

Nokia 3250 – Felhasználói útmutató



9244368

1. kiadás

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A NOKIA CORPORATION kizárólagos felelősségének tudatában kijelenti, hogy az RM-38 termék megfelel az alábbi bizottsági irányelv rendelkezéseinek: 1999/5/EC.

A Megfelelőségi nyilatkozat egy példánya megtalálható a http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ címen.

CE 0434



Az áthúzott kuka jelölés azt jelenti, hogy az Európai Unió belül a terméket az életciklusa végén külön gyűjtőbe kell kidobni. Ez nemcsak a készülékre, hanem az említett ábrával jelzett összes tartozékra vonatkozik. A terméktől ne háztartási hulladékként szabaduljunk meg.

Copyright © 2006 Nokia. Minden jog fenntartva.

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

A Nokia, a Visual Radio, a Nokia Connecting People és a Pop-Port a Nokia Corporation védjegye, illetve bejegyzett védjegye. Az említett egyéb termékek és cégek neve tulajdonosuk védjegye lehet.

A Nokia tune és a Visual Radio a Nokia Corporation hang védjegye.



This product includes software licensed from Symbian Software Ltd. © 1998–2006. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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



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

m-Router Connectivity Components © 2000-2002 Intuwave Limited. All rights reserved. (www.intuwave.com)
US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright ©
1997-2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

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 <<http://www.mpegla.com>>.

A terméket az MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) személyes, nem üzleti célú felhasználásra engedélyezi olyan adatok tekintetében, amelyeket a vevő mint magánszemély az MPEG-4 képi szabványnak megfelelően, nem üzleti célból kódolt, valamint (ii) engedélyezett videoszolgáltató által kínált MPEG-4 formátumú videofilmekkel kapcsolatos felhasználásra. Engedély semmilyen más felhasználásra, közvetve sem adható. A reklámcélú, belső és üzleti felhasználásra vonatkozóan további információt az MPEG LA, LLC adhat. Lásd: <<http://www.mpegla.com>>.

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

A Nokia semmilyen körülmények között nem felelős adatok elvesztéséért, anyagi veszteségért vagy bármely más véletlen, következmény vagy közvetett kárért, akárhogy is történt.

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

A termékek választéka országonként eltérhet. Tájékoztadjon a legközelebbi Nokia kereskedőnél.

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

Tartalomjegyzék

Biztonságunk érdekében.....	13
Általános információ	17
A funkciókról röviden	17
Elérési kódok.....	17
Biztonsági kód	17
PIN-kódok	18
PUK-kódok	18
Korlátozó jelszó	18
Konfigurációs beállítások szolgáltatás.....	19
Tartalom és alkalmazások letöltése	19
Nokia terméktámogatás és a Nokia elérhetőségei	20
1. Használatbavétel	21
A SIM-kártya és az akkumulátor behelyezése	21
A microSD-memóriakártya behelyezése	23
A microSD-kártya eltávolítása.....	24
Az akkumulátor töltése.....	24
A telefon be- és kikapcsolása	25
Szokásos használati helyzet.....	25
A csuklópánt felhelyezése.....	26
2. A telefon	27
A gombok és a készülék részei.....	27
Mechanikus üzemmódok.....	28
Kommunikáció mód.....	28
Kamera mód	29
Zene mód.....	29
Készletléti állapot.....	29
Aktív készletléti mód	30

Készletléti állapotban a vezérlőgombbal használható hivatkozások	30
Ikonok	31
Lapozás, illetve kijelölés a vezérlőgomb segítségével.....	32
Alkalmazás elemeinek kijelölése és elvetése.....	32
Menü.....	32
Súgó	33
Hangerő-szabályozás	33
Billentyűzár	34

3. Hívásfunkciók 35

Hívás kezdeményezése.....	35
Gyorshívások	35
Fejlett hanghívás.....	36
Hanghívás kezdeményezése	36
Konferenciahívás kezdeményezése (hálózati szolgáltatás).....	37
Hívás fogadása vagy elutasítása	37
Hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás)	38
Opciók hívás közben.....	38
Napló.....	39
Utolsó hívások.....	39
Nem fogadott és fogadott hívások.....	39
Tárcsázott számok.....	39
Híváslisták törlése	39
A hívások időtartama.....	40
A hívások időtartamának törlése	40
Általános napló.....	40
Csomagkapcsolt adatátvitel számlálója és csatlakozási időmérő	41
Napló beállításai.....	41
Csomagkapcsolt adatátvitel számlálója	41

4. Szövegírás	42
Hagyományos szövegbevitel	42
Prediktív szövegbevitel	43
Összetett szavak írása.....	44
Szöveg másolása és törlése	44
5. Üzenetek	45
Üzenetek írása és küldése	46
Multimédiaüzenet-beállítások fogadása.....	47
E-mail beállítások	48
Bejövő – üzenetek fogadása.....	48
Multimédia objektumok megtekintése	49
Különleges üzenettípusok.....	49
Hírüzenetek.....	50
Saját mappák	50
Postafiók	50
Az e-mail üzenetek letöltése a postafiókból.....	51
E-mail üzenetek törlése	52
Törlés a telefonról	52
Törlés a telefonról és a távoli postafiókról.....	52
Visszaállítás.....	52
Kimenő.....	53
SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése.....	53
Hálózati hírszolgálat-üzenetek	54
Szolgáltatói parancsszerkesztő	54
Üzenetek beállításai.....	54
Szöveges üzenetek beállításai.....	54
Multimédia üzenetek beállításai	55
E-mail beállítások	56
Postafiókok beállításai	56
Hírüzenet-beállítások	59
Hálózati hírszolgálat-beállítások.....	59
Egyéb beállítások	60

6. Névjegyzék	61
A Névjegyzék kezelése	61
Csengőhangok hozzárendelése	62
Gyorstárcsászó gombok kijelölése	62
7. Galéria	63
A Galéria funkciói	63
Fájlok letöltése	64
8. Zene	65
Zenelejátszó	65
Zenetár	65
Zenehallgatás	65
Visual Radio	66
A rádió bekapcsolása	67
Rádióállomás hangolása és tárolása	68
A rádió használata	68
Állomáslista	69
Állomások beállítása	69
Vizuális tartalom megtekintése	70
A Visual Radio alkalmazás beállításai	71
Állomáscímtár	71
Az állomáscímtár megnyitása a vizuális tartalom nézetből	71
Az állomáscímtár megnyitása az Opciók menüből	72
9. Média	73
Kamera	73
Kamerabeállítások	74
RealPlayer	74
Médiafájlok lejátszása	75
Lejátszás közben használható billentyűparancsok	75
Beállítások	76
Rögzítő	76

Flash-lejátszó	77
Flash-fájlok szervezése	77
Flash-fájlok lejátszása	77
Videoszerkesztő	78
Videofájl, hang és áttűnések szerkesztése	78
10.Mobilböngésző	81
Alapvető lépések a szolgáltatások eléréséhez	81
A telefon beállítása a böngészőszolgáltatáshoz	82
A beállítások fogadása konfigurációs üzenetben	82
A beállítások kézi beírása	82
Kapcsolat létrehozása	82
Könyvjelzők megtekintése	83
Új könyvjelzők kézi létrehozása	83
Könyvjelzők küldése	83
A kapcsolat biztonsága	84
Weblapok böngészése	84
Böngészés közben használható gombok és parancsok	84
Könyvjelzők mentése	85
Mentett oldalak megtekintése	85
Letöltés	86
A kapcsolat bontása	86
A cache ürítése	86
A böngésző beállításai	87
11.Saját	89
Témák	89
Hangerőmérő	90
12.Szervező	91
Óra	91
Az Óra beállításai	91
Ébresztés beállítása	91
Az ébresztés kikapcsolása	91

A hangjelzés testreszabása	92
Naptár.....	92
Naptárbejegyzések létrehozása.....	92
Naptárnézetek.....	93
Teendők.....	94
Átváltó.....	94
Mértékegységek átváltása.....	95
Alappénznem és árfolyamok beállítása	95
Jegyzetek	96
Számológép.....	96
Fájlkezelő	97
Memóriafelhasználás megtekintése.....	97
Memóriakártya.....	98
A memóriakártya formázása.....	98
Adatok biztonsági mentése és visszaállítása	98
A memóriakártya lezárása.....	99
Memóriakártya zárolásának feloldása.....	99
A memóriafelhasználás ellenőrzése.....	99
13.Bemutató.....	100
14.Eszközök	101
Hangutasítások	101
Hangpostafiók.....	102
Gyorshívás	102
Üzem módok	102
Beállítások.....	104
Telefon.....	104
Hívás.....	106
Csatlakozás	107
Hozzáférési pont beállításainak fogadása.....	108
Hozzáférési pontok	108
Csomagkapcsolt adatátvitel.....	110

Adathívás	111
SIP-beállítások	111
Konfigurációk.....	111
Dátum és idő	112
Biztonság	112
Telefon és SIM	112
Tanúsítványkezelés.....	113
Hívásátírányítás.....	115
Híváskorlátozás.....	115
Hálózat.....	116
Tartozékok	116
Alkalmazáskezelő	117
Alkalmazás telepítése	118
Alkalmazás eltávolítása.....	119
Alkalmazások beállításai.....	119
Aktiváló kulcsok.....	120
Eszközkezelő	120
Átvitel	121

15.Kapcsolatok..... 123

PC Suite	123
Bluetooth-kapcsolat.....	123
Bluetooth-beállítások	124
Adatok küldése a Bluetooth technológia használatával.....	124
Párosított készülékek nézet	126
Adatok fogadása a Bluetooth technológia használatával.....	126
Bluetooth-kapcsolat bontása	127
Csevegés.....	127
Csatlakozás azonnali üzenetküldési szerverhez.....	127
Csevegés beállításai	127
Belépés csevegőcsoportba és a csoport elhagyása	129
Csevegőcsoportok és felhasználók keresése.....	130
Csevegés csevegőcsoportban.....	130

Üzenetek rögzítése.....	131
Egyéni párbeszéd kezdeményezése és megtekintése.....	131
Csevegőpartnerek.....	132
Új csevegőcsoport létrehozása.....	133
A csevegőcsoport beállításainak szerkesztése	133
Csevegőcsoport hozzáféréseinek korlátozása.....	134
Kapcsolatkezelő.....	134
Kapcsolat részletes információinak megtekintése	135
Kapcsolat bontása	135
Adóvevő.....	135
Az adóvevő szolgáltatás hozzáférési pontjának megadása	136
Az adóvevő beállításai.....	137
Felhasználóbeállítások.....	137
Kapcsolat beállításai.....	138
Bejelentkezés az adóvevő szolgáltatásba	138
Kilépés az adóvevőből.....	138
Privát hívás kezdeményezése.....	138
Adóvevő-hívás fogadása.....	139
Csoportos hívás kezdeményezése az adóvevő szolgáltatással	139
Mások bejelentkezési állapotának nyomon követése.....	139
Visszahívási kérelmek	140
Válasz a visszahívási kérelmekre.....	140
Visszahívási kérelem küldése.....	140
A visszahívási kérelem küldőjének mentése	140
Csatornák	140
Saját csatorna létrehozása	141
Csatlakozás előre beállított csatornához.....	141
Válasz csatorna-meghívásra	142
Adóvevő-kapcsolatok	142

Távoli szinkronizálás.....	143
Új szinkronizálási üzemmód létrehozása	143
Adatok szinkronizálása	145
USB	145
16.Az akkumulátor	146
Töltés és kisütés.....	146
Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek	147
Kezelés és karbantartás.....	149
További biztonsági tudnivalók	150
Tárgymutató	154

Biztonságunk érdekében

Olvassuk el az alábbi egyszerű útmutatót. Az itt leírtak be nem tartása veszélyekkel járhat, sőt törvénsértő lehet. Bővebb információt a részletes felhasználói kézikönyv tartalmaz.



BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJÜNK A BIZTONSÁGRA

Ne kapcsoljuk be a telefont olyan helyen, ahol a rádiótelefonok 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 rádiótelefonok interferencia-érzékenyek lehetnek, ami a teljesítmény romlását okozhatja.



KÓRHÁZBAN KAPCSOLJUK KI

Tartsuk be az előírásokat. Orvosi berendezések közelében kapcsoljuk ki a telefont.



REPÜLŐGÉPEN KAPCSOLJUK KI

Tartsuk be az előírásokat. A mobilkészülékek interferenciát okozhatnak a repülőgépen.



TANKOLÁSKOR KAPCSOLJUK KI

Ne használjuk a telefont üzemanyag-töltő-állomásokon. Üzemanyag vagy vegyszerek közelében ne használjuk.



ROBBANTÁSI MŰVELETEK HELYSZÍNÉN KAPCSOLJUK KI

Tartsuk be az előírásokat. Ne használjuk a telefont olyan helyen, ahol robbantási műveletet készítenek elő.



MEGFELELŐ HASZNÁLAT

A készüléket csak normál helyzetben használjuk, a termék dokumentációjában leírtaknak megfelelően. Felelősen ne éadjunk az 9244375_BG_1 antennához.



SZAKSZERVIZ

A termék üzembe helyezését és javítását csak szakember végezheti.



TARTOZÉKOK ÉS AKKUMULÁTOROK

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



VÍZÁLLÓSÁG

A telefon nem vízálló. Tartsuk szárazon.



BIZTONSÁGI MÁSOLATOK

A telefonban tárolt fontos adatokról ne felejtünk el biztonsági másolatot vagy írásos feljegyzést készíteni.



CSATLAKOZTATÁS MÁS KÉSZÜLÉKEKHEZ

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



SEGÉLYKÉRŐ HÍVÁSOK

Győződjünk meg arról, hogy a telefon be van kapcsolva és működik. A kijelző törléséhez és a kezdőképernyőhöz való visszatéréshez nyomjuk meg a vége gombot, ahányszor csak szükséges. Írjuk be a segélyhívó számot, és nyomjuk meg a hívás gombot. Adjuk meg a tartózkodási helyünket. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kapunk.

■ A készülékről

Az ebben a kézikönyvben ismertetett vezeték nélküli készülék a GSM 900/1800/1900-as hálózatokon képes üzemelni. A hálózatokról szóló további tájékoztatásért keressük fel a szolgáltatót.

A készülék funkcióinak használatakor tartsuk be a törvényeket, és tartsuk tiszteltben mások személyiségi és egyéb törvényes jogait.

Képek és videófájlok rögzítésekor tartsuk be a törvényeket, és tartsuk tiszteltben a helyi szokásokat, valamint mások személyiségi és egyéb törvényes jogait.



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

■ Hálózati szolgáltatások

A telefon használatához szükség van egy rádiótelefon-szolgáltatással kötött szolgáltatási szerződésre. A készülék számos funkciója a rádiófrekvenciás hálózat szolgáltatásaitól függően működik. Ezek a hálózati szolgáltatások nem biztos, hogy minden hálózatban elérhetők, illetve előfordulhat, hogy azokat külön meg kell rendelni a saját szolgáltatónkánál. Szükség esetén a szolgáltatás használatára és díjszabására vonatkozóan további tájékoztatást is kérni kell a szolgáltatótól. Egyes hálózatokban a hálózati szolgáltatások esetleg csak korlátozott módon használhatók. 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. Az ilyen funkciók meg sem jelennek az eszköz menüiben. Az is előfordulhat, hogy a készülék az általánostól eltérő módon lett beállítva. Ez érintheti a menüelemek neveit, azok sorrendjét, illetve az ikonokat. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Ez a készülék támogatja a TCP/IP-protokollokon 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 multimédia üzenetküldés csak akkor vehetők igénybe, ha azt a hálózat támogatja.

■ Tartozékok, akkumulátorok és töltők

Mielőtt a készülékkel használjuk, ellenőrizzük a töltő modellszámát. A készülék AC-3 és AC-4 típusú töltővel használható. A készülék BP-6M típusú akkumulátorokkal működik.



Figyelmeztetés: Ehhez a típusú készülékhez kizárólag a Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat, töltőkészülékeket és tartozékokat használjunk. Más típusok alkalmazása érvénytelenítheti az engedélyeket és garanciákat, s emellett veszélyes is lehet.

A gyártó által engedélyezett tartozékokról a márkakereskedőtől kaphatunk bővebb felvilágosítást. A tartozékok hálózati kábelét mindig a csatlakozónál (ne a kábelnél) fogva húzzuk ki a konnektorból.

Néhány praktikus szabály a tartozékokra vonatkozóan:

- Minden tartozékot tartsunk kisgyermektől távol.

- A tartozékok hálózati kábelét mindig a csatlakozónál (ne a kábelnél) fogva húzzuk ki a konnektorból.
- Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járműbe beszerelt tartozékok rögzítése és működése megfelelő-e.
- A bonyolult autós tartozékok beszerelését kizárólag szakképzett személy végezheti.

Általános információ

■ A funkciókról röviden

A készülék számos, a mindennapi használat során jól használható funkcióval rendelkezik. Ilyen például a Naptár, az E-mail alkalmazás, az Óra, az Ébresztőóra, az XHTML webböngésző és a Rádió. A készülék által nyújtott további szolgáltatások:

- 2 megapixeles kamera videorögzítési lehetőséggel
- Zenelejátszó, amely tartalmazza a lejátszáshoz szükséges gombokat, és támogatja az MP3, WMA, AAC és eAAC+ kiterjesztésű fájlok lejátszását
- Fejlett hanghívási és hangutasítási lehetőségek
- Vezeték nélküli Bluetooth-technológia
- microSD-memóriakártya a telefon memóriakapacitásának bővítéséhez

■ Elérési kódok

Biztonsági kód

A biztonsági kód (5–10 számjegy) megvédi a telefont a jogosulatlan használattól. Az előre beállított kód: 12345. Változtassuk meg a kódot, és az új kódot tartsuk titkos, biztonságos helyen, a telefontól távol. A kód megváltoztatásáról és a kódkérés beállításáról lásd: [Biztonság, 112.](#) oldal.

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

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám a készülék lezárt állapotában is 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, 112.](#) oldal. A PIN-kódot általában a SIM-kártyával kapjuk. Állítsuk be, hogy a telefon bekapcsoláskor minden alkalommal kérje a PIN-kódot.
- A PIN2-kód (4-8 számjegy), amelyet általában a SIM-kártyával együtt kapunk meg, bizonyos funkciók használatához szükséges.
- A modul PIN-kód a biztonsági modul információinak eléréséhez kell. 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 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 számjegy) a [H.korl. beáll.](#) funkció használatához szükséges. Lásd: [Híváskorlátozás, 115.](#) oldal. Ezt a jelszót a szolgáltatótól kaphatjuk meg.

Ha egymás után háromszor hibásan adjuk meg a korlátozó jelszót, a rendszer blokkolja a jelszót. Forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

■ Konfigurációs beállítások szolgáltatás

A multimédia üzenetek, a csevegés, az adóvevő, az email alkalmazás, a szinkronizálás, a folyamatos letöltés melletti lejátszás (streaming), illetve a böngésző szolgáltatás használatához a telefonon meg kell adnunk a megfelelő konfigurációs beállításokat. A beállításokat közvetlenül konfigurációs üzenetként is megkaphatjuk, amelyet aztán mentenünk kell a telefonon.

A beállítások elérhetőségével kapcsolatos további tájékoztatásért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez, a szolgáltatóhoz vagy a Nokia hivatalos viszonteladójához.

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. Ha a telefon kijelzőjén a **Konfig. beállítások PIN-kódja:** üzenet jelenik meg, írjuk be a beállításokhoz tartozó PIN-kódot, majd válasszuk az **OK** parancsot. A PIN-kódot a szolgáltatótól kaphatjuk meg.

Ha még nem mentettünk beállításokat, akkor ezeket a telefon alapértelmezett beállításokként menti és aktiválja. Ellenkező esetben a **Beállítja alapértelmezésként?** kérdés jelenik meg a kijelzőn.

A kapott beállítások elvetéséhez válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget.

■ Tartalom és alkalmazások letöltése

A telefonra tartalmat és alkalmazásokat, például témákat, hangokat, videofájlokat és játékokat tölthetünk le (hálózati szolgáltatás). Válasszuk a letöltés funkciót, például a **Galéria** mappában. A letöltési funkció pontos helyét az egyes menük leírásánál találjuk. A különböző szolgáltatások elérhetőségével, számlázásával és tarifáival kapcsolatban érdeklődjünk a szolgáltatónál.



Fontos: Csak olyan forrásból származó alkalmazásokat és szoftvereket telepítsünk és használjunk, amelyek megfelelő védelmet biztosítanak a káros szoftverek ellen.

■ Nokia terméktámogatás és a Nokia elérhetőségei

A www.nokia.com/support címen vagy a helyi Nokia weboldalon a kiegészítő információk, a letöltések és a Nokia termékekhez kapcsolódó szolgáltatások mellett megtalálhatjuk a kézikönyv legújabb változatát.

A webhelyen tájékozódhatunk a Nokia termékek és szolgáltatások használatáról. Ha szeretnénk felvenni a kapcsolatot a Nokia ügyfélszolgálatával, keressük ki a megfelelő kapcsolattartót a Nokia központok listájáról a www.nokia.com/customerservice címen.

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

1. Használatbavétel

■ A SIM-kártya és az akkumulátor behelyezése

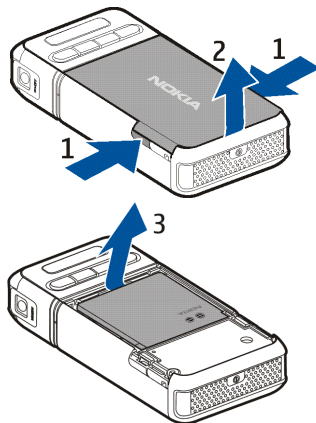
Az akkumulátor kivétele előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket, és húzzuk ki a töltőt.

A SIM-kártyákat tartsuk kisgyermeknek számára nem elérhető helyen.

A SIM-szolgáltatások elérhetőségéről és használatáról a SIM-kártya értékesítőjétől kaphatunk felvilágosítást. Ez lehet a szolgáltató, a hálózat üzemeltetője vagy más értékesítő.

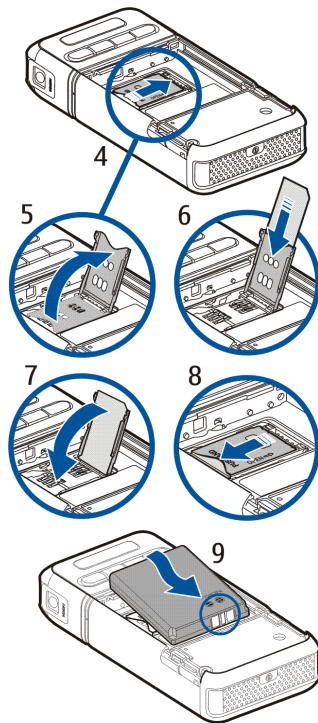
1. A telefon hátoldalát magunk felé tartva nyomjuk meg a telefon két oldalán levő kioldógombot (1), és emeljük fel a hátlapot (2).

2. Távolítsuk el az akkumulátort az ábrán látható módon (3).

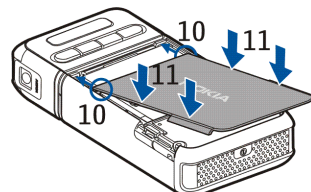


3. A SIM-kártya tartójának kiemeléséhez csúsztassuk a tartót hátrafelé (4), és nyissuk fel (5).
4. A SIM-kártyát helyezzük a SIM-kártya tartójába (6). A kártya ferdén levágott sarkának felfelé kell néznie.
5. Csukjuk le a SIM-kártya tartóját (7), és előrecsúsztatva pattintsuk a helyére (8).

6. Helyezzük vissza az akkumulátort (9).

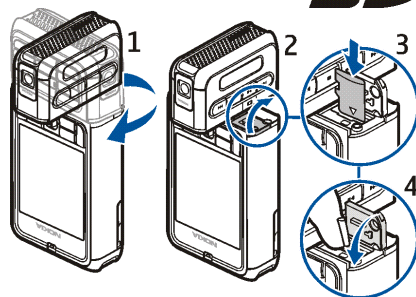


7. A hátlap visszahelyezéséhez igazítsuk a hátlapot a telefonon levő záróreteszhez (10), és nyomjuk vissza a hátlapot a telefonra (11).



■ A microSD-memóriakártya behelyezése

1. A microSD-memóriakártya fedeléhez úgy férhetünk hozzá, hogy elfogatjuk a telefon alsó részét.
2. A memóriakártya fedelének kinyitásához húzzuk kifelé a fedél sarkát.
3. Helyezzük be a kártyát úgy, hogy az arany színű érintkező a kártyanyílás vége felé nézzen, és nyomjuk lefelé, amíg a helyére nem pattan.
4. Csukjuk be a kártyanyílás fedelét.



A microSD-kártyát tartsuk távol a gyermekektől.

Csak kompatibilis microSD-kártyát használjunk a készülékhez.

Más memóriakártyák, például a csökkentett méretű multimédia kártyák nem kompatibilisek a készülékkel, ráadásul bele sem férnek a microSD-kártya tartójába. Egy nem kompatibilis memóriakártya használata kárt okozhat a memóriakártyában és a készülékben egyaránt, valamint a nem kompatibilis kártyán tárolt adatok is megsérülhetnek.

■ A microSD-kártya eltávolítása



Fontos: A microSD-kártyát ne vegyük ki művelet végrehajtása közben, amikor a készülék éppen megpróbál hozzáférni a kártyához. 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 microSD-kártya a telefon használata közben is kicserélhető úgy, hogy ehhez a készüléket ki sem kell kapcsolni.

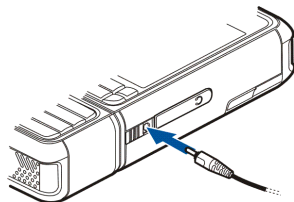
1. Forgassuk el a telefon alsó (billentyűket tartalmazó) részét, hogy hozzáférhessünk a microSD-kártya fedeléhez.
2. Nyissuk fel a microSD-kártya fedelét, és kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat.
3. Távolítsuk el (vagy cseréljük ki) a microSD-kártyát, és csukjuk be a kártyanyílás fedelét.

■ Az akkumulátor töltése

1. Csatlakoztassuk a töltőt a fali aljzatba.
2. A töltő kábelét dugjuk be a telefon alján levő csatlakozóba.

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. Például a BP-6M típusú akkumulátor feltöltése AC-3 típusú akkumulátortöltővel kb. 3 órát, az AC-4 töltővel pedig 2 órát vesz igénybe.



■ A telefon be- és kikapcsolása

Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a bekapcsológombot az ábrán látható módon.

Ha a telefon a PIN-kódot kéri, írjuk be a PIN-kódot, majd válasszuk az **OK** parancsot.

Ha a telefon a biztonsági kódot kéri, írjuk be a biztonsági kódot, majd válasszuk az **OK** parancsot. A biztonsági kód gyári beállítása: 12345.

■ Szokásos használati helyzet

A telefont csak normál helyzetében használjuk.

A készülék belső antennával rendelkezik.



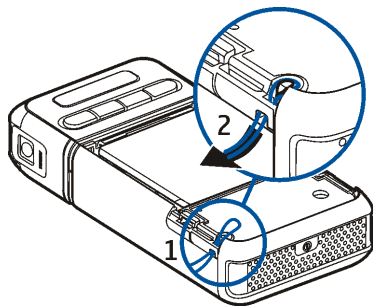


Megjegyzés: Más rádió adó-vevőkhöz hasonlóan, lehetőleg ne érnünk a bekapcsolt készülék antennájához. Az antenna megérintése a hangminőség romlását okozhatja, és a készülék esetleg a szükségesnél magasabb energiaszinten fog üzemelni. Ha a készülék működtetése közben nem érünk az antenna környékéhez, optimalizálhatjuk az antenna teljesítményét és az akkumulátor élettartamát.



■ A csuklópánt felhelyezése

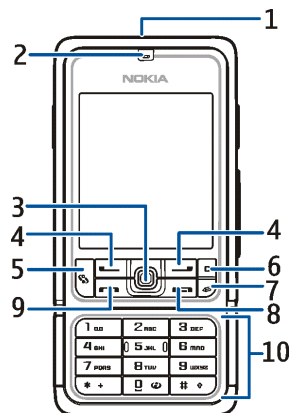
1. Távolítsuk el a telefon hátlapját.
2. Bújtassuk át a csuklópánton levő hurkot az erre szolgáló nyíláson (1).
3. Illesszük a hurkot a kampóra, és húzzuk meg, hogy megfeszüljön (2).
4. Helyezzük vissza a hátlapot.



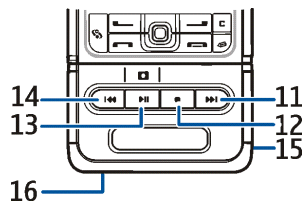
2. A telefon

■ A gombok és a készülék részei

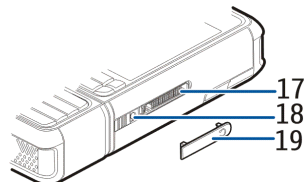
- Bekapcsológomb (1)
- Kihangosító (2)
- Vezérlőgomb (3)
- Választógombok (4)
- Menü gomb  (5)
- Törlés gomb (6)
- Szerkesztés gomb  (7)
- Vége gomb  (8)
- Hívás gomb  (9)
- Számgombok (10)



- Előretekerés , nagyítás (11)
- Leállítás  (12)
- Lejátszás/Felfüggesztés , rögzítés gomb (13)
- Visszatekerés , kicsinyítés (14)
- A kamera lenszéje (15)
- Hangszóró (16)



- Pop-Port™-csatlakozó (17)
- A töltő csatlakozója (18)
- Pop-Port csatlakozó fedele (19)



A Pop-Port csatlakozó fedelét tartsuk távol a gyermekektől.

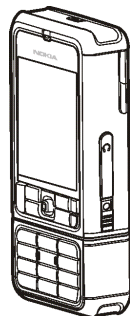
Tartsuk távol a készüléket mágnesektől vagy mágneses terektől, mert azok váratlanul bekapcsolhatnak egyes alkalmazásokat, például a kamerát.

■ Mechanikus üzemmódok

A telefon három mechanikus üzemmóddal rendelkezik: kommunikáció, kamera és zene mód. A módok közötti váltáshoz forgassuk el a telefon alsó részét. A mód aktiválása egy kis időt vesz igénybe. Kommunikáció módban ne forgassuk el jobbra 90 foknál, balra 180 foknál nagyobb szögben a telefon alsó részét. Ha a telefon alsó részét ennél jobban elforgatjuk, az a készülék károsodásához vezethet.

Kommunikáció mód

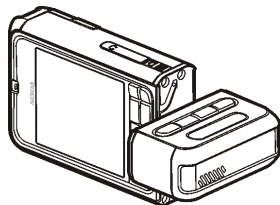
A kommunikáció mód akkor kapcsol be, amikor a telefon alsó részén levő számbillentyűk a kijelzővel azonos oldalon állnak.



Kamera mód

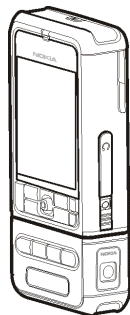
Kommunikáció módban a kamera mód bekapcsolásához forgassuk el a telefon alsó részét 90 fokkal balra, úgy, hogy miközben a kijelző velünk szembe van fordítva, a kamera lenszéje ellenkező irányba nézzen.

Önarckép készítéséhez forgassuk el a telefon alsó részét 90 fokkal jobbra, úgy, hogy miközben a kijelző velünk szembe van fordítva, a kamera lenszéje felénk nézzen.



Zene mód

Kommunikáció módban a zene mód bekapcsolásához forgassuk el a telefon alsó részét 180 fokkal balra, úgy, hogy a zene lejátszását szabályozó gombok a kijelzővel azonos oldalon legyenek.



■ Készenléti állapot

Ha a telefont bekapcsoltuk, és az kapcsolódik a hálózathoz, a telefon aktív készenléti állapotban van és használatra kész.

Az üzemmód módosításához röviden nyomjuk meg a bekapcsológombot, és válasszuk ki az egyik üzemmódot.

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

Hangutasítások használatához tartsuk lenyomva a jobb oldali választógombot.

Internetkapcsolat kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a 0 gombot.

Aktív készenlét mód

Aktív készenlét módban a fő képernyőről gyorsan elérhetők a leggyakrabban használt alkalmazások. Az aktív készenlét mód megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Telefon* > *Készenléti állapot* > *Aktív készenlét* > *Be* vagy *Ki* parancsot.

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 a kijelző 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 nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Készenléti állapotban a vezérlőgombbal használható hivatkozások

Alapértelmezés szerint a telefon aktív készenléti módban van, és nem használhatók a készenléti állapotban a vezérlőgombbal elérhető hivatkozások. Az alábbi hivatkozások használatához le kell tiltani az aktív készenléti módot.

A *Névjegy*z. megnyitásához nyomjuk felfelé vagy lefelé, illetve nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A *Naptár* megnyitásához lapozzunk jobbra.

Szöveges üzenet írásához lapozzunk balra.

A vezérlőgomb alapértelmezett hivatkozásainak módosítása:

1. Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Telefon* > *Készenléti állapot* parancsot.
2. Lapozzunk a módosítani kívánt hivatkozáshoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.
3. Lapozzunk az új alkalmazáshoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Előfordulhat, hogy néhány hivatkozás rögzítve van, így azok nem módosíthatók.

■ Ikonok

-  A telefon GSM-hálózathoz kapcsolódik.
-  Egy vagy több üzenet érkezett az *Üzenetek* alkalmazás *Bejövő* mappájába.
-  A *Kimenő* mappában üzenetek várnak elküldésre. Lásd: *Kimenő*, 53. oldal.
-  Nem fogadott hívásokat regisztrált a telefon. Lásd: *Utolsó hívások*, 39. oldal.
-  Akkor jelenik meg, ha a *Csengés típusa* beállítás értéke *Néma*, valamint az *Üzenetjelző hang* és az *E-mail figyelmeztetés* beállítás értéke *Ki*. Lásd: *Üzem módok*, 102. oldal.
-  A telefon billentyűzete le van zárva. Lásd: *Billentyűzár*, 34. oldal.
-  A kihangosító aktiválva van.
-  Ébresztést állítottunk be.
- 2** A második telefonvonal van használatban. Lásd: *Használt vonal* (*Hívás*, 107. oldal).
-  Minden bejövő hívást a hangpostafiókra vagy a másik számra irányítottunk át. Ha két telefonvonalunk van, akkor az első vonal átirányításjelzője az **1**, a második vonalé pedig a **2**.
-  Fülhallgató van csatlakoztatva a telefonhoz.
-  Hurokkészlet van csatlakoztatva a telefonhoz.
-  Megszakadt a kapcsolat a Bluetooth-kapcsolattal csatlakozó fülhallgatóval.
- D / D*** Adathívás van folyamatban.
-  /  Elérhető GPRS vagy EDGE alapú csomagkapcsolt kapcsolat.

 Aktiv GPRS vagy EDGE alapú csomagkapcsolt kapcsolat.

 Tartásban lévő csomagkapcsolt kapcsolat.

 A Bluetooth aktív.

 Adatátvitel Bluetooth-kapcsolaton keresztül. Lásd: [Bluetooth-kapcsolat](#), 123. oldal.

 Aktiv USB-kapcsolat működik.

Más ikonok is megjelenhetnek.

■ Lapozás, illetve kijelölés a vezérlőgomb segítségével

A lapozáshoz mozgassuk a vezérlőgombot felfelé, lefelé, jobbra vagy balra. A kijelölt elem kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Alkalmazás elemeinek kijelölése és elvetése

Alkalmazás elemének kijelöléséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. Több egymás melletti elem kijelöléséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, majd lapozunk felfelé vagy lefelé.

■ Menü

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

Alkalmazás vagy mappa megnyitásához lépünk a kívánt alkalmazásra vagy mappára, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A menüézet módosításához válasszuk a **Menü > Opciók > Nézet módosítása > Háló** vagy **Lista** parancsot.

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** parancsot, annyiszor, hogy visszajussunk készenléti módba, vagy válasszuk az **Opciók** > **Kilépés** parancsot.

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

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

■ Súlyó

A telefonhoz környezetfüggő súlyó tartozik. A súlyó az egyes alkalmazásokból, illetve a főmenüből érhető el. Ha valamelyik megnyitott alkalmazásból szeretnénk elérni a súlyót, válasszuk az **Opciók** > **Súlyó** parancsot. A súlyó és a háttérben futó alkalmazás közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a **Menü** gombot. Válasszuk az **Opciók** parancsot, és válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

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

Súlyó-kategórialista – a súlyó kategóriák listájának megtekintése.

Keresés kulcsszóra – súlyótémakörök keresése kulcsszavak alapján.

A súlyó főmenüből való megnyitásához válasszuk az **Eszközök** > **Súlyó** parancsot. A súlyótémakörök listájának megtekintéséhez válasszuk ki a kívánt alkalmazást a súlyó kategóriák listájáról. A súlyótémakörök listája (📁) és a kulcsszavak listája (🔍 abc) közötti váltáshoz lapozunk balra vagy jobbra. A kapcsolódó súlyótémakör megjelenítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

■ Hangerő-szabályozás

A fülhallgató vagy a kihangosító hangerejének hívás vagy audiófájl-hallgatás közben történő beállításához lapozunk balra vagy jobbra.

A kihangosító hívás közbeni bekapcsolásához válasszuk a **Hangsz.** parancsot.

A kihangosító hívás közbeni kikapcsolásához válasszuk a **Kézibesz.** parancsot.



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

■ Billentyűzár

Ha meg szeretnénk akadályozni a gombok véletlen megnyomását, nyomjuk meg a bal oldali választógombot, majd másfél másodpercen belül a * gombot.

A billentyűzár kikapcsolásához válasszuk a **Kiold** lehetőséget, majd másfél másodpercen belül nyomjuk meg a * gombot.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám a billentyűzár bekapcsolt állapotában is felhívható.

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

Ha a *Névjegyz.* mappából szeretnénk hívást kezdeményezni, válasszuk a **Menü** > *Névjegyz.* 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** gombot. A hangpostafiók hívása előtt meg kell adnunk hangpostafiókunk számát. Lásd: [Hangpostafiók](#), [102.](#) 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 annak hívásához nyomjuk meg a hívás gombot.

Adóvevőhívás kezdeményezése, lásd: [Adóvevő](#), [135.](#) oldal.

Gyorshívások

A **2-9** gyorsívó gombokhoz telefonszámokat rendelhetünk. Lásd: [Gyorstárcsázó gombok kijelölése](#), [62.](#) oldal.

A számot a következő módszerek egyikével tudjuk felhívni:

- Nyomjuk meg a gyorsívó gombot, majd a hívás gombot.

- Ha a **Gyorshívás** funkció állapota **Be**, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a gyorsívó gombot mindaddig, amíg a hívás el nem kezdődik. A **Gyorshívás** funkció **Be** állapotba állításához válasszuk a **Menü > Eszközök > Beállítások > Hívás > Gyorshívás > Be** beállítást.

Fejlett hanghívás

Telefonhívást kezdeményezhetünk úgy, hogy kimondunk egy nevet a telefon partnerlistáján található nevek közül. A telefon partnerlistáján található összes bejegyzéshez automatikusan létrejön a hangutasítás.

A nagyon rövid neveket a készülék nem tudja elfogadni. Használjunk hosszú neveket, és a különböző telefonszámokhoz ne használjunk hasonló hangzásúakat.

Hanghívás kezdeményezése

Ha a telefonon futó alkalmazás adatküldéshez és -fogadáshoz csomagkapcsolt adatátvitelt használ, a hanghívás funkció használatához be kell zárnunk az adott alkalmazást.



Megjegyzés: A hangminták használata nehézségekbe ütközhet, például zajos környezetben vagy vészhelyzet esetén, ezért ne számítsunk minden körülmény között a hanghívásra.

1. Készletléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a jobb választógombot. Egy rövid hangjelzés hallható, és a **Most beszéljen** szöveg jelenik meg.
Ha szabályozógombbal rendelkező kompatibilis fülhallgatót használunk, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a fülhallgató szabályozógombját.
2. Tisztán mondjuk ki a hangutasítást. Ha a telefon sikeresen felismerte a hangutasítást, megjelenik a találatok listája. A telefon lejátssza a legjobb találat eredeti hangutasítását. A telefon körülbelül 1,5 másodperc elteltével tárcsázza a számot. Ha nem a megfelelő találatot kaptuk, akkor még mielőtt a telefon tárcsázna, lapozunk egy másik bejegyzésre és tárcsázáshoz válasszuk ki azt.

A hangutasítások segítségével a hanghíváshoz hasonlóan használhatjuk a telefonos funkciókat. Lásd: [Hangutasítások](#), 101. oldal.

Konferenciahívás kezdeményezése (hálózati szolgáltatás)

1. Hívjuk fel az első résztvevőt.
2. Egy másik résztvevő felhívásához válasszuk az **Opciók** > **Új hívás** lehetőséget. Az első hívás automatikusan tartásba kerül.
3. Amikor a hívott fél fogadta az új hívást, bekapcsolhatjuk az első résztvevőt a konferenciahívásba. Ehhez válasszuk az **Opciók** > **Konferencia** lehetőséget.
 - Ha új résztvevőt szeretnénk bevonni a konferenciahívásba, ismételjük meg a 2. lépést, és válasszuk az **Opciók** > **Konferencia** > **Konferenciába** lehetőséget. A telefon velünk együtt legfeljebb hat résztvevő 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 telefonon. A többi résztvevő tovább folytathatja a konferenciabeszélgetést. Miután befejeztük a magánbeszélgetést, és vissza szeretnénk térni a konferenciahívásba, válasszuk az **Opciók** > **Konferenciába** lehetőséget.
 - Ha a konferenciahívás egyik résztvevőjének vonalát bontani szeretnénk, válasszuk az **Opciók** > **Konferencia** > **Résztvevő bontása** lehetőséget, lapozzunk a résztvevőre, 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.

A hívás fogadása előtt a bejövő hívás csengetésének elnémításához válasszuk a **Némít** parancsot.



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

Hívás elutasításához nyomjuk meg a vége gombot. A hívó fél a foglalt hangjelzést hallja. Ha a **Hívásátírányít.** beállítást **Ha foglalt** értékre állítottuk, a hívás elutasítása egyúttal átírányítást is jelent.

Hívás elutasításakor a hívás elutasításának okát tartalmazó SMS-t küldhetünk a hívónak. Ehhez válasszuk az **Opciók** > *SMS küldése* parancsot. Elküldése előtt szerkeszthetjük a szöveget. Lásd: *Híváselutasítás SMS-sel* és *Üzenetszöveg* a *Hívás* fejezetben, 106. oldal.

Hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás)

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 *Hívásvárakoztatás* funkció bekapcsolásához válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Hívás* > *Hívásvárakoztatás* > *Aktiválás* lehetőséget.

A két hívás közötti váltáshoz válasszuk a **Felcserél** parancsot.

Opciók hívás közben

Számos hívás közben használható opció hálózati szolgáltatás. Az elérhetőséggel kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Az alábbi lehetőségek eléréséhez hívás közben válasszuk az **Opciók** parancsot:

Mikrofon ki vagy *Bekaps.*; *Kézibeszélő be*, *Hangszóró be* vagy *Kihangosító be* (ha a készülékhez kompatibilis Bluetooth-fülhallgató csatlakozik); *Aktív hívás vége* vagy *Minden hívás vége*; *Új hívás*; *Konferencia*; *Fogadás*; *Elutasítás*; *Felcserélés*; *Tartás* vagy *Visszavétel*; illetve *Aktív készenl. megnyit.*

Az *Átadás* lehetőség a tartott hívás összekapcsolásához az aktív hívással és a hívásból való kilépéshez használható.

Felcserélés – az aktív hívás befejezése és a várakozó hívás fogadása

DTMFküldése – DTMF-jelsorok, például jelszó küldése. Írjuk be a DTMF-jelsort, vagy keressük ki azt a *Névjegyz.* mappából. Várakozásra utasító karakter (**w**) vagy szünetkarakter (**p**) beírásához a * gombot kell többször megnyomni. A jelek elküldéséhez válasszuk az **OK** parancsot.



Tipp: A DTMF-jelsorozatokat a névjegyek *Telefonszám* vagy *DTMF* mezőjébe írhatjuk be.

■ Napló

A naplóban figyelemmel kísérhetjük a telefon által regisztrált telefonhívásokat, szöveges üzeneteket, a csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozásokat, a fax- és adathívásokat. A naplót szűrhetjük úgy, hogy csak egy típusú eseményt lássunk, és a napló információi alapján új névjegyeket is létrehozhatunk.

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

Utolsó hívások

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

Nem fogadott és fogadott hívások

Annak az utolsó 20 telefonszámnak a megtekintéséhez, amelyről megpróbáltak bennünket hívni (hálózati szolgáltatás), válasszuk a **Menü** > *Napló* > *Utolsó hívások* > *Nem fogadott* parancsot.

Ha meg akarjuk tekinteni azt a 20 telefonszámot, amelyről utoljára fogadtunk hívásokat (hálózati szolgáltatás), válasszuk a **Menü** > *Napló* > *Utolsó hívások* > *Fogadottak* parancsot.

Tárcsázott számok

Ha meg akarjuk tekinteni azt a 20 telefonszámot, amelyet utoljára hívtunk vagy megpróbáltunk hívni, válasszuk a **Menü** > *Napló* > *Utolsó hívások* > *Tárcsázott sz.* parancsot.

Híváslisták törlése

Ha törölni akarunk minden híváslistát, akkor az *Utolsó hívások* nézetében 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.

Ha csak egy hívási eseményt akarunk törölni, nyissuk meg a listát, lapozzunk az eseményhez, és nyomjuk meg a törlés gombot.

A hívások időtartama

A bejövő és kimenő hívások időtartamának megjelenítéséhez válasszuk a **Menü** > *Napló* > *Hívásidőtartam* > *Utolsó hívás*, *Kimenő hívások*, *Fogad. hívások* vagy *Minden hívás* menüpontot.



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

Egyes számlálók, így az élettartam-számláló is nullázódhat szerviz vagy szoftverfrissítés során.

A hívások időtartamának törlése

Az összes számláló nullázásához válasszuk az **Opciók** > *Számlálók nullázása* lehetőséget, és írjuk be a biztonsági kódot. Lásd: *Biztonság*, 112. oldal.

Általános napló

Az általános naplóban láthatjuk az egyes kommunikációs eseményekhez tartozó információkat, mint például a küldő vagy a címzett neve, a telefonszám, a szolgáltató neve vagy a hozzáférési pont. A részeseményeket, mint például a több részben elküldött szöveges üzeneteket, és a csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozásokat a napló egy eseményként jegyzi fel.

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

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

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

Csomagkapcsolt adatátvitel számlálója és csatlakozási időmérő

Ha meg szeretnénk nézni, hogy hány kilobájtnyi adatot továbbítottunk, és bizonyos csomag alapú csatlakozások körülbelül mennyi ideig tartottak, lapozzunk egy **Csom.** jelzéssel ellátott bejövő vagy kimenő eseményhez, és válasszuk az **Opciók** > **Adatok megjelenít.** lehetőséget.

Napló beállításai

Az általános napló beállításainak megadásához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** lehetőséget, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Napló időtartama – A naplóesemények a naplóban csak megadott számú napon át tárolódnak, azután automatikusan törlődnek, hogy ne foglaljanak memóriahelyet. Ha a **Nincs napló** beállítást választjuk, akkor ezzel a napló tartalmát, az **Utolsó hívások** listáját és az üzenetküldés kézbesítési jelentéseit végleg töröljük.

Hívás időtartama – Lásd: **A hívások időtartama**, 40. oldal.

Csomagkapcsolt adatátvitel számlálója

A csomagkapcsolt adatátvitel számlálója lehetővé teszi, hogy ellenőrizzük a csomagkapcsolt adatátviteli (GPRS) csatlakozások során elküldött és fogadott adatok mennyiségét.

A számláló megnyitásához válasszuk a **Menü** > **Napló** > **Csomagkapcs.** menüpontot.

4. Szövegírás

Szöveg, például üzenet beírásakor a hagyományos vagy a prediktív szövegbevitelt használhatjuk. Amikor szöveget írunk, a prediktív szövegbevitelt a  ikon, míg a hagyományos szövegbevitelt a  ikon jelzi a kijelző jobb felső sarkában. A prediktív szövegbevitel írás közbeni gyors ki- vagy bekapcsolásához nyomjuk meg 1,5 másodpercen belül kétszer a # gombot; vagy nyomjuk meg a szerkesztés gombot és válasszuk a *Prediktív bev. bekapcs.* vagy a *Prediktív bevitel* > *Ki* lehetőséget.

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

A **123** a szám üzemmódot jelzi. Ha betűk beírásáról át szeretnénk térni számok beírására, nyomjuk meg és tartuk lenyomva a # gombot, és válasszuk a *Számmód* vagy a *Betű-üzemmód* lehetőséget.

■ Hagományos 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 függenek. Lásd: *Bevitel nyelve* a *Telefon* fejezetben, 104. oldal.

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

Szám beírásához nyomjuk meg, és tartuk lenyomva a megfelelő számgombot.

A gyakran használt írásjelek és speciális karakterek az 1 gomb alatt található. További karakterek beírásához nyomjuk meg a *gombot, és válasszuk a *Szimbólum beszúrása* lehetőséget.

Karakter törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot. Több karakter törléséhez nyomjuk meg és tartuk 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 a szerkesztés gombot, és válasszuk a *Prediktív bev. bekapcs.* lehetőséget. Ezzel a telefon minden alkalmazásában aktiváljuk a prediktív szövegbevitelt.

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

A közismertebb írásjelek az **1** gomb alatt találhatók. További írásjel, illetve speciális karakterek beírásához nyomjuk meg a ***** gombot, és válasszuk a *Szimbólum beszurása* lehetőséget.

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

2. Miután befejeztük a szó beírását, és az helyes, jóváhagyásához lapozzunk előre, vagy a **0** gombbal írunk be egy szóközt.

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

- A ***** gomb többszörös lenyomásával egyenként tekinthetjük meg a szótárban lévő találatokat.
- A megegyező szavak listájának megtekintéséhez nyomjuk meg a szerkesztés gombot, és válasszuk a *Prediktív bevitel > Találatok* parancsot. Lépünk a használni kívánt szóhoz, és a vezérlőgomb segítségével jelöljük ki azt.

Ha a **?** karakter jelenik meg a szó után, akkor a beírni kívánt szó nem szerepel a szótárban. A szó szótárba való beviteléhez válasszuk a **Beír** lehetőséget, vagy nyomjuk meg a szerkesztés gombot és válasszuk a *Prediktív bevitel > Szó beszurása* parancsot. Hagyományos szövegbevitellel írjuk be a szót (legfeljebb 32 betű), és válasszuk az **OK** parancsot. A szó bekerül a szótárba. Ha a szótár megtelik, az új szó a legrégibben bevitt szó helyére kerül.

Ha a szó aktív (aláhúzott), a szó szerkesztéséhez használható nézet megnyitásához nyomjuk meg a szerkesztés gombot, és válasszuk a *Prediktív bevitel > Szó módosítása* lehetőséget.

Összetett szavak írása

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

■ Szöveg másolása és törlése

1. A betűk és szavak kijelöléséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, és közben lapozzunk balra vagy jobbra. Ahogy mozog a kurzor, kijelöli a szöveget. Több sornyi szöveg kijelöléséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, és közben lapozzunk felfelé vagy lefelé.
2. A szöveg vágólapra másolásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, és közben válasszuk a **Másol** lehetőséget.
Ha a kijelölt szöveget törölni akarjuk a dokumentumból, nyomjuk meg a törlés gombot.
3. A szöveg beszúrásához lapozzunk a beszúrási ponthoz, nyomjuk le és tartjuk lenyomva a szerkesztés gombot, és közben válasszuk a **Beillesztés** lehetőséget.

5. Üzenetek

Szöveges, multimédia és e-mail üzeneteket, bemutatókat és dokumentumokat hozhatunk létre, küldhetünk el, fogadhatunk, nézhetünk meg, szerkeszthetünk és rendezhetünk. Üzeneteket és adatokat fogadhatunk vezeték nélküli Bluetooth-kapcsolaton keresztül is, képeket fogadhatunk és továbbíthatunk, szolgáltatói üzeneteket, hálózati hírszolgálat-üzeneteket fogadhatunk, illetve szolgáltatói parancsokat küldhetünk.



Megjegyzés: Csak azok a készülékek képesek fogadni és megjeleníteni multimédia üzenetet, melyek rendelkeznek kompatibilis funkcióval. Egy üzenet megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

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



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



Saját mappák – az üzeneteket mappákba rendezhetjük.



Postafiók – Az új e-mail üzenetek letöltéséhez csatlakozhatunk a távoli postafiókunkhoz, vagy offline 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. Lásd: **E-mail beállítások**, 56. oldal.



Piszkozatok – a még el nem küldött üzenetek mentésének helye.



Elküldött – Az utolsó 20 elküldött üzenetet tartalmazza (a Bluetooth-kapcsolattal elküldött üzenetek kivételével). A mappákba mentendő üzenetek számát módosíthatjuk. Lásd: **Egyéb beállítások**, 60. oldal.



Kimenő – 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 üzenetek esetében általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

Ha azt szeretnénk, hogy a hálózat kézbesítési jelentést küldjön az üzenetekről, válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **SMS** vagy a **Multimédia üzenet** > **Kézbesítési jelentés** > **Igen** lehetőséget.

■ Üzenetek írása és küldése

Elképzelhető, hogy az MMS-üzenetek mérete korlátozott a vezeték nélküli hálózatban. Ha a beszűrt 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 üzenetek küldését. 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 (például a kínai nyelv) karakterei több helyet foglalnak el, ezért azok használata csökkenti az egy üzenetben rendelkezésre álló hely méretét.

Mielőtt elküldünk vagy fogadunk egy szöveges üzenetet, egy multimédia üzenetet vagy egy e-mailt, illetve mielőtt csatlakozunk a távoli postafiókunkra, meg kell adnunk a megfelelő kapcsolat-beállításokat. Lásd: **Üzenetek beállításai**, 54. oldal.

1. Üzenet létrehozásához válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Új üzenet** lehetőséget, és válasszunk az alábbi opciók közül:
 - SMS** – szöveges üzenet létrehozása
 - Multimédia üzenet** – multimédia üzenet (MMS) létrehozása
 - E-mail** – e-mail üzenet létrehozása. Ha még nem állítottuk be az e-mail postafiókunkat, a készülék most felkér erre.
2. A vezérlőgomb megnyomásával válasszuk ki a címzetteket vagy csoportokat a **Névjegyz.** listáról, vagy adjuk meg a címzettek telefonszámát vagy e-mail címét a **Címzett** mezőben. A címzetteket pontosvesszővel (;) válasszuk el egymástól. Ehhez nyomjuk le a * gombot.
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, hogy a szöveg két üzenetként kerüljön elküldésre.

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 multimédia üzenetbe médiaobjektumot szeretnénk felvenni, válasszuk az **Opciók** > *Elem beszúrása* > *Kép, Hangfájl* vagy *Videófájl* lehetőséget. Új médiaobjektum létrehozásához és hozzáadásához válasszuk az **Opciók** > *Új beszúrása* > *Kép, Hangfájl, Videófájl* vagy *Dia* lehetőséget. Hangfájl hozzáadása után a navigációs soron a  ikon látható.

Médiaobjektum e-mail üzenethez való hozzáadásához válasszuk az **Opciók** > *Beszúrás* > *Kép, Hangfájl, Videófájl, Jegyzet* vagy *Sablon* lehetőséget.

6. Az üzenet elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* menüpontot, vagy nyomjuk meg a hívás gombot.

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

Multimédiaüzenet-beállítások fogadása

A multimédiaüzenet-beállításokat megkaphatjuk konfigurációs üzenetben a hálózat üzemeltetőjétől, vagy a szolgáltatótól. Lásd: [Multimédia üzenetek beállításai](#), 55. oldal.

Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *Multimédia üzenet* menüpontot. Nyissuk meg a *Használt h.fér. pont* menüpontot, és válasszuk ki a létrehozott hozzáférési pontot. Lásd: [Multimédia üzenetek beállításai](#), 55. oldal.

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



Megjegyzés: Csak azok a készülékek képesek fogadni és megjeleníteni multimédia üzenetet, melyek rendelkeznek kompatibilis funkcióval. Egy üzenet megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

E-mail beállítások

Mielőtt e-maileket küldünk, fogadunk, letöltünk, e-mailre válaszolunk vagy másik e-mail címre továbbítunk, az alábbiakat kell tennünk:

- Megfelelően konfigurálnunk kell egy internetes hozzáférési pontot (IAP). Lásd: [Csatlakozás](#), 107. oldal.
- Meg kell adnunk az e-mail beállításait. Lásd: [E-mail beállítások](#), 56. oldal.

Kövessük a távoli postafióktól és az internetszolgáltatótól kapott instrukciókat.

■ Bejövő – üzenetek fogadása

Válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Bejövő** menüpontot.

Ha olvasatlan üzenetünk van a Bejövő mappában, akkor a   ikon látható.

A Bejövő mappában a következő ikonok láthatók:



– olvasatlan szöveges üzenet



– olvasatlan különleges üzenet, például névjegy



– olvasatlan multimédia üzenet



– olvasatlan WAP-szolgáltatási üzenet



– ismeretlen üzenettípus.

Bejövő üzenet megnyitásához válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Bejövő** lehetőséget, majd az üzenetnek megfelelő menüpontot.



Fontos: Legyünk elővigyázatosak üzenetek megnyitásakor. A multimédia üzenetek rosszindulatú szoftvereket tartalmazhatnak, vagy más módon tehetnek kárt a készülékben vagy a számítógépben.

Multimédia objektumok megtekintése

Ha meg szeretnénk nézni a multimédia üzenetben található médiaobjektumok listáját, nyissuk meg az üzenetet, és válasszuk az **Opciók** > **Objektumok** lehetőséget. A fájlt menthetjük a telefonra, vagy elküldhetjük, például infravörös vagy Bluetooth-kapcsolaton keresztül egy másik készülékre.

Különleges üzenettípusok

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

A telefonra beérkezett üzenet megnyitásához válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Bejövő** lehetőséget, majd az üzenetnek megfelelő menüpontot.

Operátorlogó – Az operátorlogó mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés** lehetőséget. A mentés után a hálózat saját azonosítója helyett az operátorlogó látható készenléti állapotban a kijelzőn.

Névjegykártya – Az adatok mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Névjegy. mentése** menüpontot.

Csengőhang – csengőhang Galériába történő mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés** parancsot.

Naptári bejegyzés – meghívás Naptárba mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés a Naptárba** parancsot.

Képüzenet – képüzenet továbbításához válasszuk az **Opciók** > **Továbbküldés** parancsot.



Megjegyzés: A képüzenet-funkció csak akkor használható, ha a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató támogatja. Csak azok a kompatibilis készülékek képesek fogadni és megjeleníteni képüzenetet, melyek rendelkeznek a képüzenet-funkcióval. Egy üzenet megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

Konfigurációs üzenet – ebben kaphatjuk meg az SMS-üzenetközpont számát, a hangpostafiók számát, az internet-hozzáférési pont beállításait, a hozzáférési pont bejelentkezési parancsfájljának beállításait, a multimédiaüzenet-beállításokat, a szinkronizálási beállításokat vagy az e-mail beállításait a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól. A beállítások mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés** lehetőséget.

Hírüzenetek

A hírüzenetek (hálózati szolgáltatás) lehetnek például hírösszefoglalók, és 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* lehetőséget. Mappa létrehozásához válasszuk az **Opciók** > *Új mappa* parancsot, és adjuk meg a mappa nevét.

■ Postafiók

Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Postafiók* lehetőséget.

A mappát megnyitva csatlakozhatunk a távoli postafiókhoz (hálózati szolgáltatás), és elvégezhetjük az alábbiakat:

- letölthetjük az új e-mailek fejlécét vagy az új üzeneteket
- offline módban megtekinthetjük a korábban letöltött e-mailek fejlécét vagy az üzeneteket.

Ha a postafiókra lapozunk és megnyomjuk a vezérlőgombot, a telefon a *Csatlakozik a postafiókhoz?* kérdést jeleníti meg. Ha csatlakozni akarunk, válasszuk az *Igen* lehetőséget, vagy ha offline üzemmódban akarjuk megtekinteni a korábban letöltött e-mail üzeneteket, válasszuk a *Nem* lehetőséget.

Más módon is csatlakozhatunk: válasszuk az **Opciók** > *Csatlakozás* parancsot.

Ha az *Új üzenet* > *Üzenet típusa*: > *E-mail* vagy *Postafiók* menüpontot választjuk, és még nem állítottunk be e-mail fiókot, a rendszer üzenetben figyelmeztet, hogy végezzük el a beállítást. Lásd: *E-mail beállítások*, 48. oldal.

Amikor egy új postafiókot hozunk létre, a postafióknak adott név automatikusan lecseréli az Üzenetek alapnézetében látható *Postafiók* nevet. Legfeljebb hat postafiókunk lehet.

Online üzemmódban a távoli postafiókkal létrehozott adathívásos kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók** > *Csatlakoz. bontása* menüpontot.

Az e-mail üzenetek letöltése a postafiókból

1. Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Postafiók* > **Opciók** > *Csatlakozás* lehetőséget. Kapcsolat jön létre a távoli postafiókkal.
2. Válasszuk az **Opciók** > *E-mail letöltése* menüpontot, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:
 - Új* – az összes új e-mail üzenet letöltése a telefonra
 - Kiválasztott* – csak a kijelölt e-mail üzenetek letöltése
 - Mind* – a postafiókban lévő összes üzenet letöltése

A POP3-protokoll használata esetén eldönthetjük, hogy csak az e-mail fejléceket, az üzeneteket és a méretkorlátot meg nem haladó mellékleteket, vagy az üzeneteket és a mellékleteket töltjük le. Ha a postafiókunk IMAP4-protokollt használ, csak a fejléceket tölthetjük le. Lásd: *E-mail beállítások*, 56. old.

A letöltést a **Mégse** lehetőség választásával szakíthatjuk meg.
3. Miután letöltöttük az e-mail üzeneteket, az olvasásukat folytathatjuk online üzemmódban. Ha bontani akarjuk a kapcsolatot, és az e-mail üzeneteket offline üzemmódban akarjuk megtekinteni, válasszuk az **Opciók** > *Csatlakoz. bontása* parancsot.
4. Az e-mail üzenetek megnyitásához lépünk a megtekinteni kívánt üzenetre, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha az e-mail üzenetet még nem töltöttük le, és offline üzemmódban vagyunk, válasszuk a *Megnyitás* menüpontot. Ekkor a telefon megkérdezi, hogy a postafiókból le akarjuk-e tölteni ezt az üzenetet.

Az  ikonnal jelzett e-mail mellékletek megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mellékletek** lehetőséget. A mellékleteket letölthetjük, megnyithatjuk vagy menthetjük a támogatott formátumokban. A mellékleteket Bluetooth-kapcsolaton keresztül is elküldhetjük.



Fontos: Legyünk elővigyázatosak üzenetek megnyitásakor. Az e-mail üzenetek rosszindulatú szoftvereket tartalmazhatnak, vagy más módon tehetnek kárt a készülékben vagy a számítógépben.

E-mail üzenetek törlése

Törlés a telefonról

Ha az e-mailt a telefonról törölni szeretnénk, de a távoli postafiókban meg kívánjuk tartani, válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Postafiók** > **Opciók** > **Törlés** > **Csak telefon** lehetőséget.

Az e-mail fejléce megmarad a telefonon. Ha végérvényesen el szeretnénk távolítani a fejléct is, először törölni kell az e-mail üzenetet a távoli postafiókból, majd az állapot frissítéséhez a telefonról újból csatlakozni kell a távoli postafiókra.

Törlés a telefonról és a távoli postafiókról

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

Offline üzemmódban az e-mail üzenet először csak a telefonról törlődik. A távoli postafiókról a legközelebb létrehozott kapcsolatnál fog automatikusan törlődni. Ha POP3-protokollt használunk, akkor a törlendőként megjelölt üzenetek csak azután törlődnek, hogy bontottuk a kapcsolatot a távoli postafiókkal.

Visszaállítás

Ha egy e-mail üzenet törlését vissza akarjuk vonni a telefonon és a szerveren, lépünk az egyik törlendőként megjelölt e-mail üzenetre, és válasszuk az **Opciók** > **Visszaállítás** parancsot.

■ Kimenő

A *Kimenő* mappa az elküldésre váró üzenetek átmeneti tárolója.

A *Kimenő* mappa megnyitásához válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > *Kimenő* lehetőséget. Üzenetállapotok:

Küldés – a telefon éppen most küldi el az üzenetet.

Várákozik|Ütmezve – a telefon az üzenetek vagy az e-mail elküldésére vár.

Újraküldés:... (időpont) – a küldés nem sikerült. A telefon egy bizonyos várákozási idő elteltével megpróbálja újra elküldeni az üzenetet. Ha a küldést azonnal el akarjuk indítani, nyomjuk meg az **Opciók** > *Küldés* gombot.

Felfüggesztve – ha a dokumentumokat várákoztatni szeretnénk, amíg a *Kimenő* mappában vannak, lapozunk a küldés alatt álló üzenethez, és válasszuk az **Opciók** > *Küldés elhalasztása* lehetőséget.

Sikertelen – A küldési kísérletek maximális számát elérte a készülék. Ha SMS-üzenetet próbáltunk küldeni, nyissuk meg az üzenetet, és ellenőrizzük, hogy a küldési beállításokat megfelelően adtuk-e meg.

■ SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése

Mielőtt a SIM-üzeneteket megtekinthetnénk, először át kell másolnunk azokat a telefon valamelyik mappájába.

1. Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > **Opciók** > *SIM-üzenetek* parancsot, és lapozunk a kívánt üzenethez.
2. Jelöljük meg a másolni kívánt üzeneteket.
3. A megjelölt üzenetek másolásához válasszuk az **Opciók** > *Másolás* parancsot, majd azt a mappát, ahova az üzeneteket másolni szeretnénk.
4. A másolás indításához válasszuk az **OK** parancsot.

■ Hálózati hírszolgálat-üzenetek

Üzeneteket kaphatunk a szolgáltatótól különböző témakörökben, mint például időjárás- vagy forgalmi jelentések (hálózati szolgáltatás). A témakörökért vagy témakörszámokért fordulunk a szolgáltatóhoz. A szolgáltatás bekapcsolásához lásd: *Hálózati hírszolg.* a *Hálózati hírszolgálat-beállítások* fejezetben, 59. oldal.

Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > **Opciók** > *Hálózati hírszolg.* lehetőséget. Az üzenetek listájában megtekinthetjük a téma állapotát, számát, nevét, illetve azt, hogy megjelölték-e ► nyomon követésre.

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. Az utasítás elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > *Küldés* lehetőséget.

■ Üzenetek beállításai

Szöveges üzenetek beállításai

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

Üzenetközpontok – az összes megadott üzenetközpont listája.

Használt üz.-központ – kiválaszthatjuk, hogy melyik üzenetközpontot szeretnénk szöveges üzenetek és különféle különleges üzenetek (például névjegyek) kézbesítésére használni.

Karakterkódolás > *Teljes támogatás* – ha azt szeretnénk, hogy az üzenetben lévő összes karakter a kijelzőn látható módon kerüljön elküldésre. A *Csökkentett támogatás* funkció választása esetén előfordulhat, hogy az ékezetes vagy egyéb jellel ellátott karaktereket más karakterekké alakítva küldi el a rendszer.

Kézbbsítési jelentés – az *Igen* beállítás esetén az elküldött üzenet állapota (*Függő, Sikertelen, Kézbbsítve*) megjelenik a *Jelentések* között (hálózati szolgáltatás). Az e-mail címre küldött multimédia üzeneteknél általában nem kaphatunk kézbbsítési jelentést.

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.

Maximum – a hálózat által az üzenet érvényben maradásához engedélyezett maximális időtartam.

Üzenet típusa: – az üzenet küldési módjának meghatározása. Az alapbeállítás: *Szöveg*.

Preferált csatlakoz. – SMS-üzeneteinket elküldhetjük a normál GSM-hálózaton keresztül, vagy ha a hálózat támogatja, GPRS-kapcsolaton 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 üzenetközponton keresztül küldi el. Nem minden hálózat biztosítja ezt a lehetőséget. Az elérhetőséggel kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Multimédia üzenetek beállításai

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

Képmérete – A multimédia üzenetekben szereplő kép méretének magadása. *Kicsi* (legfeljebb 160 x 120 képpont) és *Nagy* (legfeljebb 640 x 480 képpont) Ha az *Eredeti* lehetőséget választjuk, akkor a kép nem lesz átméretezve.

MMS-létrehozási mód – az *Ellenőrzött* lehetőség választásakor a telefon jelzi, ha a címzett készüléke nem támogatja az elküldeni kívánt üzenetet. A *Korlátozott* lehetőség választásakor a telefon nem küldi el a nem támogatott üzeneteket.

Használt h.fér. pont – jelöljük ki, hogy a multimédia üzenetközpontra való csatlakozásnál melyik hozzáférési pontot szeretnénk elsődlegesként használni. Lásd: **Multimédiaüzenet-beállítások fogadása**, 47. oldal.

Ha egy üzenetben multimédia üzenetekre vonatkozó beállításokat kapunk, és mentjük azokat, a rendszer automatikusan a fogadott beállításokat használja a hozzáférési pont beállításaként. Lásd: [Különleges üzenettípusok](#), 49. oldal.

Multimédia letöltése – ha csak akkor szeretnénk multimédia üzenetet kapni, amikor saját hálózatunkban tartózkodunk, válasszuk az **Aut. hazai hál.-ban** parancsot. Ha nem vagyunk saját hálózatunkban, a telefon kikapcsolja a multimédia üzenetek fogadását. 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 fogadja-e a reklámot tartalmazó multimédia üzeneteket vagy sem.

Kézbesítési jelentés – ha azt szeretnénk, hogy az elküldött üzenet állapota (**Függő**, **Sikertelen** vagy **Kézbesítve**) megjelenjen a **Jelentések** között, válasszuk az **Igen** lehetőséget.

Jel.küldés letiltása > **Igen** – a kézbesítési jelentések küldésének tiltása.

Üzenetérvényesség (hálózati szolgáltatás) – ha az üzenet címzettjét az érvényességi időn belül nem lehet elérni, akkor az üzenet törlődik a multimédia üzenetközpontból. A **Maximális idő** a hálózat által az üzenet érvényben maradásához engedélyezett maximális időtartam.

E-mail beállítások

Postafiókok beállításai

Válasszuk a **Menü** > **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **E-mail** > **Postafiókok** lehetőséget, majd válasszuk ki a kívánt postafiókot.

Ha korábban nemadtunk meg postafiók-beállításokat, akkor a készülék rákérdez, hogy megadjuk-e azokat. Meg kell adni a postafiók típusát, az e-mail címet, a bejövő szervert, a kimenő szervert, a használni kívánt hozzáférési pontot és a postafiók nevét. A szükséges beállításokat az e-mail szolgáltatótól lehet beszerezni.

Bejövő e-mail

Válasszuk a *Kapcsolatbeállítások > Bejövő e-mail* parancsot, majd válasszunk az alábbi beállítások közül:

Felhasználónév – a szolgáltató által biztosított felhasználónév

Jelszó – ha üresen hagyjuk a jelszó mezőt, a jelszót minden alkalommal meg kell adnunk, amikor a távoli postafiókhoz kapcsolódunk. Egyébként a jelszó elküldése automatikusan megtörténik.

Bejövő e-mail szerver: – írjuk be a szolgáltató bejövő e-mail szerverének IP-címét vagy nevét.

Hozzáférési pont – a postafiókhoz használt internetes hozzáférési pont (IAP). Lásd: *Csatlakozás*, 107. oldal.

Postafiók neve – a postafiók beszédes, leíró jellegű neve

Postafiók típusa – a használni kívánt e-mail protokoll meghatározása Ezt a beállítást csak egyszer adhatjuk meg, és miután mentettük a postafiók beállításait vagy kiléptünk, nem módosíthatjuk.

Biztonság (portok) – biztonsági protokoll a távoli postafiókkal való kapcsolathoz

Port – ha az alapértelmezettől eltérő portot szeretnénk megadni a távoli postafiókhoz, válasszuk az *Egyéni* lehetőséget, és adjuk meg a port számát

APOP bizt. bejelentk. (csak POP3-postafiókok) – válasszuk a *Be* beállítást, ha a jelszavakat titkosítva szeretnénk elküldeni a távoli e-mail szerverre

Kimenő e-mail

Válasszuk a *Kapcsolatbeállítások > Kimenő e-mailek* parancsot, majd válasszunk az alábbi beállítások közül:

Saját e-mail cím – írjuk be a szolgáltatótól kapott e-mail címünket A címnek tartalmaznia kell a @ karaktert. Az üzeneteinkre küldött válaszok erre a címre érkeznek.

Kimenő e-mail sz. – írjuk be a szolgáltató kimenő e-mail szerverének IP-címét vagy nevét

A *Felhasználónév*, a *Jelszó*, a *Biztonság (portok)* és a *Port* beállítás megadásához lásd: *Bejövő e-mail* a *Postafiókok beállításai* fejezetben, 57. oldal.

Felhasználói beállítások

Válasszuk a *Felhaszn. beállítások* menüpontot, majd a következők egyikét:

Saját név – adjuk meg a kimenő e-mail üzenetekben megjeleníteni kívánt nevet.

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

Másolat saját címre – válasszuk az *Igen* beállítást, ha az elküldött e-mail másolatát a *Saját e-mail cím* beállításnál megadott címre szeretnénk küldeni.

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

E-mail értesítés – Ha nem kívánunk figyelmeztetést kapni az új e-mail üzenetek érkezéséről, válasszuk a *Ki* lehetőséget.

Letöltési beállítások

Válasszuk a *Letöltésbeállítások* menüpontot, majd a következők egyikét:

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.* lehetőséget. A *Méretkorl.* és az *Üz. és mellékl.* beállítások csak POP3-postafiókokkal használhatók.

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.

Előfizetett mappák (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 az *Automatikus letöltés* > *Fejlécek letöltése* – az e-mail fejlécek megadott időközönként történő automatikus letöltéséhez válasszuk a *Mindig engedélyezett* lehetőséget, illetve ha csak olyan esetben szeretnénk azokat letölteni, amikor saját hálózaton tartózkodunk, válasszuk a *Csak hazai háló.* lehetőséget. A fejlécek automatikusan legfeljebb két postafiókból tölthetők le. Megadhatjuk, hogy a fejléceket mely napokon, mely időpontokban és milyen gyakran szeretnénk letölteni. Ehhez válasszuk a *Letöltés napjai*, *Letöltés órái*, illetve a *Letöltés intervalluma* menüpontot.

Hírület-beállítások

Válasszuk a **Menü** > *Üzenetek* > **Opciók** > *Beállítások* > *Szolgáltatói hírület* parancsot, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Szolg. hírület – adjuk meg, hogy a telefon fogadhatja-e a hírüzeneteket.

Üzenetek letöltése – válasszuk ki, hogy az üzeneteket automatikusan vagy kézzel kívánjuk-e letölteni.

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* menüpontot, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Fogadás – válasszuk a *Be* vagy a *Ki* lehetőséget.

Nyelv – Összes – lehetővé teszi, hogy minden lehetséges nyelven megkapjuk a hálózati hírüzeneteket. A *Kiválasztott* beállításnál megadhatjuk, hogy mely nyelveken kívánjuk fogadni a hálózati hírüzeneteket. Ha a listában nem találjuk az általunk használni kívánt nyelvet, válasszuk az *Egyéb* lehetőséget.

Témaérzékelés – ha olyan üzenetet kapunk, amely nem tartozik egyik létező tételhez sem, a *Be* paranccsal automatikusan menthetjük a témaszámot. A telefon a témaszámot menti a témalistába, és név nélkül jeleníti meg. Ha az új témaszámokat nem kívánjuk automatikusan menteni, válasszuk a *Ki* lehetőséget.

Egyéb beállítások

Válasszuk a *Menü* > *Üzenetek* > *Opciók* > *Beállítások* > *Egyebek* parancsot, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

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

Mentett üzen. száma – megadhatjuk, hogy a telefon egyszerre legfeljebb hány üzenetet tároljon az Elküldött mappában. Az alapértelmezett érték 20 üzenet. Ha elérjük ezt az értéket, a készülék a legrégibbi üzenetet törli.

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

6. Névjegyzék

Tárolhatjuk és kezelhetjük kapcsolattartási adatainkat, például a neveket, a telefonszámokat és a címeket. Egyedi csengőhangokat, hangmintát vagy indexképet rendelhetünk névjegyekhez. Létrehozhatunk névjegycsoportokat is, amelynek révén egyszerre több címzettnek küldhetünk SMS-üzenetet vagy e-mailt. Névjegyeket csak kompatibilis készülékre küldhetünk, illetve ilyenről fogadhatunk.

■ A Névjegyzék kezelése

Válasszuk a **Menü** > **Névjegyz.** parancsot.

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

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

Névjegy törléséhez lapozunk a kívánt témához, és válasszuk az **Opciók** > **Törlés** menüpontot. Ha korábban megjelöltünk névjegyeket, akkor azok törlődnek a telefonról.

Ha kisméretű indexképet szeretnénk a névjegyhez mellékelni, lapozunk a névjegyhez, és válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **Opciók** > **Új indexkép** lehetőséget.

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

Ha neveket és telefonszámokat szeretnénk másolni SIM-kártyáról a telefonra, válasszuk az **Opciók** > **SIM-névjegyzék** > **SIM-telefonkönyv** lehetőséget. Lapozunk a másolandó névhez, vagy jelöljük meg a kívánt neveket, és válasszuk az **Opciók** > **Másolás a Névj.-be** parancsot.

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

■ Csengőhangok hozzárendelése

Minden egyes névjegyhez vagy csoporthoz hozzárendelhetünk egy csengőhangot. Amikor a névjegyhez vagy csoporthoz tartozó telefonszámról hívásunk érkezik, a telefon a kiválasztott csengőhangot szólaltatja meg (feltéve, hogy a hívó fél elküldi a telefonszámát és telefonunk azonosítani tudja azt).

1. Válasszuk a **Menü** > *Névjegy*. menüpontot.
2. Csengőhang névjegyhez rendeléséhez jelöljük ki a kívánt névjegyet, válasszuk az **Opciók** > *Csengőhang* lehetőséget, majd a kívánt csengőhangot.

Csengőhang csoporthoz rendeléséhez válasszuk ki a csoportlistát, majd a kívánt csoportot. Válasszuk az **Opciók** > *Csengőhang* menüpontot, majd a csoporthoz rendelendő csengőhangot.

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

■ Gyorstárcsázó gombok kijelölése

A gyors hívással gyorsan hívhatjuk a leggyakrabban használt telefonszámokat. A **2-9** gyors hívó gombokhoz telefonszámokat rendelhetünk. Az **1** gombot a telefon a hangpostafiók számára tarja fenn. Gyors hívás előtt a gyors hívás funkciót aktiválni kell. Lásd: *Gyors hívás* Hívás fejezet, 106. oldal).

1. Válasszuk a **Menü** > *Névjegy*. lehetőséget, és egy nevet.
2. Lapozunk egy számhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Gyors hívás h.rend.* lehetőséget. Lapozunk a kívánt gyors hívó gombhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Kijelöl* lehetőséget. Amikor visszatérünk a névjegy adatok nézetbe, a szám mellett látható  ikon jelzi, hogy a számhoz gyors hívó gomb van rendelve.

Ha a gyors hívás funkcióval akarjuk hívni a névjegyhez tartozó telefonszámot készenléti vagy aktív készenléti módban, nyomjuk meg a gyors hívó gombot, majd a hívás gombot. Másik lehetőségként nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a gyors hívó gombot.

7. Galéria

Válasszuk a **Menü** > **Galéria** lehetőséget.

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.

A készülék memóriájában lévő mappák listájának megtekintéséhez nyissuk meg a Galériát. Lapozzunk egy mappához (például **Képek**) és a megnyitáshoz nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A mappában a következők láthatók:

- a mappában lévő fájlok típusát jelző ikon, illetve képfájlok esetén egy indexkép,
- a fájl neve,
- a fájl mentési dátuma és ideje, illetve a fájl mérete.

Fájl megnyitáshoz lapozzunk a kívánt fájlhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A fájl a megfelelő alkalmazásban nyílik meg.

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

■ A Galéria funkciói

Válasszuk a **Menü** > **Galéria** lehetőséget, majd jelöljük ki a kívánt mappát.

Ha képet szeretnénk háttérképként beállítani, válasszuk a **Képek** lehetőséget, majd lapozzunk a kívánt képhez. Válasszuk az **Opciók** > **Beállítás háttérként** menüpontot. Ha a képet névjegyhez kívánjuk rendelni, válasszuk a **H.adás partnerhez** menüpontot.

Ha a zeneszámot vagy a hangfájlt csengőhangként szeretnénk beállítani, válasszuk a *Számok* vagy a *Hangfájlok* lehetőséget, és lapozzunk a kívánt zeneszámhoz vagy hangfájlhoz. Válasszuk az **Opciók** > *Beáll. cseng.h.-ként* lehetőséget. Ha a zeneszámot vagy a hangfájlt csengőhangként szeretnénk egy névjegyhez rendelni, válasszuk a *H.adás partnerhez* lehetőséget.

Ha a telefon memóriájába vagy a memóriakártyára szeretnénk fájlokat másolni, lapozzunk a kívánt fájlhoz vagy jelöljük ki a fájlokat úgy, hogy a szerkesztés gombot lenyomva tartva megnyomjuk a vezérlőgombot, majd válasszuk az **Opciók** > *Szervezés* > *Másolás tel.mem.-ba* vagy *Másolás mem.k.-ra* parancsot.

Számlista létrehozásához jelöljük ki a zeneszámokat, majd válasszuk az **Opciók** > *Újszámlista* 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 az adott mappába áthelyezni kívánt képeket, válasszuk az **Opciók** > *Szervezés* > *Áthelyezés mappába* parancsot, majd válasszuk ki a kívánt mappát.

■ Fájlok letöltése

Válasszuk a **Menü** > *Galéria* parancsot, majd jelöljük ki a letölteni kívánt fájl típusának megfelelő mappát és a letöltési funkciót (például *Képek* > *Képletöltések*). Megnyílik a böngésző. Válasszuk ki a letöltési helynek megfelelő könyvjelzőt. Lásd: *Könyvjelzők megtekintése*, 83. oldal.

A fájlok letöltése előtt konfigurálni kell az alapértelmezett hozzáférési pontot. Lásd: *Hozzáférési pontok*, 108. oldal. A letöltéssel kapcsolatos további tudnivalókat lásd: *Letöltés*, 86. oldal.

A letöltés után a böngésző bezárul, a készülék pedig visszatér a galéria nézetbe.

8. Zene

■ Zenelejátszó

A zene mód bekapcsolásához és a *Zenelejátszó* elindításához forgassuk el a telefon alsó részét úgy, hogy a zene lejátszását szabályozó gombok a kijelzővel azonos oldalon legyenek. Másik lehetőségként válasszuk a **Menü** > *Zene* > *Zenelejátszó* parancsot.

Zenetár

A *Zenetár* adatbázisban tárolódnak a választható zeneszámok. A zenetárból választhatjuk ki a hallgatni kívánt zenét, illetve ott hozhatunk létre és kezelhetünk lejátszási listákat.

A zenetár megnyitásához a zenelejátszó fő nézetében lapozzunk a  elemhez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha frissíteni szeretnénk a zenetárat, illetve zeneszámokat szeretnénk keresni a telefon memóriájában vagy a memóriakártyán, válasszuk az **Opciók** > *Zenetár frissítése* parancsot. A sikeres frissítés után láthatóvá válnak a zenetár változásai.

Egy adott album lejátszásához válasszuk az *Albumok* parancsot, lapozzunk a kívánt albumhoz, majd válasszuk az **Opciók** > *Lejátszás* parancsot. Megkezdődik az album lejátszása a zenelejátszó lejátszási nézetében.

Zenehallgatás



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

A lejátszás megkezdéséhez vagy szüneteltetéshez nyomjuk meg a  gombot. A lejátszás leállításához nyomjuk meg a  gombot. Ha az előző vagy a következő zeneszáma szeretnénk ugrani, nyomjuk meg a  vagy a  gombot. A gyors előrepörgetéshez vagy visszapörgetéshez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  illetve a  gombot.

Az aktuális lejátszási lista megtekintéséhez lapozzunk a  elemre, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

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

■ Visual Radio

A Visual Radio alkalmazást automatikus hangolási funkcióval és rádióállomás-tárolással rendelkező, hagyományos FM-rádióként használhatjuk, de ugyanakkor alkalmas a rádióműsorhoz tartozó képi információ megjelenítésére is, ha olyan rádióállomást hallgatunk, amely Visual Radio szolgáltatást is nyújt. A Visual Radio szolgáltatás csomagkapcsolt adatátvitelt használ (hálózati szolgáltatás). A rádiót más alkalmazások használata közben is hallgathatjuk.

A Visual Radio szolgáltatás igénybevételéhez a következő feltételeknek kell teljesülniük:

- a rádióállomás és a hálózat üzemeltetője egyaránt támogatja a szolgáltatást.
- a telefon bekapcsolt állapotban van.
- a hozzáféréshez internet-hozzáférési pontot kell definiálni a hálózat üzemeltetőjének visual radio szerveréhez.
- az előre beállított rádióállomásnak megfelelő Visual Radio szolgáltatási azonosítóval kell rendelkeznie, és engedélyeznie kell a Visual Radio szolgáltatást.

A Visual Radio szolgáltatás nem indítható el, ha a kapcsolat nélküli üzemmód aktív.

Ha nem férünk hozzá a Visual Radio szolgáltatáshoz, akkor valószínű, hogy a területet kiszolgáló rádióállomások és szolgáltatók nem támogatják ezt a lehetőséget. Vannak olyan országok és területek, ahol egyáltalán nincsenek ilyen szolgáltatások.

Az FM-rádiót hallgathatjuk a beépített hangszórón vagy kompatibilis fülhallgatón keresztül.

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.

A rádió hallgatása közben is kezdeményezhetünk és fogadhatunk hívásokat. Aktív hívás esetén a rádió kikapcsol.

A rádióadás minősége attól függ, hogy a rádióállomásnak milyen a lefedettsége az adott területen.

A rádió bekapcsolása

A Visual Radio megnyitásához válasszuk a **Menü** > **Zene** > **Radio** lehetőséget.

A telefon kijelzőjén a következők jelennek meg:

- a rádióállomás száma és neve
- a legutóbb használt rádióállomás frekvenciája.
- grafikus gombok:
 -  és  – váltás a következő vagy az előző mentett állomásra. A gombok nem használhatók, ha nincsenek mentett állomások.
 -  és  – az automatikus hangolás megkezdése.
 -  – ha a vizuális szolgáltatás azonosítója meg van adva, akkor elindítja a Visual Radio adatfolyamot, ellenkező esetben pedig bekéri a vizuális szolgáltatás azonosítóját.

Ha korábban rádióállomásokat mentettünk, lapozzunk a hallgatni kívánt állomáshoz, vagy az **1-9** gombokkal válasszuk ki az állomás memóriahelyét.

A hangerő beállításához nyomjuk a vezérlőgombot balra vagy jobbra.

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

A rádió kikapcsolásához válasszuk a **Kilép** lehetőséget.

Rádióállomás hangolása és tárolása

Ha a rádió be van kapcsolva, az állomáskereséshez válasszuk a  vagy a  elemet, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha a telefon állomást talál, a keresés leáll. Az állomás mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Állomás mentése** lehetőséget. A vezérlőgombbal lapozva válasszunk helyet az állomásnak, majd a tárolási hely kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot. Írjuk be az állomás nevét, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

A rádió használata

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

Vizuális szolg. indítása – a vizuális tatalom megtekintése.

Állomáscímtár – Az állomáscímtár (hálózati szolgáltatás) bekapcsolása elérhető rádióállomások kereséséhez és tárolásához.

Állomás mentése – az aktuális rádióállomás mentése (tárolása).

Állomások – az állomáslista megnyitása.

Kézi hangolás – az állomás frekvenciájának kézi beállítása. A hangoláshoz lapozzunk felfelé vagy lefelé.

Ha ismerjük a hallgatni kívánt állomás frekvenciáját, írjuk be a megfelelő értéket, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

Hangsz. bekapcsolása – a rádió hallgatása a hangszórón keresztül.

Hangsz. kikapcsolása – a rádió hallgatása a fülhallgatón keresztül.

Lejátszás háttérben – a Visual Radio funkció futtatása a háttérben és visszatérés a készenléti kijelzőhöz.

A Visual Radio funkcióra való visszaváltáshoz nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a menü gombot, és válasszuk a **Radio** lehetőséget.

Beállítások – a Visual Radio beállításainak megtekintése vagy módosítása.

Kilépés – a rádió kikapcsolása.

Állomáslista

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

Az állomáslista segítségével a mentett rádióállomásokat kezelhetjük. A lista megnyitásakor az éppen hallgatott állomás kiemelten jelenik meg, ha azt korábban mentettük, egyébként az első mentett állomás jelenik meg kiemelten.

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:

Állomás > **Hallgatás** – a kijelölt állomás hallgatása.

Állomás > **Szerkesztés** – a kijelölt állomás beállításainak megtekintése. Lásd: **Állomások beállítása**, 69. oldal.

Állomás > **Áthelyezés** – az állomás áthelyezése az állomáslistán belül. Jelöljük ki az áthelyezni kívánt állomást, válasszuk az **Áthelyezés** parancsot, majd jelöljük ki az új helyet, ahova az állomást át kívánjuk helyezni. Az állomás áthelyezéséhez válasszuk az **OK** lehetőséget.

Állomás > **Törlés** – a kijelölt állomás törlése a listáról.

Állomáscímtár – az állomáscímtár (hálózati szolgáltatás) bekapcsolása a hálózaton keresztül elérhető rádióállomások kereséséhez és tárolásához.

Hangsz. bekapcsolása – a rádió hallgatása a hangszórón keresztül.

Hangsz. kikapcsolása – a rádió hallgatása a fülhallgatón keresztül.

Kilépés – a rádió kikapcsolása.

Állomások beállítása

Lapozunk a kívánt állomáshoz az állomáslistán, nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a **Szerkesztés** parancsot a következő állomásbeállítások módosításához:

Név – a rádióállomás nevének módosítása.

Hely – a rádióállomás helyének megváltoztatása.

Frekvencia – a rádióállomás frekvenciájának módosítása.

Vizuál.szolg.-azonosító – a vizuális szolgáltatás azonosítójának módosítása.

Viz. szolg. bekapcsolása – az aktuális rádióállomás vizuális tartalma megjelenítésének engedélyezése vagy tiltása.

Ha vissza akarunk térni az állomáslistához, válasszuk a **Vissza** lehetőséget.

Vizuális tartalom megtekintése

A vizuális tartalmat abban az esetben tekinthetjük meg, ha az adott állomást előzőleg mentettük az állomáslistába, és az adott állomás esetében a vizuális szolgáltatás engedélyezett.

A szolgáltatás elérhetőségéről, költségeiről és az előfizetés módjáról érdeklődjük a hálózat üzemeltetőjénél vagy a szolgáltatónál.

Az aktuális rádióállomás vizuális tartalmának megjelenítéséhez lapozunk a  lehetőséghez, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha a vizuális szolgáltatás azonosítója nem szerepel az állomáslistán, akkor a készülék bekéri azt. Adjuk meg a vizuális szolgáltatás azonosítóját, majd válasszuk az **OK** lehetőséget. Ha nem ismerjük a vizuális szolgáltatás azonosítóját, akkor a **Letölt** lehetőséget választva megnyithatjuk az állomáscímtárat (hálózati szolgáltatás).

Amikor létrejött a kapcsolat vizuális szolgáltatással, a kijelzőn megjelenik a vizuális tartalom. A vizuális tartalom képekből, szövegből, gombokból és beviteli mezőkből állhat. A tartalmat a tartalomszolgáltató állítja elő.

A megjelenő tartalom böngészéséhez lapozunk felfelé vagy lefelé.

Ha a szolgáltatáshoz nem tartozik vizuális tartalom, akkor a Visual Radio alkalmazás háttérképe jelenik meg a kijelzőn.

Ha csak a vizuális tartalmat továbbító adatfolyamot szeretnénk leállítani, az FM-rádiót viszont nem, válasszuk a **Bezár** lehetőséget. Ha mindkettőt ki szeretnénk kapcsolni, válasszuk az **Opciók > Kikapcsolás** parancsot.

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

A Visual Radio alkalmazás beállításai

Ha a rádió be van kapcsolva, válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** parancsot, 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.

Állomáscímtár

Az állomáscímtár (hálózati szolgáltatás) segítségével választhatunk a különböző mappákba rendezett, Visual Radio rendszerű vagy hagyományos rádióállomások közül. A mappák szervezése történhet földrajzi alapon (kontinens, terület vagy város szerint). A mappákban további almappák is szerepelhetnek, de tartalmazhatják a rádióállomás adatait is.

A szolgáltatás elérhetőségéről, költségeiről és az előfizetés módjáról érdeklődjük a hálózat üzemeltetőjénél vagy a szolgáltatónál.

Az állomáscímtár megnyitása a vizuális tartalom nézetből

Az aktuális rádióállomáshoz tartozó vizuálisszolgáltatás-azonosító lekérdezéséhez és a vizuális tartalom elindításához lapozzunk a  lehetőséghez, nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a **Letölt** parancsot. Az állomáscímtárhoz való kapcsolódás után válasszuk ki az aktuális pozíciókhoz legközelebbi helyet a mappalistáról, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

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-azonosítóit listaként jelennek meg.

Lapozunk a listában a kívánt rádióállomáshoz, majd válasszuk ki azt. 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 mappalistáról. Lapozunk a legközelebbi helyhez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A lépéseket addig ismételjük, amíg el nem jutunk a hozzánk legközelebb eső rádióállomások listájához.

A vizuális tartalmat kínáló rádióállomásokat a  ikon jelzi.

Lapozunk a kívánt rádióállomáshoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot, hogy megnyissuk a rádióállomások választási lehetőségeket nyújtó menüjét:

Hallgatás – a kijelölt rádióállomás behangolása.

A frekvenciabeállítás jóváhagyásához válasszuk az **Igen** lehetőséget. Ha vissza akarjuk állítani az előzőleg behangolt állomást, válasszuk a **Nem** lehetőséget. Ekkor újra megjelenik az állomáslista, és új állomást választhatunk ki.

Vizuális szolg. indítása – A kijelölt rádióállomás vizuális tartalmának (ha van) megjelenítése.

Mentés – a kijelölt rádióállomás adatainak mentése az állomáslistára.

9. Média

■ Kamera

A kamera használatának megkezdéséhez forgassuk el a telefon alsó részét a kamera mód bekapcsolásához. Lásd: [Kamera mód](#), 29. oldal. Másik megoldásként választhatjuk a [Menü](#) > [Multimédia](#) > [Kamera](#) lehetőséget is.

Nagyításhoz vagy kicsinyítéshez nyomjuk meg a **►►** illetve a **◄◄** gombot. A kép elkészítéséhez nyomjuk meg a **►||** gombot. A képet a rendszer 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.

Sorozatképek készítéséhez válasszuk az [Opciók](#) > [Sorozatmód](#) > [Be](#) lehetőséget. A **►||** gomb megnyomásakor a kamera hat képet készít gyors egymásutánban, és a rögzített képeket szabályos elrendezésben jeleníti meg a kijelzőn.

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 időmérőjét a **►||** gomb megnyomásával indíthatjuk el.

A fehéregyensúly vagy a színtónus megváltoztatásához válasszuk az [Opciók](#) > [Módosítás](#) > [Fehéregyensúly](#) vagy [Színtónus](#) parancsot.

Videó rögzítéséhez lapozunk jobbra a videó mód bekapcsolásához, majd nyomjuk meg a **►||** gombot a rögzítés megkezdéséhez.

Kamerabeállítások

A készülékkel 1600 x 1200 képpont felbontású képek készíthetők. A kézikönyv ábrái más képfelbontásúnak tűnhetnek.

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

Válasszuk a *Kép* lehetőséget, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:

Képmínőség és *Képfelbontása* – 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 – megváltoztathatjuk a rögzített képek alapértelmezett elnevezését.

Használt memória – adjuk meg, hogy a képeket a telefon memóriájába vagy a memóriakártyára kívánjuk-e menteni.

Válasszuk a *Videó* lehetőséget, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:

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

Videó felbontása – válasszunk a két lehetséges felbontás közül.

Alapértelm. videonév – adjuk meg a videófájlok elnevezésének módját.

Használt memória – adjuk meg, hogy a videófájlokat a telefon memóriájába vagy a memóriakártyára kívánjuk-e menteni.

■ RealPlayer

A RealPlayer segítségével a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán tárolt médiafájlokat (például videófájlokat), 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. Egyes .mp4 fájlok például tartalmazhatnak a RealPlayer által nem támogatott tartalmi elemeket is.

Médiafájlok lejátszása

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

Legutóbbi klipek – a legutóbbi médiafájlok lejátszása.

Mentett klip – a telefon 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](#), 108. oldal.

Számos szolgáltató megköveteli, hogy internet-hozzáférési pontot (IAP) használjunk alapértelmezett hozzáférési pontként. Más szolgáltatók WAP-hozzáférési 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 hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez lapozzunk balra, illetve jobbra.

Beállítások

Válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Videó** parancsot, majd válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Kontraszt – a kontraszt módosításához lapozzunk balra vagy jobbra.

Ismétlés – A **Be** lehetőség választásakor az éppen lejátszott video- vagy audiofájl lejátszása a fájl végén automatikusan újraindul.

Válasszuk a **Kapcsolat** lehetőséget, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:

Proxy – a folyamatos letöltésű médiafájlokhoz használt proxyszerver beállítása.

Hálózat – a hálózati beállítások megadása.

- **Alap. hozzáf. pont** – a folyamatos letöltésű médiafájlokhoz használt hozzáférési pont beállítása.
- **Online idő** – ha szeretnénk automatikusan bontani a kapcsolatot egy adott tétlenségi idő után, miközben a lejátszás szünetel, válasszuk az **Egyéni** beállítást, és adjuk meg az időértéket percben (legfeljebb 30 perc).
- **Legkisebb UDP-port** és **Legnagy. UDP-port** – adjuk meg a kapcsolathoz használt porttartományt.

■ Rögzítő

A hangrögzítő lehetővé teszi telefonbeszélgetések és hangos jegyzetek rögzítését. Telefonbeszélgetés rögzítése közben valamennyi résztvevő rendszeres időközönként csipogó hangot hall.

A rendszer a rögzített fájlokat a **Galéria** mappába menti. Lásd: **Galéria**, 63. oldal.

Válasszuk a **Menü** > **Multimédia** > **Rögzítő** parancsot. Válasszuk az **Opciók** > **Hangfájl rögzítése** parancsot, vagy nyomjuk meg a  gombot. A rögzítés szüneteltetéséhez nyomjuk meg a  gombot. A rögzítés leállításához nyomjuk meg a  gombot. A gyors visszapörgetéshez vagy előrepörgetéshez nyomjuk meg a , illetve az  gombot. A felvétel meghallgatásához nyomjuk meg a  gombot.

A felvétel nem használható adathívás vagy aktív GPRS-kapcsolat közben.

■ Flash-lejátszó

A *Flash-lejátszó* mobilkészülékeken való használatra fejlesztett Flash-fájlok megtekintését, lejátszását és használatát teszi lehetővé.

Flash-fájlok szervezése

Válasszuk a **Menü** > *Multimédia* > *Flash-lej.* parancsot, majd lapozzunk jobbra.

Egy mappa megnyitásához vagy egy Flash-fájl lejátszásához lapozzunk a kívánt mappához vagy fájlhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha egy Flash-fájlt szeretnénk elküldeni egy kompatibilis készülékre, lapozzunk a kívánt fájlhoz, és nyomjuk meg a hívás gombot.

Flash-fájl másik mappába való másolásához válasszuk a *Szervezés* > *Másolás mappába* parancsot.

Flash-fájl másik mappába való áthelyezéséhez válasszuk a *Szervezés* > *Áthely. mappába* parancsot.

Ha új mappát szeretnénk létrehozni a Flash-fájlok szervezéséhez, válasszuk a *Szervezés* > *Új mappa* parancsot.

Az elérhető lehetőségek változhatnak.

Ha törölni szeretnénk egy Flash-fájlt, lapozzunk a kívánt fájlhoz, és nyomjuk meg a törlés gombot.

Flash-fájlok lejátszása

Válasszuk a **Menü** > *Multimédia* > *Flash-lej.* parancsot. Lapozzunk a Flash-fájlhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Felfüggeszt – a lejátszás szüneteltetése.

Leállít – a lejátszás leállítása.

Hangerő – a lejátszás hangerejének beállítása. A hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez lapozzunk balra, illetve jobbra.

Minőség – a lejátszási minőség beállítása. Ha a lejátszás egyenetlen vagy lassú, változtassuk meg a **Minőség** beállítást **Normál** vagy **Alacsony** értékre.

Teljes méret – a fájl lejátszása a teljes kijelzőterület felhasználásával. A normál kijelzős megjelenítéshez való visszatéréshez válasszuk a **Normál méret** lehetőséget.

A gombokhoz rendelt funkciók nem láthatók teljes kijelzős megjelenítésnél, de működésbe hozhatók a kijelző alatti megfelelő gomb megnyomásával.

Kijelzőhöz igazítás – a fájl lejátszása eredeti méretében a lekicsinyítés után.

Csúsztatás bekapcsolva – nagyítás után lehetőséget nyújt arra, hogy a vezérlőgombbal a kijelző különböző részeire lapozzunk.

Ezek a lehetőségek esetleg nem minden Flash-fájl esetén állnak rendelkezésre. Az elérhető lehetőségek változhatnak.

■ Videoszerkesztő

Egyéni videofájlok készítéséhez válasszuk a **Menü > Multimédia > Vid.szerk.** parancsot. Egyéni videofájlok készítésekor videofájlokat egyesíthetünk és vághatunk, illetve hangfájlokat, áttűnéseket és effektusokat vehetünk fel. Az áttűnések olyan képi effektusok, amelyeket a videofájlok elején, végén vagy között alkalmazhatunk.



Tipp! A videofájl egy adott képkockájának mentéséhez **Videoklip vágása** nézetben válasszuk az **Opciók > Videokép mentése** parancsot.

Videofájl, hang és áttűnések szerkesztése

1. **Videoklip szerkesztése** nézetben a szerkeszteni kívánt videofájl beillesztéséhez válasszuk a **Beszúrás > Videoklip** lehetőséget.
2. A videofájlokat vágással és effektusok hozzáadásával szerkeszthetjük. Hangfájlokat is hozzáadhatunk, és megváltoztathatjuk ezek időtartamát.

A videofájl módosításához válasszuk az **Opciók** parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Film > Megtekintés – a szerkesztett videofájl megtekintése.

Beszúrás > Videóklip – a kijelölt videofájl beszúrása. Az alapnézetben a videofájl indexképe jelenik meg. Az indexkép a videofájl első nem fekete képkockáját tartalmazza. Emellett látható a kijelölt videofájl neve és hossza is.

Beszúrás > Kép – kép beillesztése.

Beszúrás > Szöveg – cím, alcím vagy a készítő adatainak beillesztése.

Beszúrás > Hangfájl – a kijelölt hangfájl beillesztése. Az alapnézetben a kijelölt hangfájl neve és hossza jelenik meg.

Beszúrás > Új hangfájl – új hangfelvétel készítése a kijelölt helyen.

Videóklip szerkeszt. vagy *Hangfájl szerkeszt.* > *Vágás* – a video- vagy hangfájl vágása.

Videóklip szerkeszt. vagy *Hangfájl szerkeszt.* > *Másolat készítése* – másolat készítése a kiválasztott video-vagy hangfájlról.

Videóklip szerkeszt. > *Áthelyezés* – a videofájl áthelyezése a kijelölt helyre.

Videóklip szerkeszt. > *Színeffektus h.adása* – Színeffektus beillesztése a videofájlba.

Videóklip szerkeszt. > *Lassított felvétel* – a videofájl lejátszási sebességének csökkentése.

Videóklip szerkeszt. > *Hang némitása*/*Hang visszaállítás* – a videofájl eredeti hangjának elnémítása vagy visszaállítása.

Videóklip szerkeszt. > *Eltávolítás* – a videofájl törlése az egyéni videóból.

Hangfájl szerkeszt. > *Áthelyezés* – a hangfájl áthelyezése a kijelölt helyre.

Hangfájl szerkeszt. > *Eltávolítás* – a hangfájl törlése az egyéni videóból.

Átmenet szerkeszt. – a képáttnések három típusát használhatjuk: a teljes anyag elején, végén és a videofájlok között. A bevezető átmenet akkor választható, ha a videofájl első átmenete aktív.

3. A szerkesztett videofájl mentéséhez válasszuk a *Mentés* menüpontot. A *Használt memória* a *Beállítások* pontban adható meg. Az alapértelmezett érték a telefon memóriája.

 **Tipp!** A beállítási nézetben megadhatjuk az *Alapértelm. videonév*, a *Kij.mentés alap. neve*, a *Felbontás* és a *Használt memória* beállítás értékét.

A videofájl elküldéséhez válasszuk a *Küldés > MMS-ben, Bluetooth-on* vagy *E-mailben* menüpontot. A szolgáltatótól kérdezzük meg, hogy legfeljebb mekkora méretű multimédia üzenet küldhető. Ha túl nagy a multimédia üzenetben küldendő videofájl, ezt a  ikon jelzi.

 **Tipp!** Ha az elküldeni kívánt videofájl meghaladja a multimédia üzenetben engedélyezett méretet, küldjük el Bluetooth-kapcsolaton. Lásd: *Adatok küldése a Bluetooth technológia használatával*, 124. oldal. Bluetooth-kapcsolaton keresztül a videofájlokat kompatibilis számítógépre is átvihetjük, illetve memóriakártya-olvasót (belső vagy külső) is használhatunk.

10. Mobilböngésző

Válasszuk a **Menü** > *Szolgáltató* lehetőséget, vagy készenléti állapotban nyomjuk le és tartjuk lenyomva a **0** gombot.

Számos szolgáltató tart fenn kifejezetten mobiltelefonok számára tervezett oldalakat. A mobilböngészővel ezek a szolgáltatások HTML, WML vagy XHTML nyelven írt WAP-oldalként, illetve WML és XHTML kombinációjaként érhetők el. Ha a telefont még nem használtuk WAP-kapcsolat létesítéséhez, az első kapcsolat létrehozásához szükség lehet a szolgáltató segítségére.

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

■ Alapvető lépések a szolgáltatások eléréséhez

1. Mentsük azokat a beállításokat, amelyek az általunk használni kívánt szolgáltatások eléréséhez szükségesek. Lásd: [A telefon beállítása a böngészőszolgáltatáshoz](#), 82. oldal.
2. Hozzuk létre a kapcsolatot a szolgáltatóval. Lásd: [Kapcsolat létrehozása](#), 82. oldal.
3. Indítsuk el a weboldalak böngészését. Lásd: [Weblapok böngészése](#), 84. oldal.
4. Bontsuk a kapcsolatot a szolgáltatóval. Lásd: [A kapcsolat bontása](#), 86. oldal.

■ A telefon beállítása a böngészőszolgáltatáshoz

A beállítások fogadása konfigurációs üzenetben

A beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatást üzemeltető szolgáltatótól kaphatjuk meg úgynevezett konfigurációs üzenetben. Lásd: [Különleges üzenettípusok](#), 49. oldal. A további tudnivalókért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

A beállítások kézi beírása

Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

1. Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Csatlakozás* > *Hozzáférési pontok* lehetőséget, és adjuk meg a hozzáférési pont beállításait. Lásd: [Csatlakozás](#), 107. oldal.
2. Válasszuk a **Menü** > *Szolgáltat.* > **Opciók** > *Könyvjelzőkezelő* > *Új könyvjelző* lehetőséget. Adjunk nevet a könyvjelzőnek, és írjuk be az aktuális hozzáférési ponthoz tartozó böngészőoldal címét.
3. Ha a létrehozott hozzáférési pontot szeretnénk alapértelmezettként beállítani a *Szolgáltat.* számára, válasszuk a *Szolgáltat.* > **Opciók** > *Beállítások* > *Hozzáférési pont* lehetőséget.

■ Kapcsolat létrehozása

Miután mentettünk minden szükséges kapcsolatbeállítást, elérhetjük a böngészőoldalakat.

A böngészőoldalak elérésének három különböző módja van:

- Válasszuk ki a szolgáltató kezdőoldalát ().
- A könyvjelzők nézetben válasszunk ki egy könyvjelzőt.
- Böngészőszolgáltatás címének beírásához nyomjuk meg a **2–9** gombok valamelyikét. A kijelző alján lévő *Megnyit* mező azonnal aktívá válik, és a cím írását ott folytathatjuk.

Miután kiválasztottunk egy oldalt vagy beírtuk annak címét, a letöltéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

■ Könyvjelzők megtekintése

A készülék rendelkezhet olyan betöltött könyvjelzőkkel, amelyek a Nokiával semmilyen kapcsolatban nem álló honlapokra vezetnek. A Nokia ezekért az oldalakért nem vállal felelősséget. Felkeresésük esetén elővigyázatosan járjunk el, akárcsak bármely más internetes oldal esetében.

A könyvjelzők nézetben láthatjuk a különböző típusú böngészőoldalakhoz tartozó könyvjelzőket. A könyvjelzőket az alábbi ikonok jelzik:

 Az alapértelmezett hozzáférési ponthoz megadott kezdőoldal. Ha a böngészéshez másik alapértelmezett hozzáférési pontot választunk, a kezdőoldal annak megfelelően módosul.

 Az Automatikus könyvjelzők mappa olyan könyvjelzőket () tartalmaz, amelyeket a lapok böngészésekor automatikusan gyűjt a böngésző. Ebben a mappában a könyvjelzők tartománya szerint vannak rendezve.

 Könyvjelző, amely a könyvjelző leírását vagy internetcímét mutatja.

Új könyvjelzők kézi létrehozása

1. A könyvjelzők nézetben válasszuk az **Opciók** > **Könyvjelzőkezelő** > **Új könyvjelző** lehetőséget.
2. Töltsük ki a mezőket. Csak a címet kell megadni. Ha nem választottunk ki másikat, akkor a telefon az alapértelmezett hozzáférési pontot rendeli a könyvjelzőhöz. Speciális karakterek, például /, ., : vagy @ jel beírásához nyomjuk meg a * gombot. Karakterek törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.
3. A könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Ment** lehetőséget.

Könyvjelzők küldése

Lapozunk egy könyvjelzőhöz, és válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **SMS-ben** vagy **Bluetooth-on** lehetőséget. A küldéshez nyomjuk meg a vezérlőgombot. Több könyvjelző is elküldhető egyszerre.

■ A kapcsolat biztonsága

Ha a kapcsolat közben a biztonsági ikon (🔒) látható, akkor az adatátvitel a készülék és az internetes átjáró vagy szerver között kódolt és biztonságos.

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 állapot, valamint a szerver és a felhasználói hitelesítés adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Adatok** > **Biztonság** lehetőséget.

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

[Tanúsítványkezelés](#), 113. oldal.

■ Weblapok böngészése

A böngészőoldalakon az új oldalak aláhúzva, kék színnel jelennek meg, a korábban látogatottak pedig lila színnel. A hivatkozásként működő képek körül kék színű szegély jelenik meg.

Böngészés közben használható gombok és parancsok

Hivatkozás megnyitásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A nézetben való lapozáshoz használjuk a vezérlőgombot.

Betűk és számok beírásához használjuk a **0–9** gombokat. Speciális karakterek, például **/, ., : vagy @** jel beírásához nyomjuk meg a ***** gombot. Karakterek törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.

Ha böngészés közben az előző oldalra akarunk visszalépni, válasszuk a **Vissza** lehetőséget. Ha a **Vissza** lehetőség nem áll rendelkezésre, és időrendi sorrendben látni szeretnénk az aktuális kapcsolat során meglátogatott oldalak listáját, válasszuk az **Opciók** > **Navig. lehetőségek** > **Előzmények** lehetőséget. Az előzménylista a kapcsolat bontásakor törlődik.

Négyzetek bejelöléséhez és elemek kijelöléséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Az legfrissebb tartalom szerverről való letöltéséhez válasszuk az **Opciók** > *Navig. lehetőségek* > *Újratöltés* lehetőséget.

Az éppen megnyitott oldalhoz tartozó parancsok vagy műveletek allistájának megnyitásához válasszuk az **Opciók** > *Szolgáltatási opciók* parancsot.

Ha bontani akarjuk a kapcsolatot a böngészőszolgáltatással, és ki akarunk lépni a böngészőből, tartsuk lenyomva a vége gombot.

Könyvjelzők mentése

Ha böngészés közben egy könyvjelzőt menteni akarunk, válasszuk az **Opciók** > *Mentés* parancsot.

Ha egy üzenetben kapott könyvjelzőt szeretnénk menteni, válasszuk az **Opciók** > *Mentés Könyvj.-be* lehetőséget. Lásd: *Különleges üzenettípusok*, 49. oldal.

Mentett oldalak megtekintése

Ha rendszeresen böngészünk olyan oldalakon, amelyek ritkán változnak, menthetjük ezeket az oldalakat kapcsolódás nélküli böngészés céljából.

Böngészés közben egy oldal mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Spec. lehetőségek* > *Oldal mentése* parancsot.

A mentett oldalakat a  ikon jelzi.

A mentett oldalak nézetben mappákat is létrehozhatunk a mentett oldalak tárolásához. A mentett oldalakat tároló mappákat a  ikon jelzi.

A mentett oldalak nézet megnyitásához könyvjelzők nézetben lapozunk jobbra. A mentett oldalak nézetben egy mentett oldal megnyitásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A böngészőszolgáltatáshoz való csatlakozáshoz és az oldal újbóli letöltéséhez válasszuk az **Opciók** > *Navig. lehetőségek* > *Újratöltés* parancsot.

Az oldal újbóli letöltése után a telefon online üzemmódban marad.

■ Letöltés

A böngésző segítségével például csengőhangokat, képeket, operátorlogókat, szoftvereket és videofájlokat tölthetünk le. A letöltött anyagok lehetnek ingyenesek vagy megvásárolhatóak.

A letöltött elemeket a telefon megfelelő alkalmazása kezeli, például egy letöltött fénykép a Galéria mappába kerül.

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



Fontos: Csak olyan forrásból származó alkalmazásokat és szoftvereket telepítsünk és használjunk, amelyek megfelelő védelmet biztosítanak a káros szoftverek ellen.

■ A kapcsolat bontása

A kapcsolat bontásához és az oldal kapcsolódás nélküli böngészéséhez válasszuk az **Opciók** > **Spec. lehetőségek** > **Kapcsolat bontása** lehetőséget, míg a kapcsolat bontásához és a készenléti módba való visszatéréshez válasszuk az **Opciók** > **Kilépés** parancsot.

■ A cache ürítése

A letöltött információkat és szolgáltatásokat a telefon az átmeneti tárolójába menti.

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. A letöltött információkat és szolgáltatásokat a telefon az átmeneti tárolójába menti. A cache ürítéséhez válasszuk a **Menü** > **Szolgáltat.** > **Opciók** > **Spec. lehetőségek** > **Cache ürítése** parancsot.

■ A böngésző beállításai

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

Hozzáférési pont – ha meg szeretnénk változtatni az alapértelmezett hozzáférési pontot, a rendelkezésre álló hozzáférési pontok listájának megnyitásához nyomjuk meg a vezérlőgombot. Az aktuálisan kiválasztott hozzáférési pont van kijelölve. Lásd: [Csatlakozás](#), 107. oldal.

Képek és obj. megj. – beállíthatjuk, hogy a készülék mutassa-e a képeket és lejátsza-e a hangokat böngészés közben. Ha a **Nem** beállítást választjuk, később úgy tölthetünk le képeket és hangokat a böngészés közben, ha az **Opciók** > **Kép megjelenítése** lehetőséget választjuk.

Betűméret – a betűméret kiválasztása.

Alapértelm. kódolás – ahhoz, hogy a böngésző a szöveges oldalakon a betűket helyesen jelenítse meg, válasszuk ki a megfelelő nyelvtípust.

Autom. könyvjelzők – ha a **Be** lehetőséget választjuk, akkor egy oldal megtekintésekor a könyvjelzők automatikusan mentésre kerülnek az **Autom. k.jelzők** mappába. Ha a **Mappa elrejtése** lehetőséget választjuk, a könyvjelzők továbbra is automatikusan bekerülnek a mappába.

Kijelző mérete – megadhatjuk, hogy a kijelző mekkora részét akarjuk böngészésre használni.

Kezdőlap – adjuk meg a kezdőlapként használni kívánt weboldal címét.

Keresőlap – adjuk meg a böngészés közben megnyitni kívánt keresőoldal címét.

Hangerő – állítsuk be a weblapokon található zene és más hangok lejátszási hangerejét.

Kép optimalizálása – kiválaszthatjuk az oldalakon található képek megjelenítésének minőségét. Jobb minőség mellett az oldal letöltése több időt vesz igénybe.

Cookie-k > **Engedélyezve/Elutasítva** – a cookie-k küldésének és fogadásának engedélyezése vagy letiltása. A cookie a tartalomszolgáltatók számára lehetővé teszi a felhasználók és személyes beállításaik azonosítását a gyakran használt oldalak esetén.

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

Biztonsági figyelmeztetés – a biztonsági figyelmeztetések elrejtése vagy megjelenítése.

DTMF-küldése > Mindig/Csak először – megadhatjuk, hogy a telefon kérjen-e megerősítést, mielőtt hanghívás közben DTMF-jeleket küld el. Lásd: [Opciók hívás közben](#), 38. oldal. Például kezdeményezhetünk telefonhívást, miközben egy böngészőoldalon vagyunk, hanghívás közben DTMF-jeleket küldhetünk el, és a névjegyzékbe menthetjük a böngészőoldalon talált neveket és telefonszámokat.

11. Saját

■ Témák

A témák aktiválásával módosíthatjuk a telefon kijelzőjének kinézetét. A téma tartalmazhatja a készenléti mód háttérképét és a kijelzővédőt is. A témák szerkesztésével még egyénibbé tehetjük telefonunkat.

Válasszuk a **Menü** > **Saját** > **Témák** parancsot. Megjelenik a rendelkezésre álló témák listája. Az aktív témát egy pipa jelzi.

Téma előnézetének megtekintéséhez lapozunk a témára, és válasszuk az **Opciók** > **Megtekintés** menüpontot. A **Bekapcsolás** lehetőséget választva aktiválhatjuk a témát. A témát annak előnézetének megtekintése nélkül is aktiválhatjuk; ehhez válasszuk az **Opciók** > **Bekapcsolás** parancsot az alapnézetben.

Téma szerkesztése:

1. Lapozunk egy témához, válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** parancsot, majd válasszunk az alábbi beállítások közül:

Háttérkép – a készenléti állapotban megjelenő háttérkép kiválasztása a rendelkezésre álló témák vagy a galéria képeiből.

Energ.takarékos mód – válasszuk ki, hogy mi jelenjen meg a kijelzővédő-sávon energiatakarékos módban: idő és dátum, vagy egy saját magunk által megadott szöveg. A kijelzővédő-sáv helye és a háttér színe időközönként változik. A kijelzővédő változik is, az új üzenetek vagy a nem fogadott hívások számát mutatta. Beállíthatjuk, hogy mennyi idő után kapcsoljon be az energiatakarékos mód. Lásd: [Telefon, 106. oldal](#).

2. Lapozunk a szerkesztendő tételhez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.
3. A kijelölt tétel előnézetéhez válasszuk az **Opciók** > **Megtekintés** menüpontot. Nem lehet minden tétel előnézetét megtekinteni. Az aktuális beállítás használatához válasszuk az **Opciók** > **Beállítás** parancsot.

Az éppen kijelölt téma eredeti beállításainak visszaállításához válasszuk szerkesztés közben az **Opciók > Ered. téma vissza.** parancsot.

■ Hangerőmérő

A hangerőmérő a környezeti zaj szintjének felmérésében segít.

A hangerőmérő csak személyes felhasználású, nem tudományos jellegű mérésekre alkalmas.

Válasszuk a **Menü > Saját > Hangerőmérő** parancsot, ha szeretnénk megtekinteni az aktuális környezeti zaj értékét (dB mértékegységben kifejezve).

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Csúcs tartása – a rendszer mért maximumként megőrzi a csúcértéket az alkalmazás bezárásáig.

Súlyozás beállítása – válasszuk az **A súlyozás** lehetőséget, ha a fül zajos környezetben való működését szeretnénk szimulálni, a **C súlyozás** lehetőséget, ha a fül csendes környezetben való működését szeretnénk szimulálni, illetve a **Ki** lehetőséget, ha súlyozás nélküli mérést szeretnénk végezni.

Dinamikai csúcs – a rendszer 5 másodpercig tárolja az aktuális csúcértéket.

Csúcs visszaállítása – a rendszer nullázza az aktuálisan tárolt csúcértéket.

Ha a csúcérték vagy az aktuális érték 114 dB fölötti vagy 50 dB alatti, a > vagy a < jel látható az érték előtt.

12. Szervező

■ Óra

Válasszuk a **Menu** > *Organiser* > *Clock* parancsot.

Az Óra beállításai

A dátum és az idő módosításához válasszuk az **Opciók** > *Beállítások* parancsot. A beállításokkal kapcsolatos további információ: *Dátum és idő* 112. oldal.

Ébresztés beállítása

1. Új ébresztés beállításához válasszuk az **Opciók** > *Ébr. beállítása* lehetőséget.
2. Adjuk meg az ébresztés időpontját, és válasszuk az **OK** parancsot. Ha az ébresztés aktív, a  ikon látható. Beállított ébresztés törléséhez válasszuk az **Opciók** > *Ébresztés törlése* lehetőséget.

Az ébresztés kikapcsolása

A hangjelzés leállításához válasszuk a **Leállít** lehetőséget.

Válasszuk a **Szundi** lehetőséget, ha szeretnénk az ébresztést öt percre leállítani. Az öt perc elteltével az ébresztés újraindul. Ezt legfeljebb ötször tehetjük meg.

Ha a beállított ébresztési időpontban a készülék ki van kapcsolva, akkor bekapcsol, és megszólaltatja az ébresztési hangot. Ha a **Leállít** lehetőséget választjuk, a készülék megkérdezi, hogy be akarjuk-e kapcsolni. A készülék kikapcsolásához válasszuk a **Nem** lehetőséget, a bekapcsolásához pedig az **Igen** lehetőséget. Ne válasszuk az **Igen** lehetőséget olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata interferenciát vagy veszélyt okozhat.

A hangjelzés testreszabása

1. A hangjelzés testreszabásához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** parancsot.
2. Lapozunk az **Ébresztőóra hangja** lehetőséghez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.
3. Miközben lapozunk a hangok listájában, megállhatunk egy csengőhangnál, és mielőtt kiválasztjuk, meghallgathatjuk azt. Válasszuk ki a kívánt hangot.

■ Naptár

Válasszuk a **Menü** > **Szervező** > **Naptár** menüpontot.

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

Naptárbejegyzések létrehozása

1. Válasszuk az **Opciók** > **Új bejegyzés** lehetőséget, majd válasszunk az alábbi menüpontok közül:
 - Találkozó** – olyan találkozók feljegyzése, amelyek egy meghatározott napon és időpontban esedékesek.
 - Emlékeztető** – általános bejegyzés egy adott napra vonatkozóan.
 - Évforduló** – születésnapok és különleges dátumok feljegyzése. Az évforduló-bejegyzések évente ismétlődnek.
 - Teendő** – teendőjegyzet bevitel.
2. Töltsük ki a mezőket:
 - Téma/Alkalom** – írjuk be az esemény leírását.
 - Hely** – írjuk be a találkozó helyét (nem kötelező).
 - Kezdsé ideje, Befejezés ideje, Kezdsé napja és Lejárat napja.**
 - Jelzés** – **A jelzés ideje** és **A jelzés dátuma** mező aktiválásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ismétlődés – a vezérlőgomb megnyomásával a bejegyzést ismétlődővé tehetjük. Az ismétlődő bejegyzéseket napi nézetben a  ikon jelzi.

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

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

3. A bejegyzés mentéséhez válasszuk a **Kész** lehetőséget.

Ismétlődő bejegyzés módosításához vagy törléséhez adjuk meg, hogy a változtatások milyen módon érvényesüljenek:

Minden előfordulás – minden ismétlődő előfordulás megváltoztatása.

Csak ezt – csak az aktuális tétel módosítása.

Naptárnézetek

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

Ha naptárbejegyzést szeretnénk létrehozni, bármelyik naptárnézetben nyomjunk meg egy számgombot (**0-9**). Egy találkozóbejegyzés nyílik meg, és a beírt karakterek a bejegyzés **Téma** mezőjébe kerülnek.

Adott dátumra lépéshez válasszuk az **Opciók > Ugrás egy dátumhoz** menüpontot. Írjuk be a dátumot, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

Ikonok a napi és a havi nézetben:

 (**Emlékeztető**) és  (**Évforduló**).

Szinkronizálási ikonok a Havi nézetben:

 (**Személyes**),  (**Nyilvános**),  (**Nincs**) és  (több bejegyzés is tartozik az adott naphoz).

Teendők

Válasszuk az **Opciók** > **Teendőnézet** parancsot.

A **Teendőnézet** az elvégzendő feladatok listába rendezését teszi lehetővé.

Teendőbejegyzés létrehozása

1. Teendőbejegyzés beírásának megkezdéséhez nyomjuk meg bármelyik számgombot (**0-9**). Egy szerkesztő nyílik meg, és a kurzor villog a beírt betűk után.
2. A **Téma** mezőbe írjuk be a feladatot. Speciális karakterek beírásához nyomjuk meg a * gombot.
Ha meg szeretnénk adni a teendő határidejét, lépünk a **Határidő dátuma** mezőbe, és írjuk be a dátumot.
A teendő fontosságának beállításához lépünk a **Fontosság** mezőre, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.
3. A teendő mentéséhez válasszuk a **Kész** lehetőséget.

Teendők kezelése

Teendőbejegyzés megnyitásához lapozzunk a kívánt teendőbejegyzéshez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Teendőbejegyzés törléséhez lapozzunk a kívánt teendőbejegyzéshez, és válasszuk az **Opciók** > **Törlés** parancsot, vagy nyomjuk meg a törlés gombot.

Ha egy teendőt elvégzettként kívánunk megjelölni, lapozzunk a teendőhöz, és válasszuk az **Opciók** > **Elvégzett** parancsot.

Elvégzett teendő nem elvégzett állapotra való visszaállításához válasszuk az **Opciók** > **Elvégzetlen** parancsot.

■ Átváltó

Válasszuk a **Menü** > **Szervező** > **Átváltó** parancsot.

Az átváltóban mértékegységeket válthatunk át, mint például **Hosszúság** átváltása az egyik mértékegységről (**Yard**) a másikra (**Méter**).

Az átváltó pontossága korlátozott, és kerekítési hibákat eredményezhet.

Mértékegységek átváltása

Pénznemátváltáshoz először be kell állítanunk az árfolyamot. Lásd: [Alappénznem és árfolyamok beállítása](#), 95. oldal.

1. Lapozzunk a **Típus** mezőre, és a vezérlőgomb megnyomásával nyissunk meg egy mértékegységlistát. Lapozzunk a használni kívánt mértékegységhez, és válasszuk az **OK** lehetőséget.
2. Lépjünk az **Egység** mezőre, és a vezérlőgomb megnyomásával nyissunk meg a rendelkezésre álló mértékegységek listáját. Válasszuk ki az **átváltandó** egységet, és válasszuk az **OK** lehetőséget.
3. Lapozzunk a következő **Egység** mezőhöz, és válasszuk ki azt mértékegységet, **amelyre** az előzőt át kívánjuk váltani.
4. Lépjünk az első **Menny.** mezőre, és írjuk be az átváltandó mennyiséget. A másik **Menny.** mezőben 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 **Menny.** mezőbe írjuk be. Az eredmény ekkor az első **Menny.** mezőben 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.

1. Mértékegységtípusként válasszuk a **Pénznem** lehetőséget, majd válasszuk az **Opciók > Árfolyamok** parancsot. Egy pénznemlista jelenik meg, és az aktuális alappénznemet a lista tetején láthatjuk.
2. Ha módosítani szeretnénk az alappénznemet, lapozzunk a pénznemre (ez általában a hazai pénznem), 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).
- Miután megadtuk az összes szükséges árfolyamot, elvégezhetjük az átváltásokat. Lásd: [Mértékegységek átváltása](#), 95. oldal.



Megjegyzés: Az alappénznem megváltoztatásakor újra be kell írunk az árfolyamokat, mert az előzőleg beállított átváltási árfolyamértékek törlődnek.

■ Jegyzetek

Válasszuk a **Menü** > *Szervező* > *Jegyzetek* parancsot.

Jegyzeteket más készülékre is elküldhetünk. A fogadott szöveges fájlokat (TXT formátum) menthetjük a jegyzetek közé is.

Az írás megkezdéséhez nyomjuk meg az **1-9** gombok valamelyikét. Betűk törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot. A mentéshez válasszuk a **Kész** lehetőséget.

■ Számológép

Válasszuk a **Menü** > *Szervező* > *Számológ.* menüpontot.

- Írjuk be a számítás első számértékét. Ha hibás számot írtunk be, a szám törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.
- Lépünk a kívánt aritmetikai művelethez, és a vezérlőgomb megnyomásával válasszuk ki azt.
- Írjuk be a második számot.
- A számítás végrehajtásához lépünk az  ikonra, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.



Megjegyzés: A számológép pontossága korlátozott, mivel egyszerű számítások elvégzésére tervezték.

Tizedesjel beszúrásához nyomjuk meg a **#** gombot.

Az előző számítás eredményének törléséhez tartsuk lenyomva a törlés gombot.

A  és a  lehetőség használatával megtekinthetjük az előző számításokat, és mozoghatunk a kijelzőn belül.

■ Fájlkezelő

Válasszuk a **Menü** > *Szervező* > *Fájlkezelő* lehetőséget.

A fájlkezelővel a telefon 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 lapozunk jobbra.

A mappákban tallózhatunk, azokat megnyithatjuk vagy létrehozhatunk újakat, illetve a mappákban elemeket jelölhetünk ki, másolhatunk és helyezhetünk át.

Memóriafelhasználás megtekintése

Válasszuk az **Opciók** > *Memória adatai* parancsot.

Ha van memóriakártya a készülékben, két memórianézet közül választhatunk: az egyik a telefonmemória, a másik a memóriakártya.

Egyik memóriaablakból a másikba a vezérlőgombot jobbra vagy balra tolva léphetünk át.

Az aktuális memória kihasználtságának ellenőrzéséhez válasszuk az **Opciók** > *Memória adatai* parancsot.

A telefon kiszámítja az adattárolásra és új alkalmazások telepítésére használható szabad memória méretét.

A memórianézetekben megnézhetjük az egyes adatcsoportok memóriafelhasználását: *Naptár*, *Névjegyzék*, *Dokumentum*, *Képek*, *Hangfájlok*, *Videofájlok*, *Üzenetek*, *Programok*, *Foglalt mem.* és *Szabad mem.*

Ha a telefonmemória kevés, töröljünk fájlokat, vagy helyezzük át azokat a memóriakártyára.

■ Memóriakártya

A memóriakártyákat tartsuk kisgyermekektől elzárva.

Válasszuk a **Menü** > *Szervező* > *Memóriakártya* parancsot.

A memóriakártya telefonba helyezéséről bővebben lásd: [Használatbavétel 21.](#) oldal. A memóriakártyát multimédia fájlok (például videofájlok, zeneszámok, hangfájlok, fényképek és üzenetadatok) tárolására, valamint a telefon memóriájában lévő adatok biztonsági mentésére használhatjuk.

A készülékhez egy microSD-memóriakártyát is mellékelnek, amelyen különböző fejlesztőktől származó kiegészítő alkalmazásokat találhatunk. Ezek az alkalmazások kompatibilisek a telefonnal.

A telefon egyéb szolgáltatásaiban és alkalmazásaiban a memóriakártya használatának részletes ismertetése az adott szolgáltatást és alkalmazást leíró részben olvasható.

A memóriakártya formázása

A memóriakártya formázásakor minden adat végérvényesen törlődik.

Egyes memóriakártyák előre formázott állapotban kerülnek forgalomba, másokat formázni kell. Érdeklődjön az eladótól, hogy használat előtt formázni kell-e a memóriakártyát.

1. Válasszuk az **Opciók** > *Mem.kártya formáz.* menüpontot.
2. Az **Igen** lehetőség választásával hagyjuk jóvá a műveletet.
3. A formázás befejezése után adjunk nevet a memóriakártyának. (A név legfeljebb 11 karakterből állhat.)

Adatok biztonsági mentése és visszaállítása

A telefon memóriájában tárolt adatokról biztonsági másolatot készíthetünk a memóriakártyán. Ehhez válasszuk az **Opciók** > *Tel.mem. másolása* lehetőséget.

A memóriakártyáról az adatok visszatölthetők a telefon memóriájába. Ehhez válasszuk az **Opciók** > *Visszaáll. kártyáról* parancsot.

A telefonmemória biztonsági mentését és visszaállítását csak egyazon telefonon végezhetjük el.

A memóriakártya lezárása

A memóriakártya jogosulatlan használat elleni jelszavának beállításához válasszuk az **Opciók** > *Jelszó megadása* menüpontot.

A készülék a jelszó megadására és jóváhagyására szólít fel. A jelszó legfeljebb nyolc karakterből állhat.

A jelszót a telefon tárolja, így azt nem kell ismételten beírni, ha a memóriakártyát ezen a telefonon használjuk.

Ha a memóriakártyát másik telefonba helyezzük át, meg kell adni a jelszót.

Memóriakártya zárolásának feloldása

Ha egy másik, jelszóval védett memóriakártyát helyezünk a telefonba, a készülék a kártyához tartozó jelszó megadását fogja kérni. A zárolás feloldásához válasszuk az **Opciók** > *Mem.kártya felold.* menüpontot.

A jelszó eltávolítása után a memóriakártya lezáratlan lesz, és tetszőleges telefonon jelszó megadása nélkül is használhatóvá válik.

A memóiafelhasználás ellenőrzése

A memóriakártyán ellenőrizhető az egyes adatcsoportok memóiafelhasználása, valamint az új alkalmazások telepítéséhez rendelkezésre álló memória. Ehhez válasszuk az **Opciók** > *Memória részletei* lehetőséget.

13. Bemutató

A Bemutató megismerteti a telefon funkcióival és bemutatja a telefon használatának alapvető lépéseit. A Bemutató a telefon első bekapcsolásakor automatikusan elindul. Ha szeretnénk a Bemutatót kézzel elindítani, válasszuk a **Menü** > *Bemutató* parancsot, majd válasszuk ki a kívánt bemutatóelemet.

14. Eszközök

■ Hangutasítások

A partnerek hívásához és a telefonos funkciók aktiválásához hangutasításokat is használhatunk.

A hangutasítással aktiválni kívánt telefonos funkciók megadásához válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **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.

A hangutasítások kezeléséhez lapozzunk egy funkcióhoz, válasszuk az **Opciók** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Utasítás módosítása vagy **Alkalm. eltávolítása** – a kijelölt funkció hangutasításának megváltoztatása vagy kikapcsolása.

Visszajátszás – az aktivált hangutasítás lejátszása.

Tudnivalók a hangutasítások használatáról: **Fejlett hanghívás**, 36. oldal.



Megjegyzés: A hangminták használata nehézségekbe ütközhet, például zajos környezetben vagy vészhelyzet esetén, ezért ne számítsunk minden körülmény között a hanghívásra.

A hangutasítások beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** parancsot, majd válasszunk az alábbi beállítások közül:

Szintetizátor – a szöveget beszéddé alakító, a felismert hangutasításokat kimondó szintetizátor be- és kikapcsolása.

Saját hangtan. eltáv. – a hangtanítások visszaállítása. A telefon a felhasználó hangjához igazodik a hangutasítások jobb felismeréséhez.

■ Hangpostafiók

A hangpostafiók számának megváltoztatásához válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Hangposta** > **Opciók** > **Szám megadása** parancsot, és írjuk be a számot. A hangpostafiók hálózati szolgáltatás. A hangpostafiók számát a hálózati szolgáltatótól tudhatjuk meg.

■ Gyorshívás

Ha telefonszámokat szeretnénk rendelni a gyorsívó gombokhoz, válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Gyorshív.** parancsot, lapozzunk a megfelelő gyorsívó gombhoz, és válasszuk az **Opciók** > **Kijelöl** parancsot. Adjuk meg a kívánt névjegyet és a számot a gyorsíváshoz.

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

■ Üzem módok

Válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Üzem mód** lehetőséget.

Az **Üzem mód** funkcionál beállíthatjuk és testreszabhatjuk a telefon csengőhangjait különböző eseményeknek, környezeteknek és hívócsoportoknak megfelelően. A jelenleg kiválasztott üzemmódot készenléti állapotban a kijelző felső részén láthatjuk. Ha az **Általános** üzemmódot használjuk, csak az aktuális dátum látható.

Üzem mód aktiválásához lapozzunk a kívánt üzemmódhoz, nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk az **Aktiválás** parancsot.

Üzem mód módosításához lapozzunk az adott üzemmódhoz az üzemmódok listáján, nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk a **Testreszabás** parancsot. Új üzemmód létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új létrehozása** menüpontot. Az üzemmód beállításainak listája jelenik meg. Lapozzunk a módosítani kívánt beállításhoz, és a vezérlőgomb megnyomása után válasszunk a következő lehetőségek közül:

Csengőhang – kiválaszthatjuk a listáról a bejövő hanghívások csengőhangját. A hang leállításához nyomjuk meg bármelyik gombot. A csengőhangokat a névjegyzékben is módosíthatjuk. Lásd: [Csengőhangok hozzárendelése](#), 62. oldal.

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

Hívó nevének kimon. – válaszunk a *Be* lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy bejövő híváskor a telefon kimondja a hívó nevét.

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 figyelme. hang – az e-mail üzenetek érkezését jelző hang beállítása.

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

Billentyűhangok – a billentyűk lenyomásakor hallható hang hangerejének beállítása.

Figyelmezt. hangok – a figyelmeztető hangjelzések be- vagy kikapcsolása. A telefon figyelmeztető hangot ad például akkor, amikor az akkumulátor kezd lemerülni.

Figyelmeztetés – beállíthatjuk, hogy a telefon csak akkor csengessen, ha a bejövő hívás egy kiválasztott hívócsoporthoz érkezik. Ha nem a kiválasztott hívócsoporthoz érkezik hívásunk, a telefon nem csenget. A lehetőségek: *Minden hívás*, illetve a hívócsoporthoz listája, ha létrehoztunk hívócsoporthoz.

Kamera indítási hangja és Z.lejátszó ind. hangja – a kamera és a zenelejátszó indítási hangjának beállítása.

Üzemmodnév – az üzemmód elnevezése. Ez a lehetőség az *Általános* üzemmódnál nem érhető el.

Offline üzemmódban a telefon nem kapcsolódik a hálózathoz.

Ha a készülék kapcsolódás nélküli (offline) üzemmódban van, hívás kezdeményezéséhez (beleértve a segélyhívásokat is) esetleg be kell írni a feloldókédot, és a készüléket hívási üzemmódba kell kapcsolni.



Figyelmeztetés: Kapcsolódás nélküli üzemmódban semmilyen hívás, még segélyhívás sem kezdeményezhető (és nem is fogadható), és semmilyen, hálózati lefedettséget igénylő funkció sem használható. Hívás kezdeményezéséhez először az üzemmód megváltoztatásával aktiválni kell a telefonfunkciót. Ha a készülék le van zárva, be kell írni a feloldóködot.

■ Beállítások

Telefon

Általános

Válasszuk a **Menü** > *Eszközők* > *Beállítások* > *Telefon* > *Általános* parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

A telefon nyelve – a telefon 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 telefon a SIM-kártyán szereplő információknak megfelelően választja ki a nyelvet. A kijelzőn megjelenő szöveg nyelvének megváltoztatása után a telefon újraindul.

A telefon nyelve és a *Bevitel nyelve* beállítás a telefon összes alkalmazását érinti, és addig marad érvényben, amíg újra nem módosítjuk.

Bevitel nyelve – a szöveg beírásakor használt nyelv megváltoztatása. A nyelv megváltoztatása a szöveg írásakor rendelkezésre álló karaktereket és a használt prediktív szövegbeviteli szótárt is érinti.

Prediktív bevitel – itt kapcsolható *Be* vagy *Ki* a prediktív szövegbevitel a telefon összes szerkesztőjében. A listáról válasszuk ki a prediktív szövegbevitelhez használt nyelvet. Ha a szerkesztő használata közben szeretnénk megváltoztatni ezt a beállítást, nyomjuk meg a szerkesztés gombot, és válasszuk a *Prediktív bevitel* > *Ki* vagy a *Prediktív bev. bekapcs.* parancsot.

Üdvözlősz. vagy logó – a telefon bekapcsolásakor a kijelzőn rövid időre megjelenő üdvözlőszöveg vagy logó beállítása. Az alapértelmezett kép vagy animáció használatához válasszuk az **Alapértelmezett** beállítást. Saját üdvözlőszöveg írásához (amely legfeljebb 50 karakter hosszúságú lehet) válasszuk a **Szöveg** beállítást. Ha fényképet vagy képet szeretnénk választani a galériából, válasszuk a **Kép** beállítást.

Eredeti beállítások – a telefon egyes beállításainak visszaállítása az eredeti értékre. Ehhez a művelethez szükség van a biztonsági kódra. Lásd: **Biztonság**, 112. oldal. Miután a beállításokat visszaállítottuk az eredeti értékekre, hosszabb ideig tarthat a telefon bekapcsolása. Minden dokumentum és fájl érintetlenül, mentett állapotának megfelelően megmarad.

Készenléti állapot

Válasszuk a **Menü** > **Eszközők** > **Beállítások** > **Telefon** > **Készenléti állapot** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Aktív készenlét – itt kapcsolható **Be** vagy **Ki** az aktív készenléti állapot. Az aktív készenléti állapot alapértelmezés szerint be van kapcsolva. Lásd: **Aktív készenlét mód**, 30. oldal.

Bal választógomb és **Jobb választógomb** – hivatkozás hozzárendelése a bal és a jobb oldali választógombhoz a készenléti állapotban.

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

Navig. gomb jobbra, Navigáló gomb balra, Navigáló gomb le, Navigáló gomb fel és Választógomb – funkció hozzárendelése a különböző irányú lapozásokhoz vagy a vezérlőgomb megnyomásához a készenléti állapotban. A vezérlőgomb hozzárendelése nem érhető el, ha az **Aktív készenlét** beállítás értéke **Be**.

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

Kijelző

Válasszuk a **Menü** > **Eszközők** > **Beállítások** > **Telefon** > **Kijelző** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Fényerő – a kijelző fényerejének beállítása.

Energiatakar. mód ideje – az energiatakarékos mód bekapcsolásáig tartó idő megadása. Ha az energiatakarékos mód aktív, akkor a kijelző üres, és az energiatakarékos mód sávja látható. Az energiatakarékos mód kikapcsolásához nyomjuk meg bármelyik gombot.

Megvilágítás ideje – a telefon háttérvilágításának bekapcsolásáig eltelt idő megadása.

Hívás

Válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Hívás** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Saját szám elküldése (hálózati szolgáltatás) – megadhatjuk, hogy a telefonszám megjelenjen-e (*Igen*) vagy sem (*Nem*) a hívott fél készülékén. A *Hálózat adja meg* beállítás választásakor a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató állítja be ezt az értéket, ha előfizetünk erre a szolgáltatásra.

Hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás) – megadhatjuk, hogy a hálózat értesítést küldjön az új bejövő hívásokról folyamatban lévő hívás közben. Ha kérni szeretnénk, hogy a hálózat bekapcsolja a hívásvárakoztatást, válasszuk az *Aktiválás* parancsot. Ha kérni 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 – a telefon beállítható szöveges üzenet küldésére, amely tájékoztatja a hívót arról, hogy miért nem tudjuk fogadni a hívást. Lásd: *Hívás fogadása vagy elutasítása*, 37. oldal.

Üzenetszöveg – itt adható meg annak az üzenetnek a szövege, amelyet a rendszer akkor küld, ha nem fogadunk egy hívást.

Autom. újratárcsázás – a telefon beállítható arra, hogy sikertelen hívási kísérlet után még tizszer megpróbálja automatikusan újrahívni a számot. Az automatikus újrahívás megszakításához nyomjuk meg a vége gombot.

Hívás utáni jelentés – a telefon beállítása az utolsó hívás közelítő időtartamának rövid ideig tartó megjelenítésére.

Gyorshívás > Be – a telefon beállítása a gyorshívó gombokhoz (2-9) rendelt számoknak az adott gomb lenyomásával és nyomva tartásával történő hívására.

Bármely gomb fogad > Be – ezzel a beállítással a bejövő hívások úgy is fogadhatók, hogy a bekapcsológomb, a jobb oldali választógomb és a vége gomb kivételével bármelyik gombot röviden megnyomjuk.

Használt vonal (hálózati szolgáltatás) – ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya támogatja a két előfizetői számot, azaz a két telefonvonalat. Válasszuk ki, hogy melyik telefonvonalat (1. **vonali** vagy 2. **vonali**) szeretnénk használni a telefonhívások kezdeményezéséhez és az SMS-ek küldéséhez. A választott vonaltól függetlenül mindkét vonalon fogadhatjuk a hívásokat.

Ha a 2. **vonali** lehetőséget választottuk, de nem fizettünk elő erre a hálózati szolgáltatásra, nem tudunk hívásokat kezdeményezni.

Ha meg szeretnénk akadályozni a vonalválasztást, és a SIM-kártya támogatja ezt, válasszuk a **Vonalváltás > Letiltás** parancsot. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.

Csatlakozás

A telefon támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt (GPRS), amelyen például a GSM-hálózatban. Lásd: **Ikonok**, 31. oldal. Az adatkapcsolat létrehozásához meg kell adni egy hozzáférési pontot. Többféle hozzáférési pont definiálható:

- MMS hozzáférési pont multimédia üzenetek küldéséhez és fogadásához;
- az internetes alkalmazás hozzáférési pontja, amellyel WML- és XHTML-oldalakat lehet megjeleníteni;
- 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. A csomagkapcsolt adatátviteli szolgáltatás rendelkezésre állásával és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Hozzáférési pont beállításainak fogadása

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

Hozzáférési pontok

Új hozzáférési pont létrehozásához vagy meglévő hozzáférési pont szerkesztéséhez válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Csatlakozás** > **Hozzáférési pontok** > **Opciók** > **Új hozzáférési pont** vagy **Szerkesztés** parancsot. Új hozzáférési pont létrehozása esetén a **Meglévő beáll. haszn.** lehetőség választásával egy meglévő hozzáférési pont beállításait vagy az **Alapbeáll. használata** lehetőség választásával az alapértelmezett beállításokat használhatjuk kiindulási pontként.

Kövessük a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapott útmutatást.

Kapcsolat neve – itt adhatjuk meg a kapcsolat nevét.

Adatátvitel módja – a választható beállítások a következők: **Csomagkapcsolt**, **Adathívás** és **HSCSD (csak GSM)**. A választott adatkapcsolattól függően csak meghatározott mezők érhetők el. Töltsünk ki minden olyan mezőt, amely mellett a **Meg kell adni** felirat vagy egy csillag szerepel. A többi mezőt üresen hagyhatjuk, hacsak a szolgáltató másképpen nem kéri.

Az adatkapcsolat használatához a hálózat üzemeltetőjének vagy a szolgáltatónak támogatnia kell ezt a funkciót, és ha szükséges, aktiválnia kell azt a SIM-kártya számára.

Hozzáférési pont (csak csomagkapcsolt adatátvitelnél) – ahhoz, hogy csatlakozást hozzassunk létre a GPRS-hálózattal, meg kell adni a hozzáférési pont nevét. A hozzáférési pont nevét a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk.

Tárcsázandó szám (csak adathívás esetén) – a hozzáférési pont modemének telefonszáma.

Felhasználónév – a felhasználónév szükséges lehet az adatkapcsolat létesítéséhez, és általában a szolgáltatótól kapjuk azt. A felhasználónévnek a kis- és nagybetűk különbségnek számítanak.

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

Jelszó – adatkapcsolat létesítéséhez szükség lehet egy jelszóra, amelyet általában a szolgáltatótól kapunk. A jelszónál ügyeljünk a kis- és nagybetűkre.

Azonosítás – *Normál* vagy *Biztonságos*.

Kezdőlap – attól függően, hogy internetes hozzáférési pontot vagy MMS hozzáférési pontot állítunk be, adjuk meg a webcímet vagy a multimédia üzenetközpont címét.

Adathívás típusa (csak adathívás esetén) – *Analóg*, *ISDN v.110* vagy *ISDN v.120*: ezek a beállítások határozzák meg, hogy a telefon analóg vagy digitális csatlakozást használ. Ezek a beállítások a GSM-hálózat üzemeltetőjétől és az internetszolgáltatótól (ISP) függenek, egyes GSM-hálózatok ugyanis nem támogatnak bizonyos típusú ISDN-csatlakozást. Részletekért forduljunk az internetszolgáltatóhoz. Ha rendelkezésre áll ISDN-csatlakozás, akkor azzal gyorsabban hozható létre a kapcsolat, mint az analóg módszerrel.

Max. adatátviteli seb. (csak adathívás esetén) – a választható lehetőségek: *Automatikus*, illetve 9600, 14400, 19200, 28800, 38400 vagy 43200 az *Adathívás típusa* beállítás értékétől függően. Ez a beállítás lehetővé teszi, hogy nagysebességű adatátvitel használata esetén korlátozzuk az adatátvitel maximális sebességét.

Az adatátviteli sebességek a kapcsolat maximális sebességét jelentik. A csatlakozás alatt, a hálózati körülményektől függően, a működési sebesség kisebb is lehet.

A következő beállításokat az **Opciók** > *További beállítások* parancs választásával módosíthatjuk:

Hálózattípus – a hálózat internetprotokolljának (IP) verziója: *IPv4* vagy *IPv6*. A többi beállítás a választott hálózattípustól függ.

Telefon IP-címe (IPv4 esetén) – itt adható meg a telefon IP-címe.

DNS-cím – itt adható meg az elsődleges és a másodlagos DNS-szerver IP-címe.

Proxy-szerver címe – itt adható meg a proxyserver IP-címe.

Proxy-port száma – itt adható meg a proxyserver portszáma.

A szükséges beállításokat az internetszolgáltatótól kaphatjuk meg.

Ha a csatlakozás típusaként adathívást választottunk, akkor az alábbi beállítások jelennek meg:

Visszahívás – ez a beállítás lehetővé teszi, hogy a szerver visszahívjon bennünket, miután létrehoztuk a kapcsolatot. Ha elő akarunk fizetni erre a szolgáltatásra, forduljunk a szolgáltatóhoz.

A telefon elvárja, hogy visszahíváskor ugyanazok az adathívási beállítások legyenek érvényben, mint amelyeket a visszahívást kérő híváskor használt. A hálózatnak mindkét irányban – a telefon felé és vissza – támogatnia kell a hívástípust.

Visszahívás típusa – a választható lehetőségek a következők: **Szerverszám** és **Másik szám**. A megfelelő beállítást kérdezzük meg a szolgáltatótól.

Visszahívó-szám – itt adható meg a telefonszám, amelyet a visszahívó szerver használ. Ez a szám általában a telefon adathívásra használt telefonszáma.

PPP-tömörítés – az adatátvitel gyorsításához válasszuk az **Igen** beállítást, ha a távoli PPP-szerver támogatja ezt. Ha nem sikerül a kapcsolatok létrehozása, válasszuk a **Nem** beállítást. Útmutatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Bejel. par.fájl haszn. – bejelentkezési parancsfájl használata a kapcsolat létrehozásakor.

Bejel. parancsfájl – itt adható meg a bejelentkezési parancsfájl.

Modem inicializálása (modeminicializálási parancssor) – a modem vezérlése modem AT-parancsokkal. Ha szükséges, írjuk be a szolgáltató vagy az internetszolgáltató által megadott parancsokat.

Csomagkapcsolt adatátvitel

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

Válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Csatlakozás** > **Csomagkapcsolt** parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Csom.kap. kapcsolat – ha a **Ha rend. áll** beállítást választottuk, és olyan hálózaton vagyunk, amely támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt, a telefon bejelentkezik a GPRS-hálózatra, és az SMS-üzeneteket GPRS használatával küldi. A csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozás használata gyorsabb, például az e-mail

üzenetek küldésekor és fogadásakor. A *Ha szükséges* beállítás választásakor a telefon a csomagkapcsolt adatátvitelt csak akkor használja, amikor egy alkalmazás vagy egy funkció igényli azt. Ha már nem használja egyik alkalmazás sem, a GPRS-kapcsolatot be lehet zárni.

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

Hozzáférési pont – a hozzáférési pont nevét akkor kell megadni, ha a telefont a számítógép csomagkapcsolt adatátvitelt alkalmazó modemjeként kívánjuk használni.

Adathívás

Az *Adathívás* beállítása hatással van a GSM-adathívást használó összes hozzáférési pontra.

Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Csatlakozás* > *Adathívás* parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

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

SIP-beállítások

A SIP-profilok tartalmazzák a SIP-protokollt alkalmazó kommunikációs munkamenetek, például az adóvevős hívások beállításait. SIP-profil megtekintéséhez, létrehozásához és szerkesztéséhez válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Csatlakozás* > *SIP-beállítások* lehetőséget.

Konfigurációk

Bizonyos funkciókhoz, például weblapok böngészéséhez és multimédia üzenetküldéshez konfigurációs beállításokra lehet szükség. A beállításokat a szolgáltatótól tudhatja meg. Lásd: *Konfigurációs beállítások szolgáltatás*, 19. oldal.

A készülékre mentett konfigurációk listájának megjelenítéséhez válassza a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Csatlakozás* > *Konfigurációk* lehetőséget. Konfiguráció törléséhez lapozzunk az adott konfigurációhoz, nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk a *Törlés* parancsot.

Dátum és idő

A telefonon használt dátum és idő megadásához, valamint a dátum és az idő formátumának és határolókaraktereinek megváltoztatásához válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Beállítások* > *Dátum és idő* parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Idő és Dátum – az idő és a dátum megadása.

Időzóna – a földrajzi helynek megfelelő időzóna beállítása. Az *Hálózatüzemelt. ideje* > *Automatikus frissítés* beállítás megadásakor a helyi idő jelenik meg.

Dátumformátum – a dátum megjelenítéséhez használt formátum megadása.

Dátumelválasztó – a dátumelválasztó megadása.

Időformátum – választás a 24 órás és a 12 órás időformátum közül.

Időelválasztó – az időelválasztó megadása.

Óratípus – itt adhatjuk meg, hogy a készenléti vagy az aktív készenléti állapotban analóg vagy digitális órát szeretnénk-e megjeleníteni. Lásd: **Óra**, **91.** oldal.

Ébresztőóra hangja – az ébresztési hang kiválasztása.

Hálózatüzemelt. ideje (hálózati szolgáltatás) – itt engedélyezhető, hogy a hálózat frissítse az időt, a dátumot és az időzónát a telefonon. Az *Automatikus frissítés* beállítás megadásakor minden aktív kapcsolat megszakad. Ellenőrizzük az összes érintett jelzést.

Biztonság

Telefon és SIM

Az alábbi kódokat megváltoztathatjuk: biztonsági kód, PIN-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.

A biztonsági beállítások megadásához válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Biztonság** > **Telefon és SIM** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

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 UPIN-kódot, és az UPIN-kód nincs elutasítva.

PIN-kód kérése (vagy **UPIN-kód kérése**) – itt állítható be, hogy a telefonon bekérje a kódot minden bekapcsoláskor. Egyes SIM-kártyák nem engedik a PIN-kód kérésének kikapcsolását (**Ki** beállítás).

A **Használt kód** > **UPIN** beállítás választásakor az **UPIN-kód kérése** lehetőség jelenik meg.

PIN-kód (vagy **UPIN-kód**) / **PIN2-kód** / **Biztonsági kód** – itt változtathatók meg a kódok.

Automata zár ideje – itt állítható be az a várakozási idő, amelynek eltelte után a telefon automatikusan zárolva lesz. A telefon újbóli használatához meg kell adni a megfelelő biztonsági kódot. Az automatikus zárolási időtartam kikapcsolásához válasszuk a **Nincs** beállítást.

SIM-cserénél lezárás – megadhatjuk, hogy a telefon kérje a biztonsági kódot, amikor egy új, ismeretlen SIM-kártyát helyeznek be. A telefon 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 minket hívhatnak. A további tudnivalókért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. A hálózat üzemeltetőjével egyeztetett alapértelmezett csoport aktiválásához válasszuk az **Alapértelmezett** beállítást. Ha másik hívócsoportot szeretnénk használni (ehhez ismernünk kell az indexszámát), válasszuk a **Be** beállítást.

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

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

Tanúsítványkezelés

A digitális tanúsítványok nem a biztonságot garantálják, hanem a szoftverek eredetének igazolására szolgálnak.

A telefonon tárolt jogosító tanúsítványok listájának megtekintéséhez válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Biztonság** > **Tanúsítványkezelés** parancsot. 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.



Fontos: Bár a tanúsítványok használatával jelentősen csökken a távoli kapcsolatok és szoftvertelepítések kockázata, ezeket a helyes 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 vagy a Tanúsítvány még nem érvényes üzenet jelenik meg, és a 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 telefon kijelzőjén értesítést kapunk, ha a szerver azonosítója nem eredeti, vagy ha a telefonon nincs meg a megfelelő biztonsági tanúsítvány.

Az adatok ellenőrzéséhez lapozzunk a tanúsítványhoz, és válasszuk az **Opciók** > **Tanúsítványadatai** lehetőséget. A tanúsítvány adatainak megnyitásakor a telefon 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 alkalmazást sem állítottunk be ennek a tanúsítványnak a használatára.

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 egy jogosító tanúsítványhoz, és válasszuk az **Opciók** > **Bizalmi beállítások** lehetőséget.

A tanúsítványtól függően egy lista jelenik meg azokról az alkalmazásokról, amelyek a kiválasztott tanúsítványt használják.

Hívásátírányítás

1. A bejövő hívások hangpostafiókba vagy másik számra való átírányításához válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Hívásátírányít.** parancsot. A további tudnivalókért forduljunk a szolgáltatóhoz.
2. Adjuk meg, hogy milyen hívásokat kívánunk átírányítani: *Hanghívásokat*, *Adathívásokat* vagy *Faxhívásokat*.
3. Adjuk meg a kívánt beállítást. A *Ha foglalt* beállításnál például a hanghívások átírányítása akkor történik, ha foglalt a telefon vagy nem fogadjuk a bejövő hívásokat.
4. A hívásátírányítás be- vagy kikapcsolásához válasszuk az **Opciók** > **Aktiválás** vagy a **Törlés** parancsot. Ha ellenőrizni szeretnénk, hogy a beállítás be van-e kapcsolva, válasszuk az **Állapot** parancsot. Egyidejűleg több hívásátírányítási beállítás is aktív lehet.

A híváskorlátozás és a hívásátírányítás egyszerre nem lehet aktív.

Híváskorlátozás

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

1. Válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Híváskorlátoz.** parancsot.
2. Lapozzunk a kívánt korlátozási beállításhoz, és a híváskorlátozás kéréséhez válasszuk az **Opciók** > **Aktiválás** parancsot. A beállított híváskorlátozás kikapcsolásához válasszuk a **Törlés** lehetőséget. Ha ellenőrizni szeretnénk, hogy korlátozva vannak-e a hívások, 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 előre beprogramozott segélykérőszámok némelyike híváskorlátozás alatt is felhívható.

Hálózat

Válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Hálózat** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

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

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

Tartozékok

A tartozékok beállításainak megváltoztatásához válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Beállítások** > **Tartozékok** parancsot, majd válasszuk ki a megfelelő tartozékot (például **Fülhallgató**). Válasszunk az alábbiak közül:

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

Automatikus fogadás – választásakor a készülék az adott tartozék csatlakoztatása után öt másodperc múlva automatikusan fogadja a bejövő hívásokat. Ha a **Csengés típusa** beállítása **Egy sípolás** vagy **Néma**, akkor nem használható az automatikus fogadás, hanem kézzel kell fogadnunk a hívásokat.

Fények – Ha azt szeretnénk, hogy a telefon világítása folyamatosan bekapcsolva legyen a tartozék használata közben, válasszuk a **Be** lehetőséget.

A szöveges telefon használatához válasszuk a **Szöveges telefon > Szöv.tel. használata** parancsot.

■ Alkalmazáskezelő

A telefonra kétféle alkalmazás és szoftver telepíthető:

 J2ME™ alkalmazás, amely a Java™ technológián alapul, és kiterjesztése .jad vagy .jar. Ne töltsünk le PersonalJava™ alkalmazásokat a telefonra, mivel ezek nem telepíthetők.

 Egyéb, a Symbian operációs rendszerrel használható alkalmazás és szoftver. A telepítőfájlok kiterjesztése .sis. Csak kifejezetten az adott telefontípushoz írt alkalmazásokat telepítsünk.

A telepítőfájlok átvihetők a telefonra kompatibilis számítógépről, letölthetők böngészés során, valamint érkehetnek multimédia üzenetben, e-mail mellékleteként vagy Bluetooth-kapcsolaton. Az alkalmazások telefonra vagy memóriakártyára való telepítéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite programcsomag alkalmazástelepítőjét is.

Az **Alkalm.kezelő** megnyitásához válasszuk a **Menü > Eszközök > Alk.kezelő** parancsot. Az alkalmazáskezelőt megnyitva az alábbi elemekből álló listát látjuk:

- a telefon memóriájába telepített alkalmazások;
- a memóriakártyára telepített alkalmazások, ezeket a  szimbólum jelöli.

Alkalmazás telepítése



Fontos: Csak olyan forrásból származó alkalmazásokat és szoftvereket telepítsünk és használjunk, amelyek megfelelő védelmet biztosítanak a káros szoftverek ellen.

Telepítés előtt válasszuk a **Menü** > **Eszközök** > **Alk.kezelő** parancsot, lapozunk a telepítőfájlhoz, és az **Opciók** > **Adatok megjelenít.** parancs választásával tekintsük át a különböző adatokat, például az alkalmazás típusát, a verziószámot, valamint az alkalmazás szállítóját vagy gyártóját.

Ha olyan fájlt telepítünk, amely egy meglévő alkalmazás frissítésére vagy javítására szolgál, csak akkor tudjuk az eredeti alkalmazást visszaállítani, ha megvan az eredeti telepítőfájl vagy az eltávolított szoftvercsomag biztonsági mentése. Az eredeti alkalmazás visszaállításához először el kell távolítanunk az alkalmazást, majd újra kell telepítenünk azt az eredeti telepítőfájl vagy a biztonsági másolat használatával.

A Java-alkalmazások telepítéséhez a .jar fájl szükséges. Ha nem áll rendelkezésre, akkor a telefon kérheti, hogy töltsük le. Ha az alkalmazás számára nem adtunk meg hozzáférési pontot, akkor a készülék kéri, hogy adjunk meg egyet. A jar-fájl letöltésekor a szerver eléréséhez szükség lehet a felhasználói név és jelszó megadására. Ezeket az alkalmazás forgalmazójától vagy gyártójától kapjuk.

Alkalmazás vagy szoftvercsomag telepítése:

1. Lapozunk a telepítőfájlhoz.
2. Válasszuk az **Opciók** > **Telepítés** parancsot.

Másik megoldásként a telefon memóriájában vagy a memóriakártyán keressük meg és jelöljük ki az alkalmazást, és a telepítés elindításához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Telepítés közben a telefon tájékoztatást ad a telepítés állapotáról. Ha olyan alkalmazást telepítünk, amelynek nincs digitális aláírása vagy tanúsítványa, a telefon figyelmeztet erre. Csak akkor folytassuk a telepítést, ha biztosak vagyunk az alkalmazás eredetében és tartalmában.

Az alkalmazással kapcsolatos további információk megtekintéséhez lapozunk az alkalmazáshoz, és válasszuk az **Opciók** > **Ugrás webcímre** parancsot.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy milyen szoftvercsomagokat telepítettünk vagy távolítottunk el és mikor, válasszuk az **Opciók** > *Napló megtekintése* lehetőséget. A telepítési naplót elküldhetjük az ügyfélszolgálatnak, így ott megnézhetik, mit telepítettünk a telefonra és mit távolítottunk el. Ehhez válasszuk a *Napló küldése* parancsot.

Alkalmazás eltávolítása

Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Alk.kezelő* parancsot, lapozzunk a szoftvercsomaghoz, és válasszuk az **Opciók** > *Eltávolítás* parancsot.

Ha eltávolítunk egy szoftvert, azt csak akkor tudjuk újratelepíteni, ha megvan az eredeti telepítőfájl vagy az eltávolított szoftvercsomag biztonsági mentése. Ha eltávolítunk egy szoftvercsomagot, az adott szoftverrel létrehozott dokumentumokat nem tudjuk többé megnyitni.

Alkalmazások beállításai

Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Alk.kezelő* > **Opciók** > *Beállítások* parancsot, majd válasszuk az alábbi lehetőségek közül:

Online tanúsítv.ellen. – bekapcsolásakor az *Alkalm.kezelő* a telepítés előtt ellenőrizni fogja az alkalmazás online tanúsítványait.

Alapértelm. webcím – az online tanúsítványok ellenőrzésekor használt alapértelmezett cím.

Egyes Java-alkalmazások további adatok vagy összetevők letöltéséhez telefonhívást, üzenetküldést vagy adott hozzáférési ponttal létesített hálózati kapcsolatot igényelnek. Adott alkalmazásra vonatkozó beállítások módosításához az *Alkalm.kezelő* alapnézetében lapozzunk az alkalmazásra, és válasszuk az **Opciók** > *Progr.csom.-beállít.* lehetőséget.

■ Aktiváló kulcsok

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

A telefonon tárolt aktiváló kulcsok megtekintéséhez válasszuk a **Menü** > **Eszközők** > **Akt. kulcs** parancsot.

Az egy vagy több médiafájlhoz kapcsolódó érvényes kulcsok (🔑) megtekintéséhez válasszuk az **Érvényes kulcsok** parancsot.

A fájl használati időtartamát túllépő, lejárt kulcsok (🔒) megtekintéséhez válasszuk az **Érv.telen 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 nem frissíthetők, ha tiltva van a szolgáltatói hírzünetek fogadása. Lásd: **Hírzünet-beállítások**, 59. oldal.

A használaton kívüli aktiváló kulcsok megtekintéséhez válasszuk a **Nem. 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.

■ Eszközkezelő

A szerverprofilokat és a konfigurációs beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől, a szolgáltatótól vagy a vállalat információs osztályától kaphatjuk meg. A konfigurációs beállítások között szerepelhetnek a hozzáférési pontok beállításai az adatkapcsolatokhoz, valamint a telefon különböző alkalmazásaihoz tartozó egyéb beállítások.

Az **Eszközkezelő** megnyitásához válasszuk a **Menü** > **Eszközők** > **Eszközkez.** parancsot. Ha még nem adtunk meg szerverprofilot, a telefon megkérdezi, hogy létre kívánunk-e hozni egyet.

A szerverhez való kapcsolódáshoz és a konfigurációs beállítások fogadásához lapozunk a kívánt szerverprofilhoz, majd válasszuk az **Opciók** > **Konfig. indítása** parancsot.

Szerverprofil szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > *Profil szerkesztése* parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Szerver neve – írjuk be a konfigurációs szerver nevét.

Szerver azonosítója – adjuk meg a konfigurációs szerver egyedi azonosítóját.

Szerver jelszava – írjuk be a szervernek küldendő jelszót.

Elérési pont – jelöljük ki a szerverhez való csatlakozásnál használni kívánt hozzáférési pontot.

Gazda címe – írjuk be a szerver URL-címét.

Port – adjuk meg a szerver portszámát.

Felhasználónév és *Jelszó* – írjuk be felhasználói azonosítónkat és jelszavunkat.

Konfigurálás enged. – a szervertől érkező konfigurációs beállítások fogadásához válasszuk az *Igen* beállítást.

Kér. auto. elfogadása – ha a beérkező konfiguráció elfogadását megerősítő kérdést szeretnénk látni a telefonon, válasszuk a *Nem* beállítást.

■ Átvitel

Az Átvitel alkalmazással egy kompatibilis telefonról névjegyeket, naptárbejegyzéseket, képeket, valamint video- és hangfájlokat másolhatunk Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

A másik telefonról függően előfordulhat, hogy nem lehetséges a szinkronizálás, és az adatok csak egyszer másolhatók.

1. Válasszuk a **Menü** > *Eszközök* > *Átvitel* parancsot. Ha még nem használtuk az Átvitel alkalmazást, megjelennek az alkalmazással kapcsolatos adatok. Az adatátvitel megkezdéséhez válasszuk a **Folytatás** parancsot.

Ha már használtuk a szolgáltatást, válasszuk az *Adatok átvitele* parancsot.

2. Az adatátvitelhez párosítani kell a telefonokat. A másik telefon típusától függően előfordulhat, hogy az adatátvitel lehetővé tételéhez egy alkalmazást kell elküldeni és telepíteni a másik telefonra. Kövessük az utasításokat.
3. Jelöljük ki, hogy milyen tartalmat kívánunk átvinni a telefonra.
4. Az alkalmazás végrehajtja a tartalom átvitelét a telefonra. Az átvitel időtartama az adatok mennyiségétől függ. Az átvitelt megszakíthatjuk, és később folytathatjuk.

15. Kapcsolatok

■ PC Suite

A telefon számos különböző számítógépes kapcsolatot biztosító és kommunikációs alkalmazással használható. A PC Suite segítségével elvégezhetjük a névjegyzék, a naptár- és a teendőjegyzetek, illetve a jegyzetek telefon 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

Ez a készülék megfelel a Bluetooth technológia 2.0-ás specifikációjának, és a következő profilokat támogatja: Generic Access (általános hozzáférés) profil, Hands-free (kihangosító) profil, Headset (fülhallgató) profil, Basic Imaging (alapvető képküldés) profil, Human Interface Device (emberi illesztőeszköz) profil, Object Push (objektumküldés) profil, File Transfer (fájltávitel) profil, Dial Up Networking (telefonos hálózat) profil, Serial Port (soros port) profil, Generic Object Exchange (általános objektumcsere) profil, Service Discovery (szolgáltatáskeresés) profil és SIM Access (SIM-hozzáférés) profil. A Bluetooth technológiát támogató egyéb eszközökkel való sikeres együttműködéshez használunk a Nokia által ehhez a típushoz jóváhagyott tartozékokat. Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.

Egyes helyszíneken előfordulhat, hogy a Bluetooth technológia csak korlátozottan használható. A lehetőségekről a helyi hatóságoktól vagy a szolgáltatótól kaphatunk felvilágosítást.

A Bluetooth technológiát használó funkciók, illetve egyéb funkciók használata esetén ezek háttérben történő futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort, és csökkenti annak élettartamát.

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. Ügyeljünk arra, hogy a Bluetooth technológiát használó számítógépek esetében nem biztos, hogy mindegyik kompatibilis.

Mivel a Bluetooth technológiát használó készülékek rádióhullámok használatával kommunikálnak, a telefont és a többi készüléket nem kell egymás felé irányítani. A két készülék legfeljebb 10 méterre helyezkedhet el egymástól, bár a kapcsolat érzékeny lehet akadályok – például falak vagy egyéb elektronikus készülékek – okozta interferenciára. A Bluetooth technológia használata fogyasztja az akkumulátort, és a telefon üzemideje csökken. Ezt vegyük figyelembe akkor is, amikor egyéb műveleteket hajtunk végre a telefonnal. Korlátozások lehetnek érvényben a Bluetooth technológiát használó készülékek használatára vonatkozóan. Ezt ellenőrizzük a helyi hatóságoknál.

Bluetooth-beállítások

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Bluetooth* menüpontot.

Amikor a Bluetooth funkciót az első alkalommal aktiváljuk, a telefon kéri, hogy adjunk neki egy nevet.

Bluetooth – itt kapcsolható *Be/Ki* a Bluetooth.

A telefon láthatósága > *Mindenki látja* – a telefont érzékeli a Bluetooth funkcióval ellátott eszközök;

Rejtett – a telefont nem látja a többi készülék. Biztonsági okokból, amikor csak lehetséges, célszerű a rejtett üzemmódot használni.

Saját telefont név – itt adható meg a telefon neve. Miután aktiváltuk a Bluetooth funkciót, és *A telefon láthatósága* beállításnál a *Mindenki látja* elemet választottuk, a telefon és a neve láthatóvá válik a többi, Bluetooth funkcióval rendelkező készülék használója számára.

Távoli SIM mód > *Be* – itt engedélyezhető a telefon SIM-kártyájának használata más eszköz számára által (például egy autós készlet) a Bluetooth technológiával (SIM-hozzáférési profil, SAP).

Adatok küldése a Bluetooth technológia használatával

Egyszerre csak egy aktív Bluetooth-kapcsolatunk lehet.

1. Nyissuk meg azt az alkalmazást, amelyben az elküldeni kívánt tétel található. Ha például egy képet szeretnénk elküldeni egy másik készülékre, nyissuk meg a Galéria alkalmazást.

2. Lépjünk az elküldendő tételre, és válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **Bluetooth-on** menüpontot.
3. A telefon elkezd keresni a hatósugáron belül lévő készülékeket. A hatósugáron belül lévő Bluetooth-készülékek egyenként megjelennek a kijelzőn. Láthatjuk a készülék ikonját, a nevét, a típusát és egy rövid nevet. A párosított készülékeket a  jelzi.

A keresés megszakításához válasszuk a **Leállít** lehetőséget. A készüléklistára nem kerül több tétel, és azokkal a készülékekkel hozhatunk létre kapcsolatot, amelyeket már megtaláltunk.

4. Amikor készülékeket keresünk, egyes készülékek csak az egyéni készülékcímet jelenítik meg. Ha kíváncsiak vagyunk saját telefonunk 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** menüpontot. Ha kikapcsoljuk a telefont, akkor a készüléklista törlődik, és az adatküldés előtt meg kell ismételniünk a készülékkeresést.

5. Lapozzunk a csatlakoztatandó készülékhez, és válasszuk ki azt. Az elküldendő tétel bekerül a kimenő adatok mappájába, és a kijelzőn a **Csatlakozás** üzenet jelenik meg.

6. Párosítás (ha ezt a másik készülék nem kéri, lásd a 7. lépést).

- Ha a másik készülék az adatátvitel előtt kéri a párosítást, akkor egy hangjelzést hallunk, és be kell írniuk a kódot.
- Hozzuk létre a saját kódunkat (1–16 karakter, csak szám), és a másik készülék használójával állapodjunk meg abban, hogy ugyanezt a kódot használja. Ezt a kódot csak egyszer kell használnunk, és nem kell megjegyeznünk.
- A párosítás után a készülék bekerül a **Pár. eszközök** nézetbe.

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

A Bluetooth-kapcsolaton keresztül fogadott adatok az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő** mappájába kerülnek.

A különböző Bluetooth-készülékek ikonjai:  (**Számítógép**),  (**Telefon**),  (**Audió/video**) és  (**Bluetooth-eszköz**).

Ha a küldés nem sikerül, a telefon törli az üzenetet vagy az adatot. Az *Üzenetek* alkalmazás *Píszkozatok* mappája nem tárolja a Bluetooth-kapcsolaton keresztül elküldött üzeneteket.

Párosított készülékek nézet

A párosított készülékeket  ikon jelzi a keresési eredmények listáján. A Bluetooth alaphézetében a párosított készülékek listájának megjelenítéséhez lapozunk jobbra.

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

Készülékek párosításához válasszuk az **Opciók** > *Új párosít. eszköz* menüpontot. A telefon megkezdi a készülékek keresését. Lapozunk a kívánt készülékhez, és válasszuk ki azt. Cseréljünk kódokat. A készülék felkerül a *Pár. eszközök* listára.

A párosítás megszüntetéséhez lapozunk a készülékhez, amelynek párosítását meg szeretnénk szüntetni, és nyomjuk meg a törlés gombot, vagy válasszuk az **Opciók** > *Törlés* parancsot. Ha az összes párosítást meg kívánjuk szüntetni, válasszuk az **Opciók** > *Mindegyik törlése* menüpontot.

Ha olyan készülékkel fennálló párosítást szüntetünk meg, amelyhez csatlakozunk, a párosítás és a készülékkel meglévő kapcsolat megszűnik, de a Bluetooth-kapcsolat aktív marad.

Adott készülék jogosultnak nyilvánításához lapozunk a készülékhez, és válasszuk az **Opciók** > *Jogosult* parancsot. A telefon és az adott készülék között a csatlakozás értesítés nélkül létrejöhet. Nincsen szükség külön elfogadásra vagy feljogosításra. Ezt az állapotot használjuk a saját készülékeinkhez, amelyekhez mások nem férhetnek hozzá, például a számítógépünkhöz, vagy olyan készülékekhez, amelyek tulajdonosában megbízunk. A *Pár. eszközök* nézetben a jogosult készülékeket a  ikon jelzi. Ha a *Jogosulatlan* beállítást választjuk, az adott készülékről érkező csatlakozási kérést minden alkalommal külön el kell fogadni.

Adatok fogadása a Bluetooth technológia használatával

Amikor Bluetooth-kapcsolaton keresztül fogadunk adatokat, egy hangjelzés hallható, és a telefon megkérdezi, hogy fogadjuk-e az üzenetet. Ha elfogadjuk, a tétel bekerül az *Üzenetek* alkalmazás *Bejövő* mappájába. Lásd: *Bejövő – üzenetek fogadása*, 48. oldal.

Bluetooth-kapcsolat bontása

A Bluetooth-kapcsolat automatikusan megszakad az adatok küldése vagy fogadása után.

■ Csevegés

A csevegés olyan hálózati szolgáltatás, amely azonnali üzenetek váltásával másokkal folytatott beszélgetést, valamint meghatározott témájú vitaforumokban (csevegőcsoportokban) való részvételt tesz lehetővé.

A csevegőszolgáltatásnál való regisztráció után bármikor bejelentkezhetünk a szolgáltató azonnali üzenetküldést lebonyolító szerverére.

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

Csevegőszolgáltatás eléréséhez menteni kell az adott szolgáltatáshoz tartozó beállításokat. A beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatást üzemeltető szolgáltatótól kaphatjuk meg konfigurációs üzenetben. A beállításokat kézzel is beírhatjuk. Lásd: [Csevegés beállításai](#), 127. oldal.

Csatlakozás azonnali üzenetküldési szerverhez

Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Csevegés** lehetőséget.

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

A kijelentkezéshez válasszuk az **Opciók** > **Kijelentkezés** lehetőséget.

Csevegés beállításai

Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Csevegés** > **Opciók** > **Beállítások** > **Csevegésbeállítások** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Csevegőnév haszn. – a legfeljebb 10 karakterből álló becenév megadásához válasszuk az *Igen* beállítást.

Saját jelenlét – ha azt szeretnénk, hogy csak a partnerek listáján szereplő felhasználók láthassák, ha kapcsolódunk a szolgáltatáshoz, válasszuk a *Part.-eknek aktív* beállítást. Ha nem szeretnénk, hogy mások lássák, hogy be vagyunk-e jelentkezve, válasszuk a *Nem aktív* lehetőséget.

Üzenetek engedélyez. – válasszuk a *Mindenkitől*, a *Csev.partnerek közül* vagy a *Senkitől* beállítást.

Meghívások engedély. – válasszuk a *Mindenkitől*, a *Csev.partnerek közül* vagy a *Senkitől* beállítást.

Üz.görg. sebessége – adjuk meg, hogy milyen sebességgel jelenjenek meg az új üzenetek.

Csev.partn. rendez. – adjuk meg a csevegőpartnerek listájának rendezési elvét. Ha úgy szeretnénk rendezni a csevegőpartnerek listáját, hogy a lista elején a bejelentkezett felhasználók szerepeljenek, válasszuk az *Online áll. szerint* beállítást.

Elérhet. újratöltése – adjuk meg, hogy a készülék milyen módon frissítse a csevegőpartnerek aktív állapotára vonatkozó információkat: válasszuk az *Automatikus* vagy a *Kézi* beállítást.

Offline partnerek – az offline partnerek elrejtéséhez válasszuk az *Elrejtés* beállítást.

Saját üzenetek színe és *Kapott üzenetek színe* – a saját és a fogadott üzenetek színének beállítása.

Csevegésjelzőhang – a csevegés figyelemztető hangjának beállítása.

Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Csevegés** > **Opciók** > **Beállítások** > **Szerverbeállítások** parancsot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

Szerverek – a kapcsolat beállításainak szerkesztéséhez lapozunk a szerverhez, és válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** parancsot. A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz. Új szerverbeállítások megadásához válasszuk az **Opciók** > **Új szerver** parancsot. Szerver törléséhez lapozunk a megfelelő szerverhez, és válasszuk az **Opciók** > **Törlés** menüpontot.

Alapértelm. szerver – adjuk meg az alapértelmezett szert.

Csev.bejelent. típusa – ha a megadott napokon és időpontokban automatikusan csatlakozni szeretnénk a csevegőszerverhez, válasszuk az *Automatikus* beállítást. Ha csak akkor szeretnénk automatikusan csatlakozni, ha a saját hálózatban vagyunk, válasszuk az *Auto. saját hál.* beállítást. Ha akkor szeretnénk automatikusan

csatlakozni, amikor elindítjuk a csevegőalkalmazást, válasszuk az *Alk. indításakor* beállítást. A kézi csatlakozáshoz válasszuk a *Kézi* lehetőséget.

Autom. bejel. napjai és *Autom. bejelent. órái* – megadhatjuk azokat az időpontokat, amikor automatikusan szeretnénk kapcsolatot létesíteni. Ezek a beállítások csak akkor láthatók, ha a *Csev.bejelent. típusa* beállítása *Automatikus* vagy *Auto. saját hál..*

Belépés csevegőcsoportba és a csoport elhagyása

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Csevegés* > *Csevegőcso.* parancsot.

A csevegőcsoportok csak akkor érhetők el, ha a szolgáltató támogatja azokat.

Megjelenik azoknak a csevegőcsoportoknak a listája, amelyeket mentettünk vagy amelyekbe éppen beléptünk. A csoport melletti ikon a csoport típusát jelöli:

-  a létrehozott csoportok;
-  a mentett csoportok;
-  olyan csoport, amelynek jelenleg tagjai vagyunk, de amelyet még nem mentettünk.

Csevegőcsoportba való belépéshez lapozunk a kívánt csoporthoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha a listán nem szereplő csoportba szeretnénk belépni, de ismerjük a csoport azonosítóját, válasszuk az **Opciók** > *Belép. új csoportba* menüpontot. Adjuk meg a csoport azonosítóját, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Lapozunk egy csoporthoz, válasszuk az **Opciók** > *Csoport* parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül: *Mentés* – a csoport mentése a *Csevegőcso.* mappába; *Törlés* – a csoport törlése; *Résztv. megjelenítése* – a csoporthoz csatlakozott személyek megtekintése; *Adatok* – a csoportazonosító, a téma, a tagok, a csoportban érvényes szerkesztési jogosultságok és a személyes üzenetek küldhetőségének megtekintése.

Csevegőcsoport elhagyásához válasszuk az **Opciók** > *Csoport elhagyása* lehetőséget.

Csevegőcsoportok és felhasználók keresése

Csoportok kereséséhez válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Csevegés* > *Csevegőcso.* > **Opciók** > *Keresés* parancsot. A keresés történhet a *Csoport neve*, a *Témakör* vagy a *Tagok* (felhasználói azonosítók) szerint. A keresés során talált csoporthoz való csatlakozáshoz vagy a csoport mentéséhez lapozzunk az adott csoporthoz, és válasszuk az **Opciók** > *Csatlakozás* vagy *Mentés* parancsot. Újabb keresés végrehajtásához válasszuk az **Opciók** > *Új keresés* parancsot.

Új partnerek kereséséhez válasszuk az **Opciók** > *Csevegőpart.* > *Újcsevegőpartner* > *Keresés szerverről* parancsot. A keresés történhet a *Felhasználó neve*, a *Felhaszn.azonosító*, a *Telefonszám* és az *E-mail cím* szerint. Újabb keresés végrehajtásához válasszuk az **Opciók** > *Új keresés* parancsot. Ha beszélgetést szeretnénk kezdeni egy bejelentkezett felhasználóval, lapozzunk a felhasználóhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Csevegés megjelen.* parancsot. Ha a felhasználót menteni szeretnénk a partnerek listájára, válasszuk a *Cs.part.-hez h.adás* parancsot. Ha meg szeretnénk hívni a felhasználót egy csoportba, válasszuk a *Meghívás küldése* parancsot.

Miután megjelentek a keresési eredmények, a további eredmények megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > *Új keresés* > *További találatok* parancsot.

Csevegés csevegőcsoportban

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Csevegés* > *Csevegőcso.* 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 tagnak privát üzenetet szeretnénk küldeni (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 privát üzenetre úgy válaszolhatunk, hogy a kívánt üzenethez lapozunk, és az **Opciók** > *Válasz* lehetőséget választjuk.

Ha az online állapotban lévő 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 **Kész** lehetőséget.

Üzenetek rögzítése

Ha szeretnénk a csoporton belüli vagy az egyéni beszélgetés során váltott üzeneteket rögzíteni, válasszuk az **Opciók** > *Csevegés rögzítése* lehetőséget. Adjuk meg az üzenetfájl nevét, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A rögzítés leállításához válasszuk az **Opciók** > *Rögzítés leállítása* lehetőséget.

A rögzített üzeneteket tartalmazó fájlt a készülék a jegyzetek közé menti. Lásd: **Jegyzetek**, 96. oldal.

Egyéni párbeszéd kezdeményezése és megtekintése

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *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.

Az éppen zajló beszélgetés megtekintéséhez lapozunk a felhasználóhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. 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 kezdéséhez az **Opciók** > *Új beszélgetés* > *Címz. kiválasztása* parancs választása után a bejelentkezett partnerek listáján jelöljük ki a kívánt felhasználót, vagy a *Felh.az. megadása* parancs választása után adjuk meg felhasználó azonosítóját.

A beszélgetés bezárásához válasszuk az **Opciók** > *Beszélg. befejezése* lehetőséget. A csevegésből való kilépéskor az aktív párbeszédek automatikusan bezáródnak.

Ha felhasználót szeretnénk felvenni a csevegőpartnerek listájára, lapozunk a felhasználóhoz, és válasszuk az **Opciók** > *Cs.part.-hez h.adás* lehetőséget.

Ha bizonyos felhasználóktól nem szeretnénk üzenetet kapni, válasszuk az **Opciók** > *Blokkolási beállítás* parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

H.adás a blokk.-hoz – a kijelölt felhasználótól érkező üzenetek letiltása.

Kézi h.adás a listához – írjuk be a felhasználó azonosítóját, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Blokkoltak listája – azoknak a felhasználóknak a listája, akiktől nem fogadunk üzenetet.

Blokkolás visszav. – válasszuk ki azt a felhasználót, akit törölni szeretnénk a blokkoltak listájáról, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Csevegőpartnerek

Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Csevegés** > **Csevegőpart.** parancsot.

Megtekinthetjük a mentett csevegőpartnerek listáját. 🟡 jelzi az online állapotú partnereket, és 🟠 jelzi az offline állapotú felhasználókat.

Új partner létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új csevegőpartner** lehetőséget. Töltsük ki a **Becenév** és a **Felhaszn.azonosító** mezőt, majd válasszuk a **Kész** lehetőséget.

Partner adatainak megtekintéséhez lapozzunk a partnerhez, és válasszuk az **Opciók** > **Partner adatai** parancsot.

Lapozzunk a partnerhez, válasszuk az **Opciók** parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Csevegés megjelen. – új beszélgetés indítása vagy a már zajló beszélgetés folytatása a partnerrel.

Partner adatai – a partner adatainak megtekintése.

Nyomkövetés be – annak beállítása, hogy értesítést kapjunk a partner kapcsolati állapotának megváltozásáról.

Csop.-hoz tartozik – ha ezt a lehetőséget választjuk, megnézhetjük, hogy melyik csoportokba lépett be a csevegőpartner.

Blokkolási beállítás – megakadályozhatjuk vagy engedélyezhetjük az adott személytől érkező üzenetek fogadását.

Selk. elérhet. újratölt. – a partnerek online vagy offline állapotára vonatkozó információk frissítése. Ez a beállítás nem érhető el, ha az *Elérhet. újratöltése* > *Automatikus* beállítás van megadva a *Csevegésbeállítások* menüben.

Szerk. lehetőségek – szerkeszthetjük a partner adatait, törölhetjük a partnert, áthelyezhetjük a partnert, és értesítést kérhetünk a partner állapotának megváltozásáról.

Új csevegőcsoport létrehozása

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Csevegés* > *Csevegőcsoport*. > **Opciók** > *Új csoport* parancsot. Adjuk meg a csoport beállításait:

Csoport neve, *Csoport témaköre*, illetve *Üdvözlőszöveg*, amelyet a csoport tagjai belépéskor olvashatnak.

Csoport mérete – a csoportba belépő tagok maximális száma.

Keresés engedélyez. – itt adható meg, hogy kereséssel megtalálható legyen-e a csoport.

Jogok szerkesztése – lapozunk a csevegőcsoport azon tagjaira, akiket szerkesztési jogokkal szeretnénk felruházni, és akik számára engedélyezzük, hogy másoknak küldhessenek meghívót a csoportba.

Csoporttagok – lásd: *Csevegőcsoport hozzáféréseinek korlátozása*, 134. oldal.

Tiltott – a blokkolt felhasználók listájának megjelenítése.

Privát üzenetek eng. – a tagok közötti privát üzenetek engedélyezése vagy tiltása.

Csoportazonosító – létrehozása automatikusan történik, nem módosítható.

A csevegőcsoport beállításainak szerkesztése

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Csevegés* > *Csevegőcsoport*. parancsot.

Akkor módosíthatjuk egy csevegőcsoport beállításait, ha a csoportot mi magunk hoztuk létre, vagy ha a csoport létrehozója szerkesztési jogokkal ruházott fel. A *Csevegőcsoport*. nézetben lépünk a kívánt csoportra, majd válasszuk az **Opciók** > *Csoport* > *Beállítások* parancsot. Lásd: *Új csevegőcsoport létrehozása*, 133. oldal.

Csevegőcsoport hozzáféréseinek korlátozása

Csevegőcsoportot úgy lehet zárttá tenni, ha létrehozuk a csoporttagok listáját. A csoporthoz csak a listán szereplő felhasználók csatlakozhatnak. Jelenítsük meg a *Csevegőcsoport* nézetet, lapozzunk a csoportra, és válasszuk az **Opciók** > *Csoport* > *Beállítások* > *Csoporttagok* > *Csak a kijelöltek* parancsot.

Ha felhasználót szeretnénk a listához adni, válasszuk a *Hozzáad* > *Csev.parnerek közül* vagy *Felhasználóazonosító* lehetőséget.

Ha törölni akarunk egy felhasználót a listáról, lapozzunk a felhasználóra, és válasszuk az *Eltávolítás* lehetőséget.

A lista törléséhez és a csoport minden felhasználó előtti újbóli megnyitásához válasszuk az *Összes eltávolítása* lehetőséget.

■ Kapcsolatkezelő

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Kapcsolatkez.* parancsot.

A kapcsolatkezelőben ellenőrizhetjük a többszörös adatkapcsolatok állapotát, megtekinthetjük a küldött és fogadott adatokra vonatkozó részletes információkat, illetve leállíthatjuk a nem használt kapcsolatokat. Csak az adatkapcsolatok részleteit tekinthetjük meg. A hanghívások itt nincsenek felsorolva.

A kapcsolatkezelő megnyitása után a következő adatok láthatók:

- megnyitott adatkapcsolatok, ahol a **D** jelentése *Adathívás*, a **=** jelentése pedig *Csomagkapcsolt*;
- a kapcsolatok állapota;
- a kapcsolatonként letöltött és feltöltött adatmennyiség (csak csomagkapcsolt kapcsolat esetén);
- a kapcsolat ideje (csak adathívások esetén).



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

Kapcsolat részletes információinak megtekintése

Ha egy kapcsolat részletes adataira vagyunk kíváncsiak, lapozzunk a kapcsolathoz, és válasszuk az **Opciók** > **Adatok** menüpontot. Az alábbiak jelennek meg:

Név – a használt internetes hozzáférési pont (IAP) neve,

Adatvívő – az adatkapcsolat típusa, amely lehet **Adathívás** vagy **Csomagkapcsolt**,

Állapot – a kapcsolat aktuális állapota,

Fogad. – a telefonon fogadott adatok mennyisége bájtban,

Küldött – a telefonról küldött adatok mennyisége bájtban,

Tartam – a kapcsolat megnyitott állapotának időtartama,

Sebess. – az adatküldés és -fogadás jelenlegi sebessége kB/s (kilobájt per másodperc) egységben kifejezve,

Tárcsáz. (adathívás) vagy **H.fér. p.** (csomagkapcsolt adatátvitel) – a tárcsázáshoz használt szám vagy a használt hozzáférési pont neve,

Megoszt. (nem látható, ha a kapcsolat nincs megosztva) – a kapcsolatot használó alkalmazások száma.

Kapcsolat bontása

Kapcsolat bontásához lapozzunk a kívánt kapcsolathoz, és válasszuk az **Opciók** > **Kapcsolat bontása** menüpontot.

A jelenleg aktív összes kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók** > **Mind. kapcs. bont.** menüpontot.

■ Adóvevő

Az adóvevő (AV) (hálózati szolgáltatás) egy valós idejű, IP-alapú hangtovábbítási szolgáltatás (hálózati szolgáltatás), amely a GSM/GPRS-hálózatokban érhető el. Az adóvevő egyetlen gombnyomásra közvetlen hangkapcsolatot létesít. Az adóvevő segítségével beszélgetést folytathatunk egy vagy több személlyel.

Az adóvevő szolgáltatás használata előtt meg kell adni az adóvevő szolgáltatás hozzáférési pontját és beállításait. A beállításokat konfigurációs üzenetben kaphatjuk meg az adóvevő szolgáltatás szolgáltatójától.

Az adóvevővel megvalósított kommunikációban az egyik személy beszél, miközben a többi személy a beépített hangszórón keresztül hallgatja. A beszélők egymás után válaszolnak. Mivel egyszerre csak egy csoporttag beszélhet, a beszéd maximális időtartama korlátozva van. Ez a maximális időtartam általában 30 másodperc. Az adott hálózatban érvényes időtartamról a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kaphatunk tájékoztatást.

A telefonhívások mindig előnyt élveznek az adóvevős hívásokkal szemben.

A csomagkapcsolt adatok számlálói kivül a készülék csak a *Napló* listáján a legutóbbi hívások között szereplő közvetlen hívásokat regisztrálja. A résztvevőknek a beszélgetés során tanácsos szóban megerősíteniük a vételt, ugyanis más lehetőség erre nincs.

A szolgáltatás elérhetőségéről, költségeiről és az előfizetés módjáról érdeklődjünk a hálózat üzemeltetőjénél vagy a szolgáltatónál. Ügyeljünk arra, hogy ennél a szolgáltatásnál a roaming jóval korlátozottabb lehet, mint a hazai hálózati szolgáltatásoknál.

Az adóvevő szolgáltatáshoz való kapcsolódás közben a készülék egyéb funkciói is használhatók. 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. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Ha nem rendelkezünk WAP-kapcsolattal, a szolgáltatótól kérhetünk segítséget a kapcsolat létrehozásához.

Az adóvevő beállításai

Az adóvevő beállításaival kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. A beállításokat konfigurációs üzenetben is megkaphatjuk a szolgáltatótól.

Az adóvevő beállításainak megtekintéséhez és módosításához válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Adóvevő** > **Opciók** > **Beállítások** parancsot.

Felhasználóbeállítások

Bejövő AV-hívásoknál – a bejövő adóvevő-hívásokról szóló értesítés megjelenítéséhez válasszuk az **Értesítés** beállítást. Az adóvevő-hívások automatikus megválaszolásához válasszuk az **Automatikus elfogadás** beállítást. Ha nem kívánunk adóvevő-hívásokat fogadni, válasszuk a **Nem engedélyezett** beállítást.

AV-hívás értes.hangja – válasszunk hangjelzést a bejövő adóvevős hívásokhoz. Ha azt szeretnénk, hogy a bejövő adóvevős hívásokra vonatkozó értesítés beállítása kövesse az üzemmód beállításait, válasszuk az **Üzemmód állítja be** lehetőséget. Néma üzemmód esetén például az adóvevő beállítása „Ne zavarjon” (do not disturb, DND) lesz, és a visszahívási kérelmekről eltekintve nem leszünk elérhetők mások számára az adóvevővel folytatott kommunikációban.

Visszahívási kér. hangja – adjuk meg a visszahívási kérelmek hangjelzését.

Alkalmazás indítása – az adóvevő automatikus elindításához válasszuk a **Mindig automatikus** beállítást. Ha az adóvevőt csak akkor szeretnénk automatikusan elindítani, ha a saját hálózatban vagyunk, válasszuk az **Auto. hazai hálózatban** beállítást.

Alapértelmez. becenév – adjuk meg a többi felhasználó számára megjelenítendő becenevünket. Előfordulhat, hogy a szolgáltató letiltotta az adott beállítás módosítását a telefonon.

Saját AV-cím megjelenít. – válasszuk a **Soha** beállítást, ha az adóvevő címét el szeretnénk rejtetni a többi adóvevő-csatorna és privát hívás előtt.

Saját bejel. áll. megjel. – az **Igen** beállítás választásával megjeleníthetjük, a **Nem** beállítás választásával elrejtethetjük az állapotunkat.

Kapcsolat beállításai

Tartomány – adjuk meg a szolgáltatótól kapott tartománynevet.

Hozzáférési pont neve – adjuk meg az adóvevő hozzáférési pontjának nevét. A hozzáférési pont neve a GSM/GPRS-hálózathoz való csatlakozáshoz szükséges.

Szerver címe – adjuk meg az adóvevőszervernek a szolgáltatótól kapott IP-címét vagy tartománynevét.

Felhasználónév – adjuk meg a szolgáltatótól kapott felhasználónevünket.

Adóvevő-jelszó – adjuk meg az adóvevő szolgáltatás használatához szükséges jelszót.

Bejelentkezés az adóvevő szolgáltatásba

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Adóvevő* parancsot. Az adóvevő elindításakor automatikusan bejelentkezik a szolgáltatásba.

Sikeres bejelentkezés esetén az adóvevő automatikusan kapcsolódik ahhoz a csatornához, amelyik aktív volt az alkalmazás bezárásakor. A kapcsolat megszakadása esetén a készülék addig próbál automatikusan visszajelentkezni, amíg be nem zárjuk az adóvevőt.

A  ikon az adóvevő-kapcsolatot jelzi.

A  ikon azt jelzi, hogy az adóvevő beállítása „Ne zavarjon” (DND).

Kilépés az adóvevőből

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *Adóvevő* > **Opciók** > *Kilépés* parancsot. A *Kikapcsoljon az adóvevő, miután kilépett az alkalmazásból?* üzenet jelenik meg. A kijelentkezéshez és a szolgáltatás bezárásához válasszuk az *Igen* lehetőséget. Ha az alkalmazást megnyitva szeretnénk tartani a háttérben, válasszuk a *Nem* lehetőséget.

Privát hívás kezdeményezése



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

1. Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Adóévő** > **Opciók** > **Adóévő-partnerek** parancsot, lapozunk ahhoz a partnerhez, akivel beszélni szeretnénk, és válasszuk az **Opciók** > **1-1 beszélgetés** parancsot.
2. Amikor létrejött a kapcsolat, a másik részvevőhöz úgy beszélhetünk, hogy a hívás teljes időtartama alatt lenyomva tartjuk a hívás gombot. Mondandónk befejezése után engedjük fel a hívás gombot, hogy a másik résztvevő beszélhessen.

Ha az adóévővel folytatott kommunikációhoz a fülhallgatót vagy a hangszórót szeretnénk használni, válasszuk az **Opciók** > **Hangsz. kikapcsolása/Hangsz. bekapcsolása** parancsot. A **Hangsz. kikapcsolása** beállítás esetén a készüléket a szokásos módon a fülünkhöz kell tartani.
3. Az adóévő-hívás befejezéséhez válasszuk a **Bont** parancsot, vagy ha több adóévő-hívást folytattunk, válasszuk az **Opciók** > **Kapcsolat bontása** parancsot.

Adóévő-hívás fogadása

Bejövő csoportos vagy privát hívásra rövid hangjelzés figyelmeztet. A hívás elfogadásához válasszuk az **Elfogad** lehetőséget. A hangjelzés elnémitásához válasszuk a **Némít** lehetőséget. A hívás elutasításához nyomjuk meg a vége gombot.

Egyéni, közvetlen hívás érkezésekor a hívó neve jelenik meg, ha az adott személy szerepel a **Névjegyz.** listán, egyébként csak a beceneve.

Csoportos hívás kezdeményezése az adóévő szolgáltatással

Csoport hívásához válasszuk az **Opciók** > **Adóévő-partnerek** parancsot, válasszuk az **Opciók** > **AV-csoporthívás** parancsot, majd a partnerekhez lapozva és a vezérlőgombot megnyomva jelöljük ki a hívni kívánt partnereket, végül pedig nyomjuk meg a hívás gombot.

Mások bejelentkezési állapotának nyomon követése

Ha meg szeretnénk jeleníteni vagy el szeretnénk rejteni a többi felhasználó bejelentkezési állapotát az adóévős kommunikáció során, válasszuk az **Opciók** > **Adóévő-partnerek** parancsot, lapozunk a kívánt partnerhez, és válasszuk az **Opciók** > **Bejel. áll. megjelenítése** vagy **Bejel. állapot elrejtése** parancsot.

Visszahívási kérelmek

Válasz a visszahívási kérelmekre

Ha valakitől visszahívási kérelmet kapunk, a kijelzőn készenléti állapotban az **1 új visszahívási kérelem** üzenet jelenik meg. A **Visszahívások** megnyitásához válasszuk a **Megjelen.** lehetőséget. Válasszuk ki a kívánt partnert, majd válasszuk az **Opciók > 1-1 beszélgetés** parancsot.

Visszahívási kérelem küldése

Ha egy közvetlen hívásunkra nem érkezik válasz, visszahívási kérelmet küldhetünk az adott személynek. A visszahívási kérelem többféle módon is elküldhető:

- Ha az **Adóvevő-partnerek** listáról szeretnénk visszahívási kérelmet küldeni, lapozunk a partnerhez, és válasszuk az **Opciók > Visszahív. kérel. küldése** parancsot.
- Ha a **Névjegyz.** listáról szeretnénk visszahívási kérelmet küldeni, lapozunk a partnerhez, és válasszuk az **Opciók > AV-beállítások > V.hívási kérelem küldése** parancsot.

A visszahívási kérelem küldőjének mentése

Ha a névjegyzékben nem szereplő személytől kapunk visszahívási kérelmet, akkor az adott nevet a névjegyzékbe menthetjük.

1. Válasszuk a **Visszahívások** lehetőséget.
2. Lapozunk arra a visszahívási kérelemre, amely a névjegyzékbe felvenni kívánt személytől érkezett, és válasszuk az **Opciók > Hozzáadás a Névj.-hez** parancsot.

Csatornák

Amikor egy csatornához kapcsolódunk, a csatornához csatlakozott összes résztvevő hallhatja a beszédünket. Egyszerre legfeljebb öt csatorna lehet aktív. Ha egynél több csatorna aktív, a **Felcserél** paranccsal válthatunk a beszélgetéshez használni kívánt csatornára.

A csatorna tagjait a szolgáltatótól kapott felhasználói név azonosítja. A csatorna tagjai a csatornán belüli használatra becenevet választhatnak, és ez fog megjelenni a hívó azonosítójaként.

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** > *Adónevő-csatornák* parancsot.
2. Válasszuk az **Opciók** > *Új csatorna* > *Új létrehozása* parancsot.
3. Írjuk be a *Csatorna neve* értéket, majd válasszuk az **OK** parancsot.
4. Adjuk meg a kívánt szintet a *Csatorna titkossága* beállításnál.
5. A *Becenév a csatornában* értékeként írjuk be saját becenevünket.
6. Ha indexképet szeretnénk felvenni a csoporthoz, válasszuk a *Csatorna indexképe* parancsot, és adjuk meg a képet.
7. Válasszuk a **Kész** lehetőséget. A csatorna létrehozása után kérdést kapunk arról, hogy szeretnénk-e meghívásokat küldeni. A meghívások szöveges üzenetek.

A megnyitott csatornába meghívott tagok is meghívhatnak további tagokat a csatornába.

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. Amikor meglévő csatornához csatlakozunk, meg kell adnunk a csatorna URL-címét.

A csatorna részletes adataiért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. A részletes adatokat szöveges üzenetben is megkaphatjuk.

1. Válasszuk az **Opciók** > *Adónevő-csatornák* parancsot.
2. Válasszuk az **Opciók** > *Új csatorna* > *Létező hozzáadása* parancsot.

3. Írjuk be a következő adatokat: *Csatorna neve*, *Csatorna címe* és *Becenév a csatornában*. Megadhatunk indexképet is a *Csatorna indexképe* beállítással.
4. Válasszuk a **Kész** lehetőséget.

Válasz csatorna-meghívásra

Beérkezett csatorna-meghívás mentéséhez válasszuk az **Opciók** > *Csatorna mentése* parancsot. A csatorna felkerül az adóvevő-partnerek listájára, a csatorna nézetbe. A meghívás mentése után kérdést kapunk arról, hogy szeretnénk-e csatlakozni a csatornához.

Ha elutasítjuk vagy töröljük a meghívást, a meghívás az üzenetek bejövő mappájába kerül. Ha később szeretnénk csatlakozni a csatornához, nyissuk meg a meghívást tartalmazó üzenetet, és válasszuk az **Opciók** > *Kapcsolód. csatornához* parancsot.

Adóvevő-kapcsolatok

A adóvevő-kapcsolatok kommunikációs ablakként jelennek meg az adóvevő kijelzőjén, és az adóvevő-kapcsolatra vonatkozó információt tartalmazzák:

 jelzi az aktív adóvevő-kapcsolatot.

Várakozás – akkor látható, amikor megnyomjuk és lenyomva tartjuk a hívás gombot, miközben valaki más még beszél az adóvevő-kapcsolatban.

Beszélhet – akkor látható, amikor megnyomjuk és lenyomva tartjuk a hívás gombot, és engedélyt kapunk a beszédre.

A szövegmezőben a privát híváshoz tartozó becenév vagy a csatorna neve olvasható. Csoporthívások esetében a *Csoporthívás* felirat jelenik meg. Az egyéb információk közé tartozik a kapcsolat állapota vagy az utolsó bejövő beszédkapcsolat óta eltelt idő.

A következő lehetőségek eléréséhez válasszuk az **Opciók** parancsot:

Hangsz. bekapcsolása/*Hangsz. kikapcsolása* – a hangszóró be- és kikapcsolása.

Kapcsolat bontása – a kijelölt adóvevő-kapcsolat megszakítása és a kommunikációs ablak bezárása.

Adóvevő-partnerek – az adóvevő-partnerek listájának megnyitása.

Adóvevő-csatornák – az adóvevő-csatornák listájának megnyitása.

Visszahívások – a bejövő visszahívási kérelmek mappájának megnyitása.

Adóvevő-napló – az adóvevő naplójának megtekintése.

Beállítások – az adóvevő alapvető beállításainak elérése.

A csoporthívások esetében további lehetőségek állnak rendelkezésre:

Aktív tagok – az aktív csoporttagok listájának megtekintése.

Meghívás küldése – a meghívási nézet megjelenítése (csak a saját kezdeményezésű adóvevő-hívásoknál érhető el).

■ Távoli szinkronizálás

Válasszuk a **Menü** > *Csatlakoz.* > *SyncML* menüpontot.

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 szinkronizálás GSM-adathívással vagy csomagkapcsolt adatátvitellel történik.

A szinkronizáló alkalmazás SyncML technológiát használ a szinkronizáláshoz. A SyncML rendszer szerinti szinkronizálás lehetőségével kapcsolatos tájékoztatásért forduljunk ahhoz a céghez, amelynek naptár- vagy címjegyzékkezelő alkalmazásával a telefon adatait szinkronizálni szeretnénk.

Új szinkronizálási üzemmód létrehozása

1. Ha még nem adtunk meg egy üzemmódot sem, a telefon megkérdezi, hogy létre akarunk-e hozni egy új üzemmódot. Válasszuk az **Igen** lehetőséget.

Ha a meglévők mellé új üzemmódot szeretnénk létrehozni, válasszuk az **Opciók** > *Új szinkronizálási profil* menüpontot. Adjuk meg, hogy az alapértelmezett beállításokat kívánjuk-e használni, vagy az új üzemmód alapjául egy meglévő üzemmódból másoljuk át az értékeket.

2. Az *Alkalmazások* beállításnál adjuk meg a szinkronizálni kívánt elemeket: *Névjegyzék*, *Naptár* vagy *Jegyzetek*.

Válasszunk egy alkalmazást, nyomjuk meg a vezérlőgombot, és adjuk meg a szinkronizálási beállításokat:

Bevétel a szinkr.-ba – a szinkronizálás bekapcsolása vagy kikapcsolása.

Távoli adatbázis – a használt távoli adatbázis neve.

Szinkronizálástípus – válasszuk a *Normál* beállítást a telefonban tárolt és a távoli adatbázisban lévő adatok szinkronizálásához, a *Csak telefonra* beállítást csak a telefon adatainak szinkronizálásához, illetve a *Csak szerverre* beállítást csak a távoli adatbázis adatainak szinkronizálásához.

A szinkronizálható alkalmazások köre változhat. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

3. Adjuk meg a *Kapcsolatbeállítások* értékeit:

Szerververzió – Válasszuk ki a szerverprotokoll verzióját.

Szerverazonosító – az e-mail szerver azonosítója (csak a *Szerververzió 1.2* beállítás esetén látható).

Adatátvitel módja – Válasszuk az *Internet* vagy a *Bluetooth* lehetőséget.

Hozzáférési pont – válasszuk ki az adatkapcsolathoz használandó hozzáférési pontot.

Központ címe – a megfelelő értékekért forduljunk a szolgáltatóhoz vagy a rendszergazdához.

Port – a megfelelő értékekért forduljunk a szolgáltatóhoz vagy a rendszergazdához.

Felhasználónév – a szinkronizáló szerverhez használandó felhasználónév. A megfelelő azonosítóért forduljunk a szolgáltatóhoz vagy a rendszergazdához.

Jelszó – írjuk be a jelszavunkat. A megfelelő jelszóért fordulunk a szolgáltatóhoz vagy a rendszergazdához.

Szink. kér.-ek enged. > *Igen* – ezzel a beállítással engedélyezhetjük a szerver által kezdeményezett szinkronizálást.

Szink. kér.-ek elfog. > *Nem* – ezzel a beállítással kérhető megerősítés, mielőtt a szerver elkezdene a szinkronizálást.

Hálózati hitelesítés > *Igen* – HTTP-hitelesítés előírása.

Hálózati felhasználónév – a HTTP-hitelesítéshez használt felhasználónév.

Hálózati jelszó – a HTTP-hitelesítéshez használt jelszó.

Adatok szinkronizálása

Az alapnézetben lapozzunk egy üzemmódhoz, és válasszuk az **Opciók** > **Szinkronizálás** > **Indítás** parancsot. Megjelenik a szinkronizálás állapota.

Ha a szinkronizálást meg szeretnénk szakítani, mielőtt befejeződne, válasszuk a **Mégse** lehetőséget.

A program értesítést küld, amikor a szinkronizálás befejeződött.

A szinkronizálás befejeződése után válasszuk az **Opciók** > **Napló megtekintése** menüpontot: ezzel megnyitjuk a naplófájlt, és megnézhetjük a művelet állapotát (**Siker** vagy **Hiányos**), valamint a felvett, frissített, törölt és kihagyott (nem szinkronizált) naptár- vagy névjegyzékbejegyzések számát a telefonon vagy a szerveren.

■ USB

Az USB-adatkábel adatok átvitelére használhatjuk a telefon és egy kompatibilis számítógép között. Az USB-adatkábel a Nokia PC Suite programcsomaggal is használható.

Válasszuk a **Menü** > **Csatlakoz.** > **Adatkábel** parancsot. Adjuk meg, hogy mihez szeretnénk használni az USB-adatkábelt: **Média lejátszó**, **PC Suite** vagy **Adatátvitel**. Ha azt szeretnénk, hogy a készülék mindig megkérdezze a kapcsolat célját, amikor csatlakoztatjuk a kábelt, válasszuk a **Rákérdezés kapcsolódáskor** beállítást.

Adatátvitel kapcsolat esetén a telefon offline üzemmódban van, nincs lehetőség a bejövő és a kimenő hívások kezelésére.

Az adatátvitel után ellenőrizzük, hogy biztonságosan kihúzható-e az USB-kábel a számítógépből.

16. Az akkumulátor

■ Töltés és kisütés

A készülék újratölthető akkumulátorral üzemel. Egy új akkumulátor maximális teljesítményét csak két-három teljes feltöltési/kisütési ciklus után éri el. Az akkumulátor több százszor feltölthető és kisüthető, de előbb-utóbb elhasználódik. Amikor a beszélgetések és a készenléti állapot időtartama észrevehetően rövidebb a megszokottnál, cseréljük ki az akkumulátort. Csak a Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat használjunk, és azokat ugyancsak a Nokia által ehhez a készülékhez jóváhagyott töltőkészülékekkel töltsük újra.

Ha a csereakkumulátort először használjuk, vagy az akkumulátort nem használtuk hosszabb ideig, akkor lehet, hogy a töltés megkezdéséhez a töltő csatlakoztatása után azt ki kell húzni, majd újra csatlakoztatni kell.

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.

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 akkumulátort csak a rendeltetésének megfelelő célokra használjuk. Soha ne használjunk sérült akkumulátort vagy töltőt.

Ne zárjuk rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlatot okozhat például egy fémtárgy (péNZérme, kapocs vagy toll), ha az akkumulátor pozitív (+) és negatív (-) pólusait közvetlenül összeköti. (A pólusok az akkumulátoron látható fémes sávok). Ez könnyen előfordulhat, ha a tartalék akkumulátort zsebünkben vagy tárcánkban tartjuk. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is tönkretetheti.

A túl meleg vagy túl hideg helyen történő tárolás (ha például nyáron vagy télen lezárt gépkocsiban tartjuk) az akkumulátor teljesítképességének gyengülését, illetve élettartamának megrövidülését eredményezi. Az akkumulátort próbáljuk meg 15°C és 25°C között tartani. Túl meleg vagy túl hideg akkumulátorral a készülék esetleg akkor sem működik, ha az akkumulátor egyébként teljesen fel van töltve. Az akkumulátor teljesítménye különösen korlátozott jóval fagypont alatti hőmérsékleten.

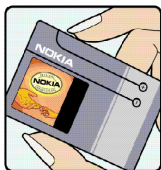
Az akkumulátorokat soha ne dobjunk tűzbe, mivel ez robbanást idézhet elő. A sérült akkumulátor is balesetveszélyes. Az akkumulátoroktól a helyi rendszabályoknak megfelelően szabaduljunk meg. Lehetőség szerint hasznosítsuk újra. Soha ne dobjuk a háztartási szemétkébe.

■ Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek

Biztonságunk érdekében mindig eredeti Nokia akkumulátort használjunk. Annak ellenőrzéséhez, hogy eredeti Nokia akkumulátort kaptunk-e, vásároljunk egyet egy hivatalos Nokia kereskedőtől, keressük meg az Eredeti Nokia tartozék (Nokia Original Enhancements) logót a csomagoláson, és vizsgáljuk meg a hologramos címkét a következő lépésekkel:

Ha az alábbi négy lépést sikeresen elvégeztük, az még nem jelenti az akkumulátor megfelelő eredetének teljes bizonyosságát. Ha bármely okból az gondoljuk, hogy az akkumulátorunk nem eredeti Nokia akkumulátor, kerüljük annak használatát, és további segítségért vigyük el az akkumulátort egy hivatalos Nokia szervízbe. A hivatalos Nokia szervíz vagy kereskedő ellenőrizni tudja az akkumulátor eredetét. Ha az eredet mégsem ellenőrizhető, vigyük vissza az akkumulátort abba kereskedésbe, ahol azt vettük.

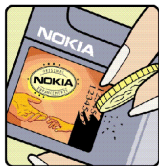
A hologram hitelességének vizsgálata



1. 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.



2. Ha a hologramot balra, jobbra, lefelé vagy felfelé döntjük, a címke mindegyik oldalán egy, kettő, három és négy pontnak kell látszania.



3. Keparjuk le a címke oldalát, így láthatóvá válik egy 20 számjegyből álló kód, például: 12345678919876543210. Fordítsuk el úgy az akkumulátort, hogy a számok felfelé nézzenek. A 20 számjegyből álló kód a felső sor elején kezdődik, és az alsó sorban folytatódik.



4. A www.nokia.com/batterycheck webhelyen található utasításoknak megfelelően ellenőrizzük, hogy a 20 számjegyből álló kód érvényes-e.

Szöveges üzenet létrehozásához írjuk be a 20 számjegyű kódot (például: 12345678919876543210), és küldjük el azt a +44 7786 200276-os telefonszámra.

A műveletre a nemzeti és nemzetközi tarifák vonatkoznak.

A kód elküldése után egy üzenetet kapunk, amelyből megtudhatjuk, érvényes-e a kód.

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.

Kezelés és karbantartás

A készülék kiemelkedő színvonalú tervezés és kivitelezés eredménye, amely gondos kezelést igényel. Az alábbi 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 ütögezzük 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 eltöri a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.
- A lencsék (fényképezőgép, távolságérzékelő és fénymérő esetén) 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 készülék szervizbe adása előtt a megtartandó adatokról (például a névjegyzékről és a naptárról) mindig készítsünk biztonsági másolatot.

A fenti javaslatok egyaránt vonatkoznak a készülékre, az akkumulátorra, a töltőre és bármilyen tartozékra. Ha ezek közül bármelyik nem működne megfelelően, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez.

További biztonsági tudnivalók

A készülék és annak tartozékai apró alkatrészeket is tartalmazhatnak. Minden tartozékot tartsunk gyermekektől távol.

■ Üzemelési környezet

Mindenütt tartsuk be az adott területre érvényes előírásokat, és mindig kapcsoljuk ki a készüléket, ha annak használata tilos, illetve ha interferenciát vagy veszélyt idézhet elő. A telefont csak normál helyzetben használjuk. Ez a készülék megfelel a rádiófrekvenciás követelményeknek, amennyiben a szokásos módon, a fülhöz tartva használjuk, vagy a testtől legalább 2,2 cm távolságra. Ha a telefont hordtáskában, övcsipeszen vagy övtartóban hordjuk, az ne tartalmazzon fémes részeket, és a készüléket a testtől a fent megadott távolságra 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. Tartsuk a fentebb javasolt távolságot, amíg az adatátvitel be nem fejeződik.

A telefon egyes részei mágnesesek. A készülék vonzhatja a fémeket. Ne tartsunk a készülékhez közel hitelkártyát vagy egyéb mágneses adattároló eszközt, mert az azokon tárolt információk megsérülhetnek.

■ Orvosi eszközök

A rádióadók használata, beleértve a rádiótelefonokat 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 árnyékolat-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.

Szívritmus-szabályozók

A lehetséges interferencia elkerülése érdekében a szívritmus-szabályozók gyártói általában azt javasolják, hogy a rádiótelefon legalább 15,3 cm-re legyen a szívritmus-szabályozótól. Ez az ajánlás a Wireless Technology Research intézet által végzett független kutatások eredményeivel összhangban van. Néhány tanács a szívritmus-szabályozóval élő személyeknek:

- mindig tartsuk a készüléket legalább 15,3 cm (6 hüvelyk) távolságra a szívritmus-szabályozótól;
- a készüléket nem szabad felső ingzsebbe vagy mellényzsebbe tenni; és

- az interferencia lehetőségének csökkentése érdekében a telefont tartsuk a szívritmus-szabályozóval átellenes oldali fülünkhöz.

Ha interferencia gyanúja merül fel, kapcsoljuk ki a készüléket, és tartsuk magunktól távol.

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 árnyékolat elektronikus berendezéseinek (elektronikus üzemanyag-befecskendezőjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének vagy légzsákjának) működését is hátrányosan befolyásolhatja. További tájékoztatásért forduljunk a gépkocsi vagy a felszerelt kiegészítők gyártójához vagy képviselőéhez.

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 mind megfelelően működnek-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 rádiótelefonokat 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 vezetékek 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) közerthető jelzések utalnak. Robbanásveszély áll fenn például a hajók fedélzet alatti terében, vegyi anyagok szállítására vagy tárolására szolgáló területeken, cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemelő járművekben, valamint olyan helyeken, ahol a levegőben vegyi anyagok vagy finom részecskék (liszt, por vagy fémreszelék) lehetnek.

■ Segélykérő hívások



Fontos: A rádiótelefonok, köztük ez a készülék is, rádiójelekre, vezetékes és vezeték nélküli hálózatokra, valamint a felhasználó által programozható funkciókra támaszkodva működnek. Ezért a kapcsolat létrejötte nem garantálható minden körülmény között. Létfontosságú kommunikáció – például orvosi segélykérés – céljából soha ne hagyatkozzunk kizárólag vezeték nélküli eszközökre.

Segélykérés rádiótelefonon keresztül:

1. Ha a készülék ki van kapcsolva, akkor kapcsoljuk be. Ellenőrizzük a megfelelő térrét.
Egyes hálózatokon a hívás csak úgy lehetséges, ha érvényes SIM-kártyát helyeztünk a készülékbe.
2. A kijelző törléséhez és a készülék hívásra kész állapotba hozásához nyomjuk meg a vége gombot, ahányszor csak szükséges.
3. Írjuk be a helyzetünknek megfelelő hivatalos segélykérőszámot. A segélyszolgálatok telefonszáma helyről helyre változhat.
4. Nyomjuk meg a hívás gombot.

Ha bizonyos funkciók használatban vannak, először azokat ki kell kapcsolnunk annak érdekében, hogy segélykérő hívást kezdeményezzünk. Ha a készülék hálózaton kívüli üzemmódban van, segélykérő hívások kezdeményezéséhez üzemmódot kell váltani, és ezzel aktiválni a telefonfunkciót. További tájékoztatásért olvassuk el figyelmesen az útmutatót, vagy forduljunk a szolgáltatóhoz.

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)

A készülék megfelel a rádióhullám-kibocsátásra vonatkozó irányelveknek.

A mobil eszköz egy rádió adó-vevő készülék. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádiófrekvenciás (RF) energiakibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek által javasolt határértéket. Ezeket az irányelvek 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 mobil eszközök 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 0,64 W/kg.

A tartozékok használata különböző SAR-értékeket eredményezhet. A SAR-értékek az egyes országok jelentéstételi és tesztelési követelményeitől, valamint a hálózatok által használt sávzélességektől függően változhatnak. További SAR-információk érhetők el a www.nokia.com oldal lévő termékinformációs oldalakon.

A

adatátvitel	121
adatsatlakozási ikonok	31
adatkábel	145
adóvevő	
beállítások	137
bejelentkezés	138
csatornák	140
csoportos hívások	139
hozzáférési pont	136
kijelentkezés	138
privát hívások	138
visszahívási kérelmek	140
akkumulátor	
hitelesség	147
információ	146
kisütés	146
töltés	24, 146
aktiváló kulcsok	120
aktív készenlét	30
alkalmazás	
beállítások	119
eltávolítás	119
telepítés	118
alkalmazáskezelő	117

azonnali üzenetváltás. Lásd
csevegés

Á

átváltó	94
---------------	----

B

beállítások	
adathívás	111
bevitel nyelve	104
biztonság	112
csatlakozás	107
csomagkapcsolt adatátvitel	110
dátum	112
hívás	106
idő	112
készletléti állapot	105
kijelző	105
prediktív szövegbevitel	104
tartozékok	116
telefon	104
telefon nyelve	104
behelyezés	
akkumulátor	21
memóriakártya	23

SIM-kártya	21
bemutató	100
billentyűzár	34
billentyűzár Lásd	
billentyűzár.	
Bluetooth	
adatok fogadása	126
adatok küldése	124
csatlakozás	123
csatlakozási beállítások	124
kapcsolat bontása	127
párosított készülékek	126
böngésző. Lásd	
internet	

C

cache	86
-------------	----

CS

csevegés	
beállítások	127
beszélgetés	131
csatlakozás	127
csoportok	129, 130, 133
névjegyzék	132
rögzítés	131

E

egygombos hívás. Lásd
gyorshívás.

elérési kódok

aláíró PIN-kód	18
biztonsági kód	17, 25
korlátozó jelszó	18
modul PIN-kód	18
módosítás	112
PIN	18, 25
PIN2	18
PUK	18
PUK2	18
UPIN	18
UPUK	18

e-mail

beállítások	48
postafiók	50

e-mail üzenetek

letöltés	51
törlés	52

eszközkezelő

É

ébresztőóra. Lásd
óra

F

fájlkezelő	97
Flash-lejátszó	77

G

galéria	63
---------------	----

GY

gyorshívás	
hívás	35
telefonszám kijelölése	62, 102
telefonszám módosítása	102
telefonszám törlése	102

H

hangerő	33
hangerőmérő	90
hanghívás	36
hangpostafiók	102
hangrögzítő. Lásd	
rögzítő	
hangutasítások	101
hálózat	
adókörzet-információ	116
kijelölés	116
hálózati szolgáltatások	15

hitelesítési információ. Lásd

SAR

hivatkozások

 módosítás

30

hívásinfó Lásd

 napló.

hívások

 átírányítás

115

 bontás

35

 elutasítás

37

 elutasítás szöveges üzenettel

38

 felcserélése

38

 fogadás

37

 gyorshívás

35, 62

 hanghívás

36

 hangpostafiók

35

 kezdeményezés

35

 konferenciahívás

37

 korlátozás

115

 lehetőségek hívás közben

38

 nemzetközi

35

 segélykérő

14, 152

 várakoztatás

38

hozzáférési pont

 beállítások

108

 beállítások fogadása

108

I

ikonok	31
Internet	
Nokia terméktámogatás	20
internet	81
beállítások	82
böngészés	84
böngésző beállításai	87
kapcsolat biztonsága	84
kapcsolat bontása	86
kapcsolódás	82
könyvjelzők megtekintése	83
mentett oldal megtekintése	85
oldal mentése	85

J

jegyzetek	96
-----------------	----

K

kamera	73
kapcsolatkezelő	134
kapcsolatok	123
készletléti állapot	
aktív készlet	30
beállítások	105
hivatkozások	30
konfigurációs beállítások	
beállítások szolgáltatás	19

könyvjelzők

felvétel	83
küldés	83
megtekintés	83
mentés	85

L

letöltés	19, 86
----------------	--------

M

mechanikus üzemmódok	28
kommunikáció mód	28
memóriafelhasználás	
memóriakártya	99
telefonmemória	97
memóriakártya	98
adatok biztonsági mentése	98
behelyezés	23
eltávolítás	24
formázás	98
lezárás	99
memóriafelhasználás	99
menü	
funkciók elérése	32
nézet módosítása	32
médialejátszó. Lásd	
RealPlayer	

microSD-kártya Lásd
memóriakártya.
mobilböngésző. Lásd
internet

N

napló
 általános40
 beállítások41
 csatlakozási időmérő41
 csomagkapcsolt adatátvitel
 számlálója41
 fogadott hívások39
 hívások időtartama40
 nem fogadott hívások39
 tárcsázott számok39
 utolsó hívások39
naplár92
névjegyzék61

Ó

óra91

P

PTT. Lásd
adóvevő

R

RealPlayer
 beállítások76
 lejátszás75
rögzítő76

S

SAR153
segélykérő hívások14, 152
súgó33

SZ

számológép96
szerzői jogi védelem. Lásd
 aktiváló kulcsok
szinkronizálás143
szöveg írása. Lásd
 szövegbevitel.
szövegbevitel
 hagyományos42
 prediktív42, 43, 104
 szöveg másolása44
 szöveg törlése44

T

tanúsítványok113
tartozékok
 általános15

beállítások	116
tartozékok. Lásd	
tartozékok	
teendők	94
telefonkönyv. Lásd	
névjegyzék.	
témák	89

U

USB. Lásd	
adatkábel	

Ü

üzemmódok	102
üzenetbeállítások	
egyéb beállítások	60
e-mail	56
hálózati hírszolgálat-üzenetek	59
hírüzenetek	59
multimédia beállítások	55
szöveges üzenetek	54
üzenetek	
fogadás	48
hálózati hírszolgálat-üzenetek	54
hírüzenetek	50
írás	46
kimenő mappa	53

küldés	46
különleges üzenettípusok	49
multimédia objektumok	49
SIM-üzenetek	53
szervezés	50
szolgáltatói parancsok	54

V

vezérlógomb	
kijelölés	32
lapozás	32
videoszerkesztő	78
Visual Radio	
állomáscímtár	71
állomáslista	69
állomások beállítása	69
beállítások	71
bekapcsolás	67
rádióállomás keresése	68
rádióállomás mentése	68
vizuális tartalom megtekintése	70

Z

zenelejátszó	
zenehallgatás	65
zenetár	65