kisebb felbontású kamerával a készülék elején (másodlagos kamera álló tájolással). Mindkét kamera használható fényképezéshez és videó rögzítéséhez is.

A főkamera használatához csúsztassuk el a kamera csúszófedelét. A kamera bekapcsolásához nyomjuk meg a kameragombot.



Nagyításhoz vagy kicsinyítéshez használjuk a hangerőgombokat, illetve nyomjuk meg felfelé vagy lefelé a vezérlőgombot. A kép elkészítéséhez nyomjuk meg a kameragombot. A képet a telefon a *Galéria* mappa *Képek* almappájába menti, és meg is jeleníti a



kijelzőn. A keresőhöz való visszatéréshez válasszuk a Vissza lehetőséget. A kép törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.

Sorozatfelvétel készítéséhez válasszuk az **Opciók** > *Sorozatmód* > *Be* parancsot. Sorozatfelvétel módban a kamera hat képet készít gyors egymásutánban, és a rögzített képeket háló elrendezésben jeleníti meg a kijelzőn.

Panoráma mód használatához válasszuk az **Opciók** > *Panoráma mód* lehetőséget. Panorámafelvétel készítéséhez nyomjuk meg a felvétel gombot. Megjelenik a panorámafelvétel előnézete. Lassan forduljunk jobbra vagy balra. Az irányt nem tudjuk megváltoztatni. Túl gyorsan fordulunk, ha a kijelzőn látható nyíl piros. A panorámafelvétel leállításához nyomjuk meg ismét a felvétel gombot. A panoráma mód csak a főkamera használata esetén áll rendelkezésre.

A vaku be vagy kikapcsolásához válasszuk az **Opciók** > *Vaku* > *Be* vagy *Ki* parancsot. Ha az *Automatikus* lehetőséget választjuk, akkor a vaku szükség esetén automatikusan működésbe lép. A vaku csak a főkamera használata esetén áll rendelkezésre.

A vaku használatakor tartsunk biztonságos távolságot. Ne használjuk a vakut emberhez vagy állathoz közel. Kép rögzítésekor ne takarjuk el a vakut.

Ha a rossz fényviszonyok miatt szeretnénk az éjszakai módot bekapcsolni, válasszuk az **Opciók** > *Éjszakai mód* > *Be* lehetőséget.

Az önkioldó használatához válasszuk az **Opciók** > *Önkioldó* lehetőséget, majd adjuk meg, hogy a kamera mennyi idő elteltével készítse el a képet. Az önkioldó visszaszámlálását a vezérlőgomb megnyomásával indíthatjuk el.

A fehéregyensúly vagy a színtónus módosításához válasszuk az Opciók > Módosítás > Fehéregyensúly vagy Színtónus lehetőséget. A beállítás csak a főkamera használata esetén áll rendelkezésre.

Videó rögzítéséhez válasszuk az **Opciók** > *Videomód* lehetőséget, majd a rögzítés megkezdéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

#### Kamerabeállítások

A készülékkel 1600 x 1200 képpont felbontású képek készíthetők.

A kamerabeállítások módosításához válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera > Opciók > Beállítások lehetőséget.

Válasszuk a Kép lehetőséget, és válasszunk a következő beállítások közül:

*Képminőség, Felbontás (1. kamera)* és *Felbontás (2. kamera)* – minél jobb minőségű és minél nagyobb felbontású a kép, annál nagyobb memóriaterületet foglal el.

*Rögz. kép megjelenít.* – ha az elkészült képet nem szeretnénk azonnal megjeleníteni a kijelzőn, válasszuk a *Nem* lehetőséget.

Alapértelm. képnév – módosíthatjuk a rögzített képek nevét.

Használt memória – itt adhatjuk meg, hogy a képeket a készülék memóriájába vagy a memóriakártyára kívánjuk-e menteni.

Válasszuk a Videó lehetőséget, és válasszunk a következő beállítások közül:

Hossz – Maximum beállítás esetén csak a rendelkezésre álló memória mérete korlátozza a videó hosszát. A *Rövid* beállítás hatására a készülék MMS-küldéshez optimalizálja a felvétel hosszát.

Felbontás (1. kamera) és Felbontás (2. kamera) – válasszuk ki a videó felbontását.

Alapértelm. videonév – Módosíthatjuk a rögzített videofájlok nevét.

Használt memória – itt adhatjuk meg, hogy a videofájlokat a készülék memóriájába vagy a memóriakártyára kívánjuk-e menteni.

# Zenelejátszó

A zenelejátszó megnyitásához válasszuk a Menü > Multimédia > Zenelejátszó lehetőséget.

#### <u>Zenetár</u>

A Zenetár adatbázisban tárolódnak a választható zeneszámok. A zenelejátszó főnézetében a zenetár megnyitásához válasszuk az Opciók > Zenetár lehetőséget.

Ha frissíteni szeretnénk a zenetárat, illetve zeneszámokat szeretnénk keresni a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán, válasszuk az **Opciók** > Zenetár frissítése parancsot.

Például egy adott album lejátszásához válasszuk az *Albumok* parancsot, lapozzunk a kívánt albumhoz, majd válasszuk az **Opciók** > *Lejátszás* lehetőséget. Egy adott album bizonyos számainak lejátszásához válasszuk az *Albumok*  parancsot, jelöljük meg a kívánt zeneszámokat, majd válasszuk az Opciók > Lejátszás lehetőséget.

#### Számlista

Saját zeneszámlista összeállításához és mentéséhez válasszuk a *Számlisták* > **Opciók** > *Új számlista* parancsot. Válasszuk ki azt a memóriát, ahova a zeneszámlistát menteni szeretnénk, és írjuk be a zeneszámlista nevét. Jelöljük be a kívánt zeneszámokat, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Egy számlista lejátszásához válasszuk a *Számlisták* lehetőséget, lapozzunk a számlistához, majd válasszuk az **Opciók** > *Lejátszás* parancsot.

Egy már mentett számlistára felvehetünk további számokat más nézetekből is. Például egy adott album hozzáadásához válasszuk az *Albumok* parancsot, lapozzunk a kívánt albumhoz, majd válasszuk az **Opciók** > *H.adás a számlistához* > *Mentett számlista* parancsot. Válasszuk ki azt a zeneszámlistát, amelyhez az albumot hozzá kívánjuk adni.

## Zenehallgatás



Figyelmeztetés:Zenét mérsékelt hangerővel hallgassunk. Ha folyamatosan nagy hangerőnek tesszük ki magunkat, az károsíthatja a hallásunkat. Kihangosításkor ne tegyük a készüléket a fülünkhöz, mert a hangerő nagyon nagy lehet.

A lejátszás megkezdéséhez vagy szüneteltetéshez nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha az előző vagy a következő zeneszámra szeretnénk ugrani, nyomjuk a vezérlőgombot lefelé vagy felfelé. A gyors előre-, illetve hátratekeréshez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a vezérlőgomb alsó, illetve felső részét.

A jelenleg játszott számlista megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *"Most játsz." megny.* lehetőséget.

A készenléti állapotba való visszatéréshez és a zenelejátszó háttérben való futtatásához nyomjuk meg a vége gombot.

A zeneszámok ismételt lejátszásához válasszuk az **Opciók** > *Ismétlés* lehetőséget. A *Mindet* beállítás esetén az összes jelenlegi zeneszám ismétlésre kerül, az *Egyet* beállításakor csak az éppen játszott zeneszámot ismétli a készülék, a *Ki* lehetőség pedig kikapcsolja az ismétlődő lejátszást.

A számok véletlen sorrendben történő lejátszásához válasszuk az Opciók > Véletlen. lejátszás > Be lehetőséget.

#### Hangbeállítások

Az **Opciók** > *Hangbeállítások* parancs segítségével módosíthatjuk a lejátszott zene hangszínét és effektusokat adhatunk a hanghoz.

#### Hangszínszabályzó

Az **Opciók** > *Hangbeállítások* > *Hangszínszabályzó* parancs segítségével kiemelhetünk vagy lehalkíthatunk bizonyos frekvenciatartományokat, így módosíthatjuk a hangzást.

Névjegy szerkesztéséhez lapozzunk a kívánt tételhez, és válasszuk az Opciók > *Aktiválás* parancsot.

#### Új hangszínbeállítás létrehozása

- Új hangszínbeállítás létrehozásához válasszuk az Opciók > Új hangkép parancsot, és adjunk nevet a hangszínbeállításnak.
- A frekvenciasávok közti váltáshoz lapozzunk balra vagy jobbra. Az aktuális frekvenciasáv kiemeléséhez vagy halkításához nyomjuk felfelé vagy lefelé a vezérlőgombot.
- 3. Válasszuk a Vissza lehetőséget.

#### RealPlayer

A RealPlayer segítségével a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán tárolt médiafájlokat (például videofájlokat), valamint a hálózaton keresztül folyamatos letöltésű médiafájlokat játszhatunk le. A RealPlayer megnyitásához válasszuk a Menü > Multimédia > RealPlayer parancsot.

A RealPlayer nem támogatja az összes fájlformátumot, illetve a támogatott fájlformátumok minden egyes változatát.

#### Médiafájlok lejátszása

Ha szeretnénk lejátszani egy médiafájlt a RealPlayer programmal, válasszuk az **Opciók** > *Megnyitás* parancsot, majd válasszuk ki a kívánt lehetőséget az alábbiak közül:

Legutóbbi klipek – a legutóbb lejátszott médiafájlok lejátszása.

*Mentett klip* – a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán tárolt médiafájlok lejátszása.

Folyamatos letöltés melletti lejátszáshoz tegyük a következőket:

- Válasszunk a Galériába mentett folyamatos letöltési hivatkozások közül. Létrejön a kapcsolat az adatfolyamszerverrel.
- Válasszunk ki egy folyamatos letöltési hivatkozást böngészés közben.

Folyamatos letöltésű tartalom lejátszásához először is konfigurálni kell az alapértelmezett hozzáférési pontot. Lásd: "Hozzáférési pontok", 86. oldal.

Számos szolgáltató megköveteli, hogy internet-hozzáférési pontot (IAP) használjunk alapértelmezett hozzáférési pontként. Más szolgáltatók WAPhozzáférési pont használatát is engedélyezik. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

A RealPlayer lejátszóból csak rtsp:// URL-címeket nyithatunk meg. Nem nyithatunk meg http:// URL-címet, a RealPlayer azonban felismeri a .ram fájlokra mutató http-hivatkozásokat, mivel a .ram-fájl lényegében egy rtsp-hivatkozást tartalmazó szöveges fájl.



Figyelmeztetés: Kihangosításkor ne tegyük a készüléket a fülünkhöz, mert a hangerő nagyon nagy lehet.

#### Lejátszás közben használható billentyűparancsok

A médiafájl előreléptetéséhez lapozzunk felfelé, visszaléptetéséhez pedig lefelé. A hangerőt a hangerőgombok segítségével szabályozhatjuk.

## Rádió

A Visual Radio alkalmazást olyan hagyományos FM-rádióként használhatjuk, amely automatikus hangolási funkcióval és előre beállított rádióállomáskészlettel rendelkezik, de ugyanakkor alkalmas a rádióműsorhoz tartozó képi információ megjelenítésére is, amennyiben olyan rádióállomást hallgatunk, amely Visual Radio szolgáltatást is nyújt, és ha szolgáltatónk elérhetővé teszi ezt a szolgáltatást. A Visual Radio szolgáltatás csomagkapcsolt adatátvitelt használ (hálózati szolgáltatás).

A Rádió alkalmazás nem indítható el, ha a készülék kapcsolat nélküli (offline) üzemmódban van.

Az FM-rádió egy antenna használatától függ, amely antenna nem egyezik meg a vezeték nélküli készülék saját antennájával. Ahhoz, hogy az FM-rádió megfelelően működjön, kompatibilis fülhallgatót vagy tartozékot kell csatlakoztatni.



Figyelmeztetés:Zenét mérsékelt hangerővel hallgassunk. Ha folyamatosan nagy hangerőnek tesszük ki magunkat, az károsíthatja a hallásunkat. Kihangosításkor ne tegyük a készüléket a fülünkhöz, mert a hangerő nagyon nagy lehet.

A rádió hallgatása közben is kezdeményezhetünk és fogadhatunk hívásokat. Folyamatban lévő hívás közben a rádiót a készülék elnémítja.

A Rádió alkalmazás megnyitásához válasszuk a Menü > Multimédia > Radio lehetőséget

A rádió kikapcsolásához válasszuk a Kilép lehetőséget.

## <u>Rádióállomás hangolása és tárolása</u>

A rádió bekapcsolt állapotában új állomáskeresés indításához nyomjuk meg a vagy gombot. Ha a telefon állomást talál, a keresés leáll. Az állomás mentéséhez válasszuk az **Opciók** > Állomás mentése lehetőséget. Válasszuk ki az állomás helyét. Írjuk be az állomás nevét, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

## A rádió funkciói

A hangerő szabályozásához nyomjuk meg a megfelelő hangerőgombot.

A <u> s</u> és <u>s</u> gombokkal léphet a következő vagy az előző mentett állomásra. A gombok nem használhatók, ha nincsenek mentett állomások.

Kompatibilis fülhallgató használatakor a fülhallgató gombjával is megkereshetjük a következő mentett állomást.

A jelenlegi állomás mentéséhez válasszuk az **Opciók** > Állomás mentése lehetőséget, adjunk meg egy tárolási helyet, majd írjuk be az állomás nevét.

Az állomás frekvenciájának kézi beállításához válasszuk az Opciók > Kézi hangolás lehetőséget.

A rádió háttérben történő hallgatásához és a telefon készenléti állapotba kapcsolásához válasszuk az **Opciók** > *Lejátszás háttérben* lehetőséget.

# <u>Állomáslista</u>

Ha a rádió be van kapcsolva, válasszuk az Opciók > Állomások lehetőséget.

Az állomáslista segítségével a mentett rádióállomásokat kezelhetjük.

#### Állomások beállítása

Lapozzunk a kívánt állomáshoz az állomáslistán, jelöljük ki azt, majd az állomásbeállítások módosításához válasszuk a Szerkesztés lehetőséget.

#### Vizuális tartalom megtekintése

A szolgáltatás elérhetőségével, költségeivel és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

A jelenlegi állomás vizuális tartalmának megtekintéséhez válasszuk a 🐻 lehetőséget.

Ha a vizuális szolgáltatás azonosítója nem szerepel az állomáslistán, akkor a készülék kéri annak megadását. Adjuk meg a vizuális szolgáltatás azonosítóját, majd válasszuk az OK lehetőséget. Ha nem ismerjük a vizuális szolgáltatás azonosítóját, akkor a <mark>Letölt</mark> lehetőséget választva megnyithatjuk az állomáscímtárat (hálózati szolgáltatás).

Ha csak a vizuális tartalmat továbbító adatfolyamot szeretnénk leállítani, az FMrádiót viszont nem, válasszuk a Bezár lehetőséget.

Ha meg szeretnénk adni a kijelzővilágítás beállításait és az energiatakarékos mód bekapcsolási idejét, válasszuk az **Opciók** > *Kijelzőbeállítások* lehetőséget.

#### A Visual Radio beállításai

Ha a rádió be van kapcsolva, válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* lehetőséget, majd válasszunk a következő parancsok közül:

Indítási dallam – az indítási dallam be- vagy kikapcsolása.

Szolgált. auto. indítása – a vizuális tartalom automatikus megjelenítésének engedélyezése vagy letiltása.

Hozzáférési pont – a hozzáférési pont kiválasztása.

# <u>Állomáscímtár</u>

Az állomáscímtár (hálózati szolgáltatás) segítségével választhatunk a mappákba rendezett, Visual Radio-rendszerű vagy hagyományos rádióállomások közül.

A szolgáltatás elérhetőségével, költségeivel és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

#### Az állomáscímtár megnyitása a vizuális tartalom nézetből

Az aktuális rádióállomáshoz tartozó vizuálisszolgáltatás-azonosító lekérdezéséhez és a vizuális tartalom elindításához nyomjuk meg a sombot, majd válasszuk a *Letölt* lehetőséget. Az állomáscímtárhoz való kapcsolódás után válasszuk ki az aktuális pozíciónkhoz legközelebbi helyet a mappalistáról.

A készülék összehasonlítja a felsorolt rádióállomások frekvenciáit a behangolt frekvenciával. A megfelelő frekvencia megtalálása esetén megjelenik a behangolt rádióállomás vizuálisszolgáltatás-azonosítója. A vizuális tartalom megjelenítéséhez válasszuk az OK lehetőséget.

Ha több egyező frekvenciájú rádióállomás is van, az állomások és azok vizuálisszolgáltatás-azonosítói listaként jelennek meg.

Válasszuk ki a kívánt rádióállomást. Megjelenik a behangolt rádióállomás és annak vizuálisszolgáltatás-azonosítója. A vizuális tartalom megjelenítéséhez válasszuk az OK lehetőséget.

#### Az állomáscímtár megnyitása az Opciók menüből

Ha szeretnénk elérni az állomáscímtárat (hálózati szolgáltatás) az állomáslistáról, válasszuk az Opciók > Állomáscímtár lehetőséget.

Az állomáscímtárhoz való kapcsolódás után a rendszer kéri, hogy válasszuk ki a pillanatnyi helyzetünkhöz legközelebbi helyet a helylistáról.

A vizuális tartalmat kínáló rádióállomásokat a 😮 ikon jelzi.

Válasszuk ki a kívánt rádióállomást, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:

Hallgatás – a kijelölt rádióállomás behangolása. A frekvenciabeállítás jóváhagyásához válasszuk az Igen lehetőséget.

*Vizuális szolg. indítása* – a kijelölt rádióállomás vizuális tartalmának megjelenítése (ha van ilyen).

Mentés – a kijelölt rádióállomás adatainak mentése az állomáslistára.

Adatok – az állomás adatainak megtekintése.

# 10. Internet

Az XHTML, WML vagy HTML programozási nyelven írt weblapok megtekintéséhez válasszuk a Menü > *Web* lehetőséget vagy készenléti módban nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **0** gombot.

A szolgáltatások rendelkezésre állására és a díjszabásokra vonatkozó információért forduljunk a szolgáltatóhoz. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos információkat is rendelkezésre bocsátják.



Fontos: Csak olyan szolgáltatásokat vegyünk igénybe, amelyekben megbízunk, és amelyek megfelelő védelmet biztosítanak a káros szoftverek ellen.

# A telefon beállítása a böngészőszolgáltatáshoz

A készülék a SIM-kártya adatai alapján esetleg automatikusan konfigurálja a WAP-beállításokat vagy az internet hozzáférési pont beállításait.

A WAP-beállítások vagy az internet-hozzáférési pont beállításainak konfigurálásához használhatjuk a *Beállít.varázsló* lehetőséget. Lásd: "Beállításvarázsló", 89. oldal.

A beállításokat a szolgáltatótól is megkaphatjuk konfigurációs üzenetben.

Hozzáférési pont kézi beállításához lásd: "Hozzáférési pontok", 86. oldal.

## Kapcsolat létrehozása

A weblapok megtekintéséhez tegyük a következőt:

- Válasszuk ki a szolgáltató kezdőoldalát (🕵).
- A könyvjelzők nézetben válasszunk ki egy könyvjelzőt.
- Könyvjelző nézetben írjuk be a könyvjelzőhöz tartozó webcímet, majd válasszuk a Megnyit lehetőséget.

## Könyvjelzők megtekintése

A könyvjelzőket az alábbi ikonok jelzik:

Az alapértelmezett hozzáférési ponthoz megadott kezdőoldal.

Az Automatikus könyvjelzők mappa olyan könyvjelzőket ( $\cancel{2}$ ) tartalmaz, amelyeket a lapok böngészésekor automatikusan gyűjt a böngésző.

🛷 Könyvjelző, amely a könyvjelző leírását vagy internetcímét mutatja.

A 💭 és a 🛷 ikon helyén esetleg a webhely ikonja jelenik meg.

## Új könyvjelzők kézi létrehozása

- Könyvjelzők nézetben válasszuk az Opciók > Könyvjelzőkezelő > Új könyvjelző lehetőséget.
- 2. Töltsük ki a mezőket.
- 3. Válasszuk az Opciók > Ment lehetőséget.

#### Könyvjelzők küldése

Lapozzunk a könyvjelzőhöz vagy jelöljünk ki több könyvjelzőt, válasszuk az **Opciók** > *Eszközök* > *Küldés* parancsot, majd válasszunk egy lehetőséget.

# A kapcsolat biztonsága

Ha a kapcsolat folyamán a biztonság ikon ( ) látható, akkor a készülék és az internetes átjáró vagy szerver közötti adatátvitel kódolt.

A biztonsági ikon nem azt jelzi, hogy az átjáró és a tartalomszolgáltató (vagy a kért erőforrás tárolási helye) közötti adatátvitel biztonságos. A szolgáltató teszi biztonságossá az átjáró és a tartalomszolgáltató közötti adatforgalmat.

A kapcsolat adatainak, a titkosítási állapotnak, valamint a szerverhitelesítés adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *Eszközök* > *Oldalinformációk* lehetőséget.

Bizonyos, például a banki szolgáltatások biztonsági funkciókat igényelnek. Ilyen kapcsolatokhoz szükségünk van egy biztonsági tanúsítványra. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz. Lásd még: "Tanúsítványkezelés", 81. oldal.

# Weblapok böngészése

A szerzőjogi védelem miatt egyes képeket, zenéket (beleértve a csengőhangokat is) és más tartalmakat esetleg nem másolhatunk, módosíthatunk, tölthetünk le vagy küldhetünk tovább.



Fontos: Csak megbízható forrásból származó alkalmazásokat telepítsünk és használjunk, például olyanokat, amelyek Symbian–aláírással rendelkeznek, vagy megfeleltek a Java Verified™ tesztnek.

#### Böngészés közben használható gombok és parancsok

Hivatkozás megnyitásához, négyzetek bejelöléséhez és elemek kijelöléséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha böngészés közben az előző oldalra kívánunk lépni, nyomjuk meg a Vissza gombot. Ha a Vissza gomb nem elérhető, akkor a böngészés során megtekintett weblapok időrendbeli sorrendjének megtekintéséhez válasszuk az Opciók > *Navig. lehetőségek* > *Előzmények* parancsot. A kívánt oldal kiválasztásához lapozzunk a vezérlőgombbal balra vagy jobbra, majd válasszuk ki az oldalt. Az előzménylista a kapcsolat bontásakor törlésre kerül.

Böngészés közben könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Mentés könyvjelzőként* lehetőséget.

A legutóbb megtekintett tartalom újbóli letöltéséhez válasszuk az **Opciók** > *Navig. lehetőségek* > *Újratöltés* lehetőséget.

A böngésző eszköztárának megnyitásához lapozzunk az oldal egy üres részére, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

#### Böngészés közben használható billentyűkombinációk

- 1 könyvjelzők megnyitása.
- 2 kulcsszavak keresése az aktuális oldalon.
- 3 visszatérés az előző oldalra.
- 5 a megnyitott ablakok listájának megjelenítése.

 8 – az aktuális oldal áttekintésének megjelenítése. Az oldal egy részének a nagyításához és megtekintéséhez nyomjuk meg ismét a 8 gombot.

9 – új webcím beírása.

0 – ugrás a kezdőlapra.

\* vagy # - az oldal nagyítása vagy kicsinyítése.

### <u>Mini térkép</u>

*Mini térkép* – segítségével könnyen tájékozódhatunk a nagy mennyiségű adatot tartalmazó webhelyeken. Ha a *Mini térkép* be van kapcsolva a böngésző beállításai között, és egy nagyméretű weboldalt tekintünk meg, megnyílik a *Mini térkép*, és áttekintést nyújt a megnyitott weboldalról. A *Mini térkép* a vezérlőgombbal kezelhető. Ha megszakítjuk a görgetést, a *Mini térkép* eltűnik, és a *Mini térkép* segítségével megadott terület jelenik meg.

## Oldal áttekintése

Az Oldaláttekintés lehetőség használatával gyorsabban elérheti az oldal egy kívánt részét. Ez a lehetőség nem minden oldal esetében alkalmazható.

Az aktuális oldal áttekintésének a megjelenítéséhez nyomjuk meg a **8** gombot. Az oldal egy kívánt pontjának a megkereséséhez használjuk a vezérlőgomb fel vagy le nyilát. Az oldal egy részének a nagyításához és megtekintéséhez nyomjuk meg ismét a **8** gombot.

## Webes infók és blogok

A webes infók (internetes hírcsatorna vagy feed néven is találkozhatunk velük) webhelyeken lévő olyan XML-fájlok, amelyeket széles körben használnak a legfrissebb bejegyzések címsorainak vagy teljes szövegeinek, például az aktuális híreknek hírcsatorna formában történő megosztására. A blogok vagy weblogok internetes naplók. A webes infók többsége RSS- és ATOM-technológiát használ.

A böngésző automatikusan észleli, ha a weblap webes infókat tartalmaz. Webes infókra való előfizetéshez válasszuk az **Opciók** > *Figyelés* parancsot, majd válasszunk ki egy webes infót, vagy kattintsunk a hivatkozásra. Az előfizetett webes infók megtekintéséhez az internetes könyvjelzők nézetben válasszuk a *Webes infók* lehetőséget.

Ha frissíteni szeretnénk a webes infót, jelöljük ki, majd válasszuk az Opciók > *Frissítés* lehetőséget.

Az Opciók > Beállítások > Webinfók lehetőség kiválasztásával meghatározhatjuk a webes infók frissítésének módját.

#### Mentett weblapok

A weblapokat menthetjük, majd azokat később kapcsolat nélküli üzemmódban megtekinthetjük.

Böngészés közben az oldal mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Eszközök* > *Oldal mentése* lehetőséget.

A *Mentett oldalak* megnyitásához könyvjelző nézetben válasszuk a *Mentett oldalak* lehetőséget. Egy oldal megnyitásához válasszuk ki az oldalt.

A böngészőszolgáltatáshoz való csatlakozáshoz és az oldal újbóli letöltéséhez válasszuk az **Opciók** > *Navig. lehetőségek* > *Újratöltés* lehetőséget. Az oldal újbóli letöltése után a készülék online üzemmódban marad.

# A kapcsolat bontása

A kapcsolat megszakításához és a böngészőoldal offline módban való megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *Eszközök* > *Kapcsolat bontása* lehetőséget. A böngészés befejezéséhez válasszuk az **Opciók** > *Kilépés* lehetőséget.

# A cache ürítése

A cache olyan memóriaterület, amely ideiglenesen tárol adatokat. Ha olyan bizalmas információt próbáltunk meg elérni vagy értünk el, amelyhez jelszó szükséges, minden használat után ürítsük ki a telefon cache-memóriáját. Az elért információkat és szolgáltatásokat a készülék a cache-memóriába menti. A gyorsítótár kiürítéséhez válassza a Menü > Web > Opciók > Szem. adatok törlése > Cache ürítése parancsot.

Az összes személyes adat, például a cache, a cookie-k, az űrlapadatok, a jelszavak és a böngészési előzmények törléséhez válasszuk a Menü > Web > Opciók > Szem. adatok törlése > Minden parancsot.

# A böngésző beállításai

Válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* parancsot, majd a következő beállítások egyikét:

#### Általános

Hozzáférési pont – az alapértelmezett hozzáférési pont kiválasztása.

Kezdőlap – a kívánt kezdőlap webcímének megadása.

Mini térkép – be- vagy kikapcsolása.

*Előzmények listája* – annak meghatározása, hogy a böngészés során megtekintett oldalak listája megjelenjen-e, ha a Vissza parancsra kattintunk.

Biztonsági figyelm. – a biztonsági értesítések elrejtése vagy megjelenítése.

Java/ECMA-par.fájl – parancsfájlok használatának engedélyezése vagy tiltása.

#### Oldal

*Tartalom betöltése* – annak kiválasztása, hogy böngészés közben milyen tartalmak letöltése legyen automatikus. Ha a *Csak szöveg* beállítást választjuk, úgy

tölthetünk le képeket böngészés közben, ha az **Opciók** > *Eszközök* > *Képek betöltése* lehetőséget választjuk.

*Kijelző mérete* – megadhatjuk, hogy a kijelző mekkora részét kívánjuk oldalak megjelenítésére használni.

Alapértelm. kódolás – ha az Automatikus lehetőséget választjuk, akkor a böngésző automatikusan megpróbálja a megfelelő karakterkódolást alkalmazni.

*Felugró abl. blokkol.* – a böngészés közben előugró ablakok automatikus megnyílásának engedélyezése vagy letiltása.

Automatikus frissítés – a böngészőoldalak automatikus frissítésének engedélyezése vagy letiltása.

Betűméret – a betűméret beállítása.

#### Magán

Autom. könyvjelzők – válasszuk a Be lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy egy oldal meglátogatása során a könyvjelzőket a telefon automatikusan az Autom. k.jelzők mappába mentse. Ha a Mappa elrejtése lehetőséget választjuk, a könyvjelzők továbbra is automatikusan bekerülnek a mappába.

*Űrlapadatok mentése* – Ha nem szeretnénk, hogy a weboldalon szereplő különböző űrlapokba beírt adatokat mentse a készülék, és azok megjelenjenek a weboldal következő megnyitásakor, akkor válasszuk a *Ki* lehetőséget.

*Cookie-k* – A cookie-k küldésének és fogadásának engedélyezése vagy letiltása. A cookie a tartalomszolgáltatók számára lehetővé teszi a felhasználók és az általuk gyakran felkeresett oldalak azonosítását.

#### Webinfók

Automatikus frissítések – megadhatjuk, hogy a rendszer automatikusan frissítse a webes infókat, és meghatározhatjuk ennek gyakoriságát is. Ha engedélyezzük, hogy az alkalmazás automatikusan fogadja a webes infókat, akkor a szolgáltató hálózatán az adatforgalom jelentősen megnőhet. Az adatátviteli díjakkal kapcsolatban lépjünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

Autom. friss. h.fér. pontja – a megfelelő hozzáférési pont kiválasztása a frissítéshez (csak akkor érhető el, ha az Automatikus frissítések be van kapcsolva).

# 11. Letöltés!

A *Letöltés!* (hálózati szolgáltatás) egy, a készülékről elérhető mobiltartalomáruház. Egyes tartalmakat ingyenesen letölthetünk.

A Letöltés! szolgáltatással felfedezhetjük, kipróbálhatjuk, megvásárolhatjuk, letölthetjük és frissíthetjük a különböző tartalmakat, szolgáltatásokat és alkalmazásokat. A különböző szolgáltatók mappákba és katalógusokba rendezik a letölthető elemeket. A rendelkezésre álló tartalom a szolgáltatótól függ.

Válasszuk a Menü > Letöltés! lehetőséget.

A *Letöltés!* szolgáltatás a hálózati szolgáltatásokat használja a legfrissebb tartalom eléréséhez. A *Letöltés!* szolgáltatáson keresztül elérhető egyéb tételekkel kapcsolatos további információért forduljunk a szolgáltatóhoz, vagy az adott tétel gyártójához vagy forgalmazójához.

# 12. Szervező

# 🗖 Óra

Válasszuk a Menü > Szervező > Óra parancsot.

# <u>Az Óra beállításai</u>

A dátum vagy az idő módosításához válasszuk az Opciók > *Beállítások* parancsot. A beállításokkal kapcsolatos további információ: "Dátum és idő", 79. oldal.

# Ébresztés beállítása

- Új ébresztés beállításához lapozzunk a Jelzés lehetőségre, majd válasszuk az Opciók > Új jelzés parancsot.
- Adjuk meg az ébresztés időpontját és állítsuk be, hogy az ébresztés megismétlődjön-e, majd válasszuk a Kész parancsot. Ha az ébresztés be van kapcsolva, a kijelzőn a ikon látható.

Ébresztés törléséhez lapozzunk az ébresztésre, majd válasszuk az **Opciók** > *Jelzés törlése* lehetőséget. Ismétlődő ébresztés kikapcsolásához válasszuk az **Opciók** > *Jelzés inaktiválása* lehetőséget.

## Az ébresztés kikapcsolása

Az ébresztés kikapcsolásához válasszuk a Leállít parancsot.

Válasszuk a Szundi lehetőséget, ha szeretnénk az ébresztést öt percre leállítani. Az öt perc elteltével az ébresztés újraindul.

# <u>Világóra</u>

A világóra nézetének megnyitásához lapozzunk jobbra a *Világ* lehetőségre. Ha bővíteni szeretnénk a listát, válasszuk az **Opciók** > *Város hozzáadása* parancsot.

Tartózkodási helyünk megadásához lapozzunk a megfelelő városhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Beállítás aktu. városként* lehetőséget. A város megjelenik az Óra alapnézetében, és a készüléken az idő kijelzése is ennek megfelelően változik. Ellenőrizzük, hogy ez helyes-e, és megfelel-e az időzónának.

# Naptár

Válasszuk a Menü > Szervező > Naptár parancsot.

A naptárban nyomon követhetjük találkozóinkat, a megbeszéléseket, a születésnapokat, az évfordulókat és egyéb eseményeket. Az eseményekhez naptári hangjelzéseket is beállíthatunk.

## Naptárbejegyzések létrehozása

 Válasszuk az Opciók > Új bejegyzés lehetőséget, majd adjuk meg a bejegyzés típusát.

Az Évforduló bejegyzések évente ismétlődnek.

2. Töltsük ki a mezőket.

*lsmétlődés* – a vezérlőgomb megnyomásával a bejegyzést ismétlődővé tehetjük. Az ismétlődő bejegyzéseket napi nézetben a 🕐 ikon jelzi.

*lsmétlődés lejár* – az ismétlődő bejegyzéshez megadhatunk egy befejező dátumot, például egy hetente látogatott tanfolyam utolsó napját. Ez a lehetőség csak akkor jelenik meg, ha ismétlődő tételt választottunk ki.

*Szinkronizálás* > *Személyes* – Szinkronizálás után a naptárbejegyzéseket csak mi láthatjuk. Mások még akkor sem látják azokat, ha online hozzáféréssel rendelkeznek a naptárhoz. *Nyilvános* – a naptárbejegyzéseket mindenki láthatja, aki online hozzáféréssel rendelkezik naptárunkhoz. *Nincs* – a készülék a szinkronizálás során nem másolja át a naptárbejegyzéseket.

3. A bejegyzés mentéséhez válasszuk a Kész lehetőséget.

# Naptárnézetek

Az aktuális dátum automatikus megjelöléséhez nyomjuk meg a **#** gombot hónap, hét vagy nap nézetben.

Ha naptárbejegyzést szeretnénk létrehozni, bármelyik naptárnézetben nyomjuk meg bármelyik számgombot (**O**– **9**).

Egy adott dátumhoz ugráshoz válasszuk az **Opciók** > *Ugrás egy dátumhoz* lehetőséget. Írjuk be a dátumot, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

#### <u>Teendők</u>

Válasszuk az Opciók > Teendőnézet lehetőséget.

A Teendőnézet az elvégzendő feladatok listába rendezését teszi lehetővé.

#### Teendőbejegyzés létrehozása

- 1. Teendőbejegyzés beírásának megkezdéséhez nyomjuk meg bármelyik számgombot (0 9).
- 2. A *Téma* mezőbe írjuk be a feladatot. Adjuk meg a teendőhöz tartozó dátumot és a feladat fontosságát.
- 3. A teendő mentéséhez válasszuk a Kész lehetőséget.

# Jegyzetek

Válasszuk a Menü > Szervező > Jegyzetek parancsot.

Jegyzet létrehozásához kezdjük el írni a jegyzetet. A jegyzet mentéséhez válasszuk a Kész lehetőséget.

A fogadott, egyszerű szöveget tartalmazó (.txt formátumú) fájlokat a *Jegyzetek* mappába menthetjük.

# Átváltó

Válasszuk a Menü > Szervező > Átváltó parancsot.

Az átváltóban mértékegységeket válthatunk át az egyik mértékegységről a másikra (például hosszúságot yardról méterre).

Az átváltó pontossága korlátozott, és kerekítési hibákat eredményezhet.

#### Mértékegységek átváltása

Pénznemátváltáshoz először be kell állítanunk az árfolyamot. Lásd: "Alappénznem és árfolyamok beállítása", 70. oldal.

- Válasszuk a *Típus* lehetőséget, adjuk meg az átváltandó mértékegységet, majd válasszuk az OK lehetőséget.
- 2. Válasszuk ki az első mértékegységmezőt, majd azt a mértékegységet, **amelyet át szeretnénk váltani**, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

- Válasszuk ki a következő mezőt, amelyre át szeretnénk váltani a mértékegységet.
- 4. Az első mennyiségmezőben adjuk meg az átváltani kívánt értéket. A másik mennyiségmezőben automatikusan az átváltott érték jelenik meg.

Tizedesjel beírásához nyomjuk meg a **#** gombot, a +, a - (hőmérséklet esetén), illetve az **E** (kitevő) jel beírásához pedig nyomjuk meg a \* gombot.

Az átváltás iránya megfordul, ha az értéket a második mennyiségmezőbe írjuk be. Az eredmény ekkor az első mennyiségmezőben jelenik meg.

#### Alappénznem és árfolyamok beállítása

Mielőtt elvégezzük a pénznemek átváltását, be kell állítanunk egy alappénznemet (általában a hazai pénznemet), és meg kell határoznunk az árfolyamokat.

Az alappénznem átváltási aránya mindig 1. Az alappénznem határozza meg a többi pénznem átváltási arányát.

- Mértékegységtípusként válasszuk a *Pénznem* lehetőséget, majd válasszuk az Opciók > Árfolyamok parancsot.
- Ha módosítani szeretnénk az alappénznemet, lapozzunk a kívánt pénznemre (pl. a hazai pénznemre), és válasszuk az Opciók > Alappénznem parancsot.
- Adjuk meg az árfolyamokat, lapozzunk a pénznemre, és írjuk be az új árfolyamot (vagyis azt, hogy az új pénznem hány egysége egyenlő a kiválasztott alappénznem egy egységével).
- 4. Miután megadtuk az összes szükséges árfolyamot, elvégezhetjük az átváltásokat.

Az alappénznem módosításakor be kell írni az új árfolyamokat, mivel a korábban beállított átváltási árfolyamok nullázódnak.

# 13. Alkalmazások

## GPS-adatok

A GPS alkalmazás elindításához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > GPS-adatok lehetőséget.

#### Navigáció

Az útirányválasztó használatához válasszuk a Navigáció parancsot.

Az útirányválasztó a legegyszerűbb és a legrövidebb utat jeleníti meg a cél eléréséhez. Az akadályokat, mint például az épületeket és a természetes akadályokat a rendszer nem veszi figyelembe. A távolság kiszámítása során a tengerszint feletti magassági különbségeket a rendszer nem veszi figyelembe. Ez a funkció csak mozgás közben működik.

Az úti cél megadásához válasszuk az **Opciók** > *Cél beállítása* lehetőséget, majd célként adjunk meg egy iránypontot, vagy adjuk meg a szélességi és a hosszúsági koordinátákat. A megadott cél törléséhez válasszuk a *Navigáció leállítása* parancsot.

Az aktuális pozíció adatainak megtekintéséhez válasszuk a Helyzet parancsot.

#### Helyzet

A jelenlegi pozíció iránypontként való mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Helyzet mentése* lehetőséget.

#### Megtett távolság

A megtett távolság mérésének bekapcsolásához válasszuk a *Megt. távolság* > *Opciók* > *Indítás* lehetőséget. A funkció kikapcsolásához válasszuk a *Leállítás* parancsot. A számított értékek a kijelzőn maradnak.

A megtett távolság, az idő, az átlagsebesség és a legnagyobb sebesség nullázásához és új mérés indításához válasszuk a *Nullázás* parancsot. Az összes megtett távolság és a teljes idő nullázásához válasszuk az Újraindítás parancsot.

Az útmérő pontossága korlátozott, ezért felléphetnek kerekítési hibák. A pontosság függ a GPS-jelek elérhetőségétől és minőségétől is.

#### Helyzet lekérése

Előfordulhat, hogy a hálózat kéri a helyzetünkre vonatkozó adatokat. Információkat kaphatunk a szolgáltatóktól a tartózkodási helyünkre jellemző helyi körülményekről, pl. időjárás, közlekedés stb.

Ha a helyzetünkre vonatkozó kérés érkezik a készülékre, akkor a kijelzőn megjelenik annak a szolgáltatásnak a neve, amely a kérést küldte. A helyzetadatok elküldésének engedélyezéséhez válasszuk az *Elfogad* lehetőséget, az elutasításhoz pedig az *Elutasít* lehetőséget.

# Iránypontok

Az iránypontok használatával adott helyek pozícióadatait menthetjük a készülékre. A mentett iránypontokat használhatjuk kompatibilis alkalmazásokban, például a Navigator alkalmazásban. Új iránypont létrehozásához válasszuk a **Menü** > *Alkalmaz.-ok* > *Ir.pontok* > **Opciók** > *Új iránypont* lehetőséget. A jelenlegi helyzet koordinátaadatainak lekéréséhez válasszuk a *Jelenlegi helyzet* lehetőséget. A helyzetadatok kézi megadásához válasszuk a *Megadás kézzel* lehetőséget.

Ha iránypontot szeretnénk hozzáadni az előre megadott kategóriákhoz, válasszuk ki az iránypontot, majd válasszuk az **Opciók** > *H.adás kategór.-hoz* lehetőséget. Jelöljük ki azt a kategóriát, amelyhez hozzá szeretnénk adni az iránypontot.

Iránypont(ok) kompatibilis eszközre való küldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* parancsot. A beérkezett iránypontok az *Üzenetek* mappa *Bejövő* almappájába kerülnek.

# Adobe Reader

Az Adobe Reader használatával .pdf formátumú dokumentumokat tekinthetünk meg. Az alkalmazás megnyitásához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > Adobe PDF lehetőséget.

### A .pdf fájl megnyitása

A legutoljára megtekintett dokumentum megnyitásához válasszuk ki a dokumentumot. Egy alapnézetben nem látható dokumentum megnyitásához válasszuk az **Opciók** > *Fájl tallózása* lehetőséget, válasszuk ki a memóriát és a mappát, ahol a fájl megtalálható, majd válasszuk ki a megfelelő fájlt.

#### Dokumentum megtekintése

Egy adott oldalon való mozgáshoz használjuk a vezérlőgombot. A következő oldalra lépéshez lapozzunk az oldal aljára.

A nagyítás növeléséhez vagy csökkentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Nagyítás/ kicsinyítés* > *Kicsinyítés* vagy *Nagyítás* parancsot.

Egy szöveg megkereséséhez válasszuk az **Opciók** > *Keresés* > *Szöveg* parancsot, majd adjuk meg a keresendő szöveget. A szöveg következő előfordulásához válasszuk az **Opciók** > *Keresés* > *Tovább* parancsot.

A dokumentum elforgatásához válasszuk az **Opciók** > *Nézet* > *Forgatás balra* vagy *Forgatás jobbra* parancsot.

A dokumentum másolatának mentéséhez válasszuk az Opciók > Mentés lehetőséget, majd adjuk meg a mentés helyét.
## <u>Beállítások</u>

Válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* parancsot, majd a következő beállítások egyikét:

*Alapért. nagyítás %* – az alapértelmezett nagyítás beállítása a .pdf fájlok megnyitásakor.

Nézetmód > Teljes kijelző – a dokumentumok teljes képernyős megnyitásának beállítása.

*Kilépésnél beáll.ment.* > *Igen* – kilépéskor a beállítások mentése alapértelmezettként. *Adobe Reader* 

## Quickoffice

A Quickoffice alkalmazások használatához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > Quickoffice parancsot.

A Word, Excel és PowerPoint dokumentumok listájának megtekintéséhez lapozzunk jobbra vagy balra a Quickword, a Quicksheet vagy a Quickpoint nézethez. Például a Microsoft Word dokumentumok a Quickword nézetben láthatók.

A fájlnak a hozzá tartozó alkalmazásban történő megnyitásához válasszuk ki a fájlt. A fájlok sorba rendezéséhez válasszuk az **Opciók** > *Rendezés* lehetőséget, majd adjunk meg egy beállítást.

## Quickword

A Quickword alkalmazás segítségével a készülékünk kijelzőjén megjeleníthetjük az eredeti Microsoft Word dokumentumokat. A Quickword alkalmazás támogatja a színek, valamint a félkövér, a dőlt és az aláhúzott betűtípusok megjelenítését is.

A Quickword támogatja a Microsoft Word 97, 2000 és XP alkalmazás .doc formátumban mentett dokumentumainak megjelenítését. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

#### Word dokumentumok megtekintése

A oldalon történő mozgáshoz használjuk a lapozógombot.

Ha a dokumentumban szöveget szeretnénk keresni, válasszuk az Opciók > Keresési beállítások > Keresés lehetőséget.

## Quicksheet

A Quicksheet alkalmazással a készülék kijelzőjén meg tudjuk jeleníteni a Microsoft Excel fájlokat.

A Quicksheet támogatja a Microsoft Excel 97, 2000 és XP alkalmazás .xls formátumban mentett táblázatainak megjelenítését. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

#### Táblázatok megtekintése

A táblázatban történő mozgáshoz használjuk a lapozógombot.

A munkalapok közötti váltáshoz válaszuk az Opciók > Munkalap lehetőséget.

Ha a táblázat értékein és képletein belül adott szöveget szeretnénk megkeresni, válasszuk az **Opciók** > *Keresési beállítások* > *Keresés* lehetőséget.

A táblázat megjelenítési beállításainak módosításához válasszuk az Opciók menüpontot, majd a következő lehetőségek egyikét:

*Eltolás* – navigálás az aktuális munkalap területei között. Lapozzunk a kívánt területre és válasszuk ki azt.

Nagyítás/kicsinyítés – nagyítás vagy kicsinyítés.

*Ablaktábla rögzítése* – a kijelölt cellától balra lévő és a felette lévő sorok és oszlopok mindig láthatók maradnak.

Átméretezés – az oszlopok vagy sorok átméretezése.

## <u>Quickpoint</u>

A Quickpoint alkalmazás segítségével a készülék kijelzőjén megtekinthetjük a Microsoft PowerPoint bemutatókat.

A Quickpoint támogatja a Microsoft PowerPoint 2000 és XP és 2003 alkalmazás .ppt formátumban mentett bemutatóinak megjelenítését. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

#### Prezentációk megtekintése

A dia, a diarendező és a jegyzetoldal nézet közötti váltáshoz lapozzunk jobbra vagy balra.

A bemutató következő vagy előző diájának megtekintéséhez lapozzunk lefelé vagy felfelé.

A bemutató teljes képernyőn történő megjelenítéséhez válasszuk az Opciók > *Teljes kijelző* lehetőséget.

Vázlat nézetben a bemutatóvázlat elemeinek kibontásához válasszuk az Opciók > Vázlat > Kibontás lehetőséget.

## Quickmanager

A Quickmanager alkalmazással szoftvereket, frissítéseket vagy új verziókat, illetve egyéb hasznos alkalmazásokat tölthetünk le. A letöltések díját a telefonszámlán vagy hitelkártyával fizethetjük ki.

A Quickmanager megnyitásához válasszuk a Menü > Alkalmaz.-ok > Quickoffice parancsot, majd a Quickmanager nézet megnyitásához lapozzunk jobbra.

## További információ

Ha nehézségünk támad a Quickword, a Quicksheet vagy a Quickpoint alkalmazással kapcsolatban, további tájékoztatásért látogassunk el a www.guickoffice.com webhelyre. A terméktámogatást a supportS60@quickoffice.com címre küldött e-mail üzeneten keresztül is igénybe vehetjük.

# 14. Beállítások

# Üzemmódok

Válasszuk a Menü > Beállítások > Üzemmód parancsot.

Az Üzemmód funkciónál beállíthatjuk és testre szabhatjuk a készülék csengőhangjait a különböző eseményeknek, környezeteknek vagy hívócsoportoknak megfelelően. A jelenleg kiválasztott üzemmódot készenléti állapotban a kijelző felső részén láthatjuk. Ha az Általános üzemmódot használjuk, csak az aktuális dátum látható.

Az üzemmód bekapcsolásához jelöljük ki az üzemmódot, majd válasszuk az Aktiválás parancsot.

- Tipp: Ha bármely üzemmódból gyorsan szeretnénk Néma üzemmódra váltani, akkor készenléti módban nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a # gombot.

Üzemmód testreszabásához jelöljük ki az üzemmódot, majd válasszuk a Testreszabás lehetőséget, ezután válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Csengőhang – kiválaszthatjuk a listáról a bejövő hanghívások csengőhangját (a videohívások videó-csengőhangját is). A hang leállításához nyomjuk meg bármelyik gombot. A csengőhangokat a névjegyzékben is módosíthatjuk. Lásd: "Csengőhang hozzárendelése", 49. oldal.

Videohívás hangja – a videohívásokhoz tartozó csengőhang kiválasztása.

*Hívó nevének kimon.* – ha azt szeretnénk, hogy beérkező hívás esetén a készülék kimondja a hívó fél nevét, válasszuk a *Be* lehetőséget.

*Csengés típusa* – ha az *Emelkedő* lehetőséget választjuk, akkor a csengetés hangereje az első szintről indul, és fokozatosan a beállított legmagasabb hangerőig erősödik.

Csengetés hangereje – a csengetés és az üzenetjelző hang hangerejének beállítása.

Üzenetjelző hang – a szöveges üzenetek és a multimédia üzenetek érkezését jelző hang beállítása.

*E-mail figyelm. hang* – az e-mail üzenetek érkezését jelző hang beállítása.

*Rezgő hívásjelzés* – beállíthatjuk, hogy a készülék a bejövő hívásokat és üzeneteket rezgéssel jelezze-e.

*Billentyűhangok* – a billentyűk lenyomásakor hallható hang hangerejének beállítása.

Figyelmezt. hangok – a figyelmeztető hangjelzések be- vagy kikapcsolása.

*Figyelmeztetés* – beállíthatjuk, hogy a készülék csak akkor csengessen, ha a bejövő hívás egy kiválasztott hívócsoportból érkezik. Ha nem a kiválasztott hívócsoportból érkezik hívásunk, a telefon nem csenget.

Üzemmódnév – az üzemmód elnevezése. Ez a lehetőség nem jelenik meg az Általános és az Offline üzemmódnál.

*Offline* üzemmódban a készülék nem kapcsolódik a GSM-hálózathoz. Ha nincs a készülékben SIM-kártya, akkor a néhány így is elérhető szolgáltatás használatához a készüléket *Offline* üzemmódban kapcsoljuk be.



Fontos: Offline üzemmódban semmilyen hívás sem kezdeményezhető (és nem fogadható), és semmilyen, mobilhálózati lefedettséget igénylő funkció sem használható. A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám ekkor is felhívható. Hívás kezdeményezéséhez először az üzemmód megváltoztatásával aktiválni kell a telefonfunkciót. Ha a készülék le van zárva, be kell írni a feloldó kódot.

## Témák

A témák aktiválásával módosíthatjuk a készülék kijelzőjének megjelenését. A téma tartalmazhatja a készenléti mód háttérképét és a kijelzővédőt is. A témák szerkesztésével még egyénibbé tehetjük készülékünket. Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Témák* parancsot. A rendelkezésre álló témák listájának a megtekintéséhez válasszuk az *Általános* lehetőséget. Az aktív témát egy pipa jelzi.

Téma megtekintéséhez lapozzunk a kívánt témához, és válasszuk az Opciók > *Megtekintés* menüpontot. A megtekintett téma aktiválásához válasszuk a Beállítás parancsot.

A *Témák* menüben beállíthatjuk a menük megjelenítési típusát, megadhatunk egy saját háttérképet, valamint testreszabhatjuk a képernyővédőt és a külső kijelző megjelenését.

# **3D-hangok**

A 3D-hangok használata esetén a csengőhangok háromdimenziós hangeffektusokkal szólalnak meg. Nem minden csengőhang támogatja a 3D effektusokat. A 3D-hangok beállításához válasszuk a Menü > Beállítások > 3D-hangok lehetőséget.

A 3D effektusok engedélyezéséhez válasszuk a *3D-hangok > Be* lehetőséget. A csengőhang módosításához válasszuk a *Csengőhang* lehetőséget, és jelöljük ki a megfelelő csengőhangot.

A csengőhanghoz alkalmazott 3D-effektus módosításához válasszuk a Hangmintázat menüpontot, majd a megfelelő effektust. Az effektus módosításához válasszuk a *Tempó*, a *Doppler-effektus* vagy a *Visszhang* parancsot. A *Doppler-effektus* beállítás nem minden hangmintázat esetében használható.

Ha a csengőhangot szeretnénk a 3D effektussal meghallgatni, válasszuk az Opciók > Hang lejátszása parancsot.

Ha engedélyezzük a 3D-hangokat, de nem választunk 3D effektust, akkor a csengőhangok sztereóban szólnak.

## Hangutasítások

A hangutasítással aktiválni kívánt funkciók megadásához válasszuk a Menü > Beállítások > Hangutasít. parancsot. Az üzemmód megváltoztatásához használható hangutasítások az Üzemmódok mappában találhatók.

Ha új hangutasítást szeretnénk beállítani egy alkalmazáshoz, válasszuk az **Opciók** > Új alkalmazás parancsot, és adjuk meg az alkalmazást. Az aktivált hangutasítás lejátszásához válasszuk az **Opciók** > *Visszajátszás* parancsot.

Tudnivalók a hangutasítások használatáról: "Hanghívás", 22. oldal.

## A telefon beállításai

## <u>Általános</u>

Válasszuk a Menü > Beállítások > Tel.beállít. > Általános > Testreszabás, Dátum és idő, Kezel. cs.fedéllel, Tartozékok, Biztonság, Gyári beállítások, Helymeghatár. vagy Saját gomb parancsot.

#### Testreszabás

Válasszuk a *Kijelző*, *Készenléti állapot*, *Hangok*, *Nyelv*, *Témák* vagy *Hangutasítások* parancsot.

#### Kijelző

*Fényérzékelő* – a fényérzékelő beállítása, amely a környezeti fényviszonyoktól függően állítja be a kijelző fényerejét.

Betűméret – a listákban és a szerkesztőkben használt betűméret kiválasztása.

*Energiatakar. mód ideje* – az energiatakarékos üzemmód bekapcsolásának várakozási idejét állíthatjuk be.

Üdvözlősz. vagy logó – a készülék bekapcsolásakor a kijelzőn rövid időre megjelenő üdvözlőszöveg vagy logó beállítása.

*Megvilágítás ideje* – beállíthatjuk, hogy a kijelző világításának a kikapcsolásáig mennyi idő teljen el.

#### Készenléti állapot

*Akt. készenlét* – az aktív készenlét be- és kikapcsolása. Lásd: "Aktív készenlét", 15. oldal.

*Aktív készenl. alk.-ai* – az aktív készenléti állapotban megjelenítendő alkalmazáshivatkozások kiválasztása. Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha az *Akt. készenlét* beállítás értéke: *Be*.

*Hivatkozások* – hivatkozások hozzárendelése készenléti módban a jobb vagy a bal oldali választógombhoz, a vezérlőgomb különböző irányba történő mozgatásához vagy megnyomásához. A vezérlőgomb hozzárendelései nem érhetők el, ha az *Akt. készenlét* beállítás értéke: *Be*.

*Operátorlogó* – ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha operátorlogót fogadtunk és mentettünk. Beállíthatjuk, hogy megjelenjen-e az operátorlogó.

#### Hangok

Az óra, a naptár és a jelenleg használt üzemmód hangjainak módosítása. Lásd: "Üzemmódok", 75. oldal.

#### Nyelv

A telefon nyelve – a készülék kijelzőjén megjelenő szöveg nyelvének megváltoztatása. Ez a módosítás érintheti a dátum- és az időformátumot, valamint az elválasztójeleket, amelyeket például számítások során használunk. Ha az Automatikus lehetőség van kiválasztva, a készülék a SIM-kártya adatainak megfelelően választja ki a nyelvet. A kijelzőn megjelenő szöveg nyelvének megváltoztatása után a készülék újraindul.

*Bevitel nyelve* – a szövegbevitel során használt nyelv megváltoztatása. A nyelv megváltoztatása a szöveg írásakor rendelkezésre álló karaktereket és a használt prediktív szövegbeviteli szótárat is érinti.

*Prediktív bevitel* – a prediktív szövegbevitel beállítása a készülék összes alkalmazásában: *Be* vagy *Ki*. A listáról válasszuk ki a prediktív szövegbevitelhez használt nyelvet.

#### Témák

Témák alkalmazása. Lásd: "Témák", 76. oldal.

#### Hangutasítások

A hangutasítások és a hanghívásos tárcsázás beállításainak módosítása Lásd: "Hangutasítások", 77. oldal.

#### Dátum és idő

Idő és Dátum – az idő és a dátum beállítása.

*ldőzóna* – a tartózkodási helyünknek megfelelő időzóna beállítása. Az *ldő automat. frissítése* > *Autom. frissítés* beállítás megadásakor a helyi idő jelenik meg.

Dátumformátum – a dátum megjelenítéséhez használt formátum megadása.

Dátumelválasztó – a dátumelválasztó karakter beállítása.

Időformátum – választási lehetőség a 24 és 12 órás időformátum között.

Időelválasztó – az időelválasztó karakter beállítása.

*Óratípus* – megadhatjuk, hogy készenléti állapotban analóg vagy digitális óra jelenjen-e meg. Lásd: "Óra", 67. oldal.

Jelzés hangja – az ébresztési hang kiválasztása.

Munkanapok – beállíthatjuk, hogy az ébresztés csak munkanapokon működjön.

*ldő automat. frissítése* (hálózati szolgáltatás) – itt engedélyezhető, hogy a hálózat frissítse-e az időt, a dátumot és az időzónát a készüléken. Az *Autom. frissítés* 

beállítás kiválasztásakor minden aktív kapcsolat megszakad. Ellenőrizzük az összes érintett jelzést.

#### A csúszófedél használata

Csúszófedél kinyitása – annak meghatározásához, hogy a telefon szétcsúsztatásával válaszoljunk–e a beérkező hívásokra, válasszuk a *Hívás* fogadása vagy a Nincs hívásfogadás lehetőséget.

*Csúszófedél bezárása* – annak meghatározásához, hogy a telefon összecsúsztatásával befejezzük-e a folyamatban lévő hívást, válasszuk az *Akt. hívás befejezése* vagy az *Aktív hívás folytatása* lehetőséget.

Billentyűzár aktiválása – annak meghatározásához, hogy a telefon összecsúsztatásával lezárjuk-e a billentyűzetet, válasszuk a Be a fed. bezárásakor vagy a Ki a fed. bezárásakor lehetőséget. Ha azt szeretnénk, hogy minden alkalommal rákérdezzen a készülék, amikor összecsúsztatjuk a fedelet, válasszuk a Mindig kérdezzen rá lehetőséget.

## Tartozékok

A *Tartozékbeállítások* nézetben egy tartozék beállításainak módosításához lapozzunk a tartozékhoz (például *Fülhallgató*), válasszuk az **Opciók** > *Megnyitás* lehetőséget, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Alapüzemmód – annak az üzemmódnak a megadása, amely automatikusan bekapcsol, ha egy adott tartozékot a készülékhez csatlakoztatunk.

Automatikus fogadás – ennek a lehetőségnek a kiválasztása után a készülék öt másodperc múlva automatikusan fogadja a bejövő hívásokat, amennyiben csatlakoztatva van az adott tartozék. Ha a Csengés típusa beállítás Egy sípolás vagy Néma értékű, akkor nem használható az automatikus hívásfogadás, hanem kézi módszerrel kell fogadnunk a hívásokat.

*Világítás* – ha azt szeretnénk, hogy a készülék világítása a tartozék használata közben folyamatosan bekapcsolva legyen, válasszuk a *Be* lehetőséget.

## Biztonság

Válasszuk a *Telefon és SIM-kártya*, *Tanúsítványkezelés* vagy *Biztonsági modul* lehetőséget.

#### Telefon és SIM-kártya

A következő kódokat megváltoztathatjuk: biztonsági kód, PIN- vagy UPIN-kód és PIN2-kód. Ezek a kódok csak számjegyeket (0 – 9) tartalmazhatnak.

Ne használjunk olyan elérési kódokat, amelyek a segélykérő számokra hasonlítanak, így elkerülhetjük a segélykérő számok véletlen tárcsázását.

Használt kód – az aktív kód kiválasztása (PIN vagy UPIN) az aktív USIM-kártyához. Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha az aktív USIM-kártya támogatja az UPINkódot, és az UPIN-kód nincs elutasítva.

PIN-kód kérése vagy UPIN-kód kérése – itt állítható be, hogy a készülék kérje-e a kódot minden bekapcsoláskor. Egyes SIM-kártyák nem engedik a PIN-kód kérésének kikapcsolását (Ki beállítás). E helyett a Használt kód > UPIN lehetőség kiválasztásakor az UPIN-kód kérése felirat jelenik meg.

PIN-kód vagy UPIN-kód, PIN2-kód és Biztonsági kód – a kódok megváltoztatása.

*Automatik. bill.zár ideje* > *Egyéni* – a billentyűzet automatikus lezárása, ha adott ideig nem használjuk.

Automatikus zár ideje – itt állítható be, hogy a készülék mennyi idő elteltével alkalmazza az automatikus zárolást. A készülék újbóli használatához meg kell adni a megfelelő biztonsági kódot. Az automatikus zár kikapcsolásához válasszuk a *Nincs* lehetőséget.

SIM-cserénél lezárás – megadhatjuk, hogy a készülék biztonsági kódot kérjen, amikor egy új, ismeretlen SIM-kártyát helyeznek a készülékbe. A készülék nyilvántartja azokat a SIM-kártyákat, amelyeket a tulajdonos saját kártyaként azonosított.

Zárt hívócsoport (hálózati szolgáltatás) – itt határozható meg az az előfizetői csoport, amelynek tagjait hívhatjuk, és akik bennünket hívhatnak. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz. A szolgáltatóval egyeztetett alapértelmezett csoport aktiválásához válasszuk az *Alapértelmezett* beállítást. Ha másik hívócsoportot szeretnénk használni (ehhez ismernünk kell az indexszámát), válasszuk a *Be* lehetőséget.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám a hívások zárt felhasználói csoportokra való korlátozása esetén is felhívható.

*SIM-szolg. visszaig.* (hálózati szolgáltatás) – a készüléket beállíthatjuk úgy, hogy értesítéseket jelenítsen meg, amikor a SIM-kártya szolgáltatásait használjuk.

#### Tanúsítványkezelés

A készüléken tárolt jogosító tanúsítványok a *Tanúsítványkezelés* menüben jelennek meg. Ha elérhető a személyes tanúsítványok listája, jobbra lapozva jeleníthetjük meg azt.

A digitális tanúsítványokat akkor kell használnunk, ha online bankhoz, egyéb webhelyhez vagy távoli szerverhez kívánunk csatlakozni olyan műveletek végrehajtásához, amelyek bizalmas adatok továbbítását igénylik. Emellett ezekre akkor is szükség lehet, ha csökkenteni szeretnénk a vírusok és az egyéb rosszindulatú szoftverek kockázatát, valamint a letöltésnél és a telepítésnél bizonyosak szeretnénk lenni a szoftver hitelességében.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám olyan biztonsági funkciók használata esetén is felhívható, amelyek korlátoznak bizonyos hívásokat (híváskorlátozás, zárt felhasználói csoport és számkorlátozás).



Fontos: Bár a tanúsítványok használatával jelentősen csökken a távoli kapcsolatok és szoftvertelepítések kockázata, ezeket megfelelő módon kell használni ahhoz, hogy valóban élvezhessük is a nagyobb biztonságot. Egy tanúsítvány léte önmagában még nem nyújt védelmet; a tanúsítványkezelőnek pontos, hiteles és megbízható tanúsítványt kell tartalmaznia ahhoz, hogy ez nagyobb biztonságot nyújthasson. A tanúsítványok ideje korlátozott. Ha a "Lejárt tanúsítvány elvileg érvényes, akkor ellenőrizzük a készülékben az aktuális dátum és idő helyességét.

A tanúsítványok beállításainak módosítása előtt győződjünk meg arról, hogy a tanúsítvány tulajdonosa valóban megbízható-e, és hogy valóban a felsorolt tulajdonosé-e a tanúsítvány.

#### A tanúsítványok adatainak megtekintése és a hitelesség ellenőrzése

Csak akkor lehetünk biztosak a szerver azonosítójának hitelességében, ha ellenőriztük a szervertanúsítvány aláírását és érvényességi idejét.

A készülék kijelzőjén értesítést kapunk, ha a szerver azonosítója nem hiteles vagy ha a készüléken nincs meg a megfelelő biztonsági tanúsítvány.

Az adatok ellenőrzéséhez lapozzunk a tanúsítványhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Tanúsítvány adatai* lehetőséget. A tanúsítvány adatainak megnyitásakor a készülék ellenőrzi a tanúsítvány érvényességét, és az alábbi üzenetek egyikét jeleníti meg:

Lejárt tanúsítvány – a kijelölt tanúsítvány érvényességi ideje lejárt.

A tanúsítvány még nem érvényes – a kijelölt tanúsítvány érvényességi ideje még nem kezdődött el.

A tanúsítvány sérült – a tanúsítvány nem használható. Forduljunk a tanúsítvány kibocsátójához.

A tanúsítvány nem megbízható – egyetlen alkalmazás sincs beállítva az adott tanúsítvány használatához.

#### A bizalmi beállítások módosítása

A tanúsítványok beállításainak módosítása előtt győződjünk meg arról, hogy a tanúsítvány tulajdonosa valóban megbízható-e, és hogy valóban a felsorolt tulajdonosé-e a tanúsítvány.

Lapozzunk a megfelelő jogosító tanúsítványhoz és válasszuk az **Opciók** > *Bizalmi beállítások* parancsot. A tanúsítványtól függően egy lista jelenik meg azokról az alkalmazásokról, amelyek a kiválasztott tanúsítványt használják.

#### Biztonsági modul

Biztonsági modulok megtekintése vagy módosítása.

#### Gyári beállítások

A telefon egyes beállításainak alapértékre állítása. Ehhez a művelethez szükség van a biztonsági kódra. Lásd: "Biztonsági kód" a "Elérési kódok" című fejezetben, 19. oldal.

#### Saját gomb

Saját gomb – annak beállítása, hogy a gombot megnyomva elindítható legyen egy adott alkalmazás. Lásd: "Saját gomb", 20. oldal.

#### Helymeghatározás

Ezzel a szolgáltatással információkat kaphatunk a szolgáltatóktól a tartózkodási helyünkre jellemző helyi körülményekről, pl. időjárás, közlekedés (hálózati szolgáltatás).

Egy helymeghatározási mód engedélyezéséhez válasszuk a *Helymegh.-módszerek* lehetőséget, lapozzunk a helymeghatározási módra, majd válasszuk az **Opciók** > *Bekapcsolás* parancsot. A helymeghatározási mód használatának befejezéséhez válasszuk az **Opciók** > *Kikapcsolás* parancsot.

A helymeghatározási szerver hozzáférési pontjának meghatározásához válasszuk a *Helymeghatár. szerver* > *Hozzáférési pont* lehetőséget, majd adjuk meg a kívánt hozzáférési pontot. Ezután válasszuk a *Szerver címe* lehetőséget, majd adjuk meg a szerver tartománynevét vagy URL-címét.

## <u>Telefon</u>

Válasszuk a Menü > Beállítások > Tel.beállít. > Telefon és Hívás, Hívásátirányítás, Híváskorlátozás vagy Hálózat parancsot.

#### Hívás

*Saját szám elküldése* (hálózati szolgáltatás) – megadhatjuk, hogy saját telefonszámunk megjelenjen-e a hívott fél telefonján (*lgen*) vagy sem (*Nem*). Ha igényeljük ezt a szolgáltatást, akkor ennek a beállításnak az értékét a szolgáltató határozza meg (*Hálózat adja meg*).

*Hívásvárakoztatás* (hálózati szolgáltatás) – értesítés megjelenítése az új bejövő hívásokról folyamatban lévő hívás közben. Ha szeretnénk, hogy a hálózat bekapcsolja a hívásvárakoztatást, válasszuk az *Aktiválás* parancsot. Ha szeretnénk, hogy a hálózat kikapcsolja a hívásvárakoztatást, válasszuk a *Törlés* parancsot. Ha ellenőrizni szeretnénk, hogy a funkció be van-e kapcsolva, válasszuk az *Állapot* parancsot.

*Híváselutasítás SMS-sel* – ezzel a beállítással szöveges üzenettel utasíthatunk el bejövő hívásokat. Lásd: "Hívás fogadása vagy elutasítása", 23. oldal.

Üzenetszöveg – az üzenet szövegének megadása, amelyet hívás elutasításakor szeretnénk küldeni.

*Kép a videohívásban* – ha videohívások során nem engedélyezzük a videoképküldést, akkor a videohívás alatt a videokép helyett az itt megadott kép jelenik meg.

*Autom. újratárcsázás* – a készülék beállítása úgy, hogy sikertelen hívási kísérlet után még legfeljebb tízszer megpróbálja automatikusan újrahívni a számot. Az automatikus újrahívás megszakításához nyomjuk meg a vége gombot.

*Hívás utáni jelentés* – az utolsó hívás közelítő időtartamának rövid ideig tartó megjelenítése a hívás végén.

*Hívásidőtartam kijelzése* – hívás közben a hívás időtartamának megjelenítése a kijelzőn.

*Gyorshívás* > *Be* – a beállítás kiválasztása esetén a **2** – **9** gombokhoz rendelt telefonszámokat gyorstárcsázással hívhatjuk a megfelelő gomb lenyomva tartásával.

*Bármely gomb fogad > Be* – ezzel a beállítással a bejövő hívásokat bármely gomb rövid megnyomásával fogadhatjuk, kivéve a bal és a jobb oldali választógombot, a hangerőgombokat, a saját gombot, a Navigator gombot és a vége gombot.

Használt vonal (hálózati szolgáltatás) – csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya támogatja a két előfizetői számot, azaz a két telefonvonalat. Válasszuk ki, melyik telefonvonalat (*1. vonal* vagy *2. vonal*) szeretnénk telefonálásra és üzenetküldésre használni.

A választott vonaltól függetlenül mindkét vonalon fogadhatjuk a hívásokat. Ha a 2. vonal lehetőséget választottuk, de nem fizettünk elő erre a hálózati szolgáltatásra, nem tudunk hívásokat kezdeményezni. Ha nem szeretnénk engedélyezni a vonalválasztást, és a SIM-kártya támogatja a letiltás funkciót, válasszuk a Vonalváltás > Letiltás parancsot. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.

#### Hívásátirányítás

A hívásátirányítás hálózati szolgáltatás.

- 1. Adjuk meg, hogy milyen hívásokat kívánunk átirányítani: *Hanghívásokat*, *Adat- és videohívásokat* vagy *Faxhívásokat*.
- Adjuk meg a kívánt beállítást. A *Ha foglalt* beállításnál például a telefon akkor irányítja át a hanghívásokat, ha a vonal foglalt vagy nem fogadjuk a bejövő hívásokat.
- A hívásátirányítás be- vagy kikapcsolásához válasszuk az Aktiválás vagy a Törlés parancsot. Ha ellenőrizni szeretnénk, hogy a funkció be van-e kapcsolva, válasszuk az Állapot parancsot. Egyidejűleg több hívásátirányítási beállítás is aktív lehet.

A híváskorlátozás és a hívásátirányítás egyszerre nem lehet aktív.

#### Híváskorlátozás

A híváskorlátozás (hálózati szolgáltatás) lehetővé teszi a készülékről történő híváskezdeményezés vagy a hívásfogadás korlátozását. A beállítások módosításához szükségünk van a szolgáltatótól kapott korlátozó jelszóra.

Lapozzunk a kívánt korlátozási beállításhoz, és a híváskorlátozás kéréséhez válasszuk az **Opciók** > *Aktíválás* parancsot. A beállított híváskorlátozás kikapcsolásához válasszuk a *Törlés* lehetőséget. A híváskorlátozás ellenőrzéséhez, válasszuk az *Állapot* parancsot. A korlátozási jelszó megváltoztatásához válasszuk a *Korl. jelszó mód*. parancsot. Az aktív híváskorlátozások megszüntetéséhez válasszuk a *Minden korl. törlése* parancsot.

A híváskorlátozás és a hívásátirányítás egyszerre nem lehet aktív.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszámok némelyike híváskorlátozás alatt felhívható.

## Hálózat

*Hálózatmód* (csak akkor jelenik meg, ha a szolgáltató támogatja) – a használni kívánt hálózat kiválasztása. Ha a *Kettős mód* beállítást választjuk, a készülék a

hálózati paramétereknek és a hálózatüzemeltetők közötti roamingszerződéseknek megfelelően automatikusan választja ki a GSM- vagy az UMTS-hálózatot.

*Operátorválasztás* – ha azt szeretnénk, hogy a készülék megkeresse az elérhető hálózatokat, és automatikusan válasszon közülük, akkor válasszuk az *Automatikus* beállítást. Ha a hálózatot kézzel szeretnénk kiválasztani a hálózatok listájáról, válasszuk a *Kézi* beállítást. Ha a manuálisan kiválasztott hálózattal megszakad a kapcsolat, a készülék egy hibajelző hangot ad, majd a hálózat újbóli választását kéri. A választott hálózatnak roamingszerződéssel kell rendelkezni a saját hálózatunkkal, azaz a készülékben lévő SIM-kártya szolgáltatójával.

*Adókörz.-információ* (hálózati szolgáltatás) – ha azt szeretnénk, hogy a készülék jelezze, amikor mikrocellás hálózatban működik, és aktiválni kívánjuk az adókörzet-információk fogadását, válasszuk a *Be* lehetőséget.

## <u>Csatlakozás</u>

Válasszuk a Menü > Beállítások > Tel.beállít. > Csatlakozás > Bluetooth, USB, H.férési pontok, Csomagadat, Adathívás, SIP-beállítások, Konfigurációk vagy APN vezérlése parancsot.

#### Bluetooth

A Bluetooth be- és kikapcsolása, a Bluetooth beállítások szerkesztése. Lásd: "Bluetooth-kapcsolat", 93. oldal.

#### USB

Az USB-beállítások szerkesztése. Lásd: "USB-adatkábel", 95. oldal.

#### Hozzáférési pontok

Az adatkapcsolat létrehozásához meg kell adni egy hozzáférési pontot. Többféle hozzáférési pont definiálható:

- MMS hozzáférési pont multimédia üzenetek küldéséhez és fogadásához;
- WAP hozzáférési pontok a weblapok megtekintéséhez
- internet-hozzáférési pont (IAP), amellyel például e-mailt küldhetünk és fogadhatunk.

A szolgáltatónál érdeklődjünk, hogy a használni kívánt szolgáltatáshoz milyen típusú hozzáférési pontra van szükség. Az adatátviteli szolgáltatások rendelkezésre állásával és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

A hozzáférési pont beállításait üzenetben kaphatjuk meg a szolgáltatótól, illetve a készülék tartalmazhat előre megadott beállításokat is.

Új hozzáférési pont létrehozásához válasszuk az **Opciók** > *Új hozzáférési pont* vagy *Szerkesztés* menüpontot. Meglévő hozzáférési pont használatával történő új hozzáférési pont létrehozásához lapozzunk a hozzáférési ponthoz, majd válasszuk az **Opciók** > *H.fér. pont lemásolása* lehetőséget.

Az Adatátvitel módja beállításától függően csak néhány beállítási lehetőség áll rendelkezésre. Töltsünk ki minden olyan mezőt, amely mellett a Meg kell adni felirat vagy csillag szerepel.

A következő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz: Adatátvitel módja, Hozzáférési p. neve (csak csomagkapcsolt adatok esetén), Tárcsázandó szám (csak adathívás esetén), Felhasználónév, Jelszó, Azonosítás, Kezdőlap, Adathívás típusa (csak adathívás esetén) és Max. adatátviteli seb. (csak adathívás esetén).

Kapcsolat neve – adjunk egy beszédes nevet a kapcsolatnak.

Jelszókérés – ha a szerverre való bejelentkezéskor minden alkalommal meg kell adnunk a jelszavunkat, vagy ha a jelszót nem kívánjuk menteni a készüléken, akkor válasszuk az *Igen* lehetőséget.

Ha szükséges, az internetprotokoll (IP) verziójának, a telefon IP-címének, a tartománynévrendszer-szervereknek (DNS), a proxyszervernek és a fejlett adathívási beállításoknak, például a visszahívás, a PPP-tömörítés, a bejelentkezési parancsfájl és a modem inicializációs karakterlánca meghatározásához válasszuk az **Opciók** > *További beállítások* parancsot. A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz.

#### Csomagkapcsolt adatátvitel

A GPRS beállításai érintenek minden olyan hozzáférési pontot, amely csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatot használ.

*Csom.kap. kapcsolat* – ha a *Ha rend. áll* beállítást választottuk, és olyan hálózatban vagyunk, amely támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt, a készülék bejelentkezik a GPRS-hálózatra, és az SMS-üzeneteket GPRS használatával küldi el. A *Ha szükséges* beállítás választásakor a készülék a csomagkapcsolt adatátvitelt csak akkor használja, amikor egy alkalmazás vagy egy funkció igényli azt. Ha a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatot be lehet zárni, ha azt már egyik alkalmazás sem használja.

Ha a GPRS szolgáltatás nem érhető el, és a *Ha rend. áll* beállítást választottuk, akkor a készülék időről-időre megpróbálja létrehozni a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatot.

*H.férési pont* – a hozzáférési pont nevét akkor kell megadni, ha a készüléket számítógépes modemként kívánjuk használni.

Nagy seb. csomag-h.férés – a HSDPA (hálózati szolgáltatás) használatának engedélyezése vagy tiltása UMTS-hálózatokban.

Ha a HSPDA-támogatás aktiválva van, akkor az adatok letöltése, például az üzenetek, e-mail üzenetek és weblapok letöltése a hálózaton keresztül gyorsabb lehet.

#### Adathívás

Az adathívás beállításai minden olyan hozzáférési pontra vonatkoznak, amely GSM-adathívást használ.

Online idő – itt állítható be, hogy az adathívás meghatározott idő elteltével automatikusan megszakadjon, ha nincs tevékenység. A várakozási idő megadásához válasszuk a *Meghatározott* beállítást, és írjuk be az időt (percben). A *Korlátlan* beállítás választása esetén az adathívás megszakítása nem automatikus.

#### SIP-beállítások

SIP-profilok (Session Initiation Protocol – munkamenet-kezdeményezési protokoll) megtekintése és szerkesztése

#### Konfigurációk

Bizonyos funkciókhoz, például weblapok böngészéséhez és multimédia üzenetküldéshez konfigurációs beállításokra lehet szükség. A beállításokat a szolgáltatótól tudhatja meg. Lásd: "Konfigurációs beállítások", 13. oldal.

Konfiguráció törléséhez lapozzunk a konfigurációhoz, majd válasszuk az Opciók > *Törlés* parancsot.

#### Hozzáférési pont névellenőrzése

A hozzáférési pont névellenőrzési szolgáltatással korlátozhatjuk a csomagkapcsolt adatok hozzáférési pontjainak használatát. Ez a beállítás csak akkor áll rendelkezésre, ha az USIM-kártya be van helyezve a készülékbe és a kártya támogatja ezt a szolgáltatást. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.

## <u>Alkalmazások</u>

A készülék telepített alkalmazásainak a megtekintéséhez és az alkalmazásbeállítások szerkesztéséhez válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Tel.beállít.* > *Alkalmazások* lehetőséget.

## Gyorshívás

Ha telefonszámokat szeretnénk rendelni a gyorshívó gombokhoz, válasszuk a Menü > Beállítások > Gyorshív. parancsot, majd lapozzunk a gyorshívó gombhoz és válasszuk az Opciók > Kijelöl lehetőséget. Adjuk meg a kívánt névjegyet és a számot a gyorshíváshoz.

A gyorshívó gombokhoz rendelt számok megtekintéséhez lapozzunk a kívánt gyorshívó gombhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Szám megjelenít*. parancsot. A szám megváltoztatásához vagy törléséhez válasszuk a *Módosítás* vagy az *Eltávolítás* parancsot.

## Beszéd

Az üzenetek felolvasásához használni kívánt hang és nyelv kiválasztásához, valamint a hang jellemzőinek (beszédsebesség, hangerő) a szabályozásához válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Beszéd* lehetőséget.

Ha egy hang részletes adataira vagyunk kíváncsiak, lapozzunk a hanghoz, és válasszuk az **Opciók** > *Hangadatok* menüpontot. Egy hang meghallgatásához lapozzunk a hanghoz, majd válasszuk az **Opciók** > *Hang lejátszása* parancsot.

## Beállításvarázsló

A Beállításvarázsló segítségével konfigurálhatók a szolgáltatóval (MMS, GPRS, internet) és e-mail üzenetekkel kapcsolatos beállítások a szolgáltató információi alapján. Lehet, hogy más beállítások megadására is lehetőség van.

Előfordulhat, hogy ezeknek a szolgáltatásoknak a használatához fel kell vennünk a kapcsolatot a szolgáltatóval az adatkapcsolat vagy egyéb szolgáltatás aktiválása érdekében.

Válasszuk a Menü > Beállítások > Beáll.varázsló parancsot.

## Hangpostafiók

A hangpostafiók számának megadásához vagy módosításához válasszuk a Menü > Beállítások > Hív.postafiók > Opciók > Szám megadása vagy Szám módosítása lehetőséget, majd írjuk be a számot. A hangpostafiók hálózati szolgáltatás. A hangpostafiók telefonszámáért forduljunk a szolgáltatóhoz.

# Csevegés

A csevegés olyan hálózati szolgáltatás, amely más személyekkel csevegőüzenetek segítségével folytatott beszélgetést, valamint meghatározott témájú vitafórumokban (csevegőcsoportokban) való részvételt tesz lehetővé.

A szolgáltatások rendelkezésre állására és a díjszabásokra vonatkozó információért forduljunk a szolgáltatóhoz. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos információkat is rendelkezésre bocsátják.

## Kapcsolódás csevegőszerverhez

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csevegés* parancsot.

- 1. A bejelentkezéshez válasszuk az **Opciók** > *Bejelentkezés* lehetőséget.
- 2. Adjuk meg a felhasználói azonosítót és a jelszót.

A kijelentkezéshez válasszuk az Opciók > Kijelentkezés lehetőséget.

## Csevegés beállításai

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csevegés* > **Opciók** > *Beállítások* parancsot.

A csevegés alkalmazás beállításainak módosításához válasszuk a *Tulajdonságok* lehetőséget. Annak beállításához, hogy kik láthassák online állapotunkat, válasszuk a *Saját jelenlét megjelen.* lehetőséget. Annak beállításához, hogy kik küldhessenek üzeneteket vagy meghívókat, válasszuk az *Üzenetek engedélyez.* vagy a *Meghívások engedély.* lehetőséget.

A csevegőszerver beállításainak módosításához válasszuk a *Szerverek* lehetőséget, lapozzunk a szerverre, majd válasszuk az **Opciók** > *Szerkesztés* parancsot. A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz. Új szerverbeállítások meghatározásához válasszuk az **Opciók** > *Új szerver* lehetőséget.

Az alapértelmezett szerver kiválasztásához válasszuk az *Alapértelm. szerver* parancsot, majd adjuk meg a szervert.

Ha a megadott napokon és időpontokban automatikusan csatlakozni szeretnénk a csevegőszerverhez, válasszuk a *Csev.bejelent. típusa > Automatikus* beállítást. Ha csak akkor szeretnénk automatikusan csatlakozni, ha a hazai hálózatot használjuk, válasszuk az *Auto. saját hál.* beállítást. Ha azt szeretnénk, hogy automatikusan csatlakozzunk a csevegőalkalmazás elindításakor, válasszuk az *Alk. indításakor* beállítást. A kézi csatlakozáshoz válasszuk a *Kézi* lehetőséget.

Ha meg kívánunk adni olyan dátumokat és időpontokat, amikor azt szeretnénk, hogy automatikusan létrejöjjön a kapcsolat, válasszuk az *Autom. bejel. napjai* és az *Autom. bejelent. órái* lehetőséget.

## Belépés csevegőcsoportba és a csoport elhagyása

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csevegés* > *Csevegőcsop*. parancsot. A csevegőcsoportok csak akkor érhetők el, ha a szolgáltató támogatja azokat. Ha csatlakozni szeretnénk egy csevegőcsoporthoz, akkor válasszuk ki a csoportot és írjuk be a megjelenítendő nevünket. Ha a listán nem szereplő csoportba szeretnénk belépni, de ismerjük a csoport azonosítóját, válasszuk az **Opciók** > *Belép. új csoportba* lehetőséget, majd adjuk meg a csoport azonosítóját.

A csevegőcsoport elhagyásához válasszuk az Opciók > Csoport elhagyása lehetőséget.

## Csevegőcsoportok és felhasználók keresése

Csoportok kereséséhez válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Csevegés* > *Csevegőcsop.* > **Opciók** > *Keresés* lehetőséget. Csevegőcsoportot kereshetünk *Csoport neve*, *Témakör* vagy *Tagok* (felhasználói azonosító) szerint is. A keresés során talált csoporthoz való csatlakozáshoz vagy a csoport mentéséhez lapozzunk az adott csoporthoz, és válasszuk az **Opciók** > *Csatlakozás* vagy *Mentés* parancsot.

Új partner kereséséhez válasszuk a *Csevegőpart.* > **Opciók** > *Új csevegőpartner* > *Keresés szerverről* parancsot. Ha egy új felhasználóval szeretnénk elkezdeni egy beszélgetést, lapozzunk az adott felhasználóra, majd válasszuk az **Opciók** > *Csevegés megjelen.* lehetőséget. Az új partner mentéséhez válasszuk a *Cs.part.hez h.adás* lehetőséget.

## Csevegés csevegőcsoportban

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csevegés > Csevegőcsop. parancsot.

Miután csatlakoztunk egy adott csoporthoz, megtekinthetjük a csoporton belüli üzeneteket, illetve saját üzeneteket is küldhetünk.

Üzenet elküldéséhez először írjuk meg az üzenetet, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha az egyik taggal magánbeszélgetést szeretnénk folytatni (amennyiben ez engedélyezett a csoportban), válasszuk az **Opciók** > *Privát üz. küldése* lehetőséget, jelöljük ki a címzettet, írjuk meg az üzenetet, végül nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Nekünk küldött magánjellegű üzenetre úgy válaszolhatunk, hogy a kívánt üzenethez lapozunk, és az Opciók > Válasz lehetőséget választjuk.

Ha a rendszerhez éppen csatlakozó és elérhető partnereinket szeretnénk meghívni a csevegőcsoportba (ha ez a csoporton belül megtehető), válasszuk az **Opciók** > *Meghívás küldése* parancsot, jelöljük ki a meghívni kívánt partnereket, írjuk meg a meghívót, végül válasszuk a **Küld** lehetőséget.

## Egyéni párbeszéd kezdeményezése és megtekintése

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csevegés > Beszélgetések parancsot.

Ebben a nézetben megjeleníthetjük azon felhasználók listáját, akikkel éppen beszélgetést folytatunk.

A felhasználó melletti 💭 ikon azt jelzi, hogy a kérdéses felhasználótól új üzenetet kaptunk.

Folyamatban lévő beszélgetés megtekintéséhez válasszuk ki a felhasználót. Üzenet elküldéséhez először írjuk meg az üzenetet, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha a beszélgetés bezárása nélkül szeretnénk visszatérni a beszélgetések listájához, válasszuk a Vissza lehetőséget.

Új beszélgetés indításához válasszuk az **Opciók** > *Új beszélgetés* > *Vál. a névjegyekből* lehetőséget, ezután válasszunk egy elérhető partnert a mentett csevegőpartnerek listájáról, vagy a felhasználói azonosító megadásához válasszuk a *Felh.az. megadása* lehetőséget.

A beszélgetés befejezéséhez válasszuk az **Opciók** > *Beszélg. befejezése* lehetőséget.

Ha egy felhasználót szeretnénk menteni a csevegőpartnerek közé, lapozzunk az adott felhasználóra és válasszuk az Opciók > Cs.part.-hez h.adás parancsot.

Ha le szeretnénk tiltani egy felhasználó üzeneteit, válasszuk az **Opciók** > *Blokkolási beállítás* > *H.adás a blokk.-hoz* lehetőséget.

## Csevegőpartnerek

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csevegés > Csevegőpart. parancsot.

Megtekinthetjük a mentett csevegőpartnerek listáját. 🎒 jelzi az online állapotú partnereket, 🐁 jelzi az elfoglalt partnereket és 🖁 jelzi az offline állapotú felhasználókat.

Új partner kézi módszerrel való felvételéhez válasszuk az **Opciók** > Új csevegőpartner > Kézi módosítás lehetőséget. Töltsük ki a Felhaszn.azonosító és a Becenév mezőt, majd válasszuk a Kész lehetőséget.

Ha egy partnerrel új beszélgetést szeretnénk indítani vagy folytatni kívánunk egy folyamatban lévő beszélgetést, akkor lapozzunk az adott partnerre, majd válasszuk az **Opciók** > *Csevegés megjelen.* lehetőséget.

## Új csevegőcsoport létrehozása

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csevegés* > *Csevegőcsop.* > **Opciók** > *Új csoport* parancsot. Adjuk meg a csoport beállításait.

#### Csevegőcsoport hozzáférésének korlátozása

Zárt csevegőcsoport létrehozásához hozzuk létre a csoporttagok listáját. A csoporthoz csak a listán szereplő felhasználók csatlakozhatnak. Válasszuk a *Csevegőcsop*. nézetet, lapozzunk a csoportra, majd válasszuk az **Opciók** > *Csoport* > *Beállítások* > *Csoporttagok* > *Csak a kijelöltek* lehetőséget.

# 15. Kapcsolatok

## PC Suite

A PC Suite segítségével elvégezhetjük a névjegyzék, a naptár- és a teendőjegyzetek, illetve a jegyzetek készülék és kompatibilis számítógép vagy egy távoli internetes szerver (hálózati szolgáltatás) közötti szinkronizálását.

A PC Suite további ismertetése és a letöltési hivatkozás a Nokia webhelyén (www.nokia.com/support), a támogatásról szóló részben található.

## Bluetooth-kapcsolat

A Bluetooth-technológia vezeték nélküli kapcsolatot biztosít két, egymástól 10 méteres távolságon belül elhelyezkedő készülék között. A Bluetooth-kapcsolat használható képek, videók, szövegek, névjegyek, naptári jegyzetek küldésére, továbbá csatlakozhatunk Bluetooth funkcióval rendelkező kompatibilis készülékekhez, például számítógépekhez.

Ez a készülék megfelel a 2.0-s Bluetooth-specifikációnak, és az alábbi profilokat támogatja: telefonos hálózati, sorosport-, fájlátviteli, kihangosító-, fülhallgató-, alapvető képküldési, SIM-hozzáférési, általános hozzáférési és fejlett hangelosztási üzemmód. A Bluetooth technológiát támogató egyéb eszközökkel való sikeres együttműködéshez használjuk a Nokia által ehhez a típushoz jóváhagyott tartozékokat. Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.

A Bluetooth vezeték nélküli technológiát használó funkciók jobban igénybe veszik az akkumulátort, és csökkentik annak élettartamát.

## Bluetooth-beállítások

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > Bluetooth parancsot.

Bluetooth – a Bluetooth funkció be- vagy kikapcsolása.

A telefon láthatósága > Mindenki látja – annak engedélyezése, hogy a készülék más Bluetooth eszközök számára mindig látható legyen. Ha azt szeretnénk, hogy a készülék csak egy megadott időtartamon belül legyen elérhető, válasszuk az *ldőtart. megadása* lehetőséget. Biztonsági okokból, amikor csak lehetséges, célszerű a *Rejtett* üzemmódot használni.

Saját telefonnév – a saját készülék nevének megadása.

*Távoli SIM mód > Be* – itt engedélyezhető a készülék SIM-kártyájának más eszköz, például autóskészlet általi használata Bluetooth technológiával (SIM-hozzáférési profil, SAP)

Ha a vezeték nélküli eszköz távoli-SIM-módban van, akkor kizárólag a kompatibilis és csatlakoztatott tartozékot, például az autóskészletet használhatjuk hívás kezdeményezésére és fogadására. Ebben az üzemmódban a vezeték nélküli készülékünk – a beprogramozott segélykérőszámokat leszámítva – nem kezdeményezhet hívást. Ahhoz, hogy újra hívást kezdeményezhessünk, először ki kell lépni a távoli-SIM-módból. Ha a készülék le van zárva, a feloldáshoz először írjuk be a feloldó kódot.

## Adatok küldése

Egyszerre csak egy aktív Bluetooth-kapcsolatunk lehet.

- 1. Nyissuk meg azt az alkalmazást, amelyben az elküldeni kívánt tétel található.
- Lapozzunk a kívánt üzemmódhoz, és válasszuk az Opciók > Küldés > Bluetooth-on lehetőséget.

A készülék elkezdi keresni a hatósugáron belül lévő más készülékeket. A párosított készülékeket a  $*_3$  jelzi.

Amikor készülékeket keresünk, egyes készülékek csak az egyéni készülékcímet jelenítik meg. Ha kíváncsiak vagyunk saját készülékünk egyedi címére, készenléti állapotban írjuk be a **\*#2820#** kódot.

Ha már korábban kerestünk készülékeket, akkor először annak a keresésnek a listája jelenik meg. Új keresés indításához válasszuk a *További készülék.* lehetőséget.

- 3. Jelöljük ki azt a készüléket, amellyel kapcsolatot szeretnénk létrehozni.
- Ha a másik készülék párosítást kér, adjuk meg a kódunkat (1 16 számjegy), és a másik készülék használójával állapodjunk meg abban, hogy ugyanezt a kódot használja.

Amikor a kapcsolat sikeresen létrejött, a kijelzőn az *Adatok küldése* üzenet jelenik meg.

A Bluetooth-kapcsolaton keresztül beérkezett adatok az Üzenetek mappa Bejövő almappájában találhatók.

## Párosított készülékek nézet

A párosított készülékeket \*\* ikon jelzi a keresési eredmények listáján. A Bluetooth alapnézetében a párosított készülékek listájának megjelenítéséhez lapozzunk jobbra.

Ne fogadjunk el Bluetooth-kapcsolatot, ha nem győződtünk meg a forrás biztonságáról.

Készülékek párosításához válasszuk az **Opciók** > *Új párosít. eszköz* menüpontot. Válasszuk ki a párosítani kívánt eszközt. Cseréljünk kódokat.

A párosítás megszüntetéséhez lapozzunk ahhoz a készülékhez, amelynek párosítását meg szeretnénk szüntetni, és nyomjuk meg a törlés gombot. Ha az összes párosítást meg kívánjuk szüntetni, válasszuk az **Opciók** > *Mindegyik törlése* lehetőséget.

Ha egy adott készüléket jogosultnak szeretnénk nyilvánítani (1), és azt szeretnénk, hogy telefonunk a kapcsolat jóváhagyása nélkül, automatikusan csatlakozzon a készülékhez, lapozzunk az adott készülékhez, és válasszuk az **Opciók** > *Jogosult* lehetőséget. Ezt a beállítást csak saját készülékünk esetén használjuk, illetve olyan készülékek esetén, amelyek tulajdonosát megbízhatónak tartjuk. Ha le szeretnénk tiltani az automatikus csatlakozást, válasszuk a *Jogosulatlan* lehetőséget.

## Adatok fogadása

Amikor Bluetooth-technológia használatával fogadunk adatokat, hangjelzés hallható, és a telefon megkérdezi, hogy szeretnénk-e fogadni az üzenetet. Ha elfogadjuk, akkor az elem az *Üzenetek* mappa *Bejövő* almappájába kerül.

## Bluetooth-kapcsolat bontása

A Bluetooth-kapcsolat automatikusan megszakad az adatok küldése vagy fogadása után.

# USB-adatkábel

Válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Csatlakoz.* > *USB* parancsot. Az alapértelmezett USB kapcsolattípus kiválasztásához válasszuk az *USB-mód* parancsot, majd a kívánt kapcsolattípust. Ha azt szeretnénk, hogy a készülék minden alkalommal rákérdezzen a kapcsolat céljára, amikor a kábelt csatlakoztatjuk, válasszuk a *Rákérd. kapcs.-kor* > *Igen* lehetőséget. Ha a készüléket a Nokia PC Suite programmal szeretnénk használni, válasszuk a *PC Suite* lehetőséget. Ha a médiafájlokat, például a zenefájlokat, szinkronizálni szeretnénk a Windows Media Player kompatibilis verziójával, válasszuk a *Médialejátszó* lehetőséget. A külső meghajtóként megjelenő memóriakártyán lévő fájlokhoz való hozzáféréshez válasszuk az *Adatátvitel* lehetőséget.

Az adatátvitel után ellenőrizzük, hogy biztonságosan kihúzható-e az USB-kábel a számítógépből.

## Távoli szinkronizálás

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > SyncML parancsot.

A SyncML alkalmazás lehetővé teszi, hogy a jegyzeteket, a naptárat és a névjegyzéket szinkronizáljuk a számítógépen vagy az interneten található különböző naptár- és címjegyzékkezelő alkalmazásokkal. A szinkronizáló alkalmazás SyncML technológiát használ a szinkronizáláshoz.

## <u>Új szinkronizálási üzemmód létrehozása</u>

- 1. Ha még nem adtunk meg egy üzemmódot sem, a készülék megkérdezi, hogy létre akarunk-e hozni egy új üzemmódot. Válasszuk az Igen lehetőséget.
- A meglévők mellé további profilok létrehozásához válasszuk az Opciók > Új szinkronizálási profil parancsot. Adjuk meg, hogy az alapértelmezett beállításokat kívánjuk-e használni, vagy az új üzemmód alapjául egy meglévő üzemmódból másoljuk át az értékeket.
- 3. Az Alkalmazások beállításnál adjuk meg a szinkronizálni kívánt alkalmazásokat.

Válasszunk ki egy alkalmazást, majd adjuk meg a szinkronizálási beállításokat:

Bevétel a szinkr.-ba – a szinkronizálás engedélyezése vagy tiltása.

Távoli adatbázis – a használt távoli adatbázis neve.

*Szinkronizálástípus* – a távoli adatbázis és a készülék adatainak szinkronizálásához válasszuk a *Kétirányú* lehetőséget, ha csak a készülék adatait szeretnénk szinkronizálni, válasszuk a *Csak telefonra* lehetőséget, ha pedig csak a távoli adatbázis adatait szeretnénk szinkronizálni, válasszuk a *Csak szerverre* lehetőséget.

4. Kapcsolatbeállítások létrehozása:

Szerververzió, Szerverazonosító, Adatátvitel módja, Központ állomáscíme, Port, Felhasználónév és Jelszó – a megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz. Hozzáférési pont – csak akkor látható, ha az Internet lehetőséget választottuk az Adatátvitel módja lehetséges beállításai közül. Válasszuk ki az adatkapcsolathoz használni kívánt hozzáférési pontot.

*Szink. kér.-ek enged.* > *lgen* – annak engedélyezése, hogy a szerver megkezdje a szinkronizálást.

Szink. kér.-ek elfog. > Nem – ezzel a beállítással megerősítés kérhető, mielőtt a szerver elkezdené a szinkronizálást.

Hálózati hitelesítés – csak akkor látható, ha az Internet lehetőséget választottuk az Adatátvitel módja lehetséges beállításai közül. HTTPS hitelesítés használatához válasszuk az Igen lehetőséget, majd adjuk meg a felhasználónevet és a jelszót a Hálózati felhaszn.név, illetve a Hálózati jelszó mezőben.

#### Adatok szinkronizálása

Alapnézetben lapozzunk egy profilra, és válasszuk az **Opciók** > *Szinkronizálás* parancsot. Megjelenik a szinkronizálás állapota.

A szinkronizálás befejeződése után válasszuk az **Opciók** > *Napló megtekintése* menüpontot. Ezzel megnyitjuk a naplófájlt, és megnézhetjük a művelet állapotát (*Sikeres* vagy *Hiányos*), valamint a felvett, frissített, törölt és kihagyott (nem szinkronizált) naptár- vagy névjegyzékbejegyzések számát a készüléken vagy a szerveren.

## Kapcsolatkezelő

Válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > Kapcs.kez. parancsot.

A kapcsolatkezelőben ellenőrizhetjük a többszörös adatkapcsolatok állapotát, megtekinthetjük a küldött és fogadott adatokra vonatkozó részletes információkat, illetve leállíthatjuk a nem használt kapcsolatokat.



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

## Kapcsolat részletes információinak megtekintése

Lapozzunk egy kapcsolatra, majd válasszuk az **Opciók** > *Adatok* lehetőséget.

## Kapcsolat bontása

Kapcsolat bontásához lapozzunk a kívánt kapcsolatra, és válasszuk az Opciók > Kapcsolat bontása menüpontot. Az összes kapcsolat bontásához válasszuk az Opciók > Mind. kapcs. bont. lehetőséget.

## Adóvevő

Az adóvevő (AV) (hálózati szolgáltatás) egy valós idejű, IP-alapú hangtovábbítási szolgáltatás (hálózati szolgáltatás), amely a GSM/GPRS-hálózatokban érhető el. Az adóvevő szolgáltatás használatával egy gombnyomással hozhatunk létre közvetlen hangkommunikációs kapcsolatot.

Az adóvevő szolgáltatás használata előtt meg kell adni az adóvevő-szolgáltatás hozzáférési pontját, valamint az adóvevő beállításait.

Az adóvevős kommunikáció során egy személy beszél, míg a többiek hallgathatják. A beszélők egymás után válaszolnak. Egy időben csak a csoport egy tagja beszélhet. A beszédre rendelkezésre álló idő korlátozott.

A telefonhívások magasabb prioritást élveznek, mint az adóvevő-hívások.

A csomagkapcsolt adatátvitel számlálóin kívül a készülék csak a közvetlen hívásokat regisztrálja a *Napló* legutóbbi hívásokat tartalmazó listáján. A résztvevőknek a beszélgetés során tanácsos szóban megerősíteniük a vételt, ugyanis más lehetőség erre nincs.

A szolgáltatás elérhetőségével, költségeivel és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz. Ügyeljünk arra, hogy ennél a szolgáltatásnál a roaming jóval korlátozottabb lehet, mint a hazai hálózati szolgáltatásoknál.

Az adóvevővel megvalósított kommunikáció esetén a hagyományos hanghívások számos szolgáltatása nem érhető el, ilyen például a hangpostafiók.

## Az adóvevő-szolgáltatás hozzáférési pontjának megadása

Számos szolgáltató megköveteli, hogy internet-hozzáférési pontot használjunk alapértelmezett hozzáférési pontként. Más szolgáltatók WAP-hozzáférési pont használatát is engedélyezik.

## Az adóvevő beállítása

Az adóvevő-szolgáltatás beállításaiért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Az adóvevő beállításainak megtekintéséhez és módosításához válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Csatlakoz.* > *Adóvevő* > **Opciók** > *Beállítások* > *Felhasználói beállítások* vagy *Kapcsolat beállításai* parancsot.

#### Felhasználói beállítások

Fogadott hívások – a bejövő hívásokról való értesítések bekapcsolásához válasszuk az Értesítés lehetőséget. Az adóvevő-hívások automatikus megválaszolásához válasszuk az Automat. elfogadás beállítást. Ha nem kívánunk adóvevő-hívásokat fogadni, válasszuk a Nem engedélyezett beállítást.

AV-hívás jelzőhangja – a beérkező adóvevő-hívásokhoz tartozó hangjelzés kiválasztása. Ha azt szeretnénk, hogy a telefon üzemmódjának megfelelően legyen beállítva az adóvevő-hívások hangjelzése, válasszuk az Üzemmód állítja be parancsot. Néma üzemmód esetén például az adóvevő beállítása "Ne zavarjon" (do not disturb, DND) lesz, és a visszahívási kérelmektől eltekintve nem leszünk elérhetők mások számára az adóvevővel folytatott kommunikációban.

V.hívási kérelem hangja – adjuk meg a visszahívási kérelmek jelzőhangját.

Alkalmazás indítása – az adóvevő-szolgáltatás automatikus indításához válasszuk a Mindig automatikus lehetőséget. Ha csak akkor szeretnénk automatikusan elindítani az adóvevő-szolgáltatást, ha a saját hálózatot használjuk, akkor válasszuk az Auto. hazai hál.-ban beállítást.

Alapértelmez. becenév – adjuk meg a többi felhasználó számára megjelenítendő becenevünket. A szolgáltató letilthatja ennek a beállításnak a módosítását.

Saját AV-cím megjelenít. – ha el szeretnénk rejteni mások elől az adóvevőcímünket, akkor válasszuk a Soha beállítást.

*Saját bejel. állapot megj.* – annak kiválasztása, hogy elérhetőségi állapotunk mások számára megjelenjen-e.

#### Kapcsolat beállításai

A megfelelő kapcsolatbeállításokért forduljunk az AV-szolgáltatóhoz.

#### Bejelentkezés az adóvevő-szolgáltatásba

Válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Csatlakoz.* > *Adóvevő* parancsot, vagy nyomjuk meg a saját gombot. Az adóvevő alkalmazás az elindításakor automatikusan bejelentkezik a szolgáltatásba.

Ha a bejelentkezés sikeres, az adóvevő automatikusan csatlakozik azokhoz a csatornákhoz, amelyek az alkalmazás legutóbbi bezárásakor aktívak voltak. A kapcsolat megszakadása esetén a készülék addig próbál automatikusan visszajelentkezni, amíg be nem zárjuk az adóvevő alkalmazást.

A 📑 ikon az adóvevő-kapcsolat meglétét jelzi.

A 📸 ikon azt jelzi, hogy az adóvevő beállítása "Ne zavarjon" (DND).

## Kilépés az adóvevő-szolgáltatásból

Válasszuk a **Menü** > *Beállítások* > *Csatlakoz.* > *Adóvevő* > **Opciók** > *Kilépés* parancsot. Ekkor megjelenik a *Kijelentkezik az adóvevő-szolgáltatásból az alkalmazásból való kilépéskor?* kérdés. Az *Igen* lehetőséget választva kijelentkezhetünk és bezárhatjuk a szolgáltatást. Ha az alkalmazást megnyitva szeretnénk tartani a háttérben, válasszuk a *Nem* lehetőséget.

## Két résztvevős hívás kezdeményezése



Figyelmeztetés: Kihangosításkor ne tegyük a készüléket a fülünkhöz, mert a hangerő nagyon nagy lehet.

- Válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > Adóvevő > Opciók > Partnerek lehetőséget, lapozzunk ahhoz a partnerhez, akivel beszélgetni szeretnénk, majd nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a saját gombot.
- 2. A kapcsolat létrejöttét követően a másik féllel való beszédhez beszélgetés közben nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a saját gombot.
- Az adóvevős hívás befejezéséhez válasszuk a Bont parancsot, vagy ha több AV-hívás van folyamatban, akkor válasszuk az Opciók > Kapcsolat bontása parancsot.

## AV-hívás fogadása

Ha a *Fogadott hívások* beállítás a *Felhasználói beállítások* menüben *Értesítés* állapotú, akkor egy rövid hangjelzés hallható beérkező hívás esetén. A hívás fogadásához válasszuk az **Elfogad** lehetőséget. A hangjelzés elnémításához válasszuk a **Némít** lehetőséget. A hívás elutasításához nyomjuk meg a vége gombot.

#### AV-csoporthívás kezdeményezése

Csoport felhívásához válasszuk az **Opciók** > *Partnerek* lehetőséget, ezután válasszuk az **Opciók** > *Csoportos beszélgetés* parancsot, jelöljük be a felhívni kívánt partnereket, majd nyomjuk meg a saját gombot.

#### Visszahívási kérelmek

#### Visszahívási kérelem küldése

Ha egy közvetlen hívásunkra nem érkezik válasz, visszahívási kérelmet küldhetünk az adott személynek.

Ha a *Partnerek* listáról szeretnénk visszahívási kérelmet küldeni, akkor válasszuk az **Opciók** > *V.hívási kérelem küldése* lehetőséget.

#### Válasz a visszahívási kérelmekre

Amikor valakitől visszahívás kérelmet kapunk, a kijelzőn készenléti állapotban megjelenik az 1 új visszahívási kérelem üzenet. Válasszuk a Megjelen. lehetőséget a Visszahívások megjelenítéséhez. Lapozzunk egy partnerre, és nyomjuk meg a saját gombot.

## <u>Csatornák</u>

Amikor egy csatornához kapcsolódunk, a csatornához csatlakozott összes résztvevő hallhatja a beszédünket. Egyszerre legfeljebb öt csatorna lehet aktív. Ha egynél több csatorna aktív, akkor annak a csatornának a módosításához, amelyen beszélni szeretnénk, válasszuk a Felcserél lehetőséget.

Minden csatorna egy-egy URL-címen van regisztrálva. A csatorna URL-címét a hálózaton valamelyik felhasználó jegyezteti be, amikor első ízben csatlakozik a csatornához.

#### Saját csatorna létrehozása

- 1. Válasszuk az **Opciók** > *Adóvevő-csatornák* lehetőséget.
- 2. Válasszuk az **Opciók** > Új csatorna > Új létrehozása parancsot.
- 3. Adjuk meg a következőt: Csatorna neve.
- 4. Válasszuk ki a Csatorna titkossága beállítás szintjét.
- 5. A *Becenév* mezőbe írjuk be becenevünket.
- 6. Ha indexképet szeretnénk felvenni a csoporthoz, válasszuk az *Indexkép* parancsot, és adjuk meg a képet.
- Válasszuk a Kész lehetőséget. A csatorna létrehozása után kérdést kapunk arról, hogy szeretnénk-e meghívásokat küldeni. A csatornameghívások szöveges üzenetek.

#### Csatlakozás előre beállított csatornához

Az előre beállított csatorna olyan beszélgetési csoport, amelyet a szolgáltató állított be. A csatornához csak az előre beállított felhasználók csatlakozhatnak, és csak ők vehetik igénybe azt.

- 1. Válasszuk az Opciók > Adóvevő-csatornák lehetőséget.
- 2. Válasszuk az Opciók > Új csatorna > Meglévő hozzáadása parancsot.
- Adjuk meg a Csatorna neve, a Csatorna címe és a Becenév beállítást. Az Indexkép lehetőség használatával indexképet vehetünk fel a csatornához.
- 4. Válasszuk a Kész lehetőséget.

#### Csatornameghívás megválaszolása

Beérkezett csatornameghívás mentéséhez válasszuk az Opciók > Csatorna mentése lehetőséget. A csatornát a készülék felveszi az adóvevős névjegyzék Csatornák nézetébe.

#### Adóvevő-kapcsolatok

A adóvevő-kapcsolatok kommunikációs ablakként jelennek meg az adóvevő kijelzőjén, és az adóvevő-kapcsolatra vonatkozó információt tartalmazzák:

*Várakozás* – akkor jelenik meg, ha megnyomjuk és lenyomva tartjuk a saját gombot, miközben valaki más még beszél az adóvevőn.

Beszélhet – akkor jelenik meg, ha megnyomjuk és lenyomva tartjuk a saját gombot, és közben engedélyt kapunk a beszédre.

A kijelölt adóvevő-beszélgetésből való kilépéshez válasszuk az Opciók > Kapcsolat bontása parancsot.

## Adatátvitel

Az Adatátvitel alkalmazással egy kompatibilis készülékről névjegyeket, naptárbejegyzéseket, illetve képeket, videofájlokat és egyéb adatokat másolhatunk Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

A másik készüléktől függően előfordulhat, hogy nem lehetséges a szinkronizálás, és az adatok csak egyszer másolhatók.

Adatok átviteléhez vagy szinkronizálásához hajtsuk végre az alábbi műveleteket:

 Válasszuk a Menü > Beállítások > Csatlakoz. > Másoló parancsot. Ha még nem használtuk a Másoló alkalmazást, megjelennek az alkalmazással kapcsolatos adatok. Az adatátvitel megkezdéséhez válasszuk a Folytatás parancsot.

Ha már használtuk az *Adatátvitel* alkalmazást, válasszuk az *Adatok átvitele* lehetőséget.

- Bluetooth-kapcsolatot használó adatátvitelhez párosítani kell a készülékeket. A másik készülék típusától függően előfordulhat, hogy az adatátvitel lehetővé tételéhez egy alkalmazást kell elküldeni és telepíteni a másik készülékre.
- 3. Jelöljük ki, hogy milyen tartalmat kívánunk átvinni a készülékre.
- Az alkalmazás végrehajtja a tartalom átvitelét a készülékre. Az átvitel időtartama az adatok mennyiségétől függ. Az átvitelt megszakíthatjuk, és később folytathatjuk.

# 16. Adatkezelő

## Alkalmazáskezelő

A készülékre kétféle alkalmazás és szoftver telepíthető:



J2ME<sup>™</sup> alkalmazás, amely a Java<sup>™</sup> technológián alapul, és kiterjesztése .jad vagy .jar. PersonalJava<sup>™</sup> alkalmazások nem telepíthetők a készülékre.

Egyéb, a Symbian operációs rendszerrel használható alkalmazás és szoftver. A telepítőfájlok kiterjesztése .sis. Csak kifejezetten az adott készüléktípushoz írt alkalmazásokat telepítsünk.

A telepítőfájlok átvihetők a készülékre kompatibilis számítógépről, letölthetők böngészés során, valamint érkezhetnek multimédia üzenetben, e-mail mellékleteként vagy Bluetooth-kapcsolaton. Az alkalmazások készülékre vagy memóriakártyára való telepítéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite programcsomag alkalmazástelepítőjét is.

Alkalmazások kompatibilis memóriakártyára való másolásakor a telepítőfájlok (.sis) a készülékmemóriában maradnak. Ezek a fájlok sok memóriát foglalhatnak, ezzel megakadályozva további fájlok tárolását. A megfelelő mennyiségű memória biztosításához a Nokia PC Suite használatával a telepítőfájlokat egy kompatibilis számítógépre másolhatjuk, majd a fájlkezelővel eltávolíthatjuk a telepítőfájlokat a készülékmemóriából. Lásd: "PC Suite", 93. oldal és "Fájlkezelő", 105. oldal. Ha a .sis fájl egy üzenet melléklete, akkor töröljük az üzenette zz üzenetkezelő alkalmazás Bejövő mappájából.

Az Alkalm.kezelő megnyitásához válasszuk a Menü > Beállítások > Adatkezelő > Alk.kezelő lehetőséget.

## Alkalmazás telepítése



Fontos: Csak megbízható forrásból származó alkalmazásokat telepítsünk és használjunk, például olyanokat, amelyek Symbian–aláírással rendelkeznek, vagy megfeleltek a Java Verified™ tesztnek.

Telepítés előtt az *Alkalm.kezelő* mappában lapozzunk a telepítőfájlra, majd az adatok (például, alkalmazástípus, verziószám, vagy az alkalmazás szállítója vagy gyártója) megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *Adatok megjelenít*. lehetőséget.

A Java-alkalmazások telepítéséhez a .jar fájl szükséges. Ha nem áll rendelkezésre, akkor a készülék kérheti, hogy töltsük le.

Alkalmazás vagy szoftvercsomag telepítése:

2. Válasszuk az Opciók > Telepítés lehetőséget.

Másik megoldásként a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán keressük meg és jelöljük ki az alkalmazást, és a telepítés elindításához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Telepítés közben a készülék tájékoztatást ad a telepítés állapotáról. Ha olyan alkalmazást telepítünk, amelynek nincs digitális aláírása vagy tanúsítványa, a készülék figyelmeztet erre. Csak akkor folytassuk a telepítést, ha biztosak vagyunk az alkalmazás eredetében és tartalmában.

Az alkalmazás további adatainak megtekintéséhez lapozzunk az alkalmazásra, majd válasszuk az **Opciók** > *Ugrás webcímre* parancsot. Ez a lehetőség esetleg nem minden alkalmazásnál áll rendelkezésre.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy milyen szoftvercsomagokat telepítettünk és távolítottunk el, illetve mikor, válasszuk az **Opciók** > *Napló megtekintése* lehetőséget.

#### Alkalmazás eltávolítása

Az Alkalm.kezelő alapnézetében lapozzunk a szoftvercsomagra, majd válasszuk az Opciók > Eltávolítás lehetőséget.

## Az Alkalmazáskezelő beállításai

Az Alkalm.kezelő megnyitása után válasszuk az Opciók > Beállítások lehetőséget, majd válasszunk az alábbi beállítások közül:

Szoftvertelepítés – annak meghatározása, hogy engedélyezzük-e minden Symbian alkalmazás telepítését (*Mind*) vagy csak az aláírt alkalmazásokét (*Csak aláírtakat*).

*Online tanúsítv.ellen.* – ha azt szeretnénk, hogy az *Alkalm.kezelő* telepítés előtt ellenőrizze az alkalmazás online tanúsítványát.

Alapértelm. webcím – az online tanúsítványok ellenőrzésére használt alapértelmezett webcím.

A Java alkalmazások megpróbálhatják például az adatkapcsolat létrehozását vagy az üzenetküldést. Egy telepített Java alkalmazás engedélyeinek szerkesztéséhez és annak meghatározásához, hogy az alkalmazás mely hozzáférési pontot használja, alapnézetben lapozzunk az alkalmazáshoz, majd válasszuk az Opciók > Megnyitás lehetőséget.

## Fájlkezelő

Válasszuk a Menü > Beállítások > Adatkezelő > Fájlkezelő parancsot.

A fájlkezelővel a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán lévő fájlok és mappák között böngészhetünk, illetve megnyithatjuk vagy kezelhetjük azokat.

A készülék memóriájában tárolt mappák megtekintéséhez nyissuk meg a fájlkezelőt. A memóriakártyán lévő mappák megtekintéséhez lapozzunk jobbra.

## Memóriafelhasználás megtekintése

Jobbra és balra lapozással megnézhetjük a készülék memóriájának, illetve a memóriakártyának a tartalmát. Az aktuális memória foglaltságának ellenőrzéséhez válasszuk az **Opciók** > *Memória adatai* parancsot. A készülék kiszámítja az adattárolásra és új alkalmazások telepítésére használható szabad memória méretét.

A memórianézetekben megnézhetjük az egyes alkalmazások és fájltípusok memóriafelhasználását: Ha a készülék memóriája kevés, töröljünk fájlokat, vagy helyezzük át azokat a memóriakártyára.

## Eszközkezelő

A szerverprofilokat és a konfigurációs beállításokat a szolgáltatótól vagy a vállalat információtechnológiai részlegétől kaphatjuk meg.

Az *Eszközkezelő* megnyitásához válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Adatkezelő* > *Eszközkez.* lehetőséget. Ha még nem adtunk meg egy szerverprofilt sem, a készülék megkérdezi, hogy létre akarunk-e hozni egy újat.

Egy szerverhez való kapcsolódáshoz és a konfigurációs beállítások fogadásához lapozzunk a kívánt szerverprofilra, majd válasszuk az **Opciók** > *Konfig. indítása* parancsot.

Szerverprofil szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > *Profil szerkesztése* parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Konfigurálás enged. – a konfigurációs beállításoknak a szerverről való fogadásához válasszuk az Igen beállítást.

Kér. auto. elfogadása – ha a beérkező konfiguráció elfogadását megerősítő kérdést szeretnénk látni a készüléken, válasszuk a Nem beállítást.

A további szerverprofil-beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz vagy a vállalat információtechnológiai részlegéhez.

#### Szoftverfrissítés



**Figyelmeztetés:** Szoftverfrissítés közben a készülék nem használható, még segélyhívásokra sem, mindaddig, amíg a telepítés be nem fejeződik és a telefont újra nem indítjuk. Egy frissítés telepítése előtt készítsünk másolatot adatainkról.

A szoftverfrissítések letöltésétől a szolgáltató hálózatán az adatforgalom jelentősen megnőhet. Az adatátviteli díjakkal kapcsolatban lépjünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

Győződjünk meg róla, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje megfelelő, vagy csatlakoztassuk a töltőt a frissítés megkezdése előtt.

A szoftver legújabb verziójának ellenőrzéséhez válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Adatkezelő* > *Eszközkez.* > *Frissítések* lehetőséget.

A szoftver frissítése előtt érdemes a fontos személyes adatokról és fájlokról (például névjegyek, képek és üzenetek) biztonsági másolatot készíteni a telefonba helyezett memóriakártyára vagy a Nokia PC Suite alkalmazás segítségével számítógépre.

1. Válasszuk a Menü > Beállítások > Adatkezelő > Eszközkez. > Frissítések > Frissítések ellenőrzése parancsot.

Amennyiben vannak frissítések, a készülék megkezdi a letöltést.

 A sikeres letöltés után a telepítés folytatásához a megerősítést kérő kérdésnél válasszunk *lgen* lehetőséget. Ha később szeretnénk elindítani a telepítést, válasszuk a *Nem* lehetőséget.

A telepítési folyamat későbbi elindításához válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Adatkezelő* > *Eszközkez*. > *Frissítés telepítése* lehetőséget.

Ha van definiálva szerverprofil, a készülék azt használja alapbeállításként. Ha még nincs definiálva szerverprofil, a készülék kéri, hogy hozzunk létre egyet, ha pedig több szerverprofil is meg van adva, akkor kéri, hogy válasszuk ki a megfelelőt a szerverlistából.

A szerverprofil-beállításokról kérjünk felvilágosítást a szolgáltatótól.

## Memóriakártya

A memóriakártyákat tartsuk kisgyermekektől elzárva.

Válasszuk a Menü > Beállítások > Adatkezelő > Memória parancsot.

A memóriakártya készülékbe helyezéséről lásd: "Használatbavétel", 9. oldal).

## A memóriakártya formázása

Memóriakártya formázásakor a kártyán tárolt adatok véglegesen elvesznek.

Új memóriakártya formázásához válasszuk az Opciók > Mem.kártya formáz. > Igen lehetőséget. A formázás befejezése után adjunk meg egy nevet a memóriakártyának.

## Adatok biztonsági mentése és visszaállítása

A készülék memóriájában tárolt adatoknak a memóriakártyára való biztonsági mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Tel.mem. másolása* lehetőséget.

Az adatoknak a memóriakártyáról a készülék memóriájába való visszaállításához válasszuk az **Opciók** > *Visszaáll. kártyáról* lehetőséget.

A készülék memóriájában tárolt adatok biztonsági mentését és visszaállítását csak egyazon készüléken végezhetjük el.

## A memóriakártya zárolása és a zárolás feloldása

Ha az illetéktelen hozzáférés megakadályozására jelszót szeretnénk megadni, válasszuk az **Opciók** > *Jelszó megadása* lehetőséget. A készülék kéri, hogy írjuk be, majd erősítsük meg a jelszót. A jelszó legfeljebb 8 karakter hosszú lehet.

Ha egy másik, jelszóval védett memóriakártyát helyezünk a telefonba, akkor meg kell adnunk az ahhoz a kártyához tartozó jelszót. A kártya zárolásának feloldásához válasszuk az **Opciók** > *Mem.kártya felold.* lehetőséget.

## Aktiváló kulcsok

A készülékben tárolt aktiváló kulcsok megtekintéséhez válasszuk a Menü > *Beállítások* > *Adatkezelő* > *Akt. kulcs* parancsot.

Az egy vagy több médiafájlhoz kapcsolódó érvényes kulcsok (**"** megtekintéséhez válasszuk az *Érvény. kulcsok* parancsot. A csoportkulcsokat, amelyek több kulcsot tartalmaznak. A csoportkulcsban lévő kulcsok megtekintéséhez válasszuk ki a csoportos kulcsot.

A fájl használati időtartamát túllépő, lejárt kulcsok (**\*\*\***) megtekintéséhez válasszuk az *Érvényt. kulcsok* parancsot. Ha további használati időt szeretnénk vásárolni egy médiafájlhoz, vagy meg szeretnénk hosszabbítani annak használati időtartamát, jelöljük ki az aktiváló kulcsot és válasszuk az **Opciók** > *Aktiv.kulcs beszerzése* lehetőséget. Az aktiváló kulcsok valószínűleg nem frissíthetők, ha tiltva van a szolgáltatói hírüzenetek fogadása. Lásd: "Hírüzenet-beállítások", 47. oldal.

A használaton kívüli aktiváló kulcsok megtekintéséhez válasszuk a N. hasz. kulcs. parancsot. A nem használt kulcsokhoz nem kapcsolódnak a telefonon mentett médiafájlok.

A részletes adatok (például az érvényességi állapot és a fájl elküldhetősége) megtekintéséhez jelöljük ki az aktiváló kulcsot, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

#### Digitális jogkezelés

A tartalomtulajdonosok különböző digitális jogkezelési (DRM) technológiát alkalmazhatnak szellemi tulajdonuk, beleértve szerzői joguk védelmére. A jelen készülék különböző típusú DRM-szoftvereket használ a DRM-védett tartalmak eléréséhez. A készülékkel hozzáférhetünk az OMA DRM 2.0 és az OMA DRM 1.0 által védett tartalmakhoz. Ha bizonyos DRM-szoftverek nem védik meg a tartalmat, a tartalomtulajdonos kérheti, hogy az ilyen DRM-szoftverek új DRM-védett tartalom elérését biztosító funkcióját vonják vissza. A visszavonással megakadályozható a már a készüléken lévő DRM-védett tartalom megújítása is. Az ilyen DRM-szoftver visszavonása nem érinti a más típusú DRM-mel védett vagy a DRM-mel nem védett tartalmak használatát.

A digitális jogvédelemmel (DRM-mel) védett tartalomhoz tartozik egy aktiválókulcs is, mely meghatározza a tartalomhasználattal kapcsolatos jogokat.

Ha a készüléken OMA DRM által védett tartalom található, az aktiválókulcsok és a tartalom másolásához használjuk a Nokia PC Suite másolásfunkcióját. Ha másképpen próbáljuk átmásolni azokat, lehet, hogy az aktiválókulcs nem lesz átmásolva, amelyet viszont a tartalommal együtt vissza kell állítani ahhoz, hogy az OMA DRM-védett tartalom továbbra is használható legyen a készülékmemória formázása után. Lehet, hogy az aktiválókulcsot akkor is vissza kell állítani, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek.

Előfordulhat, hogy az aktiválókulcsok egy adott SIM-kártyához kötöttek, és a védett tartalomhoz csak akkor lehet hozzáférni, ha a SIM-kártya be van helyezve a készülékbe.

# 17. Az akkumulátorra és a töltőre vonatkozó információk

## Töltés és kisütés

A készülék újratölthető akkumulátorral üzemel. A készülék BP–5M típusú akkumulátorról üzemel. A készülék a következő töltőkkel használható: AC-3, AC-4, AC-5 vagy DC-4 töltő, illetve CA-44 töltőadapter. Az akkumulátor több százszor feltölthető és kisüthető, de előbbutóbb elhasználódik. Amikor a beszélgetések és a készenléti állapot időtartama észrevehetően rövidebb a megszokottnál, cseréljük ki az akkumulátort. Csak Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat használjunk, és azokat ugyancsak a Nokia által ehhez a készülékhez jóváhagyott töltőkészülékekkel töltsük újra. A nem jóváhagyott akkumulátor vagy töltő használata tüzet, robbanást, szivárgást vagy más vészhelyzetet okozhat.
Ha az akkumulátort először használjuk, vagy az akkumulátort nem használtuk hosszabb ideig, akkor előfordulhat, hogy a töltés megkezdéséhez a töltő csatlakoztatása után azt ki kell húzni, majd újra csatlakoztatni kell. Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerült, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem tudunk lebonyolítani.

Az akkumulátor kivétele előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket, és húzzuk ki a töltőt.

A töltőt húzzuk ki a hálózati aljzatból és a készülékből, ha nem használjuk. Ne hagyjuk a teljesen feltöltött akkumulátort a töltőre csatlakoztatva, mert a túltöltés megrövidítheti az akkumulátor élettartamát. A teljesen feltöltött, de nem használt akkumulátor idővel önmagától is elveszti töltését.

Mindig tartsuk az akkumulátort 15 °C és 25 °C (59 °F és 77 °F) közötti hőmérsékleten. A szélsőséges hőmérséklet csökkenti az akkumulátor kapacitását és élettartamát. Előfordulhat, hogy túl meleg vagy túl hideg akkumulátorral a készülék átmenetileg nem működik. Az akkumulátor teljesítménye különösen korlátozott jóval fagypont alatti hőmérsékleten.

Ne zárjuk rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlatot okozhat például egy fémtárgy (pénzérme, kapocs vagy toll), ha az akkumulátor pozitív (+) és negatív (-) pólusait közvetlenül összeköti. (A pólusok az akkumulátoron látható fémes sávok.) Ez könnyen előfordulhat, ha a tartalék akkumulátort a zsebünkben vagy tárcánkban tartjuk. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is tönkreteheti.

Az akkumulátorokat soha ne dobjuk tűzbe, mivel ez robbanást idézhet elő. A sérült akkumulátor is robbanásveszélyes. Az akkumulátoroktól a helyi rendszabályoknak megfelelően szabaduljunk meg. Lehetőség szerint hasznosítsuk újra. Soha ne dobjuk a háztartási szemétbe.

A cellákat vagy az akkumulátort ne szedjük szét, ne vágjuk el, ne nyissuk fel, ne törjük szét, ne hajlítsuk meg, ne deformáljuk el, ne szúrjuk ki, illetve ne daraboljuk fel. Akkumulátorfolyás esetén ügyeljünk arra, hogy a folyadék ne érintkezzen bőrfelülettel, és ne kerüljön a szembe. Az akkumulátorfolyadékkal való érintkezés esetén azonnal öblítsük le bő vízzel a bőr vagy a szem felületét, vagy forduljunk orvoshoz.

Az akkumulátort ne módosítsuk, ne használjuk fel más dolog előállításához, ne próbáljunk bele idegen tárgyakat szerelni, valamint ne merítsük meg vízben és egyéb folyadékokban, illetve ne tegyük ki ezek hatásának.

Az akkumulátor nem megfelelő használata tüzet, robbanást okozhat, vagy egyéb veszéllyel járhat. Ha a készülék vagy az akkumulátort leejtjük (különösen kemény felületre), és úgy gondoljuk, hogy megsérült, akkor a további használat előtt vizsgáltassuk meg az akkumulátort egy szervizközpontban.

Az akkumulátort csak a rendeltetésének megfelelő célokra használjuk. Soha ne használjunk sérült akkumulátort vagy töltőt. Az akkumulátort tartsunk kisgyermekektől távol.

## Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek

Biztonságunk érdekében mindig eredeti Nokia akkumulátort használjunk. Ahhoz, hogy meggyőződjünk arról, hogy eredeti Nokia akkumulátort kaptunk-e, vásároljunk egyet egy hivatalos Nokia kereskedőtől, és vizsgáljuk meg a hologramos címkét a következő lépésekkel:

Ha az alábbi lépéseket sikeresen elvégeztük, az még nem jelenti az akkumulátor megfelelő eredetének teljes bizonyosságát. Ha bármely okból azt gondoljuk, hogy az akkumulátorunk nem eredeti Nokia akkumulátor, tartózkodjunk annak használatától, és további segítségért vigyük el az akkumulátort egy hivatalos Nokia szervizbe. A hivatalos Nokia szerviz vagy kereskedő ellenőrizni tudja az akkumulátor eredetét. Ha az eredet mégsem ellenőrizhető, vigyük vissza az akkumulátort abba kereskedésbe, ahol azt vettük.

#### A hologram hitelességének vizsgálata

- Ha ránézünk a hologramos címkére, akkor az egyik irányból a Nokia kézfogást ábrázoló jele, a másik irányból az Eredeti Nokia tartozék (Nokia Original Enhancements) logó látható.
- Ha a hologramot balra, jobbra, lefelé vagy felfelé döntjük, az egyes oldalakon – ennek megfelelően – egy, kettő, három, illetve négy pontnak kell látszania.

#### Mi a teendő, ha az akkumulátor nem bizonyul eredetinek?

Amennyiben nem tudunk meggyőződni a Nokia akkumulátor hitelességéről a címkén szereplő hologram alapján, ne használjuk az akkumulátort. További segítségért vigyük el a legközelebbi Nokia szervizbe vagy kereskedőhöz. A gyártó által nem jóváhagyott

akkumulátor használata veszélyes lehet, valamit kisebb teljesítményhez, illetve a készülék és tartozékainak károsodásához vezethet. A nem megfelelő használat érvénytelenítheti a készülékre vonatkozó garanciát is.

Az eredeti Nokia akkumulátorokról bővebben a www.nokia.com/battery oldalon olvashatunk.

# 18. Tartozékok

Figyelmeztetés: Ehhez a típusú készülékhez kizárólag a Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat, töltőkészülékeket és tartozékokat használjuk. Más típusok alkalmazása érvényteleníti az engedélyeket és garanciákat, s emellett veszélyes is lehet.



A gyártó által engedélyezett tartozékokról a márkakereskedőktől kaphatunk bővebb felvilágosítást. A tartozékok hálózati kábelét mindig a csatlakozónál (ne a kábelnél) fogva húzzuk ki a konnektorból.

# Kezelés és karbantartás

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

- A készüléket tartsuk szárazon. A csapadék, a pára és minden egyéb folyadék vagy nedvesség tartalmazhat az elektronikus áramkörökben korróziót előidéző ásványi anyagokat. Ha a készülék vizes lesz, vegyük ki az akkumulátort, és visszahelyezés előtt várjuk meg, amíg a készülék teljesen megszárad.
- A készüléket ne használjuk és ne tároljuk poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó és elektromos alkatrészeit.
- A készüléket ne tartsuk túl meleg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort, és deformálhatja vagy megolvaszthatja a műanyag alkatrészeket.
- A készüléket ne tartsuk túl hideg helyen. A normál hőmérsékletre való felmelegedéskor a készülék belsejében lecsapódó pára károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne kíséreljük meg felnyitni a készüléket más módon, mint ahogyan az a jelen útmutatóban szerepel.
- A készüléket ne ejtsük le, ne ütögessük és ne rázogassuk. A durva bánásmód tönkreteheti az áramköri kártyákat és a finommechanikát.
- A készüléket ne tisztítsuk erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.
- Ne fessük be a készüléket. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.
- A fényképezőgép, a távolságérzékelő és a fénymérő lencséinek tisztítása puha, tiszta, száraz ruhával történjen.
- Kizárólag eredeti vagy jóváhagyott csereantennát használjunk. A nem engedélyezett antennák, változtatások vagy kiegészítő alkatrészek károsíthatják a készüléket, és sérthetik a rádiófrekvenciás készülékekre vonatkozó jogszabályokat.
- A töltőt fedett helyiségben használjuk.
- A megtartandó adatokról, például a névjegyzékről és a naptárbejegyzésekről, mindig készítsünk biztonsági másolatot.
- Ha az optimális teljesítmény elérése érdekében a készüléket időről-időre alaphelyzetbe kívánjuk állítani, kapcsoljuk ki azt, és vegyük ki az akkumulátort.

Ezek a javaslatok egyaránt vonatkoznak a készülékre, az akkumulátorra, a töltőre és bármilyen tartozékra. Ha ezek közül bármelyik nem működne megfelelően, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez.



#### Hulladékkezelés

A terméken, az irodalomban vagy a csomagoláson látható áthúzott, kerekes szemétgyűjtő-tartály szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy minden elektromos és elektronikus terméket, elemet és akkumulátort az élettartamuk végén szelektív gyűjtőhelyre kell juttatnunk. Ez a követelmény az Európai Unióra és olyan helyekre vonatkozik, ahol rendelkezésre áll szelektív hulladékgyűjtés. A terméktől ne közösségi/lakossági hulladékként szabaduljunk meg.

A szelektív hulladékgyűjtéssel megakadályozhatjuk a nem megfelelő hulladékkezelést, és elősegíthetjük az alapanyagok újrahasznosítását. Részletes tudnivalókat a termék eladójától, a hulladékkezelésért felelős helyi hatóságtól, a termelésért felelős nemzeti hatóságtól vagy a Nokia helyi képviselőjétől tudhatjuk meg. A termék környezetvédelmi nyilatkozatát és az elhasznált termék visszagyűjtéséről szóló információkat a www.nokia.com webhely országspecifikus részében találhatjuk meg.

# További biztonsági tudnivalók

#### Kisgyermekek

A készülék és annak tartozékai apró alkatrészeket is tartalmazhatnak. Tartsuk ezeket kisgyermekektől távol.

## Üzemelési környezet

Ez a készülék megfelel a rádiófrekvenciás kibocsátási követelményeknek, amennyiben a szokásos módon, a fülhöz tartva vagy a testtől legalább 2,2 cm (7/8 hüvelyk) távolságra használjuk. Ha a telefont hordtáskában, övcsipeszen vagy övtartóban hordjuk, az ne tartalmazzon fémes részeket, és a készüléket a testtől a fent megadott távolságban helyezzük el. Adatfájlok és üzenetek átviteléhez a készüléknek jó minőségű hálózati kapcsolatra van szüksége. Egyes esetekben az adatfájlok és üzenetek átvitele késleltetett, amíg a megfelelő kapcsolat létre nem jön. Tartsa a fentiekben javasolt távolságot, amíg az adatátvitel be nem fejeződik.

A telefon egyes részei mágnesesek. A készülék vonzhatja a fémes tárgyakat. Ne tartsunk a készülékhez közel hitelkártyát vagy egyéb mágneses adattároló eszközt, mert az azokon tárolt információk megsérülhetnek.

### Orvosi eszközök

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

#### Beültetett orvosi eszközök

A lehetséges interferencia elkerülése érdekében az orvosi eszközök gyártói általában azt javasolják, hogy a mobiltelefon legalább 15,3 cm-re (6 hüvelykre) legyen a beültetett orvosi eszköztől (például szívritmus-szabályozó). Ajánlások az ilyen eszközzel élő személyeknek:

- Ha a vezeték nélküli eszköz be van kapcsolva, mindig tartsuk azt legalább 15,3 cm (6 hüvelyk) távolságra legyen az orvosi eszköztől.
- Ne hordják a vezeték nélküli készüléket felső ingzsebben vagy mellényzsebben.
- Az interferencia lehetőségének csökkentése érdekében a vezeték nélküli készüléket tartsák az orvosi eszközzel átellenes oldali fülükhöz.
- Azonnal kapcsolják ki a vezeték nélküli készüléket, ha interferencia létrejötte feltételezhető.
- Olvassák el és tartsák be a beültetett orvosi készülék gyártójának utasításait.

Ha kérdésünk van a vezeték nélküli készülék beültetett orvosi eszközzel való használatával kapcsolatban, forduljunk háziorvosunkhoz.

#### Hallókészülékek

Bizonyos digitális rádiós eszközök zavarhatnak egyes hallókészülékeket. Ha interferencia lép fel, forduljunk a szolgáltatóhoz.

### Járművek

A rádiófrekvenciás sugárzás a járművek szakszerűtlenül beszerelt, vagy nem megfelelően árnyékolt elektronikus berendezéseinek (elektronikus üzemanyag-befecskendezőjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének vagy légzsákjának) működését is befolyásolhatja. További tájékoztatásért forduljunk a gépkocsi vagy a felszerelt kiegészítők gyártójához vagy képviseletéhez.

A készüléket csak szakember javíthatja, illetve építheti be a járművünkbe. A szakszerűtlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti. Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járművünkbe épített rádiófrekvenciás berendezések mindegyike megfelelően van-e felszerelve, és hogy megfelelően működik-e. A készülékkel, illetve annak alkatrészeivel és tartozékaival közös légtérben ne tároljunk és ne szállítsunk gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanóanyagokat. Légzsákkal felszerelt járművek esetén ne feledjük, hogy a légzsák igen nagy sebességgel nyílik. A légzsák fölé, illetve tágulási terébe ne tegyünk semmiféle tárgyat – a beépített vagy hordozható mobiltelefonokat is beleértve. A szakszerűtlenül beszerelt telefonkészülék vagy tartozék a légzsák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhat.

Repülőgépen a készülék használata tilos. Repülőgépbe való beszállás előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket. A rádiós távközlési eszközök repülőgépen történő használata veszélyeztetheti a repülőgép berendezéseinek működését, megzavarhatja a vezeték nélküli telefonhálózat működését, ráadásul törvénysértőnek is minősülhet.

### Robbanásveszélyes környezetek

Kapcsoljuk ki a készüléket, ha az adott területen robbanásveszély áll fenn. Mindig tartsuk be az erre vonatkozó jelzéseket és utasításokat. A robbanásveszélyes környezetek közé tartoznak azok a helyszínek is, ahol általában a gépjárművek motorjának leállítását is javasolják. Ilyen környezetben már egy szikra is robbanást vagy tüzet idézhet elő, ami súlyos sérüléseket, sőt halált okozhat. Üzemanyagtöltő-állomások és szervizállomások közelében kapcsoljuk ki a készüléket. Mindig vegyük figyelembe azokat az előírásokat, amelyek korlátozzák a rádióadók alkalmazását üzemanyagok tárolására és elosztására használt területeken, vegyi üzemekben, illetve robbantási műveletek helyszínén. 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, valamint olyan helyeken, ahol a levegőben vegyi anyagok vagy finom részecskék (liszt, por vagy fémreszelék) lehetnek. Tudjuk meg a cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemelő járművek gyártóitól, hogy a készülék használata biztonságos-e ezek közelében.

#### Segélykérő hívások

**Fontos:** Ez a készülék rádiójelek, vezetékes és vezeték nélküli hálózatok, valamint a felhasználó által programozható funkciók használatával működik. Ha a készülék támogatja az interneten keresztüli hanghívásokat (internethívásokat), akkor aktiváljuk az internethívásokat és a celluláris hívásokat is. Ha mindkettő aktiválva van, akkor a készülék a segélyhívások kezdeményezését a celluláris hálózaton és az internetszolgáltatón keresztül is megkísérli. A kapcsolat létrejötte nem garantálható minden körülmény között. Létfontosságú kommunikáció – például orvosi segélykérés – céljából soha ne hagyatkozzunk kizárólag vezeték nélküli eszközökre.

#### Segélykérés mobiltelefonon keresztül:

- Ha a készülék ki van kapcsolva, akkor kapcsoljuk be. Ellenőrizzük a megfelelő térerőt. A készüléktől függően előfordulhat, hogy a következőket is el kell végeznünk:
  - Helyezzünk be egy SIM-kártyát, ha a készülék használ ilyet.
  - Távolítsunk el bizonyos el a híváskorlátozásokat, ha aktiváltuk ezeket a készüléken.
  - Módosítsuk az üzemmódot Offline-ról vagy Repülésről egy aktív üzemmódra.
- A kijelző törléséhez és a készülék hívásra kész állapotba hozásához nyomjuk meg a Vége gombot, ahányszor csak szükséges.
- Írjuk be a helyzetünknek megfelelő hivatalos segélykérőszámot. A segélyszolgálatok telefonszáma helyről helyre változhat.

4. Nyomjuk meg a Hívás gombot

Segélyhívás esetén a lehető legpontosabban adjuk meg az ilyenkor szükséges adatokat. Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli eszköz a kommunikáció egyetlen módja egy baleset helyszínén. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kapunk.

## Hitelesítési információ (SAR)

Ez a mobilkészülék megfelel a rádióhullám-kibocsátásra vonatkozó irányelveknek.

A mobileszköz egy rádió adó-vevő készülék. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádióhullámok energiakibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek által javasolt határértéket. Ezeket az irányelveket az ICNIRP független tudományos szervezet alkotta meg, és egy olyan biztonsági szinten alapulnak, amely minden ember számára védelmet biztosít, kortól és egészségi állapottól függetlenül.

A mobileszközök kibocsátási irányelvei a Specifikus elnyelési rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmazzák. Az ICNIRP-irányelvekben megállapított SAR-határérték 2,0 watt/ kilogramm (W/kg), amely átlagosan 10 gramm emberi szövetre értendő. A SAR-teszteket szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a készülék a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Egy működő készülék tényleges SAR-értéke a maximális érték alatt lehet, mivel a készüléket úgy tervezték, hogy az csak annyi energiát használjon, amennyi a hálózat eléréséhez szükséges. Ez az érték számos tényező függvényében módosulhat, mint például a hálózat egy bázisállomásától való távolság. A készülék fülhöz közeli használata során elért, az ICNIRP-irányelvek alapján mért legmagasabb SAR-értéke 1,16 W/kg.

A tartozékok használata különböző SAR-értékeket eredményezhet. A SAR-értékek az egyes országok jelentéstételi és tesztelési követelményeitől, valamint a hálózatok által használt sávszélességektől függően változhatnak. További SAR-információk érhetők el a www.nokia.com oldalról elérhető termékinformációs oldalakon.

# **Tárgymutató**

# A, Á

adatátvitel 102 adatcsatlakozási ikonok 15 adatkábel 95 Adobe Reader 72 adóvevő 98– 102 akkumulátor töltése 12 aktiváló kulcsok 107 aktív készenlét 15 alkalmazáskezelő 103 alkalmazáskok 103 azonnali üzenetváltás. Lásd csevegés átváltó 69

## B

beállítások adathívás 88 Beállításvarázsló 89 beszéd 89 bevitel nyelve 79 biztonság 80 csatlakozás 86 csomagkapcsolt adatátvitel 87 dátum 79 idő 79 prediktív szövegbevitel 79 tartozékok 80 telefon 78 telefon nyelve 79 billentyűzár 18 billentyűzár Lásd billentyűzár. Bluetooth adatok fogadása 95 adatok küldése 94 csatlakozási beállítások 93 kapcsolat bontása 95 párosított készülékek 95 böngésző. Lásd internet

## С

cache 65

## CS

csevegés beállítások 90 beszélgetés 92 csatlakozás 90 csoportok 90, 91, 93 névjegyzék 92

# E, É

egygombos hívás. Lásd gyorshívás. e-mail beállítások 40 postafiók 41 e-mail üzenetek 41, 42 eszközkezelő 105 ébresztőóra. Lásd óra

## F

fájlkezelő 105

## G

galéria 50 GPS-adatok 70

## GY

gyorshívás hívás 22 telefonszám kijelölése 49, 89

## Η

hangerő 18 hanghívás 22 hangpostafiók 89 hangutasítások 77 hálózat 85 hívásinfó Lásd napló. hívások átirányítás 85 bontás 21 elutasítás 23, 24 elutasítás szöveges üzenettel 24 felcserélése 24 fogadás 23 gyorshívás 22, 49 hangpostafiók 21 kezdeményezés 21 konferenciahívás 23 korlátozás 85

nemzetközi 21 várakoztatás 24 hozzáférési kódok biztonsági kód 12, 19 korlátozó jelszó 19 módosítás 80 PIN 12, 19 PUK 19 hozzáférési pontok 86

## I

ikonok 15 internet beállítások 61 blogok 64 böngészés 63 böngésző beállításai 65 csatlakozás 62 hírek 64 kapcsolat biztonsága 62 kapcsolat bontása 65 könyvjelzők megtekintése 62 mentett oldal megtekintése 64 oldal mentése 64 iránypontok 71 irodai alkalmazás 73

### J

jegyzetek 69

#### K

kamera 53 kapcsolatkezelő 97 kapcsolatok 93 készenléti állapot 15 könyvjelzők 62

#### Μ

memóriakártya 106 menü 17 médialejátszó. Lásd RealPlayer mobilböngésző. Lásd internet

#### Ν

napló 28 naptár 68 navigáció 29 adott helyszínre történő navigáció 32 Navigator alkalmazás 30 térkép böngészése 33 útvonaltervezés 34 névjegyzék 48

## 0, Ö

óra 67

### Ρ

PTT. Lásd adóvevő

## Q

Quickoffice 73

### R

RealPlayer 57

## S

Saját gomb 20 súgó 8

#### SZ

szerzői jogi védelem. Lásd aktiváló kulcsok szinkronizálás 96 szolgáltatások. Lásd internet szöveg írása. Lásd szövegbevitel. szövegbevitel 36 – 38, 79

### T

tanúsítványok 81 tartozékok 80 teendők 69 telefonkönyv Lásd névjegyzék. telefonmemória 105 témák 76

## U, Ü

USB. Lásd adatkábel üzemmódok 75 üzenetbeállítások egyéb beállítások 47 e-mail 45 hálózati hírszolgálat-üzenetek 47 hírüzenetek 47 multimédia beállítások 44 szöveges üzenetek 43 üzenetek fogadás 40 hang 40 hálózati hírszolgálat-üzenetek 43 hírüzenetek 41 írás 38 kimenő mappa 42 küldés 38 különleges üzenettípusok 41 meghallgatás 47 multimédia objektumok 40 szervezés 41 szolgáltatói parancsok 43

## ۷

videohívás 24, 25 visszahívási kérelmek 99, 100 – 101 Visual Radio 58

## Ζ

zenelejátszó zenehallgatás 56 zenetár 55