



NOKIA
N90

CE 168

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A NOKIA CORPORATION kizárólagos felelősségére kijelenti, hogy az RM-42 termék megfelel az alábbi tanácsi irányelv rendelkezéseinek: 1999/5/EC.

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



Az áthúzott, kereses személglyűtő-tartály azt jelenti, hogy az Európai Unió belül a készüléket élettartama végén szelektív gyűjtőhelyre kell juttatni. Ez nemcsak a készülékre, hanem az említett ábrával jelzett összes tartozékra vonatkozik. A terméktől ne háztartási hulladékként szabaduljunk meg.

Copyright © 2005 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 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 a Nokia Corporation hang védjegye.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd (c) 1998-200(5). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hifn®, LZS®, ©1988-98, Hifn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved. US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

MPEG-4

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 videofilmekekkel 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>>.

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 relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<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, akár hogyan is történt.

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

A termékek választéka országonként eltérhet. Kérjük, tájékozódjon a legközelebbi Nokia kereskedőnél.

Exportszabályok

Ez az eszköz olyan alkatrészt, technológiát vagy szoftvert tartalmazhat, amelyre az Egyesült Államok vagy más ország exportjogszabályai vonatkozhatnak. A jogszabályok megsértése tilos.

AZ INDUSTRY CANADA FCC-NYILATKOZATA

A készülék interferenciát okozhat TV- vagy rádiókészülékekkel (ha például a telefont a vevőkészülék közelében használjuk). Az FCC vagy az Industry Canada dönthet a telefonkészülék használatának megszüntetéséről, amennyiben az interferencia nem küszöbölhető ki. Ha segítségre van szüksége, forduljon a helyi szervizhez. A készülék megfelel az FCC-szabály 15. részében szereplő előírásoknak. A készülék csak azzal a feltétellel üzemeltethető, hogy nem okoz káros interferenciát.

2. kiadás HU, 9238592

Tartalomjegyzék

Biztonságunk érdekében	9
------------------------------	---

Az Ön Nokia N90 készüléke	12
---------------------------------	----

Üzem módok	12
Normál üzemmód	12
Összecsukott üzemmód	12
Képek kezelés üzemmód	13
Kamera üzemmód	14
Alapvető ikonok	14
A csukló pánt felerősítése	15
Beállítások megadása	15
Nokia internetes támogatás	16
Súgó	16
Óra	16
Az Óra beállításai	17
Világóra	17
A hangerő és a hangszóró szabályozása	18
Fájlkezelő	18
Memória felhasználás megtekintése	19
Kevés a memória – memória felszabadítása	19

Memóriakártya	20
Memóriakártyák formázása	21
Hasznos billentyűparancsok	21

A készülék testreszabása	24
--------------------------------	----

Üzem mód – Hangbeállítások	25
Offline üzemmód	26
Tartalom átvitele másik készülékről	26
A készülék megjelenésének módosítása	27
Aktív készenlét	28

Hívások kezdeményezése	29
------------------------------	----

Hanghívások	29
Konferenciahívás kezdeményezése	30
Telefonszámok gyors hívása	30
Hanghívás	31
Videóhívások	32
Videó megosztása	33
A videomegosztás követelményei	33
Beállítások	34
Videomegosztás	35
Meghívás elfogadása	36

Hívás fogadása vagy elutasítása	36
Videohívás fogadása vagy elutasítása	37
Hívásvárakoztatás	38
Lehetőségek hanghívás közben.....	38
Lehetőségek videohívás közben.....	38
Napló.....	39
Utolsó hívások	39
Hívás időtartama	39
Csomagkapcs.....	40
Az összes kommunikációs esemény figyelése.....	40

Névjegyzék (telefonkönyv)..... 42

Nevek és telefonszámok mentése.....	42
Alapértelmezett számok és címek.....	43
Névjegyek másolása.....	43
SIM-telefonkönyv és más SIM-szolgáltatások....	44
Csengőhang hozzárendelése névjegyhez.....	45
Névjegycsoportok létrehozása	45
Tagok törlése csoportból.....	45

Kamera és Galéria..... 46

Kamera.....	46
Képek készítése Képezelés módban	46
Képek készítése Kamera módban	52
Képek szerkesztése	53
Tippek jó fényképek készítéséhez.....	54

Videoklip rögzítése	55
Videoklip szerkesztése	58
Galéria	61
Képek és videoklipek megtekintése	62
Albumok	63

Képezelő.....64

Képnymtatás	64
Nyomatotóválasztás.....	64
Nyomatási kép	64
Nyomatási beállítások	65
RealPlayer	65
Videoklipek vagy hangfájlok lejátszása	65
Számlista létrehozása	66
Folyamatos letöltésű tartalom.....	66
A RealPlayer beállításainak fogadása	67
Filmrendező	68
Gyors muvee készítése	68
Egyéni muvee készítése	68
Beállítások	70

Üzenetek.....71

Szöveg írása	72
Hagyományos szövegbevitel	72
Prediktív szövegbevitel – Szótár	73
Szöveg másolása a vágólapra	75

Üzenetek írása és küldése.....	75	Naptárnézetek.....	90
MMS és e-mail beállítások fogadása	77	Naptári bejegyzések eltávolítása	91
Bejövő – üzenetek fogadása	78	A naptár beállításai	91
Multimédia üzenetek	78	Internet.....	92
Adatok és beállítások	79	Az internet elérése.....	92
Szolgáltatói hírüzenetek	79	A böngésző beállításainak fogadása	92
Saját mappák	80	A beállítások kézi beírása.....	92
Postafiók.....	80	Könyvjelzők nézet	93
A postafiók megnyitása.....	80	Új könyvjelzők kézi létrehozása.....	93
E-mail üzenetek letöltése	80	Könyvjelzők küldése.....	94
E-mail üzenetek automatikus letöltése	81	Kapcsolat létrehozása	94
E-mail üzenetek törlése.....	81	A kapcsolat biztonsága.....	94
A kapcsolat bontása a postafiókkal	82	Böngészés.....	94
Kimenő – elküldésre váró üzenetek	83	Mentett oldalak megtekintése	96
A SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése	83	Elemek letöltése és vásárlása	96
Üzenetek beállításai	84	A kapcsolat bontása	97
Szöveges üzenetek.....	84	A cache (átmeneti tároló) ürítése.....	97
Multimédia üzenetek	84	Internetbeállítások.....	97
E-mail	86	Iroda.....	99
Szolgáltatói hírüzenetek	87	Számológép	99
Hálózati hírszolgálat	88	Százalékszámítás.....	99
Egyebek lehetőség beállításai.....	88	Átváltó.....	99
Naptár.....	89	Alappénznem és árfolyamok beállítása.....	100
Naptárbejegyzések létrehozása.....	89	Teendők.....	100
Naptári hangjelzés beállítása	90		

Feladatlista létrehozása	100
Jegyzetek.....	101
Rögzítő	101
Saját.....	102
Kedvencek – hivatkozások felvétele	102
Hivatkozás törlése	102
Csevegés (azonnali üzenetváltás)	102
Csevegési beállítások fogadása.....	103
Kapcsolódás csevegőszerverhez.....	103
A csevegési beállítások módosítása.....	103
Csevegőcsoportok és felhasználók keresése	104
Belépés csevegőcsoportba és a csoport elhagyása.....	104
Csevegés	105
Beszélgetések megtekintése és indítása	106
Csevegőpartnerek	106
Csevegőcsoportok kezelése	107
Csevegőcsoportok felügyelete.....	108
Csevegőszerver beállításai	109
Kapcsolatok	110
Bluetooth-kapcsolat	110
Bluetooth-beállítások.....	111
Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton	111
Készülékek párosítása.....	112

Adatok fogadása Bluetooth-kapcsolaton	113
A Bluetooth szolgáltatás kikapcsolása.....	113
Számítógépes kapcsolatok.....	114
CD-lemez	114
A készülék használata modemként	114
Kapcsolatkezelő.....	114
Kapcsolatra vonatkozó adatok megtekintése.....	115
Távoli szinkronizálás.....	116
Új szinkronizálási üzemmód létrehozása.....	116
Adatok szinkronizálása	117
Eszközkezelő	118
Szerverprofil beállításai	118

Eszközök..... 119

Beállítások.....	119
Telefon-beállítások.....	119
Hívásbeállítások	120
Kapcsolat beállításai.....	121
Dátum és idő.....	125
Biztonság	125
Hívásátírányítás	128
Híváskorlátozás	128
Hálózat	129
Tartozék-beállítások	129
A külső kijelző beállításai.....	130
Hangutasítások	130

Alkalmazáskezelő	131
Alkalmazás és szoftver telepítése	131
Alkalmazás és szoftver eltávolítása	133
Alkalmazások beállításai	133
Aktiváló kulcsok – a szerzői jog által védett fájlok kezelése.....	134
Hibaelhárítás	135
Kérdések és válaszok	135

Akkumulátorról szóló információk	139
Töltés és kisütés.....	139
Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek.....	140
Kezelés és karbantartás	142
További biztonsági tudnivalók.....	143
Tárgymutat.....	147

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. Feleslegesen ne érintjük az 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 billentyűzet csak Normál módban aktív. A kijelző törléséhez és a kezdőképernyőhöz való visszatéréshez nyomjuk meg a Vége gombot, ahányszor csak szükséges. Írjuk be a segélyhívószámot, és nyomjuk meg a Hívás gombot. Adjuk meg a tartózkodási helyünket. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kapunk.

A készülékről

A tájékoztatóban ismertetett vezeték nélküli eszköz EGSM 900/1800/1900 és UMTS 2100 hálózatokon használható.

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 videoklipek 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-szolgáltatóval 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. A hálózati szolgáltatásokat a  jel jelöli ebben az útmutatóban.

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 protokollon alapuló WAP 2.0-s protokollokat (a HTTP-t és az SSL-t). A készülék egyes funkciói, például MMS, böngészés, e-mail és böngészőn keresztüli letöltés számára nélkülözhetetlen ezen szolgáltatások hálózati támogatása.

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

Tartozékok, akkumulátorok és töltők

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

Mindig ellenőrizzük a töltő típusszámát, mielőtt a készülék akkumulátorának feltöltéséhez használnánk azt. A készülékhez DC-4, AC-3 és AC-4 típusú töltő használható átalakító nélkül, illetve AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 vagy LCH-12 típusú töltő a telefonhoz kapott CA-44 típusú töltőcsatlakozó-illesztő alkalmazása esetén.

A készülék BL-5B típusú akkumulátorral 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.

Az Ön Nokia N90 készüléke

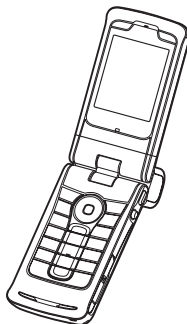
Típuszám: Nokia N90-1

A továbbiakban Nokia N90 elnevezéssel hivatkozunk a készülékre.

Üzem módok

A készülék négy olyan mechanikus üzemmóddal rendelkezik, amelyek különféle helyzetekben való használatra alkalmasak:

Összecsukott, Normál – a készülék használatához,
Képezelés – videoklipek rögzítéséhez és képek készítéséhez, illetve **Kamera** – képek készítéséhez. Az üzemmódok közötti váltáshoz fordítsuk el a kijelzőpanelt és az elforgatható kamerát. Az üzemmód aktiválásához kell egy kis idő.



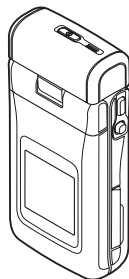
Normál üzemmód

A kijelzőpanel felnyitásakor a Normál üzemmód automatikusan bekapcsol: bekapcsol a fő kijelző háttérvilágítása, rendelkezésre áll a billentyűzet és elérhetővé válnak a menük. A menüben a lapozógommbal vagy a vezérlőgommbal mozoghatunk.

A Normál mód akkor is bekapcsol, ha a kijelzőpanel csak kissé van felnyitva. A kijelzőpanel a képen látható módon, hozzávetőleg 150 fokos szögben nyitható ki. Ne próbáljuk a kijelzőpanelt nagyobb szögben kinyitni.

Összecsukott üzemmód

Amikor lecsukjuk a kijelzőpanelt, a fő kijelző kikapcsol, és a külső kijelző aktiválódik. A folyamatban lévő hívások megszakadnak, hacsak nem használunk éppen kihangosítót vagy fülhallgatót. Ha a lejátszóval éppen zenét hallgatunk, annak lejátszása nem szakad meg.



Összecsukott üzemmódban a külső kijelzőről csak a funkciók egy szűk köre érhető el. Készenléti állapotban a kijelzőn a jel erőssége, az akkumulátor töltöttségi szintje, az operátorlogó, az óra, az állapotjelzők, valamint az éppen aktív üzemmód neve (ha nem az **Általános** üzemmód aktív) jelenhet meg. Ha hangfelvételt hallgatunk, akkor a hangerő-szabályozó sávok és a zeneszámmal kapcsolatos adatok is megjelennek.

Ha a billentyűzet nincs lezárva, akkor a Bekapcsológomb, a vezérlőgomb és a Rögzítés gomb (speciális hangutasításokhoz) is használható. A kijelzőn látható parancsok – például **Megjelenít** és **Vissza** – kiválasztásához a vezérlőgombbal jelöljük ki a kívánt szöveget, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A Naptár riasztásai, az ébresztések, a nem fogadott hívásokra utaló figyelmeztetések és az új bejövő üzenetek is megjelennek. A külső kijelzőn a beérkezett szöveges üzeneteket, valamint az MMS-üzenetekben található szöveges- és képbjektumokat is megjeleníthetjük. Az egyéb típusú üzenetek megjelenítéséhez nyissuk fel a kijelzőpanelt, és tekintsük meg az üzenetet a fő kijelzőn.

A bejövő hívásokat a beállított hangjelzés és üzenet jelzi. A hívás telefonnal történő fogadásához nyissuk fel a kijelzőpanelt. A hívás kihangosítóval történő fogadásához

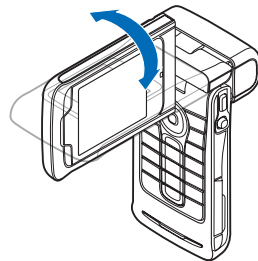
válasszuk a  **Fogad** parancsot. Ha a készülékhez fülhallgató csatlakozik, nyomjuk meg a fülhallgató hívásfogadásra szolgáló gombját.

Hívások kezdeményezéséhez és a menü használatához nyissuk fel a kijelzőpanelt.

Képkézelés üzemmód

Képkézelés üzemmódban videofelvételeket és képeket készíthetünk, szerkeszthetjük azokat, illetve videohívások során élő videofelvételt is küldhetünk . Lásd: 'Kamera és Galéria', 46. oldal és 'Videohívások', 32. oldal.

A Képkézelés üzemmód aktiválásához nyissuk fel 90 fokban a kijelzőpanelt, fordítsuk oldalára a készüléket, és forgassuk el a kijelzőpanelt úgy, hogy a fő kijelző felénk nézzen. A kamera elindul, és láthatjuk a rögzítendő képet. Az elforgatható kamerát el is fordíthatjuk. Képkézelés üzemmódban a kamera 180 fokkal forgatható el az óramutató járásával ellentétes irányban, illetve 135



fokkal az óramutató járásával megegyező irányban. Ne próbáljuk a kamerát nagyobb szögben elfordítani.

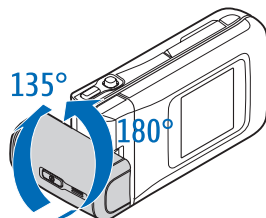
Képfelkészítés üzemmódban a billentyűzet nem aktív. Az aktív hívást a Rögzítés gombbal, a vezérlőgombbal, a Bekapcsológombbal, a fő kijelző mellett található felső és alsó választógombbal, valamint a  gombbal fejezhetjük be.

 **Figyelmeztetés:** Képfelkészítés módban még segélyhívások sem kezdeményezhetők, mert a billentyűzet nem aktív. Segélyhívás kezdeményezéséhez váltsunk át Normál üzemmódba.

Kamera üzemmód

Kamera üzemmódban gyorsan készíthetünk képeket. A kamerát aktív hívás közben is használhatjuk. Lásd: 'Kamera és Galéria', 46. oldal.

A Kamera üzemmód aktiválásához fordítsuk el az elforgatható kamerát a készülék összecsuksott állapotában. A külső kijelzőn megjelenik a kamera keresője. A kamera 180 fokkal forgatható el az óramutató



járáásával ellentétes irányban, illetve 135 fokkal az óramutató járásával megegyező irányban. Ne próbáljuk a kamerát nagyobb szögben elfordítani.

Kamera üzemmódban a Rögzítés gomb, a vezérlőgomb és a Bekapcsológomb használható.

Alapvető ikonok

 – A telefont GSM-hálózatban használjuk.

3G (hálózati szolgáltatás) – A telefont UMTS-hálózatban használjuk. Lásd: 'Hálózat', 129. oldal.

 – Az **Bejövő** alkalmazás **Üzenetek** mappájába egy vagy több új üzenet érkezett.

 – A **Kimenő** mappában üzenetek várnak az elküldésre. Lásd: 'Kimenő – elküldésre váró üzenetek', 83. oldal.

 – Nem fogadott hívásaink vannak. Lásd: 'Utolsó hívások', 39. oldal.

 – Akkor jelenik meg, ha a **Csengés típusa** beállítás értéke **Néma**, valamint az **Üzenetjelző hang**, a **Csev. figyelmeztetési hangja** és az **E-mail figyelmeztetési hang** beállítás értéke **Ki**. Lásd: 'Üzemmód – Hangbeállítások', 25. oldal.

 – A telefon billentyűzárba be van kapcsolva. Lásd az Üzembe helyezési útmutató „Billentyűzár” című szakaszát.

 – Ébresztést állítottunk be. Lásd: 'Óra', 16. oldal.

 – A második telefonvonal van használatban. Lásd: 'Hívásbeállítások', 120. oldal.

 – Minden bejövő hívást másik számra irányítottunk át. Ha két telefonvonalunk van, akkor az első vonal átirányításjelzője az , a második vonalé pedig a .

 – Fülhallgató van csatlakoztatva a telefonhoz.

 – Hurokkészlet van csatlakoztatva a telefonhoz.

 – Megszakadt a kapcsolat a Bluetooth-fülhallgatóval.

 – Adathívás van folyamatban.

 – Elérhető GPRS vagy EDGE alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 – Aktív GPRS vagy EDGE alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 – Tartásban lévő GPRS vagy EDGE alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat. Ezek az ikonok a térerősségjelző helyén jelennek meg (készületi állapotban a kijelző bal felső sarkában). Lásd: 'Csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatok GSM- és UMTS-hálózatokban', 122. oldal.

 – Elérhető UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 – Aktív UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 – Tartásban lévő UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 – A Bluetooth-kapcsolat **Be** állapotban van.

 – Adatátvitel van folyamatban Bluetooth-kapcsolaton keresztül. Lásd: 'Bluetooth-kapcsolat', 110. oldal.

 – Aktív USB-kapcsolat van folyamatban.

 – Egy elolvasott e-mail üzenet várakozik arra, hogy letöltsük a telefonra.

 – Egy olvasatlan e-mail üzenet várakozik arra, hogy letöltsük a telefonra.

A csuklópánt felerősítése

A képen látható módon fűzzük be a csuklópántot, majd húzzuk szorosra.



Beállítások megadása

A multimédia üzenetküldés, a GPRS, az internet és egyéb vezeték nélküli szolgáltatások használatához szükségünk van a megfelelő beállításokra a telefonban.

Lehetséges, hogy a szolgáltató már megadta a beállításokat a telefonon, de az is lehet, hogy a szolgáltató egy különleges szöveges üzenetben küldi el azokat. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal. A rendelkezésre álló beállításokkal kapcsolatban érdeklődjünk a hálózat üzemeltetőjénél, a szolgáltatónál, a legközelebbi hivatalos Nokia viszonteladónál, vagy látogassuk meg a Nokia webhelyének www.nokia.com/support cím alatt elérhető támogatási területét.

Nokia internetes támogatás

Az adott Nokia termékre vonatkozó legfrissebb felhasználói útmutató, kiegészítő információk, letöltések és szolgáltatások elérhetők a www.nokia.com/support címen, illetve a helyi Nokia weboldalon.



Súgó

A készüléken környezetfüggő súgó áll rendelkezésre. A súgó az alkalmazásokból és a főmenüből is elérhető.

Ha meg van nyitva egy alkalmazás, akkor az aktuális nézetből az **Opciók** > **Súgó** parancs kiválasztásával nyithatjuk meg a súgót.



Példa: Ha a névjegykártyák létrehozásával kapcsolatban van szükségünk segítségre, kezdjük el a névjegykártya létrehozását, és válasszuk az **Opciók** > **Súgó** lehetőséget.

Miközben az útmutatásokat olvassuk, a súgó és a háttérben megnyitott alkalmazás között a  gomb megnyomásával és nyomva tartásával válthatunk.

Ha a főmenüből szeretnénk megnyitni a súgót, válasszuk az **Eszközök** > **Súgó** menüpontot. Válasszuk ki azt az alkalmazást, amellyel kapcsolatban meg szeretnénk tekinteni a súgótémakörök listáját. Ha kulcsszavak alapján szeretnénk a súgótémakörök között keresni, válasszuk az **Opciók** > **Keresés kulcsszóra** menüpontot.

Súgótémakör olvasásakor a  vagy a  gomb megnyomásával nyithatunk meg további kapcsolódó témaköröket.



Óra

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Óra** lehetőséget.

Új ébresztés beállításához válasszuk az **Opciók** > **Ébr. beállítás**a lehetőséget. Írjuk be az ébresztés időpontját, majd válasszuk az **OK** lehetőséget. A  ikon látható amikor az ébresztés be van kapcsolva.

Az ébresztés kikapcsolásához nyomjuk meg a **Leállít** gombot. Amikor megszólal a hangjelzés, nyomjuk meg bármelyik gombot, vagy a hangjelzés öt perces kikapcsolásához válasszuk a **Szundi** opciót. Az öt perc letelte után a hangjelzés újra megszólal. 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** opciót választjuk, a készülék megkérdezi, hogy be akarjuk-e kapcsolni a telefont hívások fogadásához. A készülék kikapcsolásához válasszuk a **Nem** opciót, a bekapcsoláshoz pedig az **Igen** opciót. Ne válasszuk az **Igen** opciót olyan helyen, ahol a rádiótelefon használata interferenciát vagy veszélyt okozhat.

Beállított ébresztés törléséhez válasszuk az **Óra** > **Opciók** > **Ébresztés törlése** lehetőséget.

Az Óra beállításai

A beállítások módosításához az Óra alkalmazásban válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** lehetőséget. Az idő vagy a dátum módosításához válasszuk az **Idő** vagy a **Dátum** lehetőséget.

A készenléti állapotban megjelenő óra típusának megadásához lapozás után válasszuk az **Óratípus** > **Analóg** vagy **Digitális** beállítást.

Ha engedélyezni kívánjuk, hogy a mobiltelefon-hálózat frissítse az időt, a dátumot és az időzóna adatait a telefonon , lapozás után válasszuk az **Idő autom. frissítése** beállítást. Az **Idő autom. frissítése** beállítás életbe léptetéséhez a telefon újraindul.

Az ébresztési hang beállításához lapozás után válasszuk az **Ébresztőóra hangja** lehetőséget.

A nyári időszámításra vonatkozó beállítás állapotának módosításához lapozunk lefelé, és válasszuk a **Nyári időszámítás** lehetőséget. A **Be** lehetőség választásával egy órával növelhetjük a **Jelenlegi város** idejének értékét. Lásd: 'Világóra', 17. oldal. A nyári időszámítás bekapcsolásakor az Óra alaphétyékében a  ikon látható. Ez a beállítás nem jelenik meg, ha az **Idő autom. frissítése** funkció be van kapcsolva.

Világóra

Nyissuk meg az **Óra** alkalmazást, és a Világóra nézet megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Itt különböző városokban nézhetjük meg a pontos időt.

A listát új városokkal bővíthetjük az **Opciók** > **Város hozzáadása** menüpont választásával. Írjuk be a város nevének első betűit. A keresőmező automatikusan megnyílik, és a talált városok megjelennek. Jelöljük ki a kívánt várost. Legfeljebb 15 várost vehetünk fel a listára.

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

A hangerő és a hangszóró szabályozása

Aktív hívás vagy hangfájl hallgatása közben a  vagy a  gomb

megnyomásával, illetve a vezérlőgomb jobbra vagy balra történő megnyomásával növelhetjük vagy csökkenthetjük a hangerőt.

A beépített hangszóró lehetővé teszi, hogy telefonáljunk anélkül, hogy a készüléket a fülünkhöz kellene tartanunk, így akár letehetjük azt egy közelünkben lévő asztalra is. A hanglejátszó alkalmazások alapértelmezés szerint a hangszórót használják.



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



A hangszóró helyét az Üzembe helyezési útmutatóban a telefon gombjait és részeit bemutató képen azonosíthatjuk.

A hangszóró hívás közbeni használatához indítsuk el a hívást, és válasszuk az **Opciók > Hangszóró be** menüpontot.

Aktív hívás vagy hangfájl hallgatása közben a hangszóró kikapcsolásához válasszuk az **Opciók > Kézibeszélő be** menüpontot.



Fájlkezelő

A telefon számos szolgáltatása használja adattárolásra a memóriát. Ilyenek például a névjegyzék, az üzenetek, a képek, a csengőhangok, a naptár és a teendők listája, a dokumentumok és a letöltött alkalmazások.

A rendelkezésre álló szabad memória attól függ, hogy mennyi adatot mentettünk a telefon memóriájába. További tárterületként memóriakártyát használhatunk. A memóriakártyák újraírhatók, így azokon adatokat lehet törölni, és más adatokat lehet menteni.

A telefon memóriájában vagy a memóriakártyán (ha be van helyezve) lévő fájlok és mappák tállózásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Fájlkezelő**

lehetőséget. Ekkor a telefon memóriájának nézete () nyílik meg. A  gomb megnyomásával nyithatjuk meg a memóriakártya nézetét ()

Fájlok mappába való áthelyezéséhez vagy másolásához a  és a  gomb egyidejű lenyomásával jelöljük ki a fájlt, és válasszuk az **Opciók > Áthely. mappába** vagy **Másolás mappába** lehetőséget.

A **Fájlkezelő** ikonjai:



Mappa



Almappát tartalmazó mappa

Fájlok kereséséhez válasszuk az **Opciók > Keresés** lehetőséget, adjuk meg azt a memóriát, amelyben keresni szeretnénk, majd a keresett fájl nevének megfelelő keresőszöveget.



Tipp! A telefon különböző memóriáinak kezeléséhez a Nokia PC Suite programcsomag Nokia Phone Browser alkalmazása is használható. Lásd az értesítési csomagban található CD-lemezt.

Memóriafelhasználás megtekintése

Ha látni szeretnénk, hogy milyen típusú adatok vannak a telefonon, és hogy a különböző adattípusok mennyi memóiahelyet foglalnak el, válasszuk az **Opciók > Memória adatai** lehetőséget. A telefon szabad memóriájának megtekintéséhez lapozzunk a **Szabad mem.** ponthoz.

Ha a telefonba memóriakártyát helyeztünk, az ezen található szabad hely megtekintéséhez a  gombbal nyissuk meg a memóriakártya nézetét, és válasszuk az **Opciók > Memória adatai** lehetőséget.

Kevés a memória – memória felszabadítása

A telefon figyelmeztető üzenetet jelenít meg, ha a telefon memóriája vagy a memóriakártya kezd megtelni. Ha a készülék memóriája akkor kezd elfogyni, amikor a böngésző fut, akkor némi memória felszabadítása érdekében a böngésző automatikusan bezáródik.

A telefonmemória felszabadításához a Fájlkezelő alkalmazással helyezzünk át adatokat a memóriakártyára. Jelöljük ki az áthelyezni kívánt fájlokat, válasszuk az **Áthely. mappába > Memóriakártya** lehetőséget, és adjuk meg a mappát.



Tipp! Ha helyet szeretnénk felszabadítani a telefon memóriájában vagy a memóriakártyán, akkor a Nokia PC Suite programcsomag Image Store alkalmazásával helyezzünk át képeket és videóklipeket egy kompatibilis számítógépre. Lásd az értesítési csomagban található CD-lemezt.

Adatok eltávolításához és így memória felszabadításához használjuk a **Fájkezelő** alkalmazást, vagy az adatoknak megfelelő más alkalmazást. Például a következő adatok távolíthatók el:

- Üzenetek a **Bejövő**, a **Piszkozatok** és az **Elküldött** mappából az **Üzenetek** alkalmazásban;
- A postafiókból a telefon memóriájába letöltött e-mail üzenetek;
- Mentett weblapok;
- Mentett képek, video- és hangfájlok;
- Névjegykártyák;
- Naptárbejegyzések;
- Letöltött alkalmazások (lásd még: 'Alkalmazáskezelő', 131. oldal.);
- Minden egyéb, feleslegessé vált adat.



Memóriakártya



Megjegyzés: A készülék csökkentett méretű, kétfeszültségű (1,8/3 V-os) memóriakártyát (RS-MMC) használ. A biztos működés érdekében csak kétfeszültségű RS-MMC-kártyákat használjunk. Ellenőrizzük az RS-MMC-kártya kompatibilitását a gyártónál vagy az értékesítőnél.

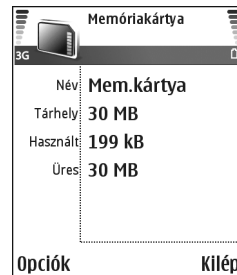
A készülékhez csak kompatibilis, csökkentett méretű memóriakártyát (RS-MMC) használunk. Más memóriakártyák (például a Secure Digital (SD) kártyák) nem kompatibilisek a készülékkel, és nem is helyezhetők be a memóriakártya tartójába. Nem kompatibilis memóriakártya használata kárt okozhat a memóriakártyában és a készülékben egyaránt, valamint a nem kompatibilis kártyán tárolt adatok is megsérülhetnek.

A memóriakártyákat tartsuk kisgyermekektől elzárva.

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Memória** lehetőséget.

További tárterületként memóriakártyát használhatunk. A telefon memóriájában található adatokról ajánlatos rendszeresen biztonsági mentést készíteni a memóriakártyára. Az adatok később visszaállíthatók a telefonra. Lásd az Üzembe helyezési útmutatóban 'A memóriakártya behelyezése' című szakaszt.

Nem használható a memóriakártya, ha nyitva van a kártyanyílás fedele.



 **Fontos:** Ne vegyük ki a memóriakártyát művelet végrehajtása közben, amikor a készülék éppen megpróbál hozzáférni ahhoz. Ha művelet közben távolítjuk el a kártyát, az kárt okozhat a kártyában és a készülékben egyaránt, továbbá a kártyán tárolt adatok is megsérülhetnek.

A telefon memóriájában lévő 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** lehetőséget.

 **Tipp!** Memóriakártya átnevezéséhez válasszuk az **Opciók > A mem.kártya neve** lehetőséget.

Memóriakártyák formázása

A memóriakártya újrafarmázásakor minden adat végérvényesen törlődik.

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

Memóriakártya formázásához válasszuk az **Opciók > Mem.kártya formáz.** lehetőséget. Az **Igen** választásával hagyjuk jóvá a műveletet. A formázás befejezése után adjunk nevet a memóriakártyának, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

Hasznos billentyűparancsok

A billentyűparancsok segítségével még többet hozhatunk ki készülékünkéből. A funkciókról bővebben a felhasználói útmutató adott fejezeteiben olvashatunk.

Billentyűparancsok képek készítésekor

- A nagyításhoz és a kicsinyítéshez nyomjuk a vezérlőgombot fel vagy le.
- Nyomjuk meg a vezérlőgombot az **Képbéállítás** beállítások megnyitásához.
- A vakumód megváltoztatásához nyomjuk a vezérlőgombot jobbra vagy balra.
- Kép készítése után, ha újat szeretnénk készíteni, nyomjuk meg félig a rögzítés gombot.
- Ha Képezelés módban aktiváltunk egy alkalmazást, a kamera nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg a Rögzítés gombot.

Billentyűparancsok videók rögzítésekor

- A nagyításhoz és a kicsinyítéshez nyomjuk a vezérlőgombot fel vagy le.
- Nyomjuk meg a vezérlőgombot a **Videobeállítás** beállítások megnyitásához.
- Ha Képezelés módban aktiváltunk egy alkalmazást, a kameranézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg a Rögzítés gombot.

Szövegek és listák szerkesztése

- Listaelem kijelöléséhez lapozzunk az adott elemhez, és nyomjuk meg egyszerre a  és a  gombot.
- Több listaelem kijelöléséhez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot, és egyidejűleg nyomjuk meg a  vagy a  gombot. A kijelölés befejezéséhez engedjük fel a  gombot, majd a  gombot is.
- Szöveg másolása és beillesztése: Nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot. Ezzel egyidőben betűk és szavak kijelöléséhez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  vagy a  gombot, illetve a szöveg sorainak kijelöléséhez a  vagy a  gombot. Ahogy mozog a kurzor, kijelöli a szöveget. A szöveg vágólapra másolásához az  gomb lenyomva tartása mellett válasszuk a **Másol** lehetőséget. Ha a szöveget egy dokumentumba szeretnénk beilleszteni, nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot, és válasszuk a **Beszúr** lehetőséget.

Készenléti állapot

- A megnyitott alkalmazások közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot. Ha a memória kezd megtelni, a telefon bezárhat néhány alkalmazást. Ilyen esetben az alkalmazás bezárása előtt a telefon ment minden adatot.
- Az üzemmód módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk ki a kívánt üzemmódot.
- Nyomjuk le és tartuk lenyomva a **#** gombot, hogy váltsunk az **Általános** és a **Néma** üzemmódok között. Ha két telefonvonalunk van, akkor ezzel a vonalak között fogunk átváltani.
- Az utoljára tárcsázott számok listájának megnyitásához nyomjuk meg a  gombot.
- Hangutasítások használatához nyomjuk meg és tartuk lenyomva a Rögzítés gombot. Lásd: 'Hangutasítások', 130. oldal.
- Az **Internet** alkalmazás megnyitásához és internetkapcsolat kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartuk lenyomva a  gombot. Lásd: 'Internet', 92. oldal.

A készenléti állapotban elérhető további funkciógombokkal kapcsolatban lásd a felhasználói útmutató 'Aktív készenlét' című részét (28. oldal).

Billentyűzár

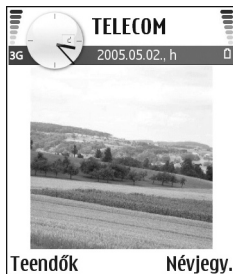
- A billentyűzár bekapcsolása: Készenléti állapotban nyomjuk meg a , majd a * gombot.
- A billentyűzár feloldása: Nyomjuk meg a , majd a * gombot.
- Ha Összecsukott üzemmódban szeretnénk alkalmazni a billentyűzárat, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Billentyűk lezárása** lehetőséget.
- Ha lezárt billentyűzet mellett szeretnénk bekapcsolni a billentyűzetvilágítást, nyomjuk meg a  gombot.

A készülékbe előre beprogramozott segélyhívószám bekapcsolt billentyűzár mellett is felhívható. Adjuk meg a segélyhívószámot, és nyomjuk meg a  gombot.

A készülék testreszabása

Lehet, hogy a készüléken a szolgáltató kérésére bizonyos funkciók nem érhetők el vagy nem aktívak. Az ilyen funkciók meg sem jelennek a menükben. Az is előfordulhat, hogy a készüléket a szolgáltató speciális igényei szerint konfigurálták. A speciális konfiguráció a menük neveinek és sorrendjének, illetve az ikonoknak a megváltoztatását is jelentheti. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

- A leggyakrabban használt alkalmazásoknak a készenléti kijelzőről való gyors eléréséről lásd: 'Aktív készenlét', 28. oldal.
- A készenléti állapothoz tartozó háttérkép, illetve a képernyővédő megváltoztatásáról lásd: 'A készülék megjelenésének módosítása', 27. oldal, valamint 'A külső kijelző beállításai', 130. oldal.
- A csengőhangok egyéni beállításáról lásd: 'Üzem mód – Hangbeállítások', 25. oldal.



- Készenléti állapotban a vezérlőgomb különböző irányú megnyomásaihoz, illetve a bal és a jobb oldali választógombhoz rendelt funkciók módosításáról lásd: 'Készenléti állapot', 120. oldal. Aktív készenléti állapotban a vezérlőgombhoz rendelt funkciók nem használhatók.
- A készenléti állapotban látható óra módosításához nyomjuk meg a gombot, majd válasszuk az **Óra** > **Opciók** > **Beállítások** > **Óratípus** > **Analóg** vagy **Digitális** beállítást.
- Az ébresztési hang beállításához nyomjuk meg a gombot, és válasszuk az **Óra** > **Opciók** > **Beállítások** > **Ébresztőóra hangja** menüpontot, majd a kívánt hangot.
- A naptár jelzőhangjának beállításához nyomjuk meg a gombot, és válasszuk a **Naptár** > **Opciók** > **Beállítások** > **Naptári jelzőhang** menüpontot, majd a kívánt hangot.
- Az üdvözlőszöveg helyett más szöveg vagy kép megjelenítéséhez nyomjuk meg a gombot, majd válasszuk az **Tools** > **Settings** > **Phone** > **General** > **Welcome note or logo** menüpontot.

- Egyedi csengőhang adott névjegyhez való hozzárendeléséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegy.** menüpontot. Lásd: 'Csengőhang hozzárendelése névjegyhez', 45. oldal.
- Egy gyorstárcsázó gomb névjegyhez való hozzárendeléséhez készenléti állapotban nyomjuk meg valamelyik számgombot (az **1** a hangpostafiók számára van fenntartva), majd a  gombot. Válasszuk az **Igen** lehetőséget, majd válasszuk ki a kívánt névjegyet.
- A főmenü átrendezéséhez a főmenüben válasszuk az **Opciók** > **Áthelyezés, Áthely. mappába** vagy **Új mappa** menüpontot. A ritkábban használt alkalmazásokat áthelyezhetjük mappákba, míg a gyakrabban használt alkalmazásokat áthelyezhetjük a főmenübe.



Üzem mód – Hangbeállítások

A csengőhangok, az üzenetjelző hangok és az egyéb hangok különböző eseményeknek, környezeteknek és hívócsoportoknak megfelelő beállításához és testreszabásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Üzem mód** menüpontot. Ha nem az **Általános** üzemmód van kiválasztva, készenléti módban a kijelző felső részén megjelenik az üzemmód neve.

Másik üzemmód választásához készenléti állapotban nyomjuk meg a  gombot. Lapozzunk a kívánt üzemmódhoz, és válasszuk az **OK** lehetőséget.

Üzem mód módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Üzem mód** menüpontot. Lapozzunk az üzemmódhoz, és válasszuk az **Opciók** > **Testreszabás** menüpontot. Lapozzunk a módosítani kívánt beállításhoz, és a  gomb megnyomásával nyissuk meg a választási lehetőségeket. A memóriakártyán tárolt hangokat a  ikon jelzi. Végiglapozhatjuk a csengőhangok listáját, és a választás előtt bármelyiket meghallgathatjuk. A lejátszás leállításához nyomjuk meg bármelyik gombot.

 **Tipp!** Hang választásakor a **Hangletöltések** opció egy könyvjelzőlistát nyit meg. Ekkor kijelölhetünk egy könyvjelzőt, és hangok letöltése céljából csatlakozhatunk a megfelelő webhelyhez.

 **Tipp!** A naptár vagy az óra figyelmeztető hangjelzéseinek beállításáról lásd: 'A készülék testreszabása', 24. oldal.

Új üzemmód létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új létrehozása** menüpontot.

Offline üzemmód

Offline üzemmódban a vezeték nélküli hálózathoz való kapcsolódás nélkül használhatjuk a telefont. Az **Offline** üzemmód bekapcsolásakor megszűnik a hálózati kapcsolat. Ezt az **X** ikon jelzi a térerősségjelzőnél. A telefon ekkor nem bocsát ki és nem fogad rádiójeleket. Ha ilyenkor üzenetek küldését kíséreljük meg, ezek későbbi elküldés céljából a Kimenő mappába kerülnek.



Figyelmeztetés: A hálózaton kívüli üzemmódban semmilyen hívás, még segélykérő sem kezdeményezhető és nem fogadható, nem használhatjuk a készüléket telefonhívásokra és egyéb, 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 feloldó kódot.



Figyelmeztetés: Az **Offline** üzemmód használatához a telefont be kell kapcsolni. Ne kapcsoljuk be a készüléket olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.

Az **Offline** üzemmód kikapcsolásához nyomjuk meg a gombot, válasszuk az **Eszközök > Üzemmód** pontot, jelöljük ki a kívánt üzemmódot, majd válasszuk az **Opciók > Aktiválás > Igen** menüpontot. A telefon újból

engedélyezi a vezeték nélküli adatátvitelt (ha a térerő megfelelő). Ha az **Offline** üzemmódba való belépés előtt a Bluetooth funkció be volt kapcsolva, akkor azt is kikapcsolja a készülék. Az **Offline** üzemmódból való kilépés után a Bluetooth funkció automatikusan visszakapcsolódik. Lásd: 'Bluetooth-beállítások', 111. oldal.



Tartalom átvitele másik készülékről

Kompatibilis Nokia Series 60 sorozatú telefonról névjegyeket, naptárbejegyzéseket, képeket, valamint video- és hangfájlokat másolhatunk át Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

A Nokia N90 készülék SIM-kártya nélkül is használható. Az Offline üzemmód automatikusan működésbe lép, ha a készüléket SIM-kártya nélkül kapcsoljuk be. Ez lehetővé teszi, hogy a SIM-kártyát másik telefonban használjuk.

A kettőzött bejegyzések elkerülése érdekében az azonos típusú információkat – például a névjegyeket – át is helyezhetjük a másik telefonról a Nokia N90 készülékre.

Az átvitel megkezdése előtt mindkét készüléken aktiválni kell a Bluetooth-kapcsolatot. Mindkét készüléken nyomjuk meg a gombot, és válasszuk a **Csatlakoz. > Bluetooth** menüpontot, majd a **Bluetooth > Be** beállítást. Adjunk nevet mindkét készüléknek.

Tartalom átvitele:

- 1 A Nokia N90 készüléken nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Másoló** menüpontot. Kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat.
- 2 A készülék végrehajtja a Bluetooth-készülékek megkeresését. A művelet befejezése után a találati listán jelöljük ki a másik telefont.
- 3 Ezután a Nokia N90 készüléken egy kódot kell beírunk. Írjuk be a kódot (1–16 számjegy), és válasszuk az **OK** lehetőséget. Ugyanezt a kódot írjuk be a másik telefonon is, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.
- 4 A készülék üzenetként elküldi a **Másoló** alkalmazást a másik telefonra.
- 5 A másik telefonon a **Másoló** alkalmazás telepítéséhez nyissuk meg az üzenetet, és kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat.
- 6 A Nokia N90 készülékről válasszuk ki a másik telefonról átmásolni kívánt tartalmat.

Az alkalmazás a másik telefon memóriájából és memóriakártyájáról átmásolja a tartalmat a Nokia N90 készülékre és annak memóriakártyájára. A másolás ideje az átvitt adatok mennyiségétől függ. A másolás megszakítható, és később folytatható. A **Másoló** alkalmazás megjelenik a másik telefon főmenüjében.



A készülék megjelenésének módosítása

A telefon kijelzőjén megjelenő elemek (például háttérkép és ikonok) jellemzőinek módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Témák** menüpontot. Az aktív témát a  ikon jelzi. A **Témák** alkalmazásban különböző témák elemeit csoportosíthatjuk, illetve a **Galéria** képeit választva egyéni igények szerint alakíthatjuk át a témákat. A memóriakártyán tárolt témákat a  ikon jelzi. A memóriakártyán található témák nem érhetők el, ha a memóriakártya nincs a telefonba helyezve. Ha a memóriakártya nélkül szeretnénk használni a memóriakártyára mentett témákat, előbb másoljuk át azokat a telefon memóriájába.

(Lásd még: 'A külső kijelző beállításai', 130. oldal.);

Böngésző-kapcsolat indításához és további témák letöltéséhez válasszuk a **Témaletöltések** lehetőséget.

Téma aktiválásához lapozzunk a kívánt témához, és válasszuk az **Opciók > Bekapcsolás** menüpontot.

Téma megtekintéséhez lapozzunk a kívánt témához, és válasszuk az **Opciók > Megtekintés** menüpontot.

Téma szerkesztéséhez lapozzunk a kívánt témához, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** menüpontot. Ekkor a következő beállítások módosíthatók:

- **Háttérkép** – A készenléti állapotban háttérképként megjelenő kép.
- **Energ.takarékos mód** – A fő képernyő energiatakarékosági típusa: dátum és idő, illetve saját szöveg. Lásd még: **Energ.tak. mód ideje**, 120. oldal.
- **Kép a Kedvencekben** – A **Kedvencek** alkalmazás háttérképe.

Téma szerkesztésekor a kijelölt téma eredeti beállításainak visszaállításához válasszuk az **Opciók > Ered. téma vissza.** lehetőséget.

Aktív készenlét

Készenléti állapotban a fő képernyőről gyorsan elérhetők a leggyakrabban használt alkalmazások. Az aktív készenléti állapot alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

Az aktív készenléti állapot be- vagy kikapcsolásához nyomjuk meg a  gombot, válasszuk az **Eszközök > Beállítások > Telefon > Készenléti állapot > Aktív készenlét** lehetőséget, és nyomjuk meg a  gombot.

Az aktív készenléti kijelzőn felül az alapértelmezett alkalmazások jelennek meg, míg ezek alatt a naptár, a teendők és a lejátszó eseményei láthatók.

Lapozunk a kívánt alkalmazáshoz vagy eseményhez, és nyomjuk meg a  gombot.

Az aktív készenléti állapot bekapcsolásakor nem használhatók a készenléti állapotban a vezérlőgombhoz rendelt funkciók.

Az alapértelmezett alkalmazáshivatkozások módosítása:

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Beállítások > Telefon > Készenléti állapot > Aktív készenl. alk.-ai** lehetőséget, majd nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Jelöljük ki egy alkalmazás hivatkozását, és válasszuk az **Opciók > Módosítás** menüpontot.
- 3 A listán jelöljük ki egy másik alkalmazást, és nyomjuk meg a  gombot.

Néhány hivatkozás rögzített, és nem módosítható.



Hívások kezdeményezése

Hanghívások

 **Tipp!** Hívás közben a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg a  vagy a  gombot. Ha a hangerő beállítása **Mikrofon ki**, a hangerő nem állítható a lapozógommbal. A hangerő állításához válasszuk a **Bekapcs.** lehetőséget, majd nyomjuk meg a  vagy a  gombot.

- 1 Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt. Szám törléséhez nyomjuk meg a  gombot.
Nemzetközi hívásnál nyomjuk meg kétszer a * gombot (a + karakter jelenti a nemzetközi hívókódot), ezután írjuk be az ország hívókódját, a körzetszámot (az elejéről hagyjuk el a nullát, ha szükséges), végül a telefonszámot.
- 2 A telefonszám hívásához nyomjuk meg a  gombot.
- 3 A hívás befejezéséhez (vagy a hívási kísérlet megszakításához) nyomjuk meg a  gombot.

A  gomb megnyomásakor mindig befejeződik a hívás, még akkor is, ha egy másik alkalmazás aktív.

Ha aktív hívás közben aktiváljuk az Összecsukott üzemmódot, a hívás befejeződik, ha nem kapcsoltuk be a hangszórót vagy a fülhallgatót.

A **Névjegyzék** segítségével is kezdeményezhetünk hívást, ehhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyzék** menüt. Lapozunk a kívánt névre, vagy a keresőmezőbe írjuk be a név első betűit. A talált nevek megjelennek egy listán. Híváshoz nyomjuk meg a  gombot vagy válasszuk az **Opciók > Hívás > Hanghívás** lehetőséget. Ha egy partnerhez több szám tartozik, lapozunk a hívni kívánt számhoz, és válasszuk a **Hívás** lehetőséget.

Ahhoz, hogy így is kezdeményezhessünk hívást, először át kell másolni a SIM-kártyán tárolt partnereket a **Névjegyzék** mappába. Lásd: 'Névjegyek másolása', 43. oldal.

A hangpostafiók () hívásához készenléti állapotban nyomjuk meg és tartuk lenyomva az **1** gombot. (lásd még: 'Hívásátírányítás', 128. oldal.);

 **Tipp!** A hangpostafiók számának megváltoztatásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Hangposta > Opciók > Szám módosítása** lehetőséget. Írjuk be a számot (amelyet a szolgáltatótól kaptunk), és nyomjuk meg az **OK** gombot.

A legutóbb tárcsázott számok hívásához készenléti állapotban nyomjuk meg a  gombot, és megnyílik a legutóbb hívott, illetve hívni próbált 20 számot tartalmazó lista.. Lapozunk a kívánt számra, és a szám hívásához nyomjuk meg a  gombot.

Konferenciahívás kezdeményezése

- 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, kapcsoljuk be az első résztvevőt a konferenciahívásba: 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 készülék 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** lehetőséget. A konferenciahívás tartásba kerül a készüléken. 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, lapozunk a résztvevőhöz, és nyomjuk meg a **Bont** gombot.

- 4 Az aktív konferenciahívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Telefonszámok gyorshívása

A gyorshívás bekapcsolásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Beállítások > Hívás > Gyorshívás > Be** lehetőséget.

Telefonszám gyorshívógombokhoz (**2 – 9**) rendeléséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Gyorshív.** lehetőséget. Lapozunk ahhoz a gombhoz, amelyhez a telefonszámot hozzá szeretnénk

rendelni, és válasszuk a **Opciók** > **Kijelöl** lehetőséget. Az **1** gomb a hangpostafiókhoz van fenntartva.

A híváshoz készenléti állapotban nyomjuk meg a megfelelő gyorshívógombot, majd a  gombot.

Hanghívás

A készülék továbbfejlesztett hangutasításokat használ. A továbbfejlesztett hangutasítások nem függenek a beszélő hangjától, így a felhasználónak nem kell előzetesen hangmintákat rögzítenie. Ehelyett a készülék hangmintát készít a névjegyzék valamennyi bejegyzéséhez, és ehhez hasonlítja a kimondott mintát. A készülék hangfelismerési funkciója a fő felhasználó hangjához igazodik, így jobban felismeri a hangutasításokat.

A partnerek hangmintája a névjegykártyán mentett név vagy becenév. A szintetizált hangminta meghallgatásához nyissuk meg a megfelelő hangkártyát, és válasszuk az **Opciók** > **Hangm. lejátszása** lehetőséget.

Hívás hangmintával



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

Hanghívás közben a hangszórót használjuk. A készüléket kis távolságra tartva mondjuk ki a hangmintát.

- 1 Hanghívás kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a rögzítés gombot. Ha kompatibilis fülhallgatót használunk, hanghívás kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a fülhallgató gombját.
- 2 Egy rövid hangjelzés hallható, és a **Most beszéljen** felirat jelenik meg. Mondjuk ki tisztán a névjegykártyán mentett nevet vagy becenevet.
- 3 A készülék lejátszsa a felismert partnerhez tartozó szintetizált hangmintát a készülékhez beállított nyelven, és megjeleníti a nevet és a telefonszámot. 1,5 másodperces várakozás után a készülék hívja a telefonszámot.

Ha a partner felismerése téves volt, a további találatok megjelenítéséhez válasszuk az **Tovább** lehetőséget, vagy a hanghívás megszakításához válasszuk a **Kilép** lehetőséget.

Ha egy adott névhez több telefonszám tartozik, a készülék az alapértelmezett számot választja, ha meg van adva ilyen. Ellenkező esetben a készülék az első elérhető számot választja a következők közül: **Mobil**, **Mobil (otthon)**, **Mobil (munka.)**, **Telefon**, **Telefon (otthon)** és **Telefon (munka.)**.

Videohívások

Videohíváskor valós idejű, kétirányú videokapcsolat létesül a saját telefonunk és a hívott fél telefonja között. Az élő videokép vagy a készülék kamerájával rögzített, kiválasztott állókép a hívott fél telefonjának kijelzőjén jelenik meg.

Videohívás kezdeményezéséhez USIM-kártyával kell rendelkezünk, és egy UMTS-hálózat lefedettségi területén kell tartózkodnunk. A videohívás-szolgáltatás elérhetőségével és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. Videohívás csak két fél között létesíthető. Videohívás csak kompatibilis mobiltelefonnal vagy ISDN-üggyféllel kezdeményezhető. Nem kezdeményezhető videohívás aktív hang-, video- vagy adathívás közben.



Figyelmeztetés! Képezelés módban még segélyhívások sem kezdeményezhetők, mert a billentyűzet zárolva van. Segélyhívás kezdeményezéséhez váltsunk át Normál üzemmódba.

Ikonok:

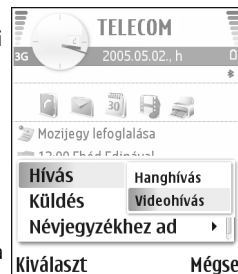


Nem érkezik videokép a telefonra (a hívott fél nem küldi vagy a hálózat nem továbbítja).



Letiltottuk a videoküldést a készülékünkön. Helyette állókép küldhető, erről lásd: 'Hívásbeállítások', 120. oldal.

- 1 Videohívás indításához Normál módban, készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot, vagy válasszuk a **Névjegyzék** menüt és a kívánt nevet.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Hívás** > **Videohívás** lehetőséget.
- 3 Miután a hívott fél fogadta a hívást, kapcsoljuk be a Képezelés módot.



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

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

 **Tipp!** Ha növelni vagy csökkenteni szeretnénk a hangerőt, Normál módban nyomjuk meg a  vagy a  gombot, Képezelés módban pedig mozgassuk a vezérlőgombot balra vagy jobbra.

A videomegjelenítés, illetve a csak hangküldés közötti váltáshoz válasszuk az [Engedélyezés/Letiltás > Videó küldése](#) (csak Képezelés módban), [Hang küldése](#) vagy [Hang és videó küldése](#) (csak Képezelés módban) lehetőséget.

Ha saját magunkról szeretnénk élő videoképet küldeni, fordítsuk az arcunk felé a kamerát.

Saját képünk nagyításához vagy kicsinyítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot felfelé vagy lefelé. A nagyítás mértéke a kijelző tetején jelenik meg.

Ha módosítani szeretnénk a videoképek helyét a kijelzőn, válasszuk a [Képsorrend módos.](#) lehetőséget.

Ha videohívás közben bekapcsoljuk a Normál módot, a videokép küldése megszakad, mert ekkor a kamera nem aktív. A hívás fogadójának videoképe azonban továbbra is látható.

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

A videohívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Videó megosztása

Hanghívások közben a [Video-megosztás](#) lehetőség használatával küldhetünk élő videót vagy videoklipet a mobilkészletről egy másik kompatibilis mobilkészletre. Ehhez hívjuk meg a hívott felet a megosztani kívánt élő videó vagy videoklip megtekintésére. A megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást, és bekapcsoljuk a megfelelő módot. Lásd: 'Videomegosztás', 35. oldal.

A videomegosztás követelményei

A [Video-megosztás](#) szolgáltatás 3G UMTS-kapcsolatot (Universal Mobile Telecommunications System) igényel, ezért a [Video-megosztás](#) szolgáltatás működése a 3G hálózat elérhetőségétől függ. A hálózat elérhetőségéről és az alkalmazás használatának díjszabásáról a szolgáltatónál tájékozódhatunk. A [Video-megosztás](#) szolgáltatás használatához a következőkre van szükség:

- Ellenőrizzük, hogy a [Video-megosztás](#) szolgáltatás telepítve van-e a Nokia N90 készüléken.
- Ellenőrizzük, hogy a készülék be van-e állítva a személyek közötti kapcsolatokra. Lásd: 'Beállítások', 34. oldal.

- Ellenőrizzük, hogy rendelkezünk-e aktív UMTS-kapcsolattal és az UMTS hálózati lefedettség területén tartózkodunk-e. Lásd: 'Beállítások', 34. oldal. Ha a megosztási munkamenet az UMTS-hálózatban kezdjük el, és a telefon GSM-hálózatra vált át, a megosztási munkamenet megszakad, a hanghívás azonban folytatható.
- Ellenőrizzük, hogy mind a hívó, mind a hívott fél regisztrálva van-e az UMTS-hálózatban. Ha meghívunk valakit a megosztási munkamenetbe, és az adott személy kikapcsolta a telefonját, nincs UMTS-hálózatban vagy nincs a készülékére telepítve a Videomegosztás szolgáltatás, illetve nincsenek beállítva a személyek közötti kapcsolatok, a meghívott személy nem fog tudni arról, hogy meghívást küldtünk neki. Ilyenkor hibaüzenetet kapunk, amely arról tájékoztat, hogy a hívott fél nem tudja fogadni a meghívást.

Beállítások

A személyek közötti kapcsolat beállításai

A személyek közötti kapcsolatot SIP-kapcsolatnak (Session Initiation Protocol) is nevezzük. A **Video-megosztás** szolgáltatás használata előtt meg kell adni a SIP-protokoll beállításait a készüléken. SIP-üzemmód beállításával személyek közötti élő kapcsolatot hozhatunk

létre másik kompatibilis telefonnal. A SIP-üzemmód szükséges a megosztási munkamenetek fogadásához is.

Kérdezzük meg a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól a SIP-üzemmód beállításait, és mentjük azokat a készüléken. A hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató elküldheti a beállításokat folyamatos letöltéssel.

Ha ismerjük a hívott fél SIP-címét, felvehetjük azt az adott személy névjegykártyájába. A készülék főmenüjében válasszuk a **Névjegyzék** lehetőséget, és nyissuk meg a névjegykártyát (vagy készítsünk új névjegykártyát az adott személyhez). Válasszuk az **Opciók > Adatok hozzáadása > Webcím** lehetőséget. A SIP-címet a sip:felhasználónév@tartománynév formában adjuk meg (tartománynév helyett használhatunk IP-címet is).

Az UMTS-kapcsolat beállításai

Az UMTS-kapcsolat beállításához hajtsuk végre a következő műveleteket:

- A szolgáltatónál kössünk szerződést az UMTS-hálózat használatára.
- Ellenőrizzük, hogy a készüléken helyesen vannak-e megadva az UMTS hozzáférési pont kapcsolati beállításai. További tudnivalók: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

Videomegosztás

Megosztási munkamenet fogadásához a hívott félnek telepítenie kell a **Video-megosztás** szolgáltatást, és meg kell adnia a szükséges beállításokat a mobil eszközön. A megosztás használata előtt mind a hívó, mind a hívott félnek regisztrálnia kell magát a szolgáltatásra.

Megosztási kérelmek fogadásához regisztrálnunk kell magunkat a szolgáltatásra, aktív UMTS-kapcsolattal kell rendelkezünk, és UMTS-hálózaton belül kell tartózkodnunk.

Élő videofelvétel

- 1 Amikor hanghívás van folyamatban, válasszuk az **Opciók > Videomegosztás** > vagy **Élő** lehetőséget.
- 2 A készülék arra az SIP-címre küldi el a meghívást, amelyet a címzett névjegyéhez hozzárendeltünk. Ha a címzett névjegykártyáján több SIP-cím szerepel, válasszuk ki azt az SIP-címet, amelyre a meghívást el szeretnénk küldeni, majd válasszuk a **Kiválaszt** lehetőséget a meghívás elküldéséhez. Ha a hívott fél SIP-címe nem érhető el, adjuk meg a SIP-címet. A meghívás elküldéséhez nyomjuk meg az **OK** gombot.
- 3 A megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást, és bekapcsoljuk a Képezelés módot. Lásd: 'Képezelés üzemmód', 13. oldal.

A Képezelés mód bekapcsolásakor a hangszóró is bekapcsolódik. A élő videó megosztása közben a fülhallgatót is használhatjuk a hanghívás folytatásához.

- 4 A megosztási munkamenet szüneteltetéséhez válasszuk a **Felfüggeszt** lehetőséget. A megosztás folytatásához válasszuk a **Folytat** lehetőséget.
- 5 Ha Képezelés módban be szeretnénk fejezni a megosztási munkamenetet, térjünk vissza Normál módba. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a Vége gombot.

Videoklip

- 1 Amikor hanghívás van folyamatban, válasszuk az **Opciók > Videomegosztás** > vagy **Klip** lehetőséget. Ekkor megnyílik a videoklipek listája.
- 2 Válasszuk ki a megosztani kívánt videoklipet. Megnyílik a megtekintés nézet. A klip megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Lejátszik** menüpontot.
- 3 Válasszuk az **Opciók > Meghív** lehetőséget. Előfordulhat, hogy megosztásához először megfelelő formátumba kell konvertálnunk a videoklipet. **A megosztáshoz a klipet konvertálni kell. Folytatja?** (A megosztáshoz a klipet konvertálni kell. Folytatja?) üzenet jelenik meg. Nyomjuk meg az **OK** gombot. A készülék arra az SIP-címre küldi el a meghívást, amelyet a címzett névjegyéhez hozzárendeltünk.

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

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

- 4 Normál módban a megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást. Lásd: 'Normál üzemmód', 12. oldal.
- 5 A megosztási munkamenet szüneteltetéséhez válasszuk a **Felfüggeszt** lehetőséget. A megosztás folytatásához válasszuk az **Opciók > Folytat** lehetőséget.
- 6 A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a **Leállít** lehetőséget. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a Vége gombot.

Meghívás elfogadása

Amikor megosztási meghívást kapunk, meghívási üzenet jelenik meg, amely tartalmazza a hívó nevét vagy SIP-címét. Ha a készüléket nem állítottuk **Néma** üzemmódra, csengéssel jelzi a meghívás érkezését.

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

Amikor meghívást kapunk, a következőket tehetjük:

- **Elfogad** a megosztási munkamenet indításához. Ha a küldő fél élő videofelvételt szeretne megosztani, aktiváljuk a Képezelés módot.
- **Elutasít** a meghívás elutasítása. A meghívás küldője üzenetet kap a meghívás elutasításáról. A megosztási munkamenet elutasításához és a hanghívás megszakításához megnyomhatjuk a Vége gombot is.

Élő videofelvétel megosztásakor a munkamenet megszakításához térjünk vissza Normál módba. Videoklip megosztásához válasszuk a **Kilépés** menüpontot. Megjelenik a **A megosztás véget ért** üzenet.

Hívás fogadása vagy elutasítása

Normál mód esetén a hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot. Ha a **Bármely gomb fogad** beállítás értéke **Be**, hívás fogadásához Összecsukott mód esetén nyissuk ki a készüléket, és a hívás automatikusan elkezdődik. Egyéb esetben nyissuk ki a készüléket, és nyomjuk meg a  gombot. Hívás fogadásához és a hangszóró használatához Összecsukott módban nyomjuk meg a **Fogad** () gombot.

A bejövő hívás csengetésének elnémitásához nyomjuk meg a **Némít** gombot.

 **Tipp!** Ha kompatibilis fülhallgató csatlakozik a készülékhez, a hívást a fülhallgató gombjával is fogadhatjuk és befejezhetjük.

Ha Normál mód esetén nem szeretnénk fogadni a hívást, nyomjuk meg a  gombot. Összecsukott módban válasszuk az **Elutasít** lehetőséget. A hívó fél a foglalt hangjelzést hallja. Ha bekapcsoltuk a **H.átirányítás-beállítások** > **Ha foglalt** funkciót, a hívás elutasítása egyúttal a hívás átirányítását is jelenti. Lásd: 'Hívásátirányítás', 128. oldal.

Normál módban a bejövő hívás elutasításakor a hívás elutasításának okát tartalmazó SMS-üzenetet küldhetünk a hívónak. Válasszuk az **Opciók** > **SMS küldése** lehetőséget. Elküldése előtt szerkeszthetjük a szöveget. Az opció beállításáról és normál szöveges üzenet írásáról lásd: 'Hívásbeállítások', 120. oldal.

Ha videohívás közben fogadunk egy hanghívást, a videohívás megszakad. A **Hívásvárakoztatás** videohívásnál nem áll rendelkezésre.

Videohívás fogadása vagy elutasítása

Videohívás érkezésekor az  ikon jelenik meg.

 **Tipp!** A videohívásokhoz csengőhang rendelhető. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközők** > **Üzem mód** lehetőséget, válasszunk ki egy profilt, majd

válasszuk az **Opciók** > **Testreszabás** > **Videohívás hangja** beállítást.

A videohívás fogadásához Normál módban nyomjuk meg a  gombot.

A videó küldésének elkezdéséhez kapcsoljuk be a Képezelés módot. A hívónál megjelenik az élő videokép, a felvett videokép vagy a készülék kamerájával rögzített kép. Ha élő videoképet szeretnénk küldeni, fordítsuk a kamerát abba az irányba, amerre a felvenni kívánt téma található. Ha nem kapcsoljuk be a Képezelés módot, nem küldhetünk videofájlt, de a másik személy hangja hallható lesz. A videokép helyett szürke háttér lesz látható a kijelzőn. A szürke háttér helyett állókép jeleníthető meg, erről lásd: 'Hívásbeállítások', **Kép a videohívásban**, 120. oldal.

 **Tipp!** Ha saját magunkról szeretnénk videót küldeni, Képezelés módban fordítsuk az arcunk felé a kamerát.

Ha videohívás közben bekapcsoljuk a Normál módot, a videokép küldése megszakad, mert ekkor a kamera nem aktív. A hívás fogadójának videoképe azonban továbbra is látható.

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

A videohívás befejezéséhez Képezelés módban nyomjuk meg a  gombot.

Hívásvárakoztatás

Folyamatban lévő hívás közben is fogadhatunk hívást, ha bekapcsoljuk a **Hívásvárakoztatás** funkciót az **Eszközök > Beállítások > Hívás > Hívásvárakoztatás** menüpontban.

A várakozó hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot. Az első hívás tartásba kerül.

A két hívás közötti váltáshoz nyomjuk meg a **Felcserél** gombot. Az **Opciók > Átadás** menüpont választásával a bejövő hívást vagy a tartott hívást összekapcsolhatjuk az aktív hívással, és kiléphetünk mindkét hívásból. Az aktív hívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot. Mindkét hívás befejezéséhez válasszuk az **Opciók > Minden hívás vége** lehetőséget.

Lehetőségek hanghívás közben

A hanghívás közben használható számos lehetőség hálózati szolgáltatás. Az alábbi lehetőségek eléréséhez hívás közben nyomjuk meg az **Opciók** gombot: **Mikrofon ki** vagy **Bekapcs.**, **Fogadás**, **Elutasítás**, **Felcserélés**, **Tartás** vagy **Visszavétel**, **Kézibeszélő be**, **Hangszóró be** vagy **Kihangosító be** (ha kompatibilis Bluetooth-fülhallgató

csatlakozik a készülékhez), **Aktív hívás vége** vagy **Minden hívás vége**, **Új hívás**, **Konferencia** és **Átadás**. Válasszunk az alábbiak közül:

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

MMS küldése (csak UMTS-hálózatokban) – kép vagy videó küldése multimédia üzenetben a hívás másik résztvevőjének. Küldés előtt az üzenetet szerkeszthetjük, és módosíthatjuk a címzettet. A fájl kompatibilis készülékre () küldéséhez nyomjuk meg a  gombot.

DTMF küldése – DTMF-jelsorok, például jelszó küldése. Írjuk be a DTMF-jelsort, vagy keressük ki azt a **Névjegyzék**. Várakozás karakter (**w**) vagy szünet karakter (**p**) beviteléhez ismételten nyomjuk meg a ***** gombot. A jelsor elküldéséhez nyomjuk meg az **OK** gombot.

 **Tipp!** DTMF-jeleket a névjegykártya **Telefonszám** vagy **DTMF** mezőjébe menthetünk.

Lehetőségek videohívás közben

Videohívás közben nyomjuk meg az **Opciók** gombot az alábbi lehetőségek eléréséhez: **Engedélyezés** vagy **Letiltás** (hang a Normál módban; videó, hang vagy mindkettő a Képezelés módban), **Kézibeszélő be** (ha Bluetooth-fülhallgató van csatlakoztatva), **Hangszóró be** vagy

Kihangosító be (csak Normál üzemmódban, és ha Bluetooth-fülhallgató van csatlakoztatva), **Aktív hívás vége**, **Képsorrend módos.**, **Nagyítás/Kicsinyítés** (csak Képekzelés módban) és **Súgó**.



Napló

Utolsó hívások

A nem fogadott, a fogadott és a tárcsázott hívások megjelenítéséhez nyomjuk meg a gombot, és válasszuk a **Saját** > **Napló** > **Utolsó hívások** lehetőséget. A készülék csak akkor rögzíti a nem fogadott és a fogadott hívásokat, ha a hálózat támogatja ezt a funkciót, a készülék be van kapcsolva és a hálózati szolgáltatás területén belül van.

Tipp! Ha készenléti állapotban a kijelzőn nem fogadott hívásról szóló üzenetet látunk, a nem fogadott hívások listájának előhívásához nyomjuk meg a **Megjelen.** gombot. A visszahíváshoz lapozunk a kívánt telefonszámhoz vagy névhez, és nyomjuk meg a gombot.

Ha törölni akarunk minden híváslistát, akkor az Utolsó hívások főnézetében válasszuk az **Opciók** > **Utolsó hívások törl.** lehetőséget. Ha csak az egyik híváslistát akarjuk törölni, nyissuk meg a törlendő listát, és válasszuk az **Opciók** > **Lista törlése** lehetőséget. Egyedi esemény törléséhez nyissuk meg a listát, lapozunk az eseményre, és nyomjuk meg a gombot.

Hívás időtartama

A bejövő és a kimenő hívások közelítő időtartamának megjelenítéséhez nyomjuk meg a gombot, és válasszuk a **Saját** > **Napló** > **Hívásidőtartam** menüpontot.

Ha hanghívás közben látni szeretnénk a hívás időtartamát a kijelzőn, válasszuk a **Saját** > **Napló** > **Opciók** > **Beállítások** > **Hívás időtartama** lehetőséget. Válasszuk az **Igen** vagy a **Nem** lehetőséget.



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

Az összes időtartam-számláló törléséhez válasszuk az **Opciók** > **Számlálók nullázása** lehetőséget. Ehhez meg kell adnunk a kioldó kódot, lásd: 'Biztonság', 'Telefon és SIM', 125. oldal.

Csomagkapcs.

A csomagkapcsolt adatátvitel során elküldött és fogadott adatok mennyiségének megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Napló > Csomagkapcs.** menüpontot. Előfordulhat, hogy a csomagkapcsolt kapcsolatok díjait az elküldött és fogadott adatok mennyisége alapján számítják.

Az összes kommunikációs esemény figyelése

Ikonok a **Napló** alkalmazásban:



bejövő,

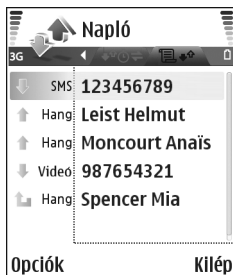


kimenő,



nem fogadott kommunikációs események.

A készülék által rögzített összes hang- és videohívás, szöveges üzenet vagy adatkapcsolat megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Napló** menüpontot, majd az általános napló megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Minden



kommunikációs eseménynél megnézhetjük a küldő vagy a címzett nevét, a telefonszámát, a szolgáltató nevét vagy a hozzáférési pontot. A naplót szűrhetjük úgy, hogy csak adott típusú műveletet lássunk, és a napló adatai alapján új névjegyet is létrehozhatunk.



Tipp! Ha hanghívás közben látni szeretnénk a hívás időtartamát a kijelzőn, válasszuk az **Opciók > Beállítások > Hívás időtartama > Igen** lehetőséget.



Tipp! Az elküldött üzenetek listájának megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek > Elküldött** lehetőséget.

A részeseményeket, például a több részben elküldött SMS-üzeneteket, valamint a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatokat a napló egy eseményként rögzíti. A csatlakozások a távoli postafiókra, multimédia üzenetközpontra vagy a böngészőoldalakra csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatként jelennek meg.

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

A napló tartalmának, a legutóbbi hívások listájának és az üzenetek kézbesítési jelentéseinek végleges törléséhez válasszuk az **Opciók > Napló törlése** lehetőséget. Az **Igen** választásával hagyjuk jóvá a műveletet.

A **Napló időtartama** beállításához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Napló időtartama** lehetőséget. A naplőseemények a megadott ideig (napig) maradnak

a telefon memóriájában, azután automatikusan törlődnek, így memóriahely szabadul fel. A **Nincs napló** lehetőség választásával véglegesen töröljük a napló tartalmát, a legutóbbi hívások listáját és az üzenetek kézbesítési jelentéseit.

A kommunikációs események adatainak megtekintéséhez az általános naplóban lapozunk a kívánt eseményhez, és nyomjuk meg a lapozógombot.

 **Tipp!** Az adatok nézetében vágólappra másolhatjuk a telefonszámokat, és például szöveges üzenetbe illeszthetjük be azokat. Válasszuk az **Opciók > Számmásolás** lehetőséget.

Csomagkapcsolt adatátvitel számlálója és csatlakozási időmérő: Ha meg szeretnénk nézni, hogy kilobájtban megadva mennyi adatot továbbítottunk, és hogy bizonyos csomagkapcsolt csatlakozások mennyi ideig tartottak, lapozunk egy **Csom.** jelzéssel ellátott bejövő vagy kimenő eseményhez, és válasszuk az **Opciók > Adatok megjelenít.** lehetőséget.



Névjegyzék (telefonkönyv)

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyz.** lehetőséget. A **Névjegyz.** alkalmazásban egyedi csengőhangokat vagy indexképet rendelhetünk a névjegyekhez. Létrehozhatunk névjegykártyacsoportokat is, amellyel lehetőségünk nyílik arra, hogy egyszerre több címzettnek küldjünk SMS- vagy e-mail üzenetet. A kapott névjegykártyákat felvehetjük a névjegyzékbe. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal. Névjegyeket csak kompatibilis készülékre küldhetünk, illetve ilyenről fogadhatunk.

 **Tipp!** A telefonban tárolt adatokról rendszeresen készítsünk biztonsági mentést a memóriakártyára. A mentett adatokat (például névjegyeket) később visszamásolhatjuk a telefonba. Lásd: 'Memóriakártya', 20. oldal. A Nokia PC Suite programcsomaggal a névjegyadatok kompatibilis számítógépre is menthetők. Lásd az értékesítési csomagban található CD-lemezt.

 Lehetőségek a **Névjegyz.** alkalmazásban: **Megnyitás, Hívás, Üzenet létrehozása, Új névjegy, Csevegés megjelen., Szerkesztés, Törlés, Megkettőzés, Hozzáad. csop.-hoz, Csoportjai,**

Kijelölés/elvetés, Másolás/Másolás SIM-re, SIM-névjegyzék, Webcím megnyitása, Küldés, Memória adatai, Beállítások, Súgó és Kilépés.

Nevek és telefonszámok mentése

- 1 Válasszuk az **Opciók > Új névjegy** lehetőséget.
- 2 Töltsük ki a kívánt mezőket, és nyomjuk meg a **Kész** gombot.

 **Tipp!** Ha videót osztunk meg  egy partnerrel, mentsük a partner SIP-címét (Session Initiation Protocol) a névjegykártya **Webcím** mezőjébe. A SIP-címet a sip:felhasználónév@tartománynév formában adjuk meg (tartománynév helyett használhatunk IP-címet is).

A **Névjegyz.** valamelyik bejegyzésének szerkesztéséhez lapozunk a kívánt névjegyhez, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget.

A **Névjegyz.** valamelyik bejegyzésének törléséhez lapozunk a kívánt névjegyre, és nyomjuk meg a  gombot. Több névjegy egyidejű törléséhez a  és a  gombbal jelöljük ki a kívánt névjegyeket, majd a törléshez nyomjuk meg a  gombot.

 **Tipp!** Névjegyek felvételéhez és szerkesztéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite részét képező Nokia Contacts Editor programot is. Lásd az értékesítési csomagban található CD-lemezt.

Ha kisméretű indexképet szeretnénk a névjegykártyához mellékelni, nyissuk meg a névjegykártyát, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés > Opciók > Új indexkép** lehetőséget. Az indexkép megjelenik, amikor a névjegykártyához tartozó telefonszámról érkezik hívás.

 **Tipp!** A gyors hívással gyorsan hívhatjuk a leggyakrabban használt telefonszámokat. Gyors hívógombot nyolc telefonszámhoz rendelhetünk hozzá. Lásd: 'Telefonszámok gyors hívása', 30. oldal.

 **Tipp!** Névjegykártya-adatok elküldéséhez jelöljük ki a kívánt kártyát. Válasszuk az **Opciók > Küldés > SMS-ben, MMS-ben** vagy **Bluetooth-on** lehetőséget. Lásd: 'Üzenetek', 71. oldal és 'Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton', 111. oldal.

Alapértelmezett számok és címek

A névjegykártyákhoz alapértelmezett telefonszámot és címet rendelhetünk. Így a több telefonszámmal vagy címmel rendelkező partnereket egyszerűen hívhatjuk adott számon, illetve küldhetünk nekik üzenetet adott címre. Az alapértelmezett számot a hanghívásnál is használhatjuk.

- 1 A névjegyzékben jelöljük ki egy névjegyet, és nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Válasszuk az **Opciók > Alapbeállítások** lehetőséget.
- 3 Jelöljük ki azt az alapbeállítást, amelyhez telefonszámot vagy címet szeretnénk rendelni, és nyomjuk meg a **Kijelöl** gombot.
- 4 Jelöljük ki az alapértelmezettként használni kívánt telefonszámot vagy címet.

Az alapértelmezett telefonszám és cím aláhúzva jelenik meg a névjegykártyán.

Névjegyek másolása

Ha a SIM-kártyára mentettünk telefonszámokat, másoljuk azokat a **Névjegyz.** mappába. A csak a SIM-kártyára mentett bejegyzések nem jelennek meg a névjegyzékben, és bejövő hívások vagy üzenetek esetén a készülék nem tudja megtalálni a számhoz a megfelelő nevet.

Ha a készülékbe új SIM-kártyát helyezünk be és először nyitjuk meg a **Névjegyz.** mappát, a készülék megkérdezi, hogy a SIM-kártyára mentett névjegyzékadatokat át szeretnénk-e másolni a telefon memóriájába. Az **Igen** gomb megnyomásával a bejegyzéseket a névjegyzékbe másolhatjuk.

Ha a neveket és számokat egyenként szeretnénk a SIM-kártyáról a készülékre másolni, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyz. > Opciók > SIM-névjegyzék > SIM-telefonkönyv** lehetőséget. Jelöljük ki a másolni kívánt neveket, és válasszuk az **Opciók > Másolás a Névj.-be** lehetőséget.

Ha partnereket szeretnénk másolni a SIM-kártyára, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyz.** lehetőséget. Jelöljük ki a másolandó neveket, és válasszuk az **Opciók > Másolás SIM-re** vagy az **Opciók > Másolás > SIM-névjegyzékbe** lehetőséget. Csak azok a névjegykártyamezők másolhatók, amelyeket a SIM-kártya kezelni tud.

 **Tipp!** A névjegyzék és kompatibilis számítógép adatait szinkronizálhatjuk a Nokia PC Suite programcsomag segítségével. Lásd az értékesítési csomagban található CD-lemezt.

SIM-telefonkönyv és más SIM-szolgáltatások

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

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyz. > Opciók > SIM-névjegyzék > SIM-tel.könyv** lehetőséget a SIM-kártyán tárolt nevek és telefonszámok megtekintéséhez. A SIM-telefonkönyvben számokat vehetünk fel, módosíthatjuk azokat, átmásolhatjuk a névjegyzékbe, és fel is hívhatjuk.

A rögzített tárcsázás számainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > SIM-névjegyzék > Rögzített tárcs. nevek** lehetőséget. Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya kezelni tudja ezt a funkciót.

Ha be szeretnénk állítani, hogy a telefonról csak bizonyos telefonszámok legyenek hívhatók, válasszuk az **Opciók > Rögzített tárcs. be** lehetőséget. Ha új számokat szeretnénk felvenni a rögzített tárcsázási listára, válasszuk az **Opciók > Új SIM-névjegy** lehetőséget. Ezekhez a funkciókhoz szükség van a PIN2-kódra.

A **Rögzített tárcsázás** funkció használatakor nem lehetséges csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatot létesíteni, kivéve SMS-ek küldését ilyen kapcsolaton. Ebben az esetben az üzenetközpont és a címzett telefonszámának szerepelnie kell a rögzített tárcsázási listán.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérő szám akkor is felhívható, ha számkorlátozás van érvényben.

Csengőhang hozzárendelése névjegyhez

Amikor adott névjegykártyához vagy csoporthoz tartozó telefonszámról hívásunk érkezik, a telefon a kiválasztott csengőhangot szólaltatja meg (feltéve, ha a hívó fél elküldi a telefonszámát és a telefonunk azonosítani tudja).

- 1 Névjegykártya megnyitásához nyomjuk meg a  gombot, vagy lépünk a csoportok listába, és jelöljük ki egy csoportot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Csengőhang** lehetőséget. A csengőhangok listája jelenik meg.
- 3 Jelöljük ki a névjegykártyához vagy csoporthoz használni kívánt csengőhangot.

A csengőhang eltávolításához válasszuk az **Alap csengőhang** lehetőséget a csengőhangok listáján.

Névjegycsoportok létrehozása

 A csoportok listanézetében a következő lehetőségek érhetők el: **Megnyitás**, **Új csoport**, **Törlés**, **Átnevezés**, **Csengőhang**, **Memória adatai**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

- 1 A **Névjegy** alkalmazásban a csoportok listájának megnyitásához nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Új csoport** lehetőséget.

- 3 Adjunk nevet a csoportnak, vagy használjuk a **1 csoport** alapértelmezett nevet, és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- 4 Nyissuk meg a csoportot, és válasszuk az **Opciók** > **Új tagok** lehetőséget.
- 5 Lapozzunk egy névjegyre, és a kijelöléséhez nyomjuk meg a  gombot. Egyszerre több tag felvételéhez ismételjük meg a műveletet az összes felvenni kívánt taggal.
- 6 A tagok felvételéhez nyomjuk meg az **OK** gombot.

Csoport átnevezéséhez válasszuk az **Opciók** > **Átnevezés** lehetőséget, írjuk be az új nevet, majd nyomjuk meg az **OK** gombot.

Tagok törlése csoportból

- 1 A csoportok listáján nyissuk meg a módosítandó csoportot.
- 2 Lapozzunk a kívánt taghoz, és válasszuk az **Opciók** > **Törlés a csoportból** lehetőséget.
- 3 Az **Igen** gomb megnyomásával töröljük a tagot a csoportból.

 **Tipp!** Megnézhetjük, hogy egy adott névjegy melyik csoportba tartozik. Ehhez lapozzunk a névjegyre, és válasszuk az **Opciók** > **Csoportjai** lehetőséget.

Kamera és Galéria

Kamera

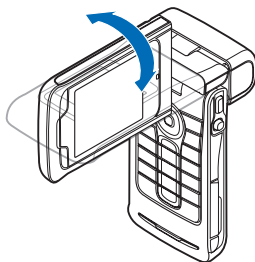
A Nokia N90 készülékkel 1600 x 1200 képpont felbontású képek készíthetők. A kézikönyv ábráin a felbontás ettől eltérő lehet.

A kamera bekapcsolásához váltson Képfeldolgozás módra. Lásd: 'Képfeldolgozás üzemmód', 13. oldal. A kamera elindul, és láthatjuk a rögzítendő képet.

Figyelmeztetés!

Képfeldolgozás módra még segélyhívások sem kezdeményezhetők, mert a billentyűzet zárolva van. Segélyhívás kezdeményezéséhez váltsunk át Normál üzemmódba.

Ha a kamera **Videomód** van, a Kép mód megnyitásához válasszuk az **Opciók** > **Képfeldolgozás** lehetőséget.



A készülék automatikusan menti a képeket a Galériába, .jpeg formátumban. A képeket multimédia üzenetben, e-mail mellékleteként vagy Bluetooth-kapcsolaton keresztül küldhetjük el.

Képek készítése Képfeldolgozás módban

A kép elkészítése előtt a fényviszonyokra és a színekre vonatkozó beállítások elvégzéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a **Vaku**, **Fehéregyensúly**, **Expozíciós érték** vagy a **Színtónus** lehetőséget. Lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal.

Szituáció mód kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk az **Üzemmód** lehetőséget. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.

A készülékhez elforgatható kamera is tartozik, amely sok helyzetben egyszerűbbé teszi a látvány megörökítését. A kamera az óramutató járásával megegyező és ellentétes irányban is elforgatható. Lásd: 'Kamera üzemmód', 14. oldal.

 A kép készítése előtt a **Videomód**, a **Váltás a galériára**, a **Képfeldolgozás**, a **Sorozatmód/Normál mód**, az **Önkioldó aktiválása**, a **Beállítások** és a **Súgó** lehetőség közül választhatunk.

A téma élességének rögzítéséhez nyomjuk le félig a rögzítés gombot. A kijelzőn megjelenik a zöld élességjelző. Ha a készülék nem rögzítette az élességet, piros jelzés látható. Engedjük fel a rögzítés gombot, és nyomjuk le újra félig. A kép az élesség rögzítése nélkül is elkészíthető.

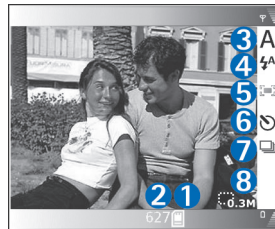
A fényképezéshez nyomjuk meg a rögzítés gombot. A kép mentéséig ne mozgassuk a készüléket. A kép mentése automatikusan a **Galéria Kép és videó** mappájába történik. Lásd: 'Galéria', 61. oldal.

 **Tipp!** Kamera módban is könnyen készíthetünk képeket. Lásd: 'Képek készítése Kamera módban', 52. oldal.

A Képezés mód jelzéseinek jelentése:

- A telefonmemória () és a memóriakártya () ikon (1) azt jelzi, hogy hova kerülnek a képek.
- A képszám jelzés (2) egy közelítő értéket mutat arról, hogy a választott képminőségtől függően még hány kép fér el a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán.
- A szituáció jelzés (3) az éppen beállított szituáció módot mutatja. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.

- A vakuindikátor (4) azt jelzi, hogy a vaku beállítása **Automatikus** () , **Vör.sz. csökk.** () , **Vaku mindig** () vagy **Ki** () .



- A zöld fókuszindikátor (5) megjelenése azt jelzi, hogy a kameranézet rögzítette a fókuszpontot (sorozatmódban nem jelenik meg).
- Az önkivétel jelzés (6) azt mutatja, hogy be van kapcsolva az önkivétel. Lásd: 'Önmagunk fényképezése – Önkivétel', 49. oldal.
- A sorozatmód jelzés (7) az üzemmód bekapcsolt állapotát jelzi. Lásd: 'Sorozatképek készítése', 48. oldal.
- A felbontás jelzés (8) a kiválasztott képminőséget mutatja. Lásd: 'A kamera állókép-beállításainak megadása', 51. oldal.

A következő billentyűparancsok használhatók:

- A zoom növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot felfelé vagy lefelé. Az oldalt megjelenő zoom jelző a nagyítás mértékét jelzi.

- Nyomjuk meg a vezérlőgombot az **Képbeállítás** beállítások megnyitásához. Lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal.
- Nyomjuk meg a vezérlőgomb jobb vagy bal oldali részét a vakumód megváltoztatásához.

A rögzített kép mentése hosszabb ideig is eltarthat, ha módosítjuk a zoomra, a megvilágításra vagy a színre vonatkozó beállításokat.

Fényképezéskor ügyeljünk a következőkre:

- Fogjuk mindkét kezünkkel a készüléket, hogy az ne mozduljon el.
- Ha más környezetben szeretnénk képeket vagy videofelvételeket készíteni, válasszuk ki a környezetnek megfelelő situáció módot. Lásd: 'Situáció módok', 50. oldal.
- A kép elkészítése előtt a fényviszonyokra és a színekre vonatkozó beállítások elvégzéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk az **Opciók** > **Képbeállítás** > **Üzem mód**, **Vaku**, **Fehéregyensúly**, **Expozíciós érték** vagy **Szintónus** lehetőséget. Lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal.
- A nagyobb zoommal készített kép minősége gyengébb lesz a kisebb zoommal készítetténél.
- A Kamera akkumulátorkímélő módba kapcsol, ha rövid időn belül nem nyomjuk meg valamelyik gombot.

A fényképezés folytatásához nyomjuk meg a rögzítés gombot.

A fénykép elkészítése után ügyeljünk a következőkre:

- Ha nem akarjuk megtartani a képet, nyomjuk meg az **Opciók** > **Törlés** gombot.
- Ha új képet szeretnénk készíteni, a kameranézetbe történő visszatéréshez nyomjuk meg félig a rögzítés gombot.
- A kép küldéséhez válasszuk az **MMS-ben**, **E-mailben** vagy **Bluetooth-on** lehetőséget az **Opciók** > **Küldés** menüpont alatt. További tudnivalók: 'Üzenetek' (71. oldal) és 'Bluetooth-kapcsolat' (110. oldal). Aktív hívás közben ez a szolgáltatás nem használható.
- Ha aktív hívás közben szeretnénk képet küldeni egy másik félnek, válasszuk az **Opciók** > **Küldés a hívónak** lehetőséget.
- Kép szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Lásd: 'Képek szerkesztése', 53. oldal.
- Kép nyomtatásához válasszuk az **Opciók** > **Nyomtatás** lehetőséget. Lásd: 'Képnymtatás', 64. oldal.

Sorozatképek készítése

Ha be szeretnénk állítani a kamerát, hogy sorozatban egymás után hat képet készítsen, válasszuk az **Opciók** > **Sorozatmód** lehetőséget. Az önkioldó sorozatmódban is használható. Lásd: 'Önmagunk fényképezése – Önkioldó',

49. oldal. A képeket a készülék automatikusan a **Galéria** mappába menti.

Képek készítéséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a Rögzítés gombot. Ha hatnál kevesebb képet szeretnénk készíteni, a kívánt számú kép elkészítését követően engedjük fel a Rögzítés gombot.

Elkészítésük után a képek a kijelző alapnézetében sorozatként jelennek meg. Kép megtekintéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A kameranézetbe való visszatéréshez nyomjuk le félig a rögzítés gombot.

Önkioldó fényképezése – Önkioldó

Az önkioldó használatával késleltethetjük a fénykép elkészítését, így magunk is szerepelhetünk azon. Az önkioldó késleltetésének beállításához válasszuk az **Opciók > Önkioldó aktiválása > 2 másodperc** vagy **10 másodperc** lehetőséget. Az önkioldó bekapcsolásához válasszuk az **Aktiválás** lehetőséget. Az önkioldó ikonja (⌚) villogni kezd, és az időzítő működése alatt síphang hallható. A beállított késleltetési idő leteltakor a kamera elkészíti a képet. Az önkioldó sorozatmódban is használható. Lásd: 'Sorozatképek készítése', 48. oldal.

💡 **Tipp!** Válasszuk az **Opciók > Önkioldó aktiválása > 2 másodperc** beállítást, ha el szeretnénk kerülni a kép bemozdulását.

Vaku

Vaku használatakor tartsuk be a biztonságos távolságot. Ne használjunk vakut, ha a fényképezett személy vagy állat közel van a kamerához. Felvétel készítése közben ne takarjuk el a vakut.

Gyenge fényviszonyok esetén a kamera LED-vakuja is használható. A következő vakumódok választhatók: **Automatikus** (⚡), **Vör.sz. csökk.** (👁), **Vaku mindig** (⚡) és **Ki** (🚫).

A vaku használatához válasszuk az **Opciók > Képbéállítás > Vaku > Vaku mindig** menüpontot.

Fényképezéskor a vaku akkor is felvillan kissé, ha a fényviszonyok megfelelőek, és a vaku beállítása **Ki** vagy **Automatikus**. Így a fényképezett személy láthatja, hogy mikor készül a kép. Ilyen esetben a vaku hatása a képen nem lesz látható.

Ha a vaku beállítása **Vör.sz. csökk.**, a készülék csökkenti a képen látható vörösszem-effektust.

Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása

A színek és a fényviszonyok pontosabb visszaadásához, illetve a képeken és a videoklipeken különleges hatások eléréséhez válasszuk az **Opciók > Képbéállítás** vagy **Videobéállítás** lehetőséget, majd a megfelelő beállításokat:

Üzem mód – Válasszuk ki a fényképkészítés körülményeinek megfelelő szituáció módot. Lásd: 'Sztuáció módok', 50. oldal. Minden szituáció módhoz egyedi megvilágítási beállítások tartoznak, az adott típusú környezethez igazodva.

Vaku (csak képek esetén) – Válasszuk az **Automatikus**, **Vör.sz. csökk.**, **Vaku mindig** vagy a **Ki** vakubeállítást. Lásd: 'Vaku', 49. oldal.

Fehéregyensúly – Jelöljük ki a listán az aktuális fényviszonyoknak megfelelő értéket. Ekkor a kamera pontosabban fogja visszaadni a színeket.

Expozíciós érték (csak képek esetén) – Állítsuk be a kamerán az expozíció értékét.

Színtónus – Válasszunk színhatást a listáról.

A kijelzőn a beállításoknak megfelelően jelenik meg a kép, így ellenőrizhetők, hogy a módosítás milyen hatással lesz a végleges fényképre vagy videoklipre.

A kamera bezárásakor ismét az alapértelmezett értékek lesznek érvényben. Új szituáció mód kiválasztásakor a kiválasztott szituáció beállításai kerülnek a korábbi beállítások helyére. Lásd: 'Sztuáció módok', 50. oldal. Ha esetleg mégis szeretnénk módosítani a beállításokat, akkor azt a szituáció kiválasztása után is megtehetjük.

Sztuáció módok

A szituáció mód segít megtalálni az adott környezetnek megfelelő szín- és megvilágítási beállításokat. Válasszuk ki a képek vagy videofelvételek készítéséhez megfelelő szituáció módot a szituáció módok listájáról. Az egyes szituációk beállításai a fénykép készítésének környezetéhez, illetve egy adott stílushoz vannak megadva. Válasszuk az **Opciók** > **Képbéállítás/Videobéállítás** > **Üzem mód** beállítást:

Videofelvétel szituáció módjai

Normál () (alapértelmezett érték) – Ez a szituáció mód bármilyen körülmények között használható.

Éjszakai () – Ez a szituáció mód gyenge fényviszonyok közötti fényképezéshez alkalmas.

Képfelvétel szituáció módjai

Automatikus () (alapértelmezett érték) – Ez a szituáció mód bármilyen körülmények között használható.

Makró üzemmód () – Ezzel a szituáció móddal makrófelvételek készíthetők.

Éjszakai () – Ez a szituáció mód gyenge fényviszonyok közötti fényképezéshez alkalmas.

Sporttémák () – Ezt a szituáció módot gyorsan mozgó témák fényképezéséhez használhatjuk. Megjegyzés: E szituáció mód használata esetén a képek felbontása 1600x1200 helyett 800x600 képpont lesz. Lásd: **Képmínőség**, 51. oldal.

Arckép () – Válasszuk ezt a szituáció módot portréfelvételek, például emberi arcok vagy ülő személyek fényképezéséhez.

Tájkép () – Ez a szituáció mód távoli témákról készülő fényképekhez használható.

Egyéni () – Ez a szituáció mód lehetőséget ad egyéni vakubeállítás, fehéregyensúly-, expozícióérték- és szintónus-beállítás megadására.

Képek készítésekor a készülék alapértelmezés szerint az **Automatikus** szituáció módot használja. Ha azonban az **Egyéni** szituáció módot választja, akkor az lesz a készülék alapértelmezett szituáció módja.

Ahhoz, hogy az egyéni szituáció módot egy adott környezethez igazíthassuk, válasszuk az **Egyéni** lehetőséget. Az egyéni szituáció mód esetén egyedileg adható meg a **Meglévő mód alapján**, a **Vaku**, a **Fehéregyensúly**, az **Expozíciós érték**, a **Szintónus** és a **Egyéni üzemmód törl.** beállítás. Egy másik szituáció mód beállításainak másolásához válasszuk a **Meglévő mód alapján** beállítást, majd válasszuk ki a kívánt szituáció módot.

A kamera állókép-beállításainak megadása

Képezés módban kétféle beállítás adható meg a kamerával készített állóképekhez: **Képbéállítás** beállítások és főbeállítások. Az **Képbéállítás** beállításokról lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal. A kamera bezárása után a készülék alapbeállításai visszaállnak az alapértelmezett értékekre, de a főbeállítások mindaddig változatlanok maradnak, amíg nem módosítjuk azokat újra. A főbeállítások módosításához válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőségek alatt az alábbi beállításokat:

Képmínőség – **Mag. 2MP; nyomt.** (1600x1200 képpontos felbontás), **Kp. 0,5MP; e-mail** (800x600 képpontos felbontás) vagy az **Alacs. 0,3MP; MMS** (640x480 képpontos felbontás). Minél jobb a képmínőség, annál nagyobb helyet foglal el a kép a memóriában. A nagyobb zoommal készített kép minősége gyengébb lesz a kisebb zoommal készítetténél. Ha a képet ki szeretnénk nyomtatni, válasszuk a **Mag. 2MP; nyomt.** lehetőséget. Ha e-mail üzenetben szeretnénk elküldeni a képet, válasszuk a **Kp. 0,5MP; e-mail** lehetőséget. Ha MMS-üzenetben szeretnénk elküldeni a képet, válasszuk a **Alacs. 0,3MP; MMS** lehetőséget.

Felvétel az albumba – Megadhatjuk, hogy a képet a Galéria melyik albumába szeretnénk menteni. Az **Igen** lehetőség választása esetén megnyílik a rendelkezésre álló albumok listája.

Fókuszpont megjel. (csak kép esetén) – Válasszuk az **Igen** lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy a kép készítésekor megjelenjen az élességjelzés a kijelzőn.

Rögz. kép megjelenít. – Válasszuk az **Igen** beállítást, ha elkészítése után meg szeretnénk tekinteni a képet, illetve a **Nem** beállítást, ha azonnal folytatni szeretnénk a fényképezést.

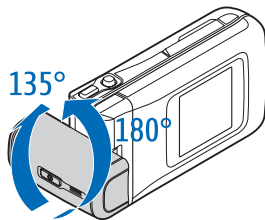
Felhasznált memória – Adjuk meg a képek tárolási helyét.

Képek készítése Kamera módban

Kamera módban aktív hívás közben is aktiválható és használható a készülék kamerája.

- 1 A Kamera mód aktiválásához állítsa a kamerát Összecsukott módba. Lásd: 'Kamera üzemmód', 14. oldal. Ha a billentyűzet le van zárva, megszűnik a zárolás, és a kijelzőn megjelenik a kameranézet.

A zoom növeléséhez vagy csökkentéséhez mozgassuk a vezérlőgombot jobbra vagy balra.



- 2 A téma élességének rögzítéséhez nyomjuk le félig a rögzítés gombot. A kijelzőn megjelenik a zöld élességjelző. Ha a készülék nem rögzítette az élességet, piros jelzés látható. Engedjük fel a rögzítés gombot, és nyomjuk le újra félig. A kép az élesség rögzítése nélkül is elkészíthető.
- 3 A kép elkészítéséhez nyomjuk le teljesen a rögzítés gombot. A képet a készülék automatikusan a Galéria mappába menti. Lásd: 'Galéria', 61. oldal.

Ahhoz, hogy elkészülte után a kép a kijelzőn maradjon, tartsuk lenyomva a rögzítés gombot. A kameranézetbe való visszatéréshez engedjük fel a rögzítés gombot.

A Kamera mód jelzéseinek jelentése:

- A mód jelző (1) az aktív szituáció módot mutatja. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.
- A telefonmemória (📁) és a memóriakártya (💾) ikon (2) azt jelzi, hogy hova kerülnek a képek.
- A képszám jelzés (3) egy közelítő értéket mutat arról, hogy a választott képminőségtől függően még hány kép fér el a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán.



- A zöld élességjelző (4) azt jelzi, hogy a kamerazet rögzítette az élességet.
- Az önkioldó jelzés (5) azt mutatja, hogy az önkioldó be van kapcsolva. Lásd: 'Önmagunk fényképezése – Önkioldó', 49. oldal.
- A vakuindikátor (6) azt jelzi, hogy a vaku beállítása **Automatikus** (⚡), **Vör.sz. csökk.** (👁), **Vaku mindig** (⚡) vagy **Ki** (🚫). A kívánt vakumódot a vezérlőgomb felfelé, illetve lefelé mozgatásával lehet kiválasztani. A vakumód-beállítás a kijelző előugró ablakában látható.
- A zoomjelzőn (7) a nagyítás mértéke látható. A zoom növeléséhez vagy csökkentéséhez mozgassuk a vezérlőgombot balra vagy jobbra.
- A vezérlőgomb jelző (📷) (8) az **Opciók** menü elérhetőségét jelzi. Nyomjuk meg a vezérlőgombot az **Opciók** menü megnyitásához.

Ha Kamera módban szeretné bezárni a kamerát, térjen vissza Összecsukott módba a kamera behajtásával. Lásd: 'Összecsukott üzemmód', 12. oldal.

A Kamera mód beállításai

A képbeállítások megadásához nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszunk az alábbi opciók közül:

Rögzítés módja – A kép környezetének megfelelő szituáció mód kiválasztása. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.

Kép megfordítása – Kép elforgatása 180 fokkal. Erre a beállításra akkor lehet szükség, ha esetleg magunkról szeretnénk fényképet készíteni, mert amikor a kamerát magunkkal szembe fordítjuk, a kamera fejjel lefelé áll.

Önkioldó – Az önkioldó aktiválása. **2 másodperc** vagy **10 másodperc** közül választhatunk.

Expozíciós idő – A kép fényerősségének beállítása.

Beállítások – A **Képmínőség**, a **Használt memória** és a **Rögz. kép megjelen.** beállítások megadása. Lásd: 'A kamera állókép-beállításainak megadása', 51. oldal.

Képek szerkesztése

Az elkészült, illetve a **Galéria** mappában tárolt képek szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. A **Galéria** alkalmazás Képezelés módban vagy Normál módban is megnyitható.

▶ A szerkesztési főnézetben elérhető beállítások: **Effekt alkalmazása**, **Bezárás**, **Visszavonás**, **Küldés**, **Teljes képernyő/Normál képernyő**, **Nagyítás/Kicsinyítés**, **Mentés**, **Nyomtatás** és **Súgó**.

Válasszuk az **Effekt alkalmazása** lehetőséget a kép vágásához és elforgatásához, a fényerősség, a szín, a kontraszt és a felbontás beállításához, valamint különféle effektusok, szöveg, clip art vagy keret használatához.

Kép kivágásához válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Levágás** lehetőséget. A képméret kézzel történő levágásához válasszuk a **Kézi** lehetőséget, vagy válasszunk egy előre megadott oldalarányt a listáról. Ha kiválasztjuk a **Kézi** lehetőséget, egy kereszt jelenik meg a kép bal felső sarkában. A kereszt mozgatásához jelöljük ki a kivágandó területet, és mozgassuk a vezérlőgombot. Válasszuk a **Beállít** lehetőséget. A jobb alsó sarokban megjelenik egy másik kereszt. Jelöljük ki újra a kivágandó területet, és válasszuk a **Levágás** lehetőséget. A kijelölt területek mutatják a kivágandó képterületet.

A képen látható vörösszem-hatás csökkentéséhez válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Vörössz.-hat. csökk.** lehetőséget. Vigyük a keresztet a szemre, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kijelzőn egy hurok jel jelenik meg. A hurkot a vezérlőgomb mozgatásával lehet a szem méretének megfelelő nagyságúra növelni. Nyomjuk meg a vezérlőgombot a vörösszem-hatás csökkentéséhez.

Clip art elem képhez való hozzáadásához válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Clip-art** lehetőséget. Válasszuk ki a listáról a kívánt elemet, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. Az elem áthelyezéséhez, elforgatásához vagy méretének módosításához válasszuk az **Opciók > Áthelyezés, Méretezés** vagy **Forgatás** lehetőséget

Ha szöveget szeretnénk adni a képhez, válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Szöveg** lehetőséget. Írjuk

be a szöveget, és válasszuk az **OK** lehetőséget. A szöveg szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók > Áthelyezés, Méretezés, Forgatás** vagy **Színválasztás** lehetőséget.

Billentyűparancsok Normál üzemmódban:

- A kép teljes kijelzős megtekintéséhez nyomjuk meg a ***** gombot. A normál nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg újra a ***** gombot.
- Egy képnek az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányba való elforgatásához nyomjuk meg a **1** és a **3** gombot.
- A zoom növeléséhez vagy csökkentéséhez használjuk a **5** és a **0** gombot.

Tippek jó fényképek készítéséhez

Az elforgatható kamera sok helyzetben egyszerűbbé teszi a fényképek készítését. A kamera az óramutató irányával megegyező és ellentétes irányban is elforgatható. Lásd: 'Kamera üzemmód', 14. oldal.

Képmínőség

Válasszuk ki a megfelelő képmínőséget. A kamera három képmínőség móddal rendelkezik (**Mag. 2MP; nyomt., Kp. 0,5MP; e-mail** és **Alacs. 0,3MP; MMS**). Válasszuk a **Mag. 2MP; nyomt.** beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a kamera a lehető legjobb képmínőségben készítsen képeket. Megjegyzés: A jobb minőségű képek több tárolóterületet foglalnak el. MMS-üzenetek vagy e-mail mellékletek

esetén előfordulhat, hogy a **Kp. 0,5MP; e-mail** vagy az **Alacs. 0,3MP; MMS** beállítást kell használnunk. Ahhoz, hogy a kamera képminőségét Kép módban adjuk meg, válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget.

Háttér

Használjunk egyszerű hátteret. Portrék, vagy személyekről készült egyéb képek készítésekor figyeljünk arra, hogy az előtérben levő téma mögött ne legyen túl zavaros háttér, amely elvonja a figyelmet a témáról. Helyezzük át a kamerát vagy a témát, ha ezek a feltételek nem érvényesülnek. Élesebb portrék készítéséhez vigyük közelebb a kamerát a témához.

Mélység

Tájképek fényképezésekor úgy adhatunk mélységérzetet a képnek, ha az előtérben is szerepeltetünk tárgyakat. Megjegyzés: Ha az előtérben látható téma túl közel van a kamerához, elmosódottá válhat.

Fényviszonyok

A fény forrásának, erejének és irányának módosításával nagymértékben befolyásolható a kép hatása. Néhány jellemző megvilágítási helyzet:

- **Fényforrás a téma mögött.** Lehetőleg ne helyezzük a témát erős fényforrás elé. Ha a fényforrás a téma mögött van vagy látszik a kijelzőn, az elkészülő képen várhatóan gyenge lesz a kontraszt, a kép túl sötét lesz,

illetve nemkívánatos fényhatások jelentkezhetnek rajta. Az árnyékos területek vakkuval világíthatók meg. Lásd: 'Vaku', 49. oldal.

- **Oldalról megvilágított téma.** Az oldalról jövő erős megvilágítás hatásos a képeken, de ugyanakkor túl erős kontrasztot is eredményezhet.
- **Fényforrás a témával szemben.** Előfordulhat, hogy az erős napfény miatt a fotóalanyunk hunyorognia kell. A kontraszt is túl erős lehet.
- **Optimális megvilágítás** esetén elegendő szórt, lágy fény áll rendelkezésre, például egy enyhén felhős napon, vagy nyáron fák árnyékában.

Videoklip rögzítése

A kamera és a kameranézet főkijelzőn való aktiválásához aktiválja a Képzézelés módot. Lásd: 'Képek készítése Képzézelés módban', 46. oldal. A kamera elindul, és láthatjuk a rögzítendő képet.

Ha a kamera **Képmód** van, a videofelvevő nézet megnyitásához válasszuk az **Opciók > Videomód** lehetőséget.

Videofelvétel készítése előtt a fényviszonyokra és a színekre vonatkozó beállítások elvégzéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a **Fehéregyensúly** vagy a **Szintónus** lehetőséget. Lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal.

Szituáció mód kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot, és válasszuk az **Üzem mód** lehetőséget. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.

▶ A videofelvétel elkészítése előtt választható lehetőségek: **Képmód**, **Váltás a galériára**, **Videobeállítás**, **Beállítások** és **Súgó**.

- 1 A rögzítés elindításához nyomjuk meg a rögzítés gombot. Ekkor megjelenik a ● rögzítés ikon. A LED-vaku világítani kezd és a készülék hangjelzést ad, amely jelzi a felvétel alanyának, hogy a videó rögzítése elkezdődött. A vaku hatása nem lesz látható a felvételen.
- 2 A felvétel szüneteltetéshez bármikor megnyomhatjuk a **Felfüggeszt** gombot. Ekkor a ■ szünet ikon villog a kijelzőn. A videofelvevő akkumulátorkímélő üzemmódba kapcsol, ha a felvétel szüneteltetésekor egy percen belül nem nyomjuk meg valamelyik gombot.
- 3 A felvétel folytatásához nyomjuk meg a **Folytatás** gombot.
- 4 A felvétel leállításához nyomjuk le a **Leállít** gombot vagy a rögzítés gombot. A videoklip mentése automatikusan a **Galéria Kép és videó** mappájába történik. Lásd: 'Galéria', 61. oldal.

A videofelvevő jelzéseinek jelentése:

- A telefonmemória (📁) vagy a memóriakártya (💻) ikon (1) mutatja, hogy hova kerül a videoklip.
- Az aktuális videohossz jelző (2) az eltelt és a hátralévő időt mutatja.
- A szituáció jelzés (3) az éppen beállított szituáció módot mutatja. Lásd: 'Szituáció módok', 50. oldal.
- A mikrofon jelző (4) a mikrofon némitását jelzi.
- A fájlformátum jelző (5) a videoklip formátumát jelzi, a kiválasztott videominőségnek megfelelően.
- A videominőség jelző (6) a kiválasztott videoklip-minőséget mutatja. Lásd: 'Videobeállítások', 57. oldal.



A következő billentyűparancsok használhatók:

- A zoom növeléséhez vagy csökkentéséhez mozgassuk a vezérlőgombot felfelé vagy lefelé. Az oldalt megjelenő zoom jelző a nagyítás mértékét jelzi.
- Nyomjuk meg a vezérlőgombot a **Videobeállítás** beállítások megnyitásához. Lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal.

A videoklip rögzítése után:

- Az elkészített videoklip azonnali lejátszásához válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** lehetőséget.
- Ha nem akarjuk megtartani a videofelvételt, nyomjuk meg az **Opciók** > **Törlés** gombot.
- Ha új videoklipet szeretnénk készíteni, a kameranézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg a rögzítés gombot.
- A videó küldéséhez válasszuk az **MMS-ben**, **E-mailben** vagy **Bluetooth-on** lehetőséget az **Opciók** > **Küldés** menüpont alatt. További tudnivalók: 'Üzenetek' (71. oldal) és 'Bluetooth-kapcsolat' (110. oldal). Aktiv hívás közben ez a szolgáltatás nem használható.
- Ha aktív hívás közben szeretnénk videoklipet küldeni egy másik félnek, válasszuk az **Opciók** > **Küldés a hívónak** lehetőséget.
- Videó szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Lásd: 'Videóklip szerkesztése', 58. oldal.

Videobeállítások

Képezelés módban kétféle beállítás adható meg a kamerával készített videofelvételekhez: **Videobeállítás** beállítások és főbeállítások. A **Videobeállítás** beállításokról lásd: 'Beállítások – A szín és a megvilágítás beállítása', 49. oldal. A kamera bezárása után a készülék alapbeállításai visszaállnak az alapértelmezett értékekre, de a

főbeállítások mindaddig változatlanok maradnak, amíg nem módosítjuk azokat újra. A főbeállítások módosításához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** lehetőségek alatt az alábbi beállításokat:

Hangfelvétel – Válasszuk a **Be** lehetőséget, ha a kép mellett hangot is szeretnénk rögzíteni.

Videó minősége – A videoklip minőségeként a **Kiváló**, a **Normál** vagy a **Megosztás** lehetőséget választhatjuk. A minőséget az alábbi ikonok jelzik:  (Kiváló),  (Normál) vagy  (Sharing). A **Kiváló** vagy a **Normál** lehetőség kiválasztásakor a videofelvétel hossza klipenként legfeljebb egy óra lehet, egyébként a hosszúságot csak a memóriakártyán rendelkezésre álló hely korlátozza. Ha a videót tévén vagy számítógépen szeretnénk megtekinteni, válasszuk a **Kiváló** videominőséget, amelynek felbontása CIF (352x288) és fájlformátuma .mp4. MMS-üzenetekben nem küldhetők el .mp4 formátumban mentett videoklipek. Ha a klipet mobiltelefonon szeretnénk megtekinteni, válasszuk a **Normál** lehetőséget, amelynek felbontása QCIF (176x144), fájlformátuma pedig .3gp. Ha a videoklipet MMS-üzenetben vagy videomegosztáson keresztül szeretnénk elküldeni, válasszuk a **Megosztás** lehetőséget (QCIF felbontás, .3gp fájlformátum). Lásd: 'Videó megosztása', 33. oldal. A videoklipek mérete legfeljebb

300 kB lesz, ami körülbelül 20 másodperces felvételt jelent, így ezek biztonságosan elküldhetők multimédia üzenetként kompatibilis eszközökre. Egyes hálózatokban a multimédia üzenetek mérete legfeljebb 100 kB lehet. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Felvétel az albumba – Megadhatjuk, hogy a videoklipet a **Galéria** melyik albumába szeretnénk menteni. Az **Igen** lehetőség választása esetén megnyílik a rendelkezésre álló albumok listája.

Rögz. videó megjel. – Ha az **Igen** lehetőséget választjuk, a készülék rögzítés után azonnal lejátsza a videoklipet, ha a kameránál kiválasztjuk az **Opciók > Lejátszás** beállítást. A **Nem** lehetőség választása esetén azonnal egy új videofelvételt készíthetünk.

Felhasznált memória – Adjuk meg az alapértelmezett tárhelyet: telefonmemória vagy memóriakártya.

Ha a telefon memóriája kezd megtelni, előfordulhat, hogy romlik a rögzítés minősége. A telefonmemória felszabadításához helyezünk át adatokat egy kompatibilis memóriakártyára vagy számítógépre, illetve töröljünk néhány adatot.

 **Tipp!** A kamerát beállíthatjuk úgy, hogy egy kompatibilis memóriakártyára mentse a videofelvételeket, ha kiválasztjuk az **Opciók > Beállítások > Felhasznált memória > Memóriakártya** lehetőséget.

Videoklip szerkesztése

A **Galéria** albumban tárolt videoklipet Normál módban vagy Képezelés módban is szerkeszthetjük. Lásd: 'Képek készítése Képezelés módban', (46. oldal) és 'Galéria' (61. oldal).

Videoklipek szerkesztésekor és egyéni videoklipek létrehozásakor lapozunk a kívánt videokliphez, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. Egyéni videoklipek készítésekor videoklipet és képet egyesíthetünk és vágathatunk, hangfájlokat, áttűnéseket és effektusokat vehetünk fel. Az áttűnések olyan képi effektusok, amelyeket a videofelvétel elején, végén vagy az egyes jelenetek között alkalmazhatunk.

A videoszerkesztőben két idővonal látható: a videoklip idővonala és a hangfájl idővonala. Ha képet, szöveget vagy áttűnéseket adunk a videokliphez, azok megjelennek a videoklip idővonalán. Az idővonalakon való mozgáshoz lapozunk jobbra vagy balra. Az idővonalak közti váltáshoz lapozunk fel vagy le.

Videoklip, hang, kép, szöveg és áttűnések szerkesztése

Egyéni videoklipek létrehozásához jelöljük ki vagy válasszuk ki a kívánt videoklipeket, majd válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget.

A videoklip szerkesztés nézetében videoklipeket szűrhatunk be, valamint a klipeket vághatjuk és effektusokkal bővíthetjük. A videoklipekhez képeket és hangfájlokat adhatunk, módosíthatjuk azok hosszát, és a klipeket szöveggel és áttűnésekkel is kiegészíthetjük. Videoklip és hangklip között a  és  gombokkal mozoghatunk.

A videoklip módosításához válasszunk a következő lehetőségek közül:

Videofájl szerkeszt.:

Vágás – A videoklip kivágása Videoklip vágása nézetben.

Színeffektus h.adása – Színeffektus beszúrása a videoklipbe.

Lassított felvétel – A videoklip lejátszási sebességének csökkentése.

Hang némitása / Hang visszaállítása – A videoklip eredeti hangjának némitása vagy visszaállítása.

Áthelyezés (csak akkor jelenik meg, ha legalább két videoklipet beillesztettünk) – A videoklip áthelyezése a kijelölt helyre.

Eltávolítás – A videoklip eltávolítása a szerkesztett anyagból.

Másolat készítése – A kijelölt videoklip másolatának elkészítése.

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

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

Hangfájl szerkeszt.:

Vágás – A hangfájl kivágása Hangklip vágása nézetben.

Áthelyezés (csak akkor jelenik meg, ha legalább két hangfájlt beillesztettünk) – A hangfájl áthelyezése a kijelölt helyre.

Időtartam beállítása – A hangfájl hosszának módosítása.

Eltávolítás – A hangfájl eltávolítása a videoklipből.

Másolat készítése –

A kijelölt hangfájl másolatának elkészítése.

Átmenet szerkeszt. –

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

**Beszúrás:**

Videofájl – A kiválasztott videoklip beillesztése.

Az alapnézetben a videoklip indexképe jelenik meg. Az indexkép a videoklip első nem fekete képkockáját tartalmazza. Emellett látható a kijelölt videoklip neve és hossza is.

Kép – A kiválasztott kép beillesztése. Az alapnézetben a kép indexképe jelenik meg.

Szöveg – Szöveg hozzáadása a videokliphez. Beilleszthetünk címet, alcímet vagy a készítő adatait.

Hangfájl – A kijelölt hangfájl beszúrása. Az alapnézetben a kijelölt hangfájl neve és hossza jelenik meg.

Új hangfájl – Új hangfelvétel készítése a kijelölt helyre.

Film – A film teljes kijelzős vagy indexkép formában való megtekintése, mentése, illetve vágása MMS-üzenetben való küldéshez.

 **Tipp!** Videoklip adott képkockájának mentéséhez az indexkép Megtekintés nézetében vagy Videoklip vágása nézetben válasszuk az **Opciók > Videókép mentése** menüpontot.

Video- vagy hangfájl vágásához lépünk a megfelelő idővonalhoz, és válasszuk az **Opciók > Videofájl szerkeszt.** > **Vágás** vagy az **Opciók > Hangfájl szerkeszt.** > **Vágás** lehetőséget. Videoklip vágása vagy Hangklip vágása nézetben a video- vagy hangfájl kezdőpontjának megjelöléséhez válasszuk az **Opciók > Kezdet** parancsot. A video- vagy hangfájl végének megjelöléséhez válasszuk az **Opciók > Vége** lehetőséget. A levágott klip lejátszásához válasszuk az **Opciók > Kijelölt rész lejátsz.** menüpontot. A módosítások mentéséhez nyomjuk meg a **Kész** gombot.

Ha menteni szeretnénk a videofelvételt, a videoszerkesztő alapnézetében válasszuk az **Opciók > Film > Mentés** lehetőséget. A **Használt memória** megadásához válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget. Az alapértelmezett érték a telefon memóriája.

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

A videoklip elküldéséhez válasszuk a **Küldés > MMS-ben, E-mailben** vagy **Bluetooth-on** menüpontot.

A szolgáltatótól kérdezzük meg, hogy legfeljebb mekkora méretű multimédia üzenet küldhető. Ha a multimédia üzenetben küldendő videoklip túl nagy, megjelenik a ✉ jelzés. A film vágásához válasszuk az **Opciók > Film > Szerkesztés MMS-hez** menüpontot.

💡 **Tipp!** Ha az elküldeni kívánt videoklip nagyobb a multimédia üzenetben engedélyezett méretnél, küldjük el Bluetooth-kapcsolat használatával. Lásd: 'Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton', 111. oldal. A videoklipet átvihetjük Bluetooth-kompatibilis számítógépre Bluetooth-kapcsolat használatával, illetve a klipek átvitelére memóriakártya-olvasót (külön beszerezhető tartozék) is alkalmazhatunk.



Galéria

A képek, videoklipek, hangfájlok, lejátszási listák és folyamatos letöltésű hivatkozások tárolásához és rendszerezéséhez Normál módban nyomjuk meg a 📁 gombot, és válasszuk a **Galéria** alkalmazást. Ha Képzéslés módban szeretnénk megnyitni a Galériát, válasszuk az **Opciók > Váltás a galériára** lehetőséget. Képzéslés módban csak az **Kép és videó** mappa érhető el.

💡 **Tipp!** Ha a **Galéria** mappából Képzéslés módba szeretnénk váltani, válasszuk a **Kamera** lehetőséget.

Válasszuk az **Kép és videó**

Számok, **Hangfájlok**, **Hivatkozások** vagy **Mindegyik fájl**

lehetőséget, és a megnyitáshoz nyomjuk meg a ⏏ gombot.

A mappákban tállózzhatunk, azokat megnyithatjuk, illetve a mappákban elemeket jelölhetünk ki, másolhatunk és helyezhetünk át. A hangfájlok, a videoklipek, a .ram fájlok és a folyamatos letöltésű hivatkozások megnyitása és lejátszása a RealPlayer alkalmazásban történik. Lásd: 'RealPlayer', 65. oldal. Ezenkívül albumokat is létrehozhatunk, illetve a mappákban elemeket jelölhetünk ki, másolhatunk és vehetünk fel. Lásd: 'Albumok', 63. oldal.

💡 **Tipp!** A készülékről képeket vihetünk át kompatibilis számítógépre a Nokia PC Suite csomag Nokia Phone Browser programjával. Lásd a készülékhez mellékelt CD-lemezt.



Fájl megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. A videók, a zeneszámok és a hangfájlok a **RealPlayer** alkalmazásban nyílnak meg. Lásd: 'Képek és videoklipek megtekintése', 62. oldal.

Ha fájlokat szeretnénk másolni vagy áthelyezni a memóriakártyára vagy a telefon memóriájába, jelöljük ki a fájlt, majd válasszuk az **Opciók > Szervezés > Másolás mem.k.-ra/Áthely. mem.kártyára** vagy a **Másolás tel.mem.-ba/Áthely. tel.memóriába** lehetőséget.

A memóriakártyán tárolt fájlokat a  ikon jelzi.

Ha a böngésző segítségével fájlokat szeretnénk letölteni a **Galéria** egyik fő mappájába, jelöljük ki a Letöltés ikont, például képek letöltéséhez a  ikont. Ekkor megnyílik a böngésző, és kiválaszthatjuk a letöltéshez használandó hely könyvjelzőjét.

Képek és videoklipek megtekintése

A kamerával készült képeket és videoklipeket a készülék a **Galéria Kép és videó** mappájában tárolja. A videoklip minőségét az alábbi ikonok jelzik:  (Kiváló),  (Normál) vagy  (Sharing). További tudnivalók a videominőséggel kapcsolatban: 'Videobeállítások', 57. oldal. Képeket és videoklipeket multimédia üzenetben, e-mail mellékletként vagy Bluetooth-kapcsolaton keresztül is kaphatunk. A fogadott képeket vagy videoklipeket a Galériában vagy a

médialejátszóban való megtekintéshez előzőleg a telefon memóriájába vagy memóriakártyára kell menteni.

Nyissuk meg a **Galéria Kép és videó** mappáját. A képek és a videófájlok dátum szerinti sorrendben szerepelnek a listán. A fájlok száma a kijelzőn látható. A fájlok között a fel vagy le gombbal tallózhatunk. Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a lapozógombot, ha folyamatosan lapozva szeretnénk tallózni a fájlok között. Ha egyszerre több fájlt szeretnénk áthelyezni, lapozunk jobbra vagy balra.

 **Tipp!** Képezelés módban a vezérlőgombbal mozoghatunk a fájlok között, illetve nyithatjuk meg a kívánt fájlokat.

 A **Kép és videó** fő nézetben található lehetőségek: **Megnyitás** (csak képek esetén), **Lejátszás** (csak videók esetén), **Küldés**, **Váltás kamerára**, **Felvétel az albumba**, **Albumok**, **Nyomtatás** (csak képek esetén), **Szerkesztés**, **Törlés**, **Szervezés**, **Kijelölés/elvetés**, **Súgó** és **Kilépés**.

Kép vagy videoklip szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. Megnyílik egy képszerkesztő vagy videoszerkesztő alkalmazás.

Ha képet vagy videoklipet szeretnénk felvenni a Galéria valamelyik albumába, válasszuk az **Opciók > Felvétel az albumba** lehetőséget. Lásd: 'Albumok', 63. oldal.

Egyéni videoklip létrehozásához válasszuk ki egy vagy több videoklipet a Galériából, és válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Lásd: 'Videoklip szerkesztése', 58. oldal.

 Kép megtekintésekor rendelkezésre álló lehetőségek: **Nagyítás**, **Küldés**, **Felvétel az albumba**, **Beállítás háttérként**, **H.adás partnerhez**, **Nyomatás**, **Szerkesztés**, **Törlés**, **Átnevezés**, **Adatok megtekint.**, **Kedvencekhez adás**, **Súgó** és **Kilépés**.

Ha a képeket a készülékhez csatlakozó nyomtatón szeretnénk kinyomtatni, vagy egy kompatibilis eszközzel történő nyomtatás céljából MMC-kártyára szeretnénk menteni, válasszuk az **Opciók** > **Nyomatás** lehetőséget. Lásd: 'Képnymtatás', 64. oldal.

Kép méretezéséhez válasszuk az **Opciók** > **Nagyítás** lehetőséget. A kijelző felső részén megjelenik a nagyítási arány. A nagyítási arányt nem tárolja a telefon.

Kép vagy videoklip törléséhez nyomjuk meg a  gombot.

Albumok

Az albumokkal a képek és videoklipek kényelmesen rendszerezhetők. Az **Kép és videó** mappában található albumok listájának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Albumok** lehetőséget. Az albumok betűrendbe vannak rendezve. Egy adott album tartalmának megtekintéséhez nyomjuk meg a lapozógombot.

Új album létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új album** menüpontot. Adjuk meg az album nevét, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

Ha képet vagy videoklipet szeretnénk felvenni a Galéria valamelyik albumába, lapozunk a kívánt képhez vagy videokliphez, és válasszuk az **Opciók** > **Felvétel az albumba** lehetőséget. Megjelenik az albumok listája. Válasszuk ki azt az albumot, amelyhez képet vagy videoklipet szeretnénk hozzáadni, majd nyomjuk meg a lapozógombot.

Ha valamelyik fájlt szeretnénk eltávolítani az albumból, nyomjuk meg a  gombot. A fájl nem törlődik a **Galéria Kép és videó** mappájából.

Képkézelő

Képnymtatás

A **Képnymtató** funkcióval képek nyomtathatók a galéria, a kamera, a képszerkesztő, a képmegtekintő vagy az aktív készenléti állapot nyomtatási szolgáltatásának kiválasztásával.

A képek adatkábel, Bluetooth-kapcsolat vagy memóriakártya segítségével történő nyomtatásához a **Képnymtató** funkció használható.

Csak .jpg formátumú képek nyomtathatók. A telefon a kamerával készített képeket automatikusan .jpg formátumban menti.



Megjegyzés: PictBridge-technológiával működő nyomtató használata esetén a nyomtatás funkció az USB-kábel csatlakoztatása előtt kell kiválasztani.

Válasszuk ki a nyomtatandó képet, majd az **Opciók** > **Nymtatás** menüpontot.

Nymtatóválasztás

Ha először használjuk a **Képnymtató** funkciót, akkor a kép kiválasztása után megjelenik az elérhető nyomtatók listája. Válasszuk ki a használni kívánt nyomtatót. Az adott nyomtató lesz az alapértelmezés szerinti nyomtató.

Ha a készülékhez mellékelt CA-53 kábellel PictBridge-kompatibilis USB-nyomtató van csatlakoztatva, a nyomtató automatikusan megjelenik.

Ha az alapértelmezés szerinti nyomtató nem érhető el, a rendelkezésre álló készülékek listája ismét megjelenik.

Az alapértelmezett nyomtató módosításához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Alapértelm. nyomtató** lehetőséget.

Nymtatási kép

A nyomtatási kép nézet csak akkor nyílik meg, ha egy kép nyomtatását a galériából vagy aktív készenléti állapotból indítjuk el.

A kiválasztott képek előre megadott elrendezésben jelennek meg. Az elrendezés módosításához balra vagy jobbra lapozással végignézhetők a kijelölt nyomtatonál rendelkezésre álló elrendezések. Ha a kijelölt képek nem férnek el egy oldalon, felfelé és lefelé lapozással tekinthető meg a többi oldal.



Lehetőségek nyomtatási kép nézetben: **Nymtatás**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

Nyomtatási beállítások

A rendelkezésre álló beállítások a kijelölt nyomtatóeszköztől függően változnak.

Az alapértelmezés szerinti nyomtató beállításához válasszuk az **Opciók** > **Alapértelm. nyomtató** lehetőséget.

A papírméret megadásához válasszuk a **Papírméret** beállítást, a listán jelöljük ki a kívánt méretet, majd nyomjuk meg az **OK** gombot. Az előző nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg a **Mégse** gombot.



Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **RealPlayer** menüpontot. A **RealPlayer** alkalmazással video- és hangfájlokat, lejátszási listákat és folyamatos letöltésű médiafájlokat játszhatunk le. A folyamatos letöltési hivatkozások weblapok böngészésekor aktiválhatók, illetve a telefon memóriájában vagy memóriakártyán tárolhatók. A RealPlayer Képezelés üzemmódban is használható, de a gombok kevesebb funkcióra alkalmasak. Lásd: 'Képek készítése Képezelés módban', 46. oldal.

A **RealPlayer** többek között az .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3 és .wav kiterjesztésű fájlokat támogatja. A **RealPlayer** azonban nem feltétlenül kompatibilis ezen formátumok

minden variációjával. A **RealPlayer** például megkísérli megnyitni az .mp4 fájlokat, de néhány ilyen fájl a 3GPP szabványoknak nem megfelelő tartalmat is tárolhat, így ezeket nem támogatja a készülék.

 **Tipp!** Zenefájlokat a Nokia PC Suite programcsomag részét képező Nokia Audio Manager programmal vihetünk át a készülékről a memóriakártyára. Lásd a készülékhez mellékelt CD-lemezt.

Videoklipek vagy hangfájlok lejátszása



Figyelmeztetés: Mérsékelt hangerővel hallgassunk zenét. Ha folyamatosan nagy hangerőt állítunk be, az károsíthatja a hallásunkat.

 Lehetőségek a **RealPlayer** alkalmazásban klip kijelölése után: **Lejátszás/Folytatás**, **Lejátszás teljes kij./Folyt. telj. kijelzőn**, **Leállítás**, **Némítás/Némítás ki**, **Klip adatai**, **Küldés**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

- 1 A telefon memóriájában vagy a memóriakártyán tárolt médiafájlok lejátszásához válasszuk az **Opciók** > **Megnyitás** menüpontot, majd a következők egyikét: **Legutóbbi klipek** – A **RealPlayer** alkalmazással legutóbb játszott hat fájl valamelyikének lejátszása. **Mentett klip** – A **Galéria** menüben tárolt valamelyik fájl lejátszása. Lásd: 'Galéria', 61. oldal.

Mem.kár. hangfájljai – Számlista létrehozása és a memóriakártyára mentett fájlok lejátszása. Lásd: 'Számlista létrehozása', 66. oldal.

- 2 Lapozunk a kívánt fájlhoz, és lejátszásához nyomjuk meg a  gombot.

 **Tipp!** A videoklip teljes kijelzős megtekintéséhez nyomjuk meg a **2** gombot. A gomb újbóli megnyomásával normál nézetbe térhetünk vissza.

Ikonok a **RealPlayer** alkalmazásban:  – Ismétlés;  – Véletlenszerű;  – Ismétlés és véletlenszerű; illetve  – Hangszóró némítva.

Billentyűparancsok lejátszás alatt:

- A gyors előretekéréshez tartuk lenyomva a  gombot.
- A videoklip visszatekeréséhez tartuk lenyomva a  gombot.
- A hang elnémításához tartuk lenyomva a  gombot addig, míg a  ikon meg nem jelenik. A hang bekapcsolásához tartuk lenyomva a  gombot addig, míg a  ikon meg nem jelenik.

Számlista létrehozása

Számlista létrehozása a telefon memóriájában vagy a memóriakártyán:

- 1 Válasszuk az **Opciók > Új számlista** lehetőséget.

- 2 Válasszuk ki azt a memóriát, ahonnan a zeneszámokat másolni szeretnénk.
- 3 Adjuk meg a számlista nevét.
- 4 A számlistába felvenni kívánt zeneszámok megjelöléséhez válasszuk az **Opciók > Kijelölés/ elvetés > Kijelölés** vagy **Mindegyik kijelölése** lehetőséget.
- 5 Válasszuk az **Opciók > Megjelöltek kivál.** lehetőséget.

 **Tipp!** Az alkalmazás nyitott állapotban hagyásához és annak háttérben való futtatásához nyomjuk meg kétszer a  gombot, ezzel visszatérve a készenléti állapotba. Az alkalmazáshoz való visszatéréshez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **RealPlayer** lehetőséget.

Folyamatos letöltésű tartalom

Számos szolgáltató megköveteli, hogy internet-hozzáférési pontot (IAP) használjunk alapértelmezett hozzáférési pontként. Más szolgáltatók WAP-hozzáférési pont használatát is engedélyezik.

A hozzáférési pontokat a készülék első bekapcsolásakor célszerű beállítani.

További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

 **Megjegyzés:** A **RealPlayer** lejátszóból csak rtsp:// URL-címeket nyithatunk meg. A **RealPlayer** azonban

felismeri a .ram fájlokat tartalmazó http-hivatkozásokat is.

A folyamatos letöltésű tartalom használatához jelöljük ki a **Galéria** menüben tárolt, weblapon található, illetve szöveges vagy multimédia üzenetben kapott megfelelő hivatkozást. A folyamatos letöltésű tartalom lejátszása előtt a készülék csatlakozik a webhelyhez, és elindítja a tartalom letöltését. A tartalom nem kerül mentésre a készülékre.

A RealPlayer beállításainak fogadása

A **RealPlayer** beállításait különleges szöveges üzenetben is megkaphatjuk a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal. További tudnivalókért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

A RealPlayer beállításainak módosítása

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

Videó – Itt állítható be, hogy a **RealPlayer** automatikusan megismételje a videoklipek lejátszását.

Audió – Itt adható meg a lejátszási listák ismételten lejátszása, illetve a számlisták véletlenszerű sorrendben való lejátszása.

Kapcsolat – A proxyszerver használatának kiválasztása, az alapértelmezett hozzáférési pont módosítása és a portok tartományának beállítása. A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Proxy-beállítások:

- **Proxy használata** – Proxyszerver használatkor válasszuk az **Igen** beállítást.
- **Proxy-szerver cím** – Adjuk meg az IP-címet.
- **Proxy-port száma** – Adjuk meg a port számát.

 **Szómagyarázat:** A proxyszerverek a médiaszerverek és ezek felhasználói közötti közbenső szerverek. Néhány szolgáltató a biztonság növelése, illetve a hang- és képfájlokat tartalmazó oldalak gyorsabb elérése érdekében használja ezeket.

Hálózati beállítások:

- **Alap. hozzáf. pont** – Lapozunk az internet-hozzáféréshez használni kívánt hozzáférési pontra, és nyomjuk meg a  gombot.
- **Online idő** – Ha meg szeretnénk adni, hogy a **RealPlayer** mennyi idő után bontsa a kapcsolatot a hálózattal, amikor hálózati kapcsolaton keresztül érkező médiaklip lejátszását szüneteltetjük, válasszuk az **Egyéni** beállítást, és nyomjuk meg a  gombot. Írjuk be az időt, és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- **Legkisebb UDP-port** – Adjuk meg a porttartomány alsó értékét. Az alapértelmezett érték 6970.

- **Legnagy. UDP-port** – Adjuk meg a porttartomány felső értékét. Az alapértelmezett érték 32000. A különböző hálózatok sávszélesség-adatainak megadásához válasszuk az **Opciók > További beállítások** menüpontot.



Filmrendező

Muvee létrehozásához nyomjuk meg a gombot, és válasszuk a **Képrekezelő > Rendező** beállítást. A muvee olyan összeállított, rövid videofájl, amely videó, képeket, zenét és szöveget tartalmazhat. A **Filmrendező** alkalmazás automatikusan létrehozza a **Gyors muvee**-t, miután megadtuk a muvee stílusát. A **Filmrendező** véletlenszerűen választja ki a képeket, és a választott stílushoz kapcsolódó alapértelmezett zenét és szöveget használja. Minden stílushoz saját betűstílus, szín, zene és sebesség tartozik. **Egyéni muvee** esetén saját video- és zenefájlokat, képeket és stílust, valamint nyitó és záró szöveget választhatunk ki. A muvee MMS-üzenetben is elküldhető.

Nyissuk meg a **Rendező** alkalmazást, és a vagy a gombbal váltsunk a és a nézet között. A nézetből az alpnézetbe a **Kész** gombbal is visszatérhetünk.

A nézet videoklipek listáját tartalmazza, és ezeken a következő műveleteket hajthatjuk végre: **Lejátszás**, **Küldés**, **Átnevezés** és **Törlés**.

Gyors muvee készítése

- 1 A **Filmrendező** alpnézetében válasszuk a **Gyors muvee** lehetőséget.
- 2 A stíluslistában válasszuk ki a muvee stílusát. Az elkészített muvee-t a rendszer menti a **Filmrendező** muvee-listájába. A muvee mentése után automatikusan elindul a lejátszása.

Tipp! Új stílusoknak a készülékre való letöltéséhez válasszuk a **Stílusletöltések** menüpontot () a **Filmrendező** alpnézetében.

Egyéni muvee készítése

- 1 A **Filmrendező** alpnézetében válasszuk az **Egyéni muvee** lehetőséget.
- 2 A **Videó**, **Kép**, **Stílus** vagy **Zene** csoportban jelöljük ki a muvee-ba felvenni kívánt elemeket. A videofájlok és képek kiválasztása után megadhatjuk, hogy a fájlok milyen sorrendben kerüljenek lejátszásra a muvee-ban. Ehhez válasszuk az **Opciók > Tov. lehetőségek** lehetőséget. A lapozógomb megnyomásával jelöljük ki az áthelyezendő fájlt.

Ezután lapozzunk ahhoz a fájlhoz, amely alá be szeretnénk illeszteni a kijelölt fájlt, majd nyomjuk meg a lapozógombot.

Videofájl vágásához válasszuk az **Opciók** > **Tartalomválasztás** lehetőséget. Lásd: 'Tartalom választása', 69. oldal.

Az **Üzenet** pontban nyitó és záró szöveget adhatunk meg a muvee-hoz.

- 3 Válasszuk a **Muvee létreh.** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Multimédia üzenet – A muvee hosszának optimalizálása MMS-üzenethez.

Autom. kiválasztás – Az összes kiválasztott kép és videofájl beillesztése a muvee-ba.

Mint a zene – A muvee időtartama a választott zenefájl hosszával fog megegyezni.

Egyéni – A muvee hosszát magunk adhatjuk meg.

- 4 Válasszuk az **Opciók** > **Mentés** menüpontot.

Az egyéni muvee mentés előtti megtekintéséhez **muvee előnézete** nézetben válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** menüpontot.

Azonos stílusbeállítású új egyéni muvee létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Újraforgatás** menüpontot.

Tartalom választása

A muvee-ba kerülő képek és videofájlok kiválasztása után szerkeszthetjük a kijelölt videofájlokat.

Válasszuk az **Opciók** > **Tov. lehetőségek** > **Opciók** > **Tartalomválasztás** lehetőséget. Megadhatjuk, hogy a videofájl mely részeit kívánjuk beilleszteni a muvee-ba, illetve mely részeket hagyjuk ki. A videokijelző alatti csúszka színekkel jelzi a felvett, a kihagyott és a nem meghatározott részeket: a felvett részeket zöld, a kihagyottakat piros, a nem meghatározottakat szürke szín jelzi.

A videofájl egy részének muvee-ba illesztéséhez lapozzunk az adott részhez, és válasszuk az **Opciók** > **Belefoglalás** lehetőséget.

A videofájl egy részének a muvee-ból való kizárásához lapozzunk az adott részhez, és válasszuk az **Opciók** > **Kivétel** lehetőséget.

Ha a **Filmrendező** alkalmazásra bízunk, hogy véletlenszerűen vegyen be vagy hagyjon ki egyes részeket a videofájlban, lapozzunk az egyes részekhez, és válasszuk az **Opciók** > **Megjel. seml.-ként** lehetőséget.

Egy-egy képkocka videofájlból való kihagyásához válasszuk az **Opciók** > **Felvétel kivétele** lehetőséget.

Ha a **Filmrendező** alkalmazásra bízunk, hogy véletlenszerűen vegye be vagy hagyja ki a videofájl egyes részeit, válasszuk az **Opciók** > **Mind. megj. semleg.** lehetőséget.

Beállítások

A **Beállítások** menüpont választása után a következő beállításokat adhatjuk meg:

Használt memória – Adjuk meg a muvee tárolási helyét.

Felbontás – Adjuk meg a muvee-k felbontását.

Muvee alapért. neve – A muvee-k alapértelmezett nevét adhatjuk itt meg.



Üzenetek

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** elemet. Az **Üzenetek** alkalmazásban szöveges, multimédia, e-mail és adatokat tartalmazó különleges szöveges üzeneteket hozhatunk létre, küldhetünk el, fogadhatunk, nézhetünk meg, szerkeszthetünk és rendezhetünk. Üzeneteket és adatokat fogadhatunk Bluetooth-kapcsolaton keresztül is, valamint fogadhatunk internetszolgáltatói üzeneteket, hálózati hírszolgálat-üzeneteket, 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.

Amikor megnyitjuk az **Üzenetek** alkalmazást, az **Új üzenet** funkciót és az alábbi mappák listáját látjuk:



Bejövő – A kapott üzeneteket tartalmazza, kivéve az e-mail és a hálózati hírszolgálat-üzeneteket. Az e-mail üzeneteket a **Postafiók** tárolja.



Saját mappák – Az üzeneteket mappákba rendezhetjük.



Postafiók – A **Postafiók** segítségével az új e-mail üzeneteink letöltéséhez csatlakozhatunk a távoli postafiókunkhoz, vagy offline üzemmódban megtekinthetjük a korábban letöltött e-mail üzeneteinket. Lásd: 'E-mail', 86. oldal.



Piszkozatok – A még el nem küldött üzeneteket tartalmazza.



Elküldött – Az utolsó 20 elküldött üzenetet tartalmazza (a Bluetooth-kapcsolattal elküldött üzenetek kivételével). A mentendő üzenetek számának módosításához lásd: 'Egyebek lehetőség beállításai', 88. oldal.



Kimenő – Az elküldésre váró üzenetek átmeneti tárolója.



Jelentések () – A hálózattól kérhetjük, hogy az elküldött szöveges és multimédia üzenetekről kézbesítési jelentést küldjön. Az e-mail címre küldött multimédia üzeneteknél nem minden esetben kaphatunk kézbesítési jelentést.



Tipp! Miután megnyitottuk valamelyik alapértelmezett mappát, a mappák között a  vagy a  gomb megnyomásával válthatunk.

Szolgáltatáskérélmek (más néven USSD-parancsok) beírásához, például egy hálózati szolgáltatás bekapcsolása céljából, és az üzenet szolgáltatóhoz való küldéséhez az **Üzenetek** menü fő nézetéből válasszuk az **Opciók** > **Szolgáltatói paran.** lehetőséget.

Hálózati hírszolgálat  segítségével üzeneteket kaphatunk a szolgáltatótól különböző témakörökben, például az időjárásról vagy a közlekedési helyzetről. A témakörökért vagy témakörszámokért forduljunk a szolgáltatóhoz. Az **Üzenetek** alapnézetében válasszuk az **Opciók** > **Hálózati hírszolgálat** lehetőséget. Az alapnézetben a téma állapota, a téma száma és a téma neve látható, valamint az, hogy megjelöltük-e (▶) olyan üzenetként, amelynek témaköréből még továbbiakat várunk.

▶ Lehetőségek a **Hálózati hírszolgálat** szolgáltatásban: **Megnyitás, Előfizetés/Előfiz. lemondása, Fontos/Nem fontos, Téma, Beállítások, Súgó és Kilépés.**

A hálózati hírszolgálat üzenetei UMTS-hálózatokban nem fogadhatók. A csomagkapcsolt csatlakozás meggátolhatja ezek vételét.

Szöveg írása

Hagyományos szövegbevitel

Az **ABC** és az **abc** ikon a választott írásmódot (nagybetűs vagy kisbetűs) jelzi. Az **Abc** ikon azt jelenti, hogy a szó első betűje nagybetűs lesz, az összes többi kisbetű. Az **123** ikon a szám üzemmódot jelzi.

A hagyományos szövegbevitel használatakor a kijelző jobb felső részén a  ikon látható.

- Nyomjunk meg egy számgombot (**1 - 9**) ismételten addig, amíg a kívánt karakter meg nem jelenik. A számgombok alatt több karakter áll rendelkezésre, mint amennyi a gombon fel van tüntetve.
- Szám beírásához nyomjuk meg, és tartsuk lenyomva a megfelelő számgombot.
- A betű- és szám-üzemmód közötti váltáshoz nyomjuk meg, és tartsuk lenyomva a **#** gombot.
- Ha a következő beírandó betű ugyanazon a gombon van, mint az előző, várjuk meg, amíg megjelenik a kurzor, (vagy a várakozás elkerüléséhez nyomjuk meg a  gombot), és írjuk be a következő betűt.
- Karakter törléséhez nyomjuk meg a  gombot. Ha több karaktert szeretnénk törölni, tartsuk lenyomva a  gombot.

- A gyakran használt írásjelek az **1** gomb alatt találhatók. A kívánt írásjel megjelenítéséhez többször nyomjuk meg az **1** gombot. A ***** gomb megnyomásával a különleges karakterek listája hívható elő. A  gombbal mozoghatunk a listában, és a **Kiválaszt** gomb megnyomásával kijelölhetünk egy karaktert.
- Szóköz beszúrásához nyomjuk meg a **0** gombot. Ha a kurzort a következő sorba szeretnénk vinni, nyomjuk meg háromszor a **0** gombot.
- A karakterbeviteli üzemmódok között a **#** billentyű megnyomásával válthatunk.

Prediktív szövegbevitel – Szótár

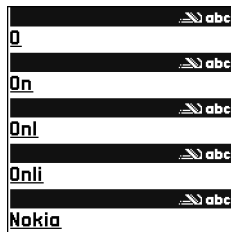
A betűk bármelyikét egyetlen gombnyomással is beírhatjuk. A prediktív szövegbevitel egy olyan beépített szótárt használ, amely új szavakat is képes megtanulni. Ha a szótár megtelik, a legújabb szó a legrégebben bevitt szó helyére kerül.

- 1 A prediktív szövegbevitel bekapcsolásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Szótár be** lehetőséget. Ezzel a telefon minden alkalmazásában bekapcsoljuk a prediktív szövegbevitelt. A prediktív szövegbevitel használatakor a kijelző jobb felső részén a  ikon látható.

- 2 A kívánt szót a **2 – 9** gombok használatával írjuk be. Egy betűhöz csak egyszer nyomjuk meg az adott gombot. Például a „Nokia” szó beírásához, amikor az angol szótár van kiválasztva, nyomjuk meg a következő gombokat: **6 – N, 6 – o, 5 – k, 4 – i és 2 – a.**

A szójavaslat minden gombnyomás után változik.

- 3 Miután befejeztük a szó beírását, és az helyes, jóváhagyásához nyomjuk meg a  gombot, vagy a **0** gombbal írunk be egy szóközt. Ha a szó helytelen, a ***** gomb ismételt megnyomásával egyenként megnézhetjük a szótárban lévő találatokat, illetve nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Szótár > Találatok** lehetőséget. Ha a **?** karakter jelenik meg a szó után, akkor a beírt szó nem szerepel a szótárban. Egy adott szó szótárba való felvételéhez nyomjuk meg a **Beír** gombot, írjuk be a szót hagyományos szövegbevitellel, és nyomjuk meg az **OK** gombot. A szó bekerül a szótárba. Ha a szótár megtelik, az új szó a legrégebben bevitt szó helyére kerül.
- 4 Kezdjük el írni a következő szót.



 **Tipp!** A prediktív szövegbevitel be- vagy kikapcsolásához gyorsan egymásután nyomjuk meg kétszer a # gombot.

Tipppek a prediktív szövegbevitel használatához

Karakter törléséhez nyomjuk meg a  gombot. Ha több karaktert szeretnénk törölni, tartsuk lenyomva a  gombot.

A karakterbeviteli üzemmódok között a # billentyű megnyomásával válthatunk. Ha a # gombot kétszer egymásután gyorsan megnyomjuk, kikapcsoljuk a prediktív szövegbevitelt.

 **Tipp!** A prediktív szövegbevitel megpróbálja kitalálni az éppen szükséges általános írásjelet („?!“). Az írásjelek sorrendje és rendelkezésre állása a szótár választott nyelvtől függ.

Ha betű-üzemmódban vagyunk, szám beírásához nyomjuk meg, és tartsuk lenyomva a megfelelő számgombot.

A betű- és szám-üzemmód közötti váltáshoz nyomjuk meg, és tartsuk lenyomva a # gombot.

A gyakran használt írásjelek az 1 gomb alatt találhatók. Nyomjuk meg a 1 gombot, majd a kívánt írásjel kereséséhez ismételtén a * gombot.

A különleges karakterek listája a * gomb megnyomásával és lenyomva tartásával nyitható meg.

A * gombbal egyenként megnézhetjük a szótárban lévő találatokat.

Nyomjuk meg a  gombot, válasszuk a **Szótár** lehetőséget, és nyomjuk meg a  gombot az alábbi lehetőségek egyikének választásához:

Találatok – A hasonló szavak listájának megtekintése.

Szó beszúrása – Új szó beírása a szótárba hagyományos szövegbevitel használatával. Ha a szótár megtelik, az új szó a legrégebben bevitt szó helyére kerül.

Szó módosítása – A szó szerkesztése hagyományos szövegbevitellel. Erre csak akkor van lehetőségünk, ha a szó aktív (aláhúzott).

 **Tipp!** Ha megnyomjuk az  gombot, a szerkesztési módtól függően a következő lehetőségek jelennek meg: **Szótár** (prediktív szövegbevitelnél), **Betű-üzemmód** (hagyományos szövegbevitelnél), **Számmód**, **Kivágás** (ha van kijelölt szöveg), **Másolás** (ha van kijelölt szöveg), **Beillesztés** (ha előzőleg szöveget vágtunk ki vagy másoltunk), **Szám beszúrása**, **Jel beszúrása** és **Bevitel nyelve**: (a szövegbeviteli nyelvet módosítja a telefon összes szerkesztőjéhez).

Összetett szavak írása

Írjuk be az összetett szó első felét, és a  megnyomásával erősítsük meg azt. Írjuk be az összetett szó második felét, és a  gombbal egy szóköz beszúrásával fejezzük be a szót.

A prediktív szövegbevitel kikapcsolása

A telefon összes szerkesztőjénél a prediktív szövegbevitel kikapcsolásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Szótár > Ki** lehetőséget.

Szöveg másolása a vágólapra

- 1 Betűk és szavak kijelöléséhez nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot. Ezzel egy időben nyomjuk meg a  vagy a  gombot. Ahogy mozog a kurzor, kijelöli a szöveget.
- 2 A szöveg vágólapra másolásához a  gombot lenyomva tartva nyomjuk meg a **Másolás** gombot.
- 3 Ha a szöveget dokumentumba szeretnénk beilleszteni, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot, és nyomjuk meg a **Beillesztés** gombot, illetve nyomjuk meg egyszer a  gombot, és válasszuk a **Beillesztés** lehetőséget.
Ha a szövegben egész sorokat akarunk kijelölni, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva az  gombot. Ezzel egy időben nyomjuk meg a  vagy a  gombot.

A kijelölt szöveget a  gombbal törölhetjük a dokumentumból.

Üzenetek írása és küldése

A multimédia üzenetek megjelenítési módja a fogadó készüléktől függően változhat.

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

 **Tipp!** Az üzenet létrehozását bármilyen alkalmazásban elkezdhetjük, amely rendelkezik a **Küldés** lehetőséggel. Jelöljük ki egy fájlt (képet vagy szöveget), amelyet csatolni szeretnénk az üzenethez, és válasszuk az **Opciók > Küldés** menüpontot.

Multimédia üzenet vagy e-mail létrehozása előtt meg kell adnunk a kapcsolat megfelelő beállításait. Lásd: 'MMS és e-mail beállítások fogadása', (77. oldal) és 'E-mail', (86. oldal).

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

- 1 Válasszuk az **Új üzenet** lehetőséget. Ekkor üzenetválasztási lista jelenik meg.
SMS – szöveges üzenet (SMS) küldése.
Multimédia üzenet – multimédia üzenet (MMS) küldése.
E-mail – e-mail üzenet küldése. Ha még nem állítottuk be az e-mail postafiókunkat, a készülék most felkér erre.
- 2 A  gomb megnyomásával a névjegyzékből kijelölhetjük a címzetteket vagy a csoportokat, vagy írjuk be a címzett telefonszámát, illetve e-mail címét. A címzettek elválasztásához szükséges pontosvesszőt (;) a * gomb megnyomásával írhatjuk be. A telefonszámokat vagy a címeket a vágólapról is beilleszthetjük.
-  **Tipp!** Lapozzunk egy névjegyhez, és a megjelöléséhez nyomjuk meg a  gombot. Egyszerre több címzettet is megjelölhetünk.
- 3 A  gomb megnyomásával lépünk az üzenetmezőbe.
- 4 Írjuk meg az üzenetet.
- 5 Ha multimédia üzenetbe médiaobjektumot szeretnénk felvenni, válasszuk az **Opciók > Elem beszúrása > Kép, Hangfájl** vagy **Videofájl** lehetőséget. Hangfájl hozzáadása után a navigációs sávban a  ikon jelenik meg.
 Multimédia üzenetben nem küldhet .mp4 formátumban mentett videoklipeket. A rögzített

videoklipek mentési formátumának megváltoztatásáról lásd: 'Videobeállítások', 57. oldal.

- 6 Multimédia üzenetbe beilleszthető új kép készítéséhez, valamint videoklip, illetve hangfelvétel rögzítéséhez válasszuk az **Új beszúrása > Kép, Hangfájl** vagy **Videofájl** lehetőséget. Ha új diát szeretnénk az üzenethez csatolni, válasszuk a **Dia** lehetőséget.

Ha meg szeretnénk nézni, hogyan fog kinézni a multimédia üzenet, válasszuk az **Opciók > Előnézet** lehetőséget.

- 7 Ha mellékletet szeretnénk csatolni egy e-mail üzenethez, válasszuk az **Opciók > Beszúrás > Kép, Hangfájl, Videofájl** vagy **Jegyzet** lehetőséget. Az e-mail mellékleteket egy  ikon jelzi a navigációs sorban.

 **Tipp!** Ha mellékletként nem hangfájlt vagy jegyzetet, hanem egyéb fájlt szeretnénk küldeni, nyissuk meg a fájlt a megfelelő alkalmazásban, és ha rendelkezésre áll, válasszuk a **Küldés > E-mailben** lehetőséget.



8 Az üzenet elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > **Küldés** lehetőséget, vagy nyomjuk meg a  gombot.

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. A navigációs sávon látható a visszafelé számláló üzenethossz-kijelző. A 10 (2) például azt jelenti, hogy az üzenetet két részben fogja elküldeni a készülék, és a második rész még 10 karaktert tartalmazhat.



Megjegyzés: Az e-mail üzeneteket küldés előtt a készülék automatikusan a **Kimenő** mappába helyezi. Ha a küldés nem sikerül, az e-mail a **Kimenő** mappában marad, és állapota **Sikertelen** lesz.



Tipp! Az **Üzenetek** menüben bemutatók is készíthetők, és elküldhetők multimédia üzenetben. A multimédia üzenetszerkesztő nézetben válasszuk az **Opciók** > **Prez. létrehozása** (csak akkor látható, ha az **MMS-létrehozási mód** beállítás **Ellenőrzött** vagy **Korlátlan**). Lásd: 'Multimédia üzenetek', 84. oldal.



Tipp! Multimédia üzenet e-mail címre vagy nagy képeket fogadni képes készülékre történő küldése esetén használjuk a nagyobb képméretet. Ha nem

vagyunk biztosak benne, hogy a fogadó készülék vagy a hálózat támogatja-e a nagy fájlok küldését, ajánlott kisebb képméretet és olyan hangfájlt választani, amelynek hossza nem haladja meg a 15 másodpercet. A beállítás módosításához az **Üzenetek** alapnézetében válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** > **Kép mérete** lehetőséget.

MMS és e-mail beállítások fogadása

A beállításokat szöveges üzenetben is megkaphatjuk a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal.

Az adatszolgáltatások elérhetőségével és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz. Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

Az MMS beállításainak kézi beírása:

- 1 Válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Csatlakozás** > **Hozzáférési pontok** lehetőséget, és adjuk meg a multimédia üzenetek hozzáférési pontjának beállításait. Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.
- 2 Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** > **Használt h.fér. pont** lehetőséget, majd a létrehozott hozzáférési pontot, így ez lesz az elsődlegesen használni kívánt kapcsolat. Lásd még: 'Multimédia üzenetek', 84. oldal.

E-mail üzenetek küldése, fogadása, letöltése, megválaszolása vagy továbbítása előtt az alábbiakat kell tennünk:

- Megfelelően konfigurálnunk kell egy internetes hozzáférési pontot (IAP). Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.
- Meg kell adnunk az e-mail beállításait. Lásd: 'E-mail', 86. oldal. Külön e-mail postafiókkal kell rendelkezünk. Kövessük a távoli postafióktól és az internetszolgáltatótól (ISP) kapott utasításokat.



Bejövő – üzenetek fogadása

A **Bejövő** mappa ikonjai: – olvasatlan üzenetek a **Bejövő** mappában; – olvasatlan szöveges üzenet; – olvasatlan multimedia üzenet; – adat érkezett Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

Amikor üzenetet kapunk, a kijelzőn készenléti állapotban a ikon és az **1 új üzenet** felirat jelenik meg. Az üzenet megnyitásához nyomjuk meg a **Megjelen.** gombot. A **Bejövő** mappa valamelyik üzenetének megnyitásához lapozunk az üzenetre, és nyomjuk meg a gombot.

Multimédia üzenetek

Fontos: Üzenetek megnyitásakor legyünk elővigyázatosak. A multimedia üzenetek rosszindulatú szoftvert tartalmazhatnak, vagy más módon okozhatnak kárt a készülékben vagy a számítógépben.

Előfordulhat, hogy értesítést kapunk olyan multimedia üzenet érkezéséről, amely a multimedia üzenetközpontba került mentésre. Az üzenet csomagkapcsolt adatátvitellel történő letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Letöltés** lehetőséget.

Multimédia üzenet () megnyitásakor egyidejűleg képet láthatunk, szöveget olvashatunk és hangot hallhatunk a hangszóróból (ha hangot is tartalmaz az üzenet, ezt a ikon jelzi). A hang meghallgatásához kattintsunk az ikonon látható nyílra.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy milyen médiaobjektumokat tartalmaz a multimedia üzenet, nyissuk meg az üzenetet, és válasszuk az **Opciók > Objektumok** lehetőséget. A multimedia objektumfájlokat menthetjük a telefonra, vagy elküldhetjük, például Bluetooth-kapcsolaton keresztül másik, kompatibilis készülékre.

A beérkezett multimedia prezentációk megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Prez. lejátszása** lehetőséget.

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

Adatok és beállítások

A telefon sokféle olyan szöveges üzenetet képes fogadni, amely adatokat tartalmaz (), ezeket más néven OTA (Over-The-Air – éteren keresztül) üzeneteknek nevezik.

Konfigurációs üzenet – Ebben kaphatjuk meg az SMS-üzenetközpont számát, a hangpostafiók számát, az internet-hozzáférési pont beállításait, a hozzáférési pont bejelentkezési parancsfájljának beállításait vagy az e-mail beállításait a hálózat üzemeltetőjétől, a szolgáltatótól vagy a vállalat információs osztályától. A beállítások mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mindegyik mentése** lehetőséget.

Névjegykártya – Az adatok **Névjegyz.** mappába mentéséhez válasszuk az **Opciók > Névjegyk. mentése** lehetőséget. Ha tanúsítvány vagy hangfájl is tartozik a kártyához, ezek nem kerülnek mentésre.

Csengőhang – Mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mentés** lehetőséget.

Operátorlogó – Készenléti állapotban a hálózat üzemeltetőjének emblémája helyett a logó megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók > Mentés** lehetőséget.

Naptári bejegyzés – Mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mentés a Naptárba** lehetőséget.

Internetes üzenet – A könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók > Hozzáad. könyvjel.** lehetőséget. Ha az üzenet hozzáférési pontra vonatkozó beállításokat és könyvjelzőket is tartalmaz, az adatok mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mindegyik mentése** lehetőséget.

E-mail értesítés – Arról tájékoztat, hogy hány új e-mail üzenetünk van a távoli postafiókunkban. A bővített értesítés további adatokat is tartalmazhat.

 **Tipp!** Ha olyan vCard-fájlt kapunk, amely képet tartalmaz, a készülék a képet is menti a Névjegyzékbe.

Szolgáltatói hírüzenetek

A szolgáltatói hírüzenetek () között szerepelhetnek például híresszefoglalók, és tartalmazhatnak szöveges üzeneteket vagy hivatkozásokat. A szolgáltatás elérhetőségével és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.



Saját mappák

A **Saját mappák** alatt az üzeneteinket mappákba rendezhetjük, új mappákat hozhatunk létre, és a meglévő mappákat átnevezhetjük, illetve törölhetjük.

 **Tipp!** A szövegsablonok használatával elkerülhetjük a gyakran küldött üzenetek ismételt beírását.



Postafiók

Ha a **Postafiók** lehetőség választásakor még nincs beállított e-mail postafiókunk, a készülék felszólít erre. Lásd: 'E-mail', 86. oldal. Amikor új postafiókot hozunk létre, a postafióknak adott név kerül az **Üzenetek** alapnézetében látható **Postafiók** helyére. Legfeljebb hat postafiókunk lehet.

A postafiók megnyitása

Amikor megnyitjuk a postafiókot, kiválaszthatjuk, hogy offline üzemmódban a korábban letöltött e-mail üzeneteket és e-mail fejléceket nézzük-e meg, vagy csatlakozunk az e-mail szerverre.

Ha a postafiókra lapozunk, és megnyomjuk a  gombot, a következő kérdés jelenik meg: **Csatlakozik a postafiókhoz?**

Ha csatlakozni szeretnénk, válasszuk az **Igen** lehetőséget, ekkor letölthetjük az új e-mail üzenetek fejléceit vagy magukat az üzeneteket. Amikor online üzemmódban vagyunk, akkor csomagkapcsolt csatlakozással folyamatos kapcsolatot tartunk fent a távoli postafiókkal. Lásd még: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

Válasszuk a **Nem** lehetőséget, ha a korábban letöltött e-mail üzeneteinket szeretnénk offline üzemmódban megtekinteni. Amikor az e-mail üzeneteket offline üzemmódban tekintjük meg, a telefon nem tart fent kapcsolatot a távoli postafiókkal.

E-mail üzenetek letöltése

Ha offline üzemmódban vagyunk, a távoli postafiókkal való kapcsolat létrehozásához válasszuk az **Opciók > Csatlakozás** lehetőséget.

 **Fontos:** Üzenetek megnyitásakor legyünk elővigyázatosak. Az e-mail üzenetek rosszindulatú szoftvert tartalmazhatnak, vagy más módon okozhatnak kárt a készülékben vagy a számítógépben.

- 1 Miután létrehoztuk a kapcsolatot a távoli postafiókkal, válasszuk az **Opciók > E-mail letöltése**, majd a kívánt lehetőséget:

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.
 Az üzenetek letöltését a **Mégse** gomb megnyomásával szakíthatjuk meg.

- 2 Miután letöltöttük az e-mail üzeneteket, az olvasásukat folytathatjuk online üzemmódban, vagy a kapcsolat bontásához és az e-mail üzenetek offline megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Csatlakoz. bontása** lehetőséget.

E-mail állapotikonok:

 – új e-mail (offline vagy online üzemmód): az üzenet tartalmát még nem töltöttük le a telefonra.

 – új e-mail: az üzenet tartalmát letöltöttük a telefonra.

 – elolvasott e-mail üzenetet jelöl.

 – elolvasott e-mail fejléc, az üzenet tartalmát törölték a telefonról.

- 3 E-mail üzenet megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Ha az e-mail üzenetet még nem töltöttük le (az ikonon lévő nyíl kifelé mutat), és offline üzemmódban vagyunk, a készülék megkérdezi, hogy a postafiókról le kívánjuk-e tölteni ezt az üzenetet.

Egy e-mail mellékleteinek megtekintéséhez nyissuk meg a  ikonnal jelölt kívánt üzenetet, és válasszuk az **Opciók > Mellékletek** lehetőséget. Ha a mellékletet jelölő ikon halványan jelenik meg, akkor azt még nem töltöttük le

a telefonra, tehát válasszuk az **Opciók > Letöltés** lehetőséget. A **Mellékletek** nézetben a mellékleteket letölthetjük, megnyithatjuk, menthetjük vagy eltávolíthatjuk. Emellett ezeket Bluetooth-kapcsolaton keresztül el is küldhetjük.

 **Tipp!** Ha a postafiókunk IMAP4 protokollt használ, megadhatjuk, hogy hány üzenetet szeretnénk letölteni, és hogy a mellékleteket is le kívánjuk-e tölteni. A POP3 protokollnál a lehetőségek a következők: **Csak fejlécek**, **Részlegesen (kB)** vagy **Üz. és mellékl.**

E-mail üzenetek automatikus letöltése

Az üzenetek automatikus letöltéséhez válasszuk az **Opciók > E-mail beállítások > Automatikus letöltés > Fejlécek letöltése** lehetőséget. Válasszunk az **Mindig** vagy **Csak hazai hálóz.** beállítások közül, és adjuk meg, hogy mikor és milyen gyakran kerüljön sor az üzenetek letöltésére.

Az e-mail üzenetek automatikus letöltése az adatforgalom miatt növeli a hívásköltségeket.

E-mail üzenetek törlése

Ha egy e-mail tartalmát úgy szeretnénk törölni a telefonról, hogy az megmaradjon a távoli postafiókban, válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget. A **Üzenet törlése:** menüből válasszuk a **Csak telefon** lehetőséget.

A telefon tükrözi a távoli postafiókban lévő e-mailek fejléceit. Így ha az e-mail tartalmát töröljük is a telefonról, az e-mail fejléce megmarad. Ha végérvényesen el szeretnénk távolítani a fejléceket is, először törölni kell az e-mail üzenetet a távoli postafiókból, majd az állapot frissítéséhez a telefonról újból csatlakozni kell a távoli postafiókhoz.

 **Tipp!** Ha a távoli postafiókról egy e-mail üzenetet át szeretnénk másolni a **Saját mappák** alatt lévő mappába, válasszuk az **Opciók > Másolás mappába** lehetőséget, jelöljük ki a listáról a kívánt mappát, és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Ha egy e-mail üzenetet a telefonról és a távoli postafiókról is törölni szeretnénk, válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget. A **Üzenet törlése:** menüből válasszuk a **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.

Ha egy e-mail üzenet törlését vissza szeretnénk vonni a telefonon és a távoli postafiókban, lapozzunk a következő csatlakozásnál törlendőnek jelölt e-mail üzenetre () , és válasszuk az **Opciók > Visszaállítás** lehetőséget.

A kapcsolat bontása a postafiókkal

Online üzemmódban a távoli postafiókkal létrehozott csomagkapcsolt csatlakozás bontásához válasszuk az **Opciók > Csatlakoz. bontása** lehetőséget.

 **Tipp!** A távoli postafiókkal létrehozott kapcsolatot nyitva is hagyhatjuk, ha azt szeretnénk, hogy az új levelek (alapértelmezés szerint **Csak fejlécek**) automatikusan letöltődjenek a távoli postafiókról (feltéve, hogy a szerver támogatja az IMAP IDLE funkciót). Ha az üzenetkezelő alkalmazást nyitva szeretnénk tartani a háttérben, nyomjuk meg kétszer a  gombot. A kapcsolat folyamatos fenntartása az adatforgalom miatt növelheti a hívásköltségeket.

E-mail üzenetek megtekintése offline üzemmódban

Amikor legközelebb megnyitjuk a **Postafiók** mappát, és e-mail üzeneteinket offline üzemmódban szeretnénk megtekinteni és olvasni, a **Csatlakozik a postafiókhoz?** kérdésre adjuk a **Nem** választ. Ekkor a korábban letöltött e-mail fejléceket vagy e-mail üzeneteket, illetve mindkettőt olvashatjuk. Az újonnan megírt, megválaszolt vagy továbbított e-mail üzenetek akkor kerülnek elküldésre, amikor legközelebb csatlakozunk a postafiókhoz.



Kimenő – elküldésre váró üzenetek

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

A **Kimenő** mappában lévő üzenetek állapota a következő lehet:

Küldés – A telefon létrehozza a kapcsolatot és küldi az üzenetet.

Várározik/Ütemezve – Az üzenet elküldésére a korábbi, azonos típusú üzenetek elküldése után kerül sor.

Újraküldés: ... (idő) – A telefon adott várározási idő elteltével megpróbálja újra elküldeni az üzenetet. Ha a küldést azonnal el kívánjuk indítani, válasszuk a **Küldés** lehetőséget.

Felfüggesztve – Az üzeneteket „tartásba” helyezhetjük, amíg a **Kimenő** mappában várároznak. Lapozzunk a küldés alatt álló üzenethez, és válasszuk az **Opciók > Küldés elhalasztása** lehetőséget.

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

Példa: Az üzenetek akkor kerülnek a **Kimenő** mappába, ha például a telefon a hálózati lefedettség területén kívül tartózkodik. A készüléket beállíthatjuk úgy, hogy amikor legközelebb csatlakozunk a távoli postafiókhoz, elküldje az e-mail üzeneteket.

A SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése

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

- 1 Az **Üzenetek** alappénetében válasszuk az **Opciók > SIM-üzenetek** lehetőséget.
- 2 Az üzenetek kijelöléséhez válasszuk az **Opciók > Kijelölés/elvetés > Kijelölés** vagy **Mindegyik kijelölése** lehetőséget.
- 3 Válasszuk az **Opciók > Másolás** lehetőséget. Egy mappalista jelenik meg.
- 4 Jelöljük ki a kívánt mappát, és a másolás elindításához nyomjuk meg az **OK** gombot. Az üzenetek megtekintéséhez nyissuk meg a mappát.

Üzenetek beállítása

Szöveges üzenetek

Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **SMS** lehetőséget.

Üzenetközpontok – Az összes megadott SMS-üzenetközpont listája.

Használt üz.-központ – Kiválaszthatjuk, hogy melyik üzenetközpontot szeretnénk szöveges üzenetek kézbesítésére használni.

Kézbesítési jelentés (📧) – Itt kérhetjük, hogy a hálózat kézbesítési jelentést küldjön az üzenetekről. Ha a **Nem** beállítást választjuk, csak az **Elküldve** állapot látszik a naplóban. Lásd: 'Napló', 39. oldal.

Üzenetérvényesség – Ha az üzenet címzettjét az érvényességi időn belül nem lehet elérni, akkor az üzenet törlődik az SMS-üzenetközpontból. Ezt a funkciót a hálózatnak támogatnia kell. A **Maximum** a hálózaton engedélyezett maximális időtartam.

Üzenet típusa: – Ezt a beállítást csak akkor módosítsuk, ha biztosak vagyunk abban, hogy az üzenetközpont képes az SMS-eket ezekre a formátumokra átalakítani. Forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez.

Preferált csatlakoz. – Az SMS-üzeneteket elküldhetjük a szokásos GSM-hálózaton keresztül, illetve csomagkapcsolt adatátvitellel, ha a hálózat támogatja ezt. Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

Válasz útvonala ua. (📧) – Válasszuk az **Igen** beállítást, ha a válaszüzenetet ugyanazon az SMS-központon keresztül szeretnénk elküldeni.

Új SMS-üzenetközpont létrehozása

- 1 Válasszuk az **Üzenetközpontok** > **Opciók** > **Új üzenetközpont** lehetőséget.
- 2 Nyomjuk meg a  gombot, adjunk nevet az üzenetközpontnak, és nyomjuk meg az **OK** gombot.
- 3 Nyomjuk meg a , majd a  gombot, és írjuk be az SMS-üzenetközpont számát. Ezt a számot a szolgáltatótól kapjuk.
- 4 Nyomjuk meg az **OK** gombot.
- 5 Az új beállítások használatához lépünk vissza a beállítások nézetbe. Lapozzunk a **Használt üz.-központ** elemre, és jelöljük ki az új üzenetközpontot.

Multimédia üzenetek

Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** lehetőséget.

Kép mérete – A multimédia üzenetekben szereplő kép méretének magadása. A választható lehetőségek: **Eredeti** (csak akkor látható, ha az **MMS-létrehozási mód** beállítás értéke **Ellenőrzött** vagy **Korlátlan**), **Kicsi** vagy **Nagy**. Az **Eredeti** beállítás megnöveli a multimédia üzenet méretét.

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

Használt h.fér. pont (Meg kell adni) – Jelöljük ki, hogy a multimédia üzenetközpontra való csatlakozásnál melyik hozzáférési pontot szeretnénk elsődlegesként használni.

Multimédia letöltése – Válasszuk ki a multimédia üzenetek fogadási módját. Ha a multimédia üzeneteket automatikusan szeretnénk letölteni a készülék hazai hálózatban való használata esetén, válasszuk az **Aut. hazai hál.-ban** lehetőséget. Hazai hálózaton kívüli használat esetén értesítést kapunk, ha olyan multimédia üzenet érkezik, amely a multimédia üzenetközpontba került mentésre. Ilyenkor eldönthetjük, hogy letöltjük-e az üzenetet a készülékre.

Ha a hazai hálózatunk területén kívül tartózkodunk, a multimédia üzenetek küldése és fogadása nagyobb költségekkel járhat.

Ha a **Multimédia letöltése > Mindig automatikus** lehetőséget választjuk, a készülék mind a hazai hálózatban, mind a hazai hálózaton kívül automatikusan csomagkapcsolt csatlakozást hoz létre az üzenetek letöltésére.

Anonim üz. fogadása – Ha ismeretlen feladótól érkező üzeneteket nem kívánunk fogadni, válasszuk a **Nem** lehetőséget.

Reklámok fogadása – Adjuk meg, hogy a készülék fogadja-e a reklámot tartalmazó multimédia üzeneteket.

Kézbesítési jelentés (📧) – Ha azt szeretnénk, hogy az elküldött üzenet állapota megjelenjen a Naplóban, válasszuk az **Igen** beállítást. Az e-mail címre küldött multimédia üzeneteknél általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

Jel.küldés letiltása – Ha nem kívánjuk, hogy a telefon kézbesítési jelentést küldjön a fogadott multimédia üzenetekről, válasszuk az **Igen** beállítást.

Üzenetérvényesség – Ha az üzenet címzettjét az érvényességi időn belül nem lehet elérni, az üzenet törölődik a multimédia üzenetközpontból. Ezt a funkciót a hálózatnak támogatnia kell. A **Maximum** a hálózaton engedélyezett maximális időtartam.

 **Tipp!** A multimédia és e-mail beállításokat konfigurációs üzenetben is beszerezhetjük a szolgáltatótól. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal.

E-mail

Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **E-mail** lehetőséget, illetve a postafiók alapnézetében az **Opciók** > **E-mail beállítások** lehetőséget, majd a kívánt beállítást az alábbiak közül:

Használt postafiók – Az e-mail üzenetek küldéséhez használni kívánt postafiókot választhatjuk ki.

Postafiókok – A már megadott postafiókok listáját nyitja meg. Ha még nem adtunk meg postafiókot, akkor a készülék kéri, hogy adjunk meg egyet. Válasszunk egy postafiókot, amelynek az alábbi beállításait módosíthatjuk: **Postafiók beállításai**, **Felhaszn. beállítások** és **Automatikus letöltés**.

Postafiók beállításai:

Postafiók neve – Adjunk nevet a postafióknak.

Hozzáférési pont (Meg kell adni) – Válasszunk internetes hozzáférési pontot (IAP) a postafiókhoz. Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

Saját e-mail cím (Meg kell adni) – Írjuk be a szolgáltatótól kapott e-mail címünket. Az üzeneteinkre küldött válaszok erre a címre érkeznek.

Kimenő e-mail sz. (Meg kell adni) – Írjuk be az e-mail üzeneteinket elküldő e-mail szerver IP-címét vagy gazdanevét. Lehet, hogy a szolgáltatónak csak a kimenőlevél-szerverét tudjuk használni. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Felhasználónév – Írjuk be a szolgáltatótól kapott felhasználói azonosítónkat.

Jelszó: – Írjuk be a jelszavunkat. Ha ezt a mezőt üresen hagyjuk, a jelszavunkat meg kell adnunk, amikor csatlakozunk a távoli postafiókhoz.

Bejövő e-mail sz. (Meg kell adni) – Írjuk be az e-mail üzeneteinket fogadó e-mail szerver IP-címét vagy gazdanevét.

Postafiók típusa: – Annak az e-mail protokollnak a megadása, amelyet a távoli postafiók szolgáltatója javasol. A lehetőségek: **POP3** és **IMAP4**. Ezt a beállítást csak egyszer adhatjuk meg, és miután mentettük a postafiók beállításait vagy kiléptünk, nem módosíthatjuk. Ha POP3 protokollt használunk, akkor az e-mail üzenetek nem frissülnek automatikusan online üzemmódban. A legújabb e-mail üzenetek megtekintéséhez bontanunk kell a kapcsolatot, és újra csatlakoznunk kell a postafiókhoz.

Biztonság (portok) – A POP3-, az IMAP4- és az SMTP-protokollal használható biztonságos kapcsolat távoli postafiókkal való létrehozását engedélyezhetjük.

APOP bizt. bejelentk. (nem jelenik meg, ha a **Postafiók típusa** IMAP4) – A POP3 protokollal használható jelszavak titkosított küldéséhez a távoli levelezőszerverre a postafiókkal való kapcsolat során.

Felhaszn. beállítások:

Üzenet küldése – Adjuk meg, az e-mailek milyen módon kerüljenek elküldésre készülékről. Az **Azonnal** beállításnál a készülék kapcsolódni fog a postafiókhoz, amikor az **Üzenet küldése** lehetőséget választjuk. Az **Elérh. kaps.-kor** lehetőség választásakor a telefon akkor küldi el az e-mail üzenetet, amikor a távoli postafiókkal létrejön a kapcsolat.

Letöltendő e-mailek (nem jelenik meg, ha a beállított e-mail protokoll a POP3) – Itt adhatjuk meg a postafiókba letöltendő új e-mail üzenetek számát.

Letöltés (nem jelenik meg, ha az e-mail protokoll IMAP4) – Adjuk meg, az e-mail mely részei kerüljenek letöltésre. **Csak fejlécek, Részlegesen (kB)** vagy **Üz. és mellékl.**

Mellékletek letöltése (nem jelenik meg, ha az e-mail protokoll POP3) – Adjuk meg, hogy az e-mail üzeneteket mellékletekkel vagy ezek nélkül kívánjuk-e letölteni.

Előfizetett mappák (nem jelenik meg, ha az e-mail protokoll POP3) – Előfizethetünk a távoli postafiók más mappáira is, és letölthetjük azok tartalmát.

Másolat saját címre – Válasszuk az **Igen** beállítást, ha az elküldött e-mail másolatát menteni szeretnénk a postafiókunkba és a **Saját e-mail cím** beállításnál megadott címre.

Aláírást tartalmaz – Válasszuk az **Igen** beállítást, ha e-mail üzeneteinkhez aláírást kívánunk mellékelni.

Saját név – Adjuk itt meg saját nevünket. Ekkor a címzett telefonján e-mail címünk helyett ez a név fog megjelenni (ha a másik telefon támogatja ezt a funkciót).

Automatikus letöltés:

Fejlécek letöltése – Bekapcsolásakor az üzenetek letöltése automatikus lesz. Megadhatjuk, hogy mikor és milyen gyakran kerüljön sor az üzenetek letöltésére.

A **Fejlécek letöltése** bekapcsolása az adatforgalom miatt növelheti a hívásköltségeket.

Szolgáltatói hírüzenetek

Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Szolgáltatói hírüzenet** lehetőséget. Adjuk meg, hogy a készülék fogadja-e vagy sem a hírüzeneteket. Válasszuk az **Üzenetek letöltése** > **Automatikus** beállítást, ha azt

szeretnénk, hogy hírüzenet érkezésekor a telefon automatikusan bekapcsolja a böngészőt, és hálózati kapcsolatot kezdeményezzen a tartalom letöltéséhez.

Hálózati hírszolgálat

A rendelkezésre álló témákról és azok számáról a szolgáltatótól érdeklődhünk, majd az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Hálózati hírszolgálat** menüpont választásával módosíthatjuk a beállításokat.

Fogadás – Adjuk meg, hogy a készülék fogadjon-e hálózati hírüzeneteket.

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

Témaérzékelés – Ha a **Témaérzékelés** > **Be** lehetőséget választottuk, a telefon automatikusan új témakörszámokat kezd keresni, és az új számokat név nélkül menti a témakörlistába. Ha az új témaszámokat nem kívánjuk automatikusan menteni, válasszuk a **Ki** lehetőséget.

Egyebek lehetőség beállításai

Válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Egyebek** lehetőséget.

Elküldöttek mentése – Válasszuk ezt a beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a készülék az **Elküldött** mappába mentsen minden elküldött SMS-, multimédia és e-mail üzenetet.

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

Felhasznált memória – Adjuk meg, hogy melyik memóriába kívánjuk menteni az üzeneteket:

Telefonmemória vagy **Memóriakártya**.

 **Tipp!** A **Memóriakártya** lehetőség választásakor a kártyanyílás fedelének kinyitása vagy a memóriakártya kivétele előtt kapcsoljuk be az offline üzemmódot. Ha a memóriakártya nem áll rendelkezésre, az üzenetek a telefon memóriájába kerülnek.

E-mail értesítés – Adjuk meg, hogy kérünk-e jelzést (hangjelzést vagy üzenetet), amikor a postafiókba új levél érkezik.

Naptár

Gyors váltás: Bármely naptári nézetben nyomjunk meg egy gombot (**1** – **0**). Egy találkozó bejegyzés nyílik meg, és a beírt karakterek a bejegyzés **Téma** mezőjébe kerülnek.

Tipp! A telefonban tárolt adatokról rendszeresen készítsünk biztonsági mentést a memóriakártyára. A mentett adatokat (például naplóbejegyzéseket) később visszamásolhatjuk a telefonba. Lásd: 'Memóriakártya', 20. oldal.



Naptárbejegyzések létrehozása

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Naptár > Opciók > Új bejegyzés** lehetőséget, majd a következők valamelyikét:
Találkozó – adott napon és időpontban esedékes találkozó feljegyzéséhez.



Emlékeztető – adott napra vonatkozó általános megjegyzés beírásához.

Évforduló – születésnapok és különleges dátumok feljegyzéséhez. Az évforduló-bejegyzések évente ismétlődnek.

- 2 Töltjük ki a mezőket. A mezők között a  gombbal mozoghatunk.

Jelzés (csak találkozók és évfordulók) – válasszuk a **Bekapcsolva** beállítást, és nyomjuk meg a  gombot **A jelzés ideje** és **A jelzés dátuma** mező kitöltéséhez. A napi nézetben a  ikon jelzi a bejegyzést.

Ismétlődés – A  gomb megnyomásával a bejegyzést ismétlődővé tehetjük (a napi nézetben a  ikon látható).

Ismétlődés lejár – Beállíthatjuk az ismétlődő bejegyzés záró dátumát.

Szinkronizálás:

Személyes – a szinkronizálás után a naptári bejegyzéseket csak mi láthatjuk, mások pedig, akik online hozzáféréssel rendelkeznek a naptárunkhoz, nem láthatják azokat.

Nyilvános – a naptári tételeket mindenki láthatja, aki online hozzáféréssel rendelkezik a naptárunkhoz.

Nincs – a naptár szinkronizálásakor a naptári bejegyzések nem kerülnek át a számítógépre.

3 A bejegyzés mentéséhez nyomjuk meg a **Kész** gombot.

A naptári hangjelzés kikapcsolásához nyomjuk meg a **Némít** gombot. Az emlékeztető szöveg a kijelzőn marad.

A naptári jelzés leállításához nyomjuk meg a **Leállít** gombot. Nyomjuk meg a **Szundi** gombot a jelzés elhalasztásához.

 **Tipp!** Naptári bejegyzés kompatibilis telefonra való küldéséhez válasszuk az **Opciók > Küldés > SMS-ben, MMS-ben** vagy **Bluetooth-on** lehetőséget.

 **Tipp!** A Nokia PC Suite programcsomaggal számos különféle Nokia telefonra áthelyezhetjük a naptár és a teendőlista adatait, illetve szinkronizálhatjuk azokat a telefon és egy kompatibilis számítógép között. Lásd a telefonhoz mellékelt CD-lemezt.

Naptári hangjelzés beállítása

A találkozókhoz és évfordulókhoz hangjelzést is beállíthatunk.

- 1 Nyissuk meg azt a bejegyzést, amelyhez hangjelzést szeretnénk beállítani, és válasszuk a **Jelzés > Bekapcsolva** lehetőséget.
- 2 Adjuk meg **A jelzés ideje** és **A jelzés dátuma** értékét.
- 3 Lapozunk az **Ismétlődés** menüponthoz, és a  gomb megnyomásával állítsuk be, hogy milyen gyakran kérjük a hangjelzés ismétlését.
- 4 Válasszuk a **Kész** opciót.

Naptári hangjelzés törléséhez nyissuk meg a kívánt bejegyzést, és válasszuk a **Jelzés > Kikapcsolva** lehetőséget.

Naptárnézetek

 **Tipp!** A naptár megnyitásakor megjelenő nézet, illetve a hét első napjának megadásához válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget.

Havi nézetben azok a dátumok, amelyekhez naptárbejegyzés tartozik, a jobb alsó sarkukban egy kis háromszöggel vannak megjelölve. A heti nézetben az emlékeztetők és az évfordulók 8 óra elé kerülnek. A * megnyomásával válthatunk a havi, heti és napi nézet között.

Ikonok a napi és a havi nézetben:



Emlékeztető



Évforduló

A **Találkozó** bejegyzéshez nem tartozik ikon.

Adott dátumra lépéshez válasszuk az **Opciók > Ugrás a dátumhoz** lehetőséget, írjuk be a dátumot, és nyomjuk meg az **OK** gombot.

A mai napra a # megnyomásával ugorhatunk.

Naptári bejegyzések eltávolítása

A **Naptár** lejárt bejegyzéseinek eltávolításával helyet szabadíthatunk fel a telefon memóriájában.

Több esemény egyidejű törléséhez havi nézetben válasszuk az **Opciók > Tétel törlése** lehetőséget, majd az alábbiak valamelyikét:

Dátum előtti – adott dátum előtti naptári bejegyzések törléséhez.

Minden tétel – az összes naptári bejegyzés törléséhez.

A naptár beállításai

A **Naptári jelzőhang**, az **Alapnézet**, **A hét első napja** és a **Heti nézet címe** beállítás módosításához válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget.



Internet

Számos szolgáltató tart fenn kifejezetten mobilkészülékek számára tervezett oldalakat. Ezeket az oldalakat a  gomb megnyomása után az **Internet** menüpont választásával tekinthetjük meg. Az oldalak a WML (Wireless Markup Language – vezeték nélküli használatra tervezett jelölőnyelv), az XHTML (Extensible Hypertext Markup Language – bővíthető hiperszöveges jelölőnyelv) vagy a HTML (Hypertext Markup Language – hiperszöveges jelölőnyelv) nyelvet használják.

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

 **Gyors váltás:** Kapcsolat létesítéséhez készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot.

Az internet elérése

- Mentsük azokat a beállításokat, amelyek az általunk használni kívánt weblap eléréséhez szükségesek. Lásd: 'A böngésző beállításainak fogadása' (92. oldal) és 'A beállítások kézi beírása' (92. oldal).

- Kapcsolódjunk az internethez. Lásd: 'Kapcsolat létrehozása', 94. oldal.
- Kezdjük el böngészni az oldalakon. Lásd: 'Böngészés', 94. oldal.
- Bontsuk az internetkapcsolatot. Lásd: 'A kapcsolat bontása', 97. oldal.

A böngésző beállításainak fogadása

 **Tipp!** A beállítások rendelkezésre állhatnak a hálózat üzemeltetőjének vagy a szolgáltató webhelyén is.

A hálózat üzemeltetőjétől vagy az oldalt fenntartó szolgáltatótól internetszolgáltatási beállításokat kaphatunk speciális szöveges üzenetekben. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal. További tudnivalóért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

A beállítások kézi beírása

Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

1. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Eszközök > Beállítások > Csatlakozás > Hozzáférési pontok** lehetőséget, és adjuk meg a hozzáférési pont beállításait. Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

- 2 Válasszuk az **Internet** > **Opciók** > **Könyvjelzőkezelő** > **Új könyvjelző** lehetőséget. Adjunk nevet a könyvjelzőnek, és írjuk be az aktuális hozzáférési ponthoz tartozó oldal címét.
- 3 Ha a létrehozott hozzáférési pontot az **Internet** menü alapértelmezett hozzáférési pontjává kívánjuk tenni, válasszuk az **Internet** > **Opciók** > **Beállítások** > **Hozzáférési pont** lehetőséget.

Könyvjelzők nézet

 **Szójegyzék:** Egy könyvjelző egy internetcímből (kötelező), egy könyvjelzőnévből, egy hozzáférési pontból, valamint ha a weboldalhoz szükséges, egy felhasználónévől és egy jelszóból áll.

 A könyvjelzőnézet lehetőségei: **Megnyitás/ Letöltés, Könyvjelzőkezelő, Kijelölés/elvetés, Navig. lehetőségek, Eszközök, Spec. lehetőségek, Küldés, Könyvjelzőkeresés, Adatok, Beállítások, Súgó** és **Kilépés**.

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.

Ikonok a könyvjelző nézetben:

 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 tartomány 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 az URL-címet kell megadni. Ha nem választottunk ki másikat, akkor a telefon az alapértelmezett hozzáférési pontot rendeli a könyvjelzőhöz. A különleges karakterek, például a **/**, **.**, **:** és **@** beírásához nyomjuk meg a ***** gombot. A **[** gombbal törölhetjük a karaktereket.
- 3 A könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Ment** lehetőséget.

Könyvjelzők küldése

Lapozunk egy könyvjelzőhöz, és válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **SMS-ben** lehetőséget. A küldéshez nyomjuk meg a  gombot. Egyszerre egynél több könyvjelző is elküldhető.

Kapcsolat létrehozása

Miután mentettünk minden szükséges kapcsolatbeállítást, elérhetjük az oldalakat.

- 1 Jelöljük ki egy könyvjelzőt, vagy írjuk be a címet a mezőbe (). Cím beírásakor a megfelelő könyvjelzők megjelennek a mező fölött. A megfelelő könyvjelző kijelöléséhez nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Az oldal letöltésének megkezdéséhez nyomjuk meg a  gombot.

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 szolgáltatások, például a banki szolgáltatások biztonsági funkciókat igényelnek. Ilyen kapcsolatokhoz szükségünk van egy biztonsági tanúsítványra. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz. Lásd még: 'Tanúsítványkezelés', 126. oldal.

Böngészés

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

 Böngészés közben a következő lehetőségeket használhatjuk (a megtekintett weboldaltól függően): **Megnyitás**, **Elfogadás**, **Fájl eltávolítása**, **Megny. meglek.-ben**, **Szolgáltatási opciók**, **Könyvjelzők**, **Mentés Könyv.-ként**, **Navig. lehetőségek**, **Eszközők**, **Spec. lehetőségek**, **Kép megjelenítése**, **Könyvjelző küldése**, **Keresés**, **Adatok**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

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.

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

 **Gyors váltás:** A **#** gombbal az oldal végére, a ***** gombbal az oldal elejére ugorhatunk.

Ha böngészés közben az előző oldalra vissza akarunk lépni, nyomjuk meg a **Vissza** gombot. Ha a **Vissza** lehetőség nem áll rendelkezésre, és látni szeretnénk az aktuális kapcsolat alatt meglátogatott oldalakat időrendi sorrendben, válasszuk az **Opciók > Navig. lehetőségek > Előzmények** lehetőséget. Az előzménylista a kapcsolat bontásakor törlődik.

A szerverről a legfrissebb tartalom letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Navig. lehetőségek > Újratöltés** lehetőséget.

Könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mentés Könyv.-ként** lehetőséget.

 **Tipp!** Böngészés közben a könyvjelzők nézetet a  gomb lenyomva tartásával érhetjük el. Ha újra vissza szeretnénk térni a böngészőbe, válasszuk az **Opciók > Vissza az oldalra** lehetőséget.

Böngészés közben egy oldal mentéséhez válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Oldal mentése** lehetőséget. Oldalakat a telefon memóriájába vagy memóriakártyára menthetünk, és akkor is böngészhetjük azokat, amikor éppen nem csatlakozunk az internethez.

Az oldalak későbbi eléréséhez a **Mentett oldalak** nézet megnyitásához könyvjelzők nézetben nyomjuk meg a  gombot.

Új URL-cím megadásához válasszuk az **Opciók > Navig. lehetőségek > Webcím megnyitása** lehetőséget.

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

A böngészőben nem megjeleníthető fájlokat – például a csengőhangokat, képeket, operátorlogókat, témákat és videoklipeket – le is tölthetjük. A letöltött elemeket a telefon megfelelő alkalmazása kezeli, például egy letöltött kép a **Galéria** mappába kerül.

A szerzőijog-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.

 **Tipp!** A weblapok böngészése közben a böngésző automatikusan gyűjti a könyvjelzőket. A könyvjelzők az Automatikus könyvjelzők mappába () kerülnek, és tartomány szerint lesznek rendezve. (lásd még: 'Internetbeállítások', 97. oldal)

Mentett oldalak megtekintése

Ha rendszeresen böngészünk olyan oldalakon, amelyek ritkán változnak, offline böngészés céljából menthetjük ezeket az oldalakat. A mentett oldalak nézetében mappákat is létrehozhatunk a mentett oldalak tárolásához.

▶ Lehetőségek a mentett oldalak nézetben:
[Megnyitás](#), [Vissza az oldalra](#), [Újratöltés](#), [Mentett oldalak](#), [Kijelölés/elvetés](#), [Navig. lehetőségek](#), [Spec. lehetőségek](#), [Adatok](#), [Beállítások](#), [Súgó](#) és [Kilépés](#).

A mentett oldalak nézet megnyitásához könyvjelzők nézetben nyomjuk meg a  gombot. A mentett oldalak nézetben egy oldal () megnyitásához nyomjuk meg a  gombot.

Böngészés közben egy oldal mentéséhez válasszuk az [Opciók](#) > [Spec. lehetőségek](#) > [Oldal mentése](#) lehetőséget.

Ha csatlakozni szeretnénk a webszolgáltatáshoz az oldal legújabb verziójának letöltéséhez, válasszuk az [Opciók](#) > [Újratöltés](#) lehetőséget. Az oldal újbóli letöltése után a telefon online üzemmódban marad.

Elemek letöltése és vásárlása

Letölthetünk például csengőhangokat, képeket, operátorlogókat, témákat és videoklipeket. Ezek lehetnek ingyenesek, de némelyiket meg kell vásárolni. A letöltött elemeket a telefon megfelelő alkalmazása kezeli, például egy letöltött fénykép a [Galéria](#) mappába kerül.

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

- 1 Elem letöltéséhez lapozzunk a hivatkozásra, és nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Az elem megvásárlásához válasszuk a megfelelő lehetőséget, ilyen például a 'Vásárlás'.
- 3 Figyelmesen olvassuk el az összes tudnivalót. A letöltés folytatásához nyomjuk meg az [Elfogad](#) gombot. A letöltés elvetéséhez nyomjuk meg a [Mégse](#) gombot.

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

A kapcsolat bontása

A kapcsolat bontásához és az oldalon kapcsolat nélküli állapotban történő böngészéséhez válasszuk az **Opciók** > **Spec. lehetőségek** > **Kapcsolat bontása** lehetőséget; a kapcsolat bontásához és a böngésző bezárásához válasszuk az **Opciók** > **Kilépés** lehetőséget.

A cache (átmeneti tároló) 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. Az elért információkat és szolgáltatásokat a készülék az átmeneti tárolójába menti. A cache ürítése a következőképpen végezhető el: **Opciók** > **Spec. lehetőségek** > **Cache ürítése** lehetőséget.

Internetbeállítások

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

Hozzáférési pont – Az alapértelmezett hozzáférési pont megváltoztatásához nyomjuk meg a  gombot, ez megnyitja a rendelkezésre álló hozzáférési pontok listáját. Lásd: 'Kapcsolat beállításai', 121. oldal.

Képek megjelenítése – Ezzel a beállítással megadhatjuk, hogy böngészés közben kívánunk-e képeket betölteni. Ha a **Nem** beállítást választjuk, később úgy tölthetünk le képeket a böngészés közben, ha az **Opciók** > **Kép megjelenítése** lehetőséget választjuk.

Betűméret – A szöveg méretét választhatjuk itt ki.

Alapértelm. kódolás – Ha helytelenül jelennek meg a karakterek, a nyelvnek megfelelő másik kódolást választhatunk itt.

Autom. könyvjelzők – Az automatikus könyvjelzők gyűjtésének tiltásához válasszuk a **Ki** beállítást. Ha folytatni szeretnénk az automatikus könyvjelzők gyűjtését, de a mappát nem szeretnénk látni, könyvjelzők nézetben válasszuk a **Mappa elrejtése** lehetőséget.

Kijelző mérete – Itt adhatjuk meg, hogy mi legyen látható a böngészés közben. A **Csak vál.gombok** és a **Teljes kijelző** beállítás közül választhatunk.

Kezdőlap – A kezdőlap beállítása.

Keresőlap – Megadhatjuk a könyvjelzők nézetben vagy böngészéskor a **Navig. lehetőségek** > **Keresőlap megnyit.** menüpont választásakor letöltött weblapot.

Hangerő – A weblapokba beágyazott hangok lejátszásához adhatjuk itt meg a hangerőt.

Kép optimalizálása – Ha a **Kicsi kijelző** üzemmódban a lehető legpontosabb oldalelrendezést szeretnénk kapni, válasszuk a **Minőség** beállítást. Ha nem kívánjuk letölteni a külső lépcsőzetes stíluslapokat, válasszuk a **Sebesség** lehetőséget.

Cookie-k – A cookie-k küldését és fogadását engedélyezhetjük vagy tilthatjuk.

 **Szójegyzék:** A cookie-k segítségével a tartalomszolgáltatók a felhasználókat és beállításait azonosíthatják a gyakran használt tartalomnál.

Java/ECMA-par.fájl – A parancsfájlok használatát engedélyezhetjük vagy tilthatjuk le.

Biztonsági figyelmeztetések – A biztonsági figyelmeztetéseket elrejtethetjük vagy megjeleníthetjük.

Sorozatszám küldése – Engedélyezhetjük vagy letilthatjuk a sorozatszámok küldését. Némelyik szolgáltató kérheti a funkció engedélyezését a webes böngészés használatához.

DTMF küldése – Adjuk meg, hogy a telefon kérjen-e megerősítést, mielőtt hanghívás közben DTMF-jeleket küld el. (lásd még: 'Lehetőségek hanghívás közben', 38. oldal.

Iroda



Számológép

Összeadás, kivonás, szorzás, osztás, négyzetgyökvonás vagy százalékszámítás végrehajtásához nyomjuk meg a gombot, és válasszuk az **Iroda > Számológép** lehetőséget.



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

Egy számérték memóriába való mentéséhez (ezt az **M** jelöli) válasszuk az **Opciók > Memória > Mentés** lehetőséget. A memóriában lévő szám lekéréséhez válasszuk az **Opciók > Memória > Előhívás** lehetőséget. A memóriában lévő szám törléséhez válasszuk az **Opciók > Memória > Törlés** lehetőséget.

Százalékszámítás

- 1 Írjuk be azt a számot, amelynek adott százalékát ki szeretnénk számítani.
- 2 Válasszuk a , az , a vagy a opciót.
- 3 Írjuk be a százalékkértéket.
- 4 Válasszuk a opciót.



Átváltó

Mértékegységek, például **Hosszúság** egyik egységről (**Yard**) másikra (**Méter**) történő átváltásához nyomjuk meg a gombot, és válasszuk az **Iroda > Átváltó** lehetőséget.



Lehetőségek az **Átváltó** alkalmazásban: **Egység kiválaszt./Pénznem átnevez.**, **Átváltás típusa**, **Árfolyamok**, **Súgó** és **Kilépés**.

Ügyeljünk arra, hogy az **Átváltó** pontossága korlátozott, és kerekítési hibákat eredményezhet.

- 1 Lapozzunk a **Típus** mezőre, és a gomb megnyomásával nyissunk meg egy mértékegységlistát. Lapozzunk a használni kívánt mértékegységhez, és válasszuk az **OK** lehetőséget.
- 2 Lapozzunk az első **Egység** mezőhöz, és nyomjuk meg a gombot. Jelöljük ki az átváltandó egységet, és nyomjuk meg az **OK** gombot. Lapozzunk a következő **Egység** mezőhöz, és jelöljük ki azt a mértékegységet, amelybe az átváltást végre szeretnénk hajtani.

- 3 Lapozzunk az első **Mennyi.** mezőhöz, és írjuk be az átváltani kívánt értéket. A másik **Mennyi.** mezőben automatikusan az átváltott érték jelenik meg. Tizedesjel beírásához nyomjuk meg a **#** gombot. A ***** gomb megnyomásával a **+**, a **-** (hőmérsékletnél) vagy az **E** (kitevő) szimbólum írható be.
-  **Tipp!** Az átváltás irányát megfordíthatjuk, ha az értéket a második **Mennyi.** mezőbe írjuk be. Az eredmény ekkor az első **Mennyi.** mezőben jelenik meg.

Alappénznem és árfolyamok beállítása

A pénznemek közötti átváltás végrehajtása előtt be kell állítanunk az alappénznemet, és meg kell adnunk az árfolyamokat. Az alappénznem átváltási aránya mindig 1. Az alappénznem határozza meg a többi pénznem átváltási arányát.

- 1 Válasszuk az **Átváltó > Opciók > Árfolyamok** lehetőséget. Megjelenik a pénznemek listája. Az aktuális alappénznem a lista elején látható.
-  **Tipp!** Pénznem átnevezéséhez nyissuk meg az Árfolyamok nézetet, lapozzunk az adott pénznemhez, és válasszuk az **Opciók > Pénznem átnevez.** lehetőséget.

- 2 Az alappénznem módosításához lapozzunk a pénznemhez, és válasszuk az **Opciók > Alappénznem** lehetőséget.
- 3 Adjuk meg az árfolyamokat. Lapozzunk a pénznemhez, és írjuk be az új árfolyamot, azaz hogy az új pénznem hány egysége egyenlő a kiválasztott alappénznem egy egységével.

Az összes szükséges árfolyam megadása után végrehajthatjuk az átváltásokat.

 **Megjegyzés:** Az alappénznem módosításakor be kell írni az új árfolyamokat, mivel a korábban beállított átváltási árfolyamok lenullázódnak.



Teendők

Feladatlista létrehozása

Jegyzetek írásához és a feladatlista kezeléséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Iroda > Teendők** lehetőséget.

Jegyzet felvételéhez nyomjuk meg bármelyik gombot, és kezdjük el beírni a szöveget a **Téma** mezőbe.

Ha meg szeretnénk adni a tennivaló határidejét, lépünk a **Határidő dátuma** mezőbe, és írjuk be a dátumot.

A **Teendők** alkalmazásban felvett tennivaló fontosságának beállításához lépünk a **Fontosság** mezőre, és nyomjuk meg a  gombot. A fontosságot a **!** (**Sürgős**) és a **↓** (**Nem sürgős**) ikon jelzi. A **Normál** prioritást nem jelzi külön ikon.

Ha egy tennivalót elvégzettként szeretnénk megjelölni a **Teendők** listáján, válasszuk az **Opciók > Elvégzett** lehetőséget.

A feladat visszaállításához lapozunk a **Teendők** listán a kívánt elemre, és válasszuk az **Opciók > Elvégzetlen** lehetőséget.



Jegyzetek

Jegyzet írásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Iroda > Jegyzetek** lehetőséget. A jegyzeteket elküldhetjük kompatibilis eszközökre, és a fogadott szövegfájlokat (.txt) a **Jegyzetek** mappába menthetjük.



Rögzítő

Telefonbeszélgetések vagy hangos jegyzetek rögzítéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Iroda > Rögzítő** lehetőséget. Ha telefonbeszélgetést rögzítünk, a

felvétel alatt mindkét fél öt másodpercenként egy hangjelzést hall.

Saját



Kedvencek – hivatkozások felvétele

Alapértelmezett hivatkozások:



– a **Naptár** megnyitása.



– a **Bejövő** mappa megnyitása.



– a **Jegyzetek** alkalmazás megnyitása.

Kedvenc képeinkre, jegyzetekre, könyvjelzőkre stb. mutató hivatkozások tárolásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Kedvencek** lehetőséget. A hivatkozásokat csak az egyedi alkalmazásokból hozhatjuk létre, ilyen például a **Galéria**. Nem minden alkalmazás rendelkezik ezzel a funkcióval.

- 1 Jelöljük ki azt az elemet, amelyhez hivatkozást szeretnénk felvenni.
- 2 Válasszuk a **Kedvencekhez adás** lehetőséget. A **Kedvencek** mappa hivatkozásai automatikusan frissülnek, ha a forrásukat áthelyezzük, például az egyik mappából egy másikba. A hivatkozásikon bal alsó sarkában megjelenő azonosító módosításához válasszuk az **Opciók > Új hivatkozásikon** lehetőséget.

Hivatkozás törlése

Jelöljük ki a hivatkozást, és nyomjuk meg a  gombot. Az alapértelmezett hivatkozások (**Jegyzetek**, **Naptár** és **Bejövő**) nem törölhetők.

Ha a **Kedvencek** mappában hivatkozással rendelkező alkalmazást vagy dokumentumot törölünk, az adott hivatkozás kiszűrülve fog megjelenni a **Kedvencek** nézetben. Az ilyen hivatkozás a **Kedvencek** menü következő megnyitásakor törölhető.



Csevegés (azonnali üzenetváltás)

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Csevegés** lehetőséget.

A csevegés olyan hálózati szolgáltatás, amely azonnali üzenetek váltásával másokkal folytatott beszélgetést, valamint meghatározott témájú vitafórumokban (csevegőcsoportokban) való részvételt tesz lehetővé. Számos szolgáltató tart fenn csevegőszervereket, amelyekre bejelentkezhetünk, ha előzőleg regisztráltuk magunkat a szolgáltatásnál.

Lehetőségek a **Csevegés** alapnézetében: **Megnyitás**, **Bejelentkezés/Kijelentkezés**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

Válasszuk a **Beszélgetések** lehetőséget azonnali üzenetekből álló csevegés megkezdéséhez vagy folytatásához, a **Csevegőpart.** lehetőséget csevegőpartnerek létrehozásához, módosításához vagy online állapotának megtekintéséhez, a **Csevegőcsop.** lehetőséget több résztvevős csevegés megkezdéséhez vagy folytatásához, illetve a **Rögz. csev.-ek** lehetőséget egy korábbi, mentett üzenetváltás megtekintéséhez.

 **Megjegyzés:** A csevegőszolgáltatás rendelkezésre állására és a díjszabásaira vonatkozó információért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez és/vagy a szolgáltatóhoz. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos tudnivalókat is rendelkezésre bocsátják.

Csevegési beállítások fogadása

A használni kívánt szolgáltatás eléréséhez menteni kell a telefonban a szükséges beállításokat. A beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől vagy a csevegőszolgáltatást kínáló szolgáltatótól kaphatjuk meg, egy erre szolgáló szöveges üzenetben. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal. A beállításokat kézzel is beírhatjuk. Lásd: 'Csevegőszerver beállításai', 109. oldal.

Kapcsolódás csevegőszerverhez

 **Tipp!** Ha a **Csevegés** elindításakor szeretnénk automatikusan bejelentkezni, válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Szerverbeállítások** > **Csev.bejelent. típusa** > **Alk. indításakor** lehetőséget.

- 1 A használt csevegőszerverhez való kapcsolódáshoz nyissuk meg a **Csevegés** alkalmazást. A más csevegőszerver használatáról és új csevegőszerverek felvételéről szóló tájékoztatást lásd: 'Csevegőszerver beállításai', 109. oldal.
- 2 Adjuk meg felhasználói azonosítónkat és jelszavunkat, és a bejelentkezéshez nyomjuk meg a  gombot. Ezeket az adatokat a szolgáltatótól kapjuk. Válasszuk a **Mégse** lehetőséget, ha nem kívánunk kapcsolódni. A későbbi bejelentkezéshez válasszuk bármikor az **Opciók** > **Bejelentkezés** lehetőséget. Ha nem jelentkezünk be, nem küldhetünk és nem fogadhatunk üzeneteket.
- 3 A kijelentkezéshez válasszuk az **Opciók** > **Kijelentkezés** lehetőséget.

A csevegési beállítások módosítása

Válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Csevegésbeállítások** lehetőséget, majd az alábbi lehetőségek valamelyikét:

Csevegőnév haszn. (csak akkor látható, ha a szerver támogatja a csevegőcsoportokat) – Az **Igen** beállítást választva beírhatunk egy becenevet.

Saját jelenlét – Ha engedélyezzük másoknak, hogy lássák, amikor be vagyunk jelentkezve, válasszuk az **Aktív mindnek** beállítást.

Üz.-ek engedélyez. – Ha mindenkinek engedélyezzük az üzenetek küldését, válasszuk a **Mindenkitől** beállítást.

Megh.-k engedélyez. – Ha meghívásokat csak a csevegőpartnerektől fogadunk el, válasszuk a **Csak cs.partn.-től** beállítást. A csevegési meghívásokat olyan partnerek küldik, akik szeretnék, ha csatlakoznánk a csevegőcsoportjukhoz.

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

Csev.partn. rendez. – A csevegőpartnerek rendezéséhez válasszuk a **Betűrendbe** vagy az **Online áll. szerint** beállítást.

Elérhet. újratöltése – Megadhatjuk, hogy hogyan frissüljenek a csevegőpartnerek kapcsolódási állapotát jelző adatok. Ehhez válasszuk az **Automatikus** vagy a **Kézi** beállítást.

Csevegőcsoportok és felhasználók keresése

Csoportok kereséséhez a **Csevegőcsopt.** nézetben válasszuk az **Opciók** > **Keresés** lehetőséget. A keresés történhet a **Csoport neve**, **Témakör** és **Tagok** (felhasználói azonosítók) szerint is.

Felhasználók kereséséhez a **Csevegőpart.** nézetben válasszuk az **Opciók** > **Új csevegőpartner** > **Keresés szerverről** lehetőséget. A keresés történhet a **Felhasználó neve**, a **Felhaszn.azonosító**, a **Telefonszám** vagy az **E-mail cím** szerint.

Belépés csevegőcsoportba és a csoport elhagyása

Mentett csevegőcsoportba való belépéshez lapozunk a kívánt csoporthoz, és nyomjuk meg a  gombot.

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  gombot.

Csevegőcsoport elhagyásához válasszuk az **Opciók** > **Csoport elhagyása** lehetőséget.

Csevegés

Egy csevegőcsoportba való belépést követően megtekinthetjük az ott váltott üzeneteket, és saját üzeneteket is küldhetünk.

▶ Lehetőségek csevegés közben: **Küldés, Privát üz. küldése, Válasz, Továbbítás, Hangulatjel beszúr., Meghívás küldése, Csoport elhagyása, Csoport, Csevegés rögzítése/Rögzítés leállítása, Súgó és Kilépés.**

Üzenet küldéséhez írjuk meg az üzenetet, és nyomjuk meg a  gombot.

Csak egy résztvevőnek szánt privát üzenet küldéséhez válasszuk az **Opciók > Privát üz. küldése** lehetőséget, jelöljük ki a címzettet, írjuk meg az üzenetet, és nyomjuk meg a  gombot.

Nekünk küldött privát üzenetre úgy válaszolhatunk, hogy kijelöljük az üzenetet, és az **Opciók > Válasz** lehetőséget választjuk.

Bejelentkezett csevegőpartnereket úgy hívhatunk meg a csevegőcsoportba, hogy az **Opciók > Meghívás küldése** lehetőséget választjuk, kijelöljük a meghívni kívánt partnert, megírjuk a meghívási üzenetet, és megnyomjuk a  gombot.

Ha bizonyos résztvevőktől nem szeretnénk üzenetet kapni, válasszuk az **Opciók > Blokkolási beállítás** lehetőséget, majd az alábbiak egyikét:

H.adás a blokk.-hoz – A jelenleg kijelölt résztvevőtől érkező üzenetek tiltása.

Kézi h.adás a listához – A letiltani kívánt résztvevő felhasználói azonosítójának megadása. Adjuk meg az azonosítót, és nyomjuk meg a  gombot.

Blokkoltak listája – Azon résztvevők megtekintése, akiknek az üzeneteit letiltottuk.

Blokkolás visszav. – Jelöljük ki azt a felhasználót, akinek a letiltását fel kívánjuk oldani. Nyomjuk meg a  gombot.

Csevegés rögzítése

▶ Lehetőségek a rögzített csevegések nézetben: **Megnyitás, Törlés, Küldés, Kijelölés/elvetés, Bejelentkezés/Kijelentkezés, Beállítások, Súgó és Kilépés.**

A beszélgetés vagy a csoporttagság során váltott üzenetek fájlba rögzítéséhez válasszuk az **Opciók > Csevegés rögzítése** lehetőséget, adjuk meg a fájlnevet, és nyomjuk meg a  gombot. A rögzítés leállításához válasszuk az **Opciók > Rögzítés leállítása** lehetőséget.

A rögzített beszélgetéseket tartalmazó fájlokat a telefon automatikusan a **Rögz. csev.-ek** mappába menti.

A rögzített csevegések megjelenítéséhez az alapnézetben válasszuk a **Rögz. csev.-ek** lehetőséget, jelöljük ki a kívánt csevegést, majd nyomjuk meg a  gombot.

Beszélgetések megtekintése és indítása

Lépünk a **Beszélgetések** nézetbe, amelyben megjelenik azoknak a résztvevőknek a listája, akikkel beszélgetést folytatunk.

Beszélgetés megtekintéséhez lapozzunk egy résztvevőre, és nyomjuk meg a  gombot.

 Lehetőségek beszélgetés megtekintésekor: **Küldés, Cs.part.-hez h.adás, Hangulatjel beszúr., Továbbítás, Csevegés rögzítése/Rögzítés leállítása, Blokkolási beállítás, Beszélg. befejezése, Súgó** és **Kilépés**.

A beszélgetés folytatásához írjuk be üzenetünket, és nyomjuk meg a  gombot.

Ha a beszélgetés bezárása nélkül szeretnénk visszatérni a beszélgetések listájához, válasszuk a **Vissza** lehetőséget.

A beszélgetés bezárásához válasszuk az **Opciók > Beszélg. befejezése** lehetőséget. A **Csevegés** alkalmazásból való kilépéskor az aktív beszélgetések automatikusan bezáródnak.

Új beszélgetés indításához válasszuk az **Opciók > Új beszélgetés** lehetőséget, majd az alábbi lehetőségek valamelyikét:

Címz. kiválasztása – Azon mentett partnerek listájának a megtekintése, akik jelenleg be vannak jelentkezve. Lapozzunk ahhoz a partnerhez, akivel beszélgetést kívánunk kezdeményezni, és nyomjuk meg a  gombot.

 **Szómagyarázat:** A felhasználói azonosítót a szolgáltató biztosítja azoknak, akik előfizettek a szolgáltatásra.

Felh.az. megadása – Adjuk meg annak a felhasználónak az azonosítóját, akivel beszélgetést kívánunk kezdeményezni, és nyomjuk meg a  gombot.

Ha a beszélgetés valamelyik résztvevőjét fel szeretnénk venni a csevegőpartnerek listájára, lapozzunk a résztvevőhöz, és válasszuk az **Opciók > Cs.part.-hez h.adás** lehetőséget.

Ha a bejövő üzenetekre automatikus válaszokat szeretnénk küldeni, válasszuk az **Opciók > Autom. válasz be** lehetőséget. Írjuk be a szöveget, és válasszuk a **Kész** lehetőséget. Üzeneteket ekkor is fogadhatunk.

Csevegőpartnerek

Csevegőpartnereket tartalmazó listáknak a szerverről való letöltéséhez vagy új partner partnerlistára való felvételéhez válasszuk a **Csevegőpart.** menüt. Amikor bejelentkezünk a szerverre, automatikusan letöltődik az utoljára használt csevegőpartner-lista.

Lehetőségek a **Csevegőpart.** nézetben: **Csevegés megjelen.**, **Partner adatai**, **Partnerlista módos.**, **Felh.elérhet. újratöltése**, **Csop.-hoz tartozik**, **Új csevegőpartner**, **Áthely. másik listára**, **Szerkesztés**, **Törlés**, **Nyomkövetés be**, **Blokkolási beállítás**, **Bejelentkezés/Kijelentkezés**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

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

Ha egy partnert szeretnénk átvenni a szerverlistáról a letöltött listára, válasszuk az **Opciók > Új csevegőpartner > Áthely. másik listáról** lehetőséget.

A csevegőpartnerek listájának módosításához válasszuk az **Opciók > Partnerlista módos.** lehetőséget.

Válasszunk az alábbiak közül:

Csevegés megjelen. – Új beszélgetés kezdeményezése vagy egy aktív beszélgetés folytatása a partnerrel.

Nyomkövetés be – Ha ezt az opciót választjuk, értesítést kapunk, valahányszor a csevegőpartner be- vagy kijelentkezik.

Csop.-hoz tartozik – Ha ezt az opciót választjuk, megnézhetjük, hogy mely csoportokba lépett be a csevegőpartner.

Felh.elérhet. újratöltése – A csevegőpartner bejelentkezési állapotának frissítése. Az online állapotot ikon jelzi a partner neve mellett. Ez a beállítás nem érhető el, ha az **Elérhet. újratöltése** opció beállítása **Automatikus** a **Csevegésbeállítások** menüben.

Csevegőcsoportok kezelése

Lehetőségek a **Csevegőcsop.** nézetben: **Megnyitás**, **Belép. új csoportba**, **Új csoport**, **Csoport elhagyása**, **Csoport**, **Keresés**, **Bejelentkezés/Kijelentkezés**, **Beállítások**, **Súgó** és **Kilépés**.

A mentett vagy a jelenleg használt csevegőcsoportok listájának megtekintéséhez nyissuk meg a **Csevegőcsop.** nézetet.

Lapozzunk egy csoporthoz, válasszuk az **Opciók > Csoport** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Mentés – Korábban még nem mentett, jelenleg használt csoport mentése.

Törlés – Egy olyan mentett vagy létrehozott csoport törlése, amelynek jelenleg nem vagyunk tagjai.

Résztv. megjelenítése – A csoport jelenlegi tagjainak megjelenítése.

Adatok – A csoport azonosítójának, témakörének, résztvevőinek és felügyelőinek (csak akkor, ha módosítási joggal is rendelkezünk), a kitiltott résztvevőknek (csak

akkor, ha módosítási joggal is rendelkezünk), valamint a magánbeszélgetések engedélyezési állapotának megtekintése.

Beállítások – A csoport beállításainak megtekintése és szerkesztése. Lásd: 'Új csevegőcsoport létrehozása', 108. oldal.

Csevegőcsoportok felügyelete

Új csevegőcsoport létrehozása

Válasszuk a **Csevegő-csoportok** > **Opciók** > **Új csoport** lehetőséget. Adjuk meg a csoport beállításait.

Egy csevegőcsoport beállításait csak akkor szerkeszthetjük, ha felügyelői jogosultsággal rendelkezünk az adott csoportban. A csoportot létrehozó felhasználó automatikusan megkapja a felügyeleti jogokat.

Csoport neve, **Csoport témaköre** és **Üdvözlőszöveg** – A csoportba való belépéskor a résztvevőknek megjelenő adatok megadása.

Csoport mérete – A csoportba belépő tagok maximális száma.

Keresés engedélyez. – Itt adható meg, hogy kereséssel megtalálható legyen-e a csoport.

Jogok szerkesztése – A csevegőcsoport azon résztvevőinek megadása, akiket jogokkal szeretnénk felruházni meghívók küldéséhez és a beállítások szerkesztéséhez.

Csoporttagok – Lásd: 'Csoporttagok felvétele és eltávolítása', 108. oldal.

Tiltottak listája – Azon résztvevők adhatók itt meg, akik nem léphetnek be a csevegőcsoportba.

Privát üzenetek eng. – Magánbeszélgetések folytatásának engedélyezése.

Csoportazonosító – Létrehozása automatikusan történik, nem módosítható.

Csoporttagok felvétele és eltávolítása

Tagok felvételéhez nyissuk meg a **Csevegőcso.** listát, lapozunk egy csevegőcsoportra, és válasszuk az **Opciók** > **Csoport** > **Beállítások** > **Csoporttagok** > **Csak a kijelöltek** vagy **Összes** lehetőséget.

Egy tag csevegőcsoportból való eltávolításához lapozunk a taghoz, és válasszuk az **Opciók** > **Eltávolítás** lehetőséget. Az összes tag eltávolításához válasszuk az **Opciók** > **Összes eltávolítása** lehetőséget.

Csevegőszerver beállításai

Válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Szerverbeállítások** lehetőséget. A beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől vagy a csevegőszolgáltatást kínáló szolgáltatótól kaphatjuk meg egy erre szolgáló szöveges üzenetben. A felhasználói azonosítót és a jelszót a szolgáltatótól kapjuk meg, amikor regisztrálunk a szolgáltatás eléréséhez. Ha nem tudjuk felhasználói azonosítónkat vagy jelszavunkat, lépünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

Ha másik csevegőszerverhez szeretnénk kapcsolódni, válasszuk az **Alapértelm. szerver** lehetőséget.

Ha új szervert szeretnénk felvenni a csevegőszerverek listájára, válasszuk a **Szerverek** > **Opciók** > **Új szerver** lehetőséget. Adjuk meg a következő beállításokat:

Szerver neve – Írjuk be a csevegőszerver nevét.

Használt hozz. pont – Jelöljük ki a szerverhez használni kívánt hozzáférési pontot.

Webcím – Írjuk be a csevegőszerver URL-címét.

Felhaszn.azonosító – Írjuk be felhasználói azonosítónkat.

Jelszó – Írjuk be a bejelentkezési jelszavunkat.

Kapcsolatok



Bluetooth-kapcsolat

Bluetooth technológia használatával vezeték nélküli kapcsolatot hozhatunk létre más kompatibilis készülékekkel. A kompatibilis eszközök többek között mobiltelefonok, számítógépek és más tartozékok (például kihangosítók vagy autós-készletek) lehetnek. Bluetooth technológia használatával képeket, videoklipeket, zenéket, hangfelvételeket és jegyzeteket küldhetünk. Ezenkívül vezeték nélküli kapcsolatot hozhatunk létre egy kompatibilis számítógéppel fájlok küldéséhez, vagy kompatibilis nyomtatóhoz csatlakozva nyomtathatunk képeket az **Képnymató** funkció használatával. Lásd: 'Képnymatás', 64. oldal.

Mivel a Bluetooth-készülékek rádióhullámok használatával kommunikálnak, a készüléket és a másik Bluetooth-készüléket nem kell egymás felé irányítani. A kapcsolat egyetlen feltétele, hogy a két készülék egymáshoz 10 méternél közelebb helyezkedjen el, bár a kapcsolat érzékeny lehet az akadályok – például a falak vagy egyéb elektronikus készülékek – által okozott interferenciára.

A készülék megfelel a 1.2 Bluetooth-specifikációnak, és a következő üzemmódokat támogatja: Basic Printing (alapszintű nyomtatási) profil, Generic Access (általános hozzáférési) profil, Serial Port (sorosport-) profil, Dial-up Networking (telefonos hálózati) profil, Headset (fülhallgató-) profil, Handsfree (kihangosító-) profil, Generic Object Exchange (általános objektumcseré-) profil, Object Push (objektumküldési) profil, File Transfer (fájltviteli) profil, Basic Imaging (alapvető képküldési) profil és Emberi interfész profil. A Bluetooth technológiát támogató egyéb eszközökkel való sikeres együttműködéshez használjunk a Nokia által ehhez a típushoz jóváhagyott tartozékokat. Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.



Szómagyarázat: A profilok szolgáltatásoknak és funkcióknak felelnek meg, és meghatározzák a különböző eszközök kapcsolódásának módját. A Handsfree (kihangosító) profil például a kihangosító készülék és a telefon közötti kommunikációhoz használatos. A készülékek kompatibilitásához szükséges, hogy azonos profilokat támogassanak.

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 más funkciók használata esetén ezek háttérben történő futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort, és csökkenti annak élettartamát.

A készülék zárolása esetén a Bluetooth szolgáltatás nem használható. A készülék zárolásáról bővebben lásd: 'Biztonság', 125. oldal.

Bluetooth-beállítások

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Csatlakoz.** > **Bluetooth** menüpontot. Amikor először nyitjuk meg az alkalmazást, a készülék kéri, hogy adjunk nevet a telefonnak.

Válasszunk az alábbiak közül:

Bluetooth – Állítsuk **Be** vagy **Ki** értékre. Ha vezetékes nélküli kapcsolatot szeretnénk létrehozni egy másik kompatibilis eszközzel, akkor a Bluetooth beállításnál válasszuk a **Be** értéket, majd hozzuk létre a kapcsolatot.

A telefon láthatósága – Ha szeretnénk láthatóvá tenni a készüléket más Bluetooth-kompatibilis eszközök számára, válasszuk a **Mindenki látja** beállítást. Ha nem szeretnénk a telefont más eszközök számára láthatóvá tenni, válasszuk a **Rejtett** beállítást.

Saját telefonnév – A készülék nevének szerkesztése.

A Bluetooth funkció bekapcsolása és **A telefon láthatósága** beállításánál a **Mindenki látja** elem választása után a készülék és a megadott név láthatóvá válik a többi, Bluetooth-funkcionalitással rendelkező készülék felhasználója számára.

Biztonsági tanácsok

Amikor nem használjuk a Bluetooth funkciót, állítsuk a Bluetooth beállítást **Ki** értékre, vagy válasszuk **A telefon láthatósága** > **Rejtett** opciót.

Ne párosítsuk a telefont ismeretlen készülékkel.

Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton

Egyszerre több aktív Bluetooth-kapcsolatunk is lehet. Ha például a telefonhoz fülhallgató csatlakozik, akkor ezzel egyidejűleg fájlokat is küldhetünk egy másik kompatibilis eszközre.

Bluetooth-kapcsolat ikonok

- Ha készenléti állapotban a  ikon látható, a Bluetooth-kapcsolat aktív.
- Ha a  ikon villog, a készülék egy másik készülékkel próbál kapcsolatot létesíteni.
- Ha a  ikon folyamatosan látható, a Bluetooth-kapcsolat aktív.

 **Tipp!** Ha Bluetooth-kapcsolaton keresztül szeretnénk szöveget küldeni (SMS helyett), nyissuk meg a **Jegyzetek** alkalmazást, írjuk be a szöveget, majd válasszuk az **Opciók > Küldés > Bluetooth-on** menüpontot.

- 1 Nyissuk meg az alkalmazást, amelyben az elküldendő tétel van. Ha például egy képet szeretnénk elküldeni egy kompatibilis készülékre, a **Galéria** alkalmazást nyissuk meg.
- 2 Jelöljük ki a tételt, például a képet, és válasszuk az **Opciók > Küldés > Bluetooth-on** menüpontot. A hatósugáron belül lévő Bluetooth-készülékek egyenként megjelennek a kijelzőn. Láthatjuk a készülék ikonját, nevét, típusát vagy rövid nevét.

 **Tipp!** Ha korábban már kerestünk készülékeket, akkor először annak a keresésnek a listája jelenik meg. Új keresés indításához válasszuk a **További készülék.** menüpontot. A telefon kikapcsolásakor a lista törlődik.

Készülékikonok:

 – számítógép,  – telefon,  – hang és videó,  – fülhallgató;  – egyéb.

A keresés megszakításához válasszuk a **Leállít** lehetőséget. A készülék leállítja a lista készítését.

- 3 Jelöljük ki azt a készüléket, amellyel kapcsolatot szeretnénk létrehozni.

- 4 Ha a másik készülék az adatátvitel előtt párosítást kér, hangjelzés szólal meg, és be kell írunk a kódot. Lásd: 'Készülékek párosítása', 112. oldal.
- 5 Amikor a kapcsolat létrejött, a kijelzőn az **Adatok küldése** üzenet jelenik meg.

Az **Üzenetek** alkalmazás **Elküldött** mappája nem tárolja a Bluetooth-kapcsolattal elküldött üzeneteket.

 **Tipp!** Amikor készülékeket keresünk, egyes készülékek csak az egyedi címüket (a készülékcímet) jelenítik meg. Ha saját telefonunk egyedi címét szeretnénk megtudni, készenléti állapotban írjuk be a ***#2820#** kódot.

Készülékek párosítása

 **Szómagyarázat:** A párosítás tulajdonképpen azonosítást, hitelesítést jelent. A Bluetooth funkcióval rendelkező készülékek felhasználói megegyeznek egy kódban, amelyet közösen használnak készülékeik párosításához. A felhasználói felülettel nem rendelkező készülékeknek gyárilag beállított kódjuk van.

A párosított készülékek listájának () megjelenítéséhez a **Bluetooth** alaphívásban nyomjuk meg a  gombot.

A párosítás előtt hozzuk létre saját kódunkat (1–16 számjegy), és a másik készülék használatával állapotunk meg abban, hogy ugyanezt a kódot használja. A kód csak egyszer használatos.

Készülékek párosításához válasszuk az **Opciók** > **Új párosít. eszköz** menüpontot. A hatósugáron belül lévő Bluetooth-készülékek egyenként megjelennek a kijelzőn. Jelöljük ki a készüléket, és adjuk meg a kódot. A másik készüléken ugyanezt a kódot kell beírni. A párosítás után a készülék bekerül a párosított készülékek nézetébe.

A párosított készülékeket  ikon jelzi a készülékek listáján.

 **Tipp!** Rövid név (becenév vagy fedőnév) megadásához lapozunk a kívánt készülékhez, és válasszuk az **Opciók** > **Becenév** menüpontot a párosított készülékek nézetében. Ezzel a névvel felismerhetünk egy adott készüléket a készülékkeresés során, illetve amikor egy készülék kapcsolatot kezdeményez.

Egy adott készülék jogosultnak vagy nem jogosultnak való nyilvánításához lapozunk a kívánt készülékhez, és válasszuk a megfelelő beállítást:

Jogosult – Ekkor a készülék és az adott készülék között a kapcsolat értesítés nélkül létrejöhet. Nincs szükség külön elfogadásra vagy azonosításra. Ezt az állapotot használjuk saját készülékeinkhez, például kompatibilis fülhallgatóhoz vagy számítógéphez, illetve olyan készülékekhez, amelyek tulajdonosában megbízunk. A párosított készülékek nézetében a jogosult készülékeket a  ikon jelzi.

Jogosulatlan – Az ilyen készülékről érkező csatlakozási kérelmeket minden alkalommal külön el kell fogadnunk.

Párosítás törléséhez lapozunk a készülékhez, és válasszuk az **Opciók** > **Törlés** menüpontot. Ha az összes párosítást meg kívánjuk szüntetni, válasszuk az **Opciók** > **Mindegyik törlése** menüpontot.

 **Tipp!** Ha a telefon éppen csatlakozik egy készülékhez, és az adott készülék párosítását megszüntetjük, akkor a párosítás azonnal megszűnik, és a csatlakozás is megszakad.

Adatok fogadása Bluetooth-kapcsolaton

Amikor Bluetooth-kapcsolaton keresztül fogadunk adatokat, hangjelzés hallható, és a telefon megkérdezi, hogy szeretnénk-e fogadni az üzenetet. Ha fogadjuk az adatokat, a  ikon jelenik meg, és a fogadott tétel bekerül az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő** mappájába. A Bluetooth-kapcsolaton keresztül érkezett üzeneteket a  ikon jelzi. Lásd: 'Bejövő – üzenetek fogadása', 78. oldal.

A Bluetooth szolgáltatás kikapcsolása

A Bluetooth szolgáltatás kikapcsolásához válasszuk a **Bluetooth** > **Ki** menüpontot.

Számítógépes kapcsolatok

A készülék számos különböző, számítógépes kapcsolatot biztosító és kommunikációs alkalmazással használható. A Nokia PC Suite programcsomag segítségével például elvégezhetjük a névjegyzék, a naptár és a teendők készülék és számítógép közötti szinkronizálását, valamint képeket küldhetünk át a készülék és a számítógép között.

A kapcsolatot mindig a számítógépről hozzuk létre, hogy szinkronizáljuk a készülékkel.

A Windows 2000 és Windows XP rendszeren is futtatható Nokia PC Suite telepítéséről lásd a Nokia PC Suite felhasználói kézikönyvét és a Nokia PC Suite súgóját a CD-lemezen.

CD-lemez

A CD-lemez automatikusan elindul, miután behelyezzük azt egy kompatibilis számítógép CD-meghajtójába. Ha mégsem indulna el, nyissuk meg a Windows Intézőt, kattintsunk az egér jobb oldali gombjával annak a CD-meghajtónak az ikonjára, amelybe a CD-lemezt helyeztük, majd válasszuk az Automatikus lejátszás parancsot.

A készülék használata modemként

A készüléket Bluetooth-kapcsolaton vagy adatkábelén keresztül csatlakoztathatjuk egy kompatibilis számítógéphez, és így a telefont modemként használhatjuk e-mail üzenetek küldéséhez és fogadásához, vagy akár az internet eléréséhez. A telepítési tudnivalók a Nokia PC Suite CD-lemezen található felhasználói kézikönyvben olvashatók.



Tipp! A Nokia PC Suite programcsomag első használatakor a Nokia PC Suite részét képező Kapcsolódás varázsló segítségével csatlakoztathatjuk a készüléket a kompatibilis számítógéphez, és kezdhetjük meg a Nokia PC Suite használatát. Lásd az értékesítési csomagban található CD-lemezt.



Kapcsolatkezelő

Előfordulhat, hogy egyidejűleg több aktív adatkapcsolattal rendelkezünk, amikor a készüléket GSM- vagy UMTS-hálózatban használjuk. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a [Csatlakoz. > Kapcs.kez.](#) menüpontot – ekkor megtekinthetjük az adatkapcsolatok állapotát, az elküldött és a fogadott adatok mennyiségét, valamint bonthatjuk a kapcsolatokat. A [Kapcs.kez.](#) megnyitása után a következő adatok láthatók:

- Megnyitott adatkapcsolatok: adathívások (**D**) és csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozások (**CS**) vagy (**3G**).
- Az egyes kapcsolatok állapota.
- Az egyes kapcsolatoknál feltöltött és letöltött adatok mennyisége (csak csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozásoknál).
- Az egyes kapcsolatok időtartama (csak adathívásoknál).

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

Kapcsolat bontásához lapozunk a kívánt kapcsolathoz, és válasszuk az **Opciók** > **Kapcsolat bontása** menüpontot.

A jelenleg megnyitott összes kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók** > **Mind. kapcs. bont.** menüpontot.

Kapcsolatra vonatkozó adatok megtekintése

 A **Kapcs.kez.** alaplénzetében egy vagy több megnyitott kapcsolat esetén a következő lehetőségek állnak rendelkezésre: **Adatok**, **Kapcsolat bontása**, **Mind. kapcs. bont.**, **Súgó** és **Kilépés**.

Ha egy kapcsolat részletes adataira vagyunk kíváncsiak, lapozunk a kapcsolathoz, és válasszuk az **Opciók** > **Adatok** menüpontot.

Név – Az internet-hozzáférési pont (IAP) neve, illetve a modemkapcsolat neve telefonos hálózati kapcsolatnál.

Adatvívő – Az adatkapcsolat típusa, amely lehet: **Adathívás**, **Nagy. s. GSM** vagy **Csomagkap.**

Állapot – A kapcsolat aktuális állapota: **Csatlakozás**, **Csatl. (inakt.)**, **Csatl. (aktív)**, **Tartásban**, **Csatl. bont.** vagy **Nincs kapcs.**

Fogad. – A készüléken fogadott adatok mennyisége bájtban.

Küldött – A készülékről küldött adatok mennyisége bájtban.

Tartam – A kapcsolat megnyitott állapotának időtartama.

Sebess. – Az adatok fogadási és küldési sebessége kilobájt/másodperc egységben.

Tárcsáz. – A használt behívószám.

Név – A használt hozzáférési pont neve.

Megoszt. (nem látható, ha a kapcsolat nincs megosztva)
– A kapcsolatot használó alkalmazások száma.



Távoli szinkronizálás

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Csatlakoz.** > **SyncML** menüpontot. A **SyncML** alkalmazás lehetővé teszi, hogy a jegyzeteket, a naptárat és a névjegyzéket szinkronizáljuk egy kompatibilis számítógépen vagy az interneten található különböző naptár- és címjegyzékkezelő alkalmazásokkal.

A szinkronizáló alkalmazás a SyncML technológiát használja a szinkronizáláshoz. A SyncML rendszer szerinti szinkronizálás lehetőségével kapcsolatos tájékoztatásért forduljunk ahhoz a céghez, amelynek naptár- vagy címjegyzékkezelő alkalmazásával a telefon adatait szinkronizálni szeretnénk.

A szinkronizálási beállításokat különleges szöveges üzenetben is megkaphatjuk. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal.

Új szinkronizálási üzemmód létrehozása

▶ Lehetőségek a **SyncML** alapnézetében:
Szinkronizálás, **Új szinkr. üzemmód**, **Szinkr. mód szerk.**, **Törlés**, **Napló megtekintése**, **Beáll. alapért.-ként**, **Súgó** és **Kilépés**.

- 1 Ha még nem adtunk meg üzemmódokat, a készülék megkérdezi, hogy létre kívánunk-e hozni egy új üzemmódot. Válasszuk az **Igen** lehetőséget.
 Ha a meglévők mellé új üzemmódot szeretnénk létrehozni, válasszuk az **Opciók** > **Új szinkr. üzemmód** menüpontot. Határozzuk meg, hogy az alapértelmezett beállításokat kívánjuk-e használni, vagy az új üzemmód alapjául inkább egy meglévő üzemmódból másoljuk át az értékeket.
- 2 Adjuk meg a következő beállításokat:
Szinkr. mód neve – Adjunk az üzemmódnak egy beszédes nevet.
Adatátvitel módja – Határozzuk meg a kapcsolattípust: **Internet** vagy **Bluetooth**.
Hozzáférési pont (csak akkor jelenik meg, ha az **Adatátvitel módja** beállítás értéke **Internet**) – Válasszuk ki a hozzáférési pontot az adatkapcsolat számára.
Központ címe – Írjuk be a gazdaszerver IP-címét. A megfelelő értékeket tudakoljuk meg a szolgáltatótól vagy a rendszergazdától.
Port (csak akkor jelenik meg, ha az **Adatátvitel módja** beállítás értéke **Internet**) – A megfelelő értékeket tudakoljuk meg a szolgáltatótól vagy a rendszergazdától.

Felhasználónév – A szinkronizálási szerveren érvényes felhasználói azonosítónk. A megfelelő azonosítót tudunk meg a szolgáltatótól vagy a rendszergazdától.

Jelszó – Írjuk be a jelszavunkat. A megfelelő jelszót tudunk meg a szolgáltatótól vagy a rendszergazdától.

Szink. kér.-ek enged. – Ha engedélyezni szeretnénk a szerver számára szinkronizálások indítását, válasszuk az **Igen** beállítást.

Szink. kér.-ek elfog. – Ha a szerver által kezdeményezett szinkronizálást előbb mindig jóvá szeretnénk hagyni, válasszuk a **Nem** beállítást.

Hálózati hitelesítés (csak akkor jelenik meg, ha az **Adatátvitel módja** beállítás értéke **Internet**) – A hálózati felhasználónév és jelszó megadásához válasszuk az **Igen** lehetőséget. A felhasználónév és a jelszó mezőjének megjelenítéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Nyomjuk meg a  gombot a **Névjegyzék**, a **Naptár** vagy a **Jegyzetek** lehetőség kiválasztásához.

- A kijelölt adatbázissal való szinkronizáláshoz válasszuk az **Igen** lehetőséget.
- A **Távoli adatbázis** beállításnál adjuk meg a szerveren lévő távoli naptár, címjegyzék vagy jegyzetadatbázis pontos elérési útját.

- Válasszuk a megfelelő beállítást: **Szinkronizálás típusa: Normál** (kétirányú szinkronizálás), **Csak szerver** vagy **Csak telefon**.

- 3 A beállítások mentéséhez és az alapnézethez való visszatéréshez válasszuk a **Vissza** lehetőséget.

Adatok szinkronizálása

A **SyncML** alapnézetében a különböző szinkronizálási üzemmódok és a szinkronizálandó adatok típusa látható.

- 1 Jelöljük ki a szinkronizálási üzemmódot, majd válasszuk az **Opciók** > **Szinkronizálás** menüpontot. A szinkronizálás állapota a kijelző alján jelenik meg. Ha a szinkronizálást meg szeretnénk szakítani, még mielőtt véget érne, válasszuk a **Mégse** lehetőséget.
- 2 A szinkronizálás befejezéséről értesítést kapunk. A szinkronizálás befejeződése után válasszuk az **Opciók** > **Napló megtekintése** menüpontot. Ezzel megnyitunk egy naplófájlt, és megtekinthetjük a művelet állapotát (**Sikeres** vagy **Hiányos**), valamint a felvett, frissített, törölt és kihagyott (nem szinkronizált) naptár- vagy névjegyzékbejegyzések, illetve jegyzetek számát a készüléken vagy a szerveren.



Eszközkezelő

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Csatlakoz.** > **Eszközkez.** menüpontot. A serverprofilokat és a különböző konfigurációs beállításokat a hálózat üzemeltetőjétől, a szolgáltatótól vagy a vállalat információkezelési osztályától kaphatjuk meg. A konfigurációs beállítások között szerepelhetnek a hozzáférési pontok beállításai az adatkapcsolatokhoz, valamint a készülék különböző alkalmazásaihoz tartozó egyéb beállítások.

A szerverhez való kapcsolódáshoz és a konfigurációs beállítások fogadásához lapozzunk egy profilhoz, majd válasszuk az **Opciók** > **Konfig. indítása** menüpontot.

A szolgáltatóktól érkező konfigurációs beállítások fogadásának engedélyezéséhez vagy tiltásához válasszuk az **Opciók** > **Konfig. engedélyez.** vagy a **Konfig. letiltása** beállítást.

Szerverprofil beállításai

A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Szerver neve – Írjuk be a konfigurációs szerver nevét.

Szerver azonosítója – Adjuk meg a konfigurációs szerver egyedi azonosítóját.

Szerver jelszava – Adjuk meg azt a jelszót, amely azonosítja a készüléket a szervernél.

Elérési pont – Jelöljük ki a szerverhez való csatlakozáshoz 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 szerver felől érkező konfigurációs beállítások fogadásához válasszuk az **Igen** beállítást.

Kér. auto. elfogadása – Ha a beérkező konfiguráció fogadása előtt megerősítő kérdést szeretnénk látni a készüléken, válasszuk a **Nem** beállítást.

Eszközök



Beállítások

A beállítások módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Beállítások** lehetőséget. Lapozunk egy beállításcsoporthoz, és annak megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Lapozunk a módosítani kívánt beállításhoz, és nyomjuk meg a  gombot.



Telefon-beállítások

Általános

A telefon nyelve – Ha megváltoztatjuk a telefon kijelzőjén megjelenő szöveg nyelvét, ez érinti a dátum- és az időformátumot, valamint az elválasztójeleket is, amelyeket például számítások során használunk. Ha az **Automatikus** beállítást választjuk, akkor a telefon a SIM-kártyán lévő információk megfelelően választja ki a nyelvet. Miután megváltoztattuk a kijelzőszöveg nyelvét, 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 nyelv megváltoztatása a szöveg írásakor rendelkezésre álló karaktereket és a használt prediktív szövegbeviteli szótárat is érinti.

Szótár – Ezzel kapcsolhatjuk **Be** vagy **Ki** a telefon összes szerkesztőjében a prediktív szövegbevitelt. A prediktív szövegbeviteli szótár nem áll rendelkezésre minden nyelven.

Üdvözlősz. vagy logó – Minden alkalommal, amikor bekapcsoljuk a telefont, a kijelzőn rövid időre az üdvözlőszöveg vagy a logó jelenik meg. Az alapértelmezett kép használatához válasszuk az **Alapértelmezés**, üdvözlőszöveg megadásához a **Szöveg**, míg a **Galéria** mappából kép választásához a **Kép** beállítást.

Eredeti beállítások – Egyes beállításokat visszaállíthatunk az eredeti értékeikre. Ehhez a művelethez meg kell adnunk a biztonsági kódot. Lásd: 'Biztonság', 'Telefon és SIM', 126. oldal. Miután a beállításokat visszaállítottuk eredeti értékeikre, a telefonnak hosszabb időre van szüksége a bekapcsoláshoz. A dokumentumokra és fájlokra ez nincs hatással.

Készenléti állapot

Aktív készenlét – Alkalmazáshivatkozások használata készenléti állapotban a fő kijelzőn. Lásd: 'Aktív készenlét', 28. oldal.

Bal választógomb – A készenléti állapotban a bal oldali választógombhoz () tartozó funkció megadásához jelöljük ki egy alkalmazást a listán.

Jobb választógomb – A készenléti állapotban a jobb oldali választógombhoz () tartozó funkció megadásához jelöljük ki egy alkalmazást a listán.

Aktív készenl. alk.-ai – Az aktív készenléti állapotban megjeleníteni kívánt alkalmazáshivatkozások kiválasztása. Ez a beállítás csak az **Aktív készenlét** bekapcsolása esetén áll rendelkezésre.

A vezérlőgomb különböző irányú megnyomásaihoz is rendelhetünk funkciókat a megfelelő alkalmazás kiválasztásával. Aktív készenléti állapotban a vezérlőgombhoz rendelt funkciók nem használhatók.

Operátorlogó – Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha operátorlogót mentettünk. Választhatunk, hogy megjelenítjük-e azt vagy sem.

Kijelző

Fényerő – A fő kijelző alapfényerejének világosabbra vagy sötétebbre állítása. Szélsőséges fényviszonyok esetén azonban a készülék automatikusan beállítja a kijelző fényerejét.

Energ.tak. mód ideje – A fő kijelző energiatakarékos kijelzése akkor kapcsol be, amikor letelik a megadott időtartam.

Világítás időtűllépése – Adjuk meg a fő kijelző háttérvilágításának kikapcsolásáig eltelő időt.



Hívásbeállítások

Saját szám küldése () – Megadhatjuk, hogy a telefonszámunk megjelenjen-e (**Igen**) vagy sem (**Nem**) a hívott fél készülékén; illetve ezt az értéket a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató is beállíthatja az előfizetés létrehozásakor (**Hálózat adja meg**).

Hívásvárakoztatás () – Ha bekapcsoljuk ezt a szolgáltatást, a hálózat értesítést küld a bejövő hívásról folyamatban lévő hívás közben is. Az **Aktíválás** beállítással a hálózatot kérjük, hogy aktiválja a hívásvárakoztatást, a **Törlés** beállítással a hívásvárakoztatás törlését kérjük, míg az **Állapot** beállítással ellenőrizhetjük, hogy a funkció aktív-e vagy sem.

H.elutasítás SMS-sel – Az **Igen** beállítás választásakor SMS-üzenetet küldünk a hívónak, amely a hívás elutasításának okát tartalmazza. Lásd: 'Hívás fogadása vagy elutasítása', 36. oldal.

Üzenetszöveg – Itt adhatjuk meg az akkor küldött SMS szövegét, amikor nem fogadunk egy hívást.

Kép a videohívásban – Videohívás érkezésekor tilthatjuk a videoküldést. Jelöljük ki azt az állóképet, amely a videó helyett fog megjelenni.

Autom. újratárcsázás – A **Be** opció választásakor a telefon a sikertelen hívás után még legfeljebb tízszer próbálja meg hívni a számot. Az automatikus újratárcsázás leállításához nyomjuk meg a  gombot.

Hívás utáni jelentés – Ha azt szeretnénk, hogy a telefon rövid időre megjelenítse az utolsó hívás körülbéli időtartamát, kapcsoljuk be ezt a funkciót.

Gyorshívás – Kapcsoljuk **Be** ezt a funkciót, ekkor a gyorsívógombokhoz (**2** – **9**) hozzárendelt telefonszámok a gomb megnyomásával és nyomva tartásával hívhatók. Lásd még: 'Telefonszámok gyorshívása', 30. oldal.

Bármely gomb fogad – Kapcsoljuk **Be** a funkciót, ekkor a bejövő hívásokat a billentyűzet bármely gombjának rövid idejű megnyomásával fogadhatjuk, kivéve a , a , a  és a  gombot.

Használt vonal () – 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 szeretnénk használni telefonhívások kezdeményezéséhez és SMS-küldéshez. A választott vonaltól függetlenül mindkét vonalon fogadhatjuk a hívásokat. A **2. vonal** választásakor nem fogunk tudni hívásokat kezdeményezni, ha nem fizettünk elő erre a hálózati szolgáltatásra. A 2. vonal választásakor készenléti állapotban a **2** ikon jelenik meg.

 **Tipp!** A két telefonvonal közötti váltáshoz készenléti állapotban nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **#** gombot.

Vonalváltás () – A vonalválasztás megakadályozása érdekében válasszuk a **Vonalváltás > Letiltás** lehetőséget, ha a SIM-kártya támogatja azt. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.



Kapcsolat beállításai

Adatkapcsolatok és hozzáférési pontok

A telefon támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt () , ilyen például a GPRS a GSM-hálózatban.

 **Szómagyarázat:** A GPRS (General packet radio service – Általános csomagkapcsolt rádiószolgáltatás) csomagkapcsolt adatátviteli technológiát alkalmaz, ahol az információk a mobilhálózaton keresztül kis adatsomagokban kerülnek elküldésre.

Az adatkapcsolat létrehozásához szükség van egy hozzáférési pontra. Többféle hozzáférési pont definiálható, ezek a következők:

- MMS-hozzáférési pont multimédia üzenetek küldéséhez és fogadásához;
- az Internet alkalmazás hozzáférési pontja, amelynek használatával WML- és XHTML-oldalakat lehet megjeleníteni;
- internet-hozzáférési pont (IAP), amelynek használatával e-mail üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk.

Érdeklődünk a szolgáltatónál arról, 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.

Csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatok GSM- és UMTS-hálózatokban

Ha a telefont GSM- és UMTS-hálózatban használjuk, egyidejűleg több adatkapcsolat is aktív lehet, és a hozzáférési pontok közösen használhatnak egy adatkapcsolatot. UMTS-hálózatban az adatkapcsolatok hanghívások közben is aktívak maradnak. Az aktív adatkapcsolatok ellenőrzéséről lásd: 'Kapcsolatkezelő', 114. oldal.

A térerősségjelző alatt a hálózattól függően a következő ikonok jelenhetnek meg:

 GSM-hálózat, csomagkapcsolt adatátvitel elérhető a hálózaton.

 GSM-hálózat, aktív csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat, adatok átvitele folyamatban.

 GSM-hálózat, több aktív csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 GSM-hálózat, tartásban lévő csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat. (Ez előfordulhat például egy hanghívás során.)

 UMTS-hálózat, csomagkapcsolt adatátvitel elérhető a hálózaton.

 UMTS-hálózat, aktív csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat, adatok átvitele folyamatban.

 UMTS-hálózat, több aktív csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 UMTS-hálózat, tartásban lévő csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

Hozzáférési pont beállításainak fogadása

A hozzáférési pont beállításait szöveges üzenetben kaphatjuk meg a szolgáltatótól, illetve a telefon tartalmazhat előre megadott beállításokat is. Lásd: 'Adatok és beállítások', 79. oldal.

Új hozzáférési pont létrehozásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Beállítások > Csatlakozás > Hozzáférési pontok** lehetőséget.

A telefonon szerepelhet a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató által beállított védett hozzáférési pont (). A védett hozzáférési pontok nem módosíthatók és nem törölhetők.

Hozzáférési pontok

 **Tipp!** Lásd még: 'MMS és e-mail beállítások fogadása', 77. oldal, 'E-mail', 86. oldal, valamint 'Az internet elérése', 92. oldal.

Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

Kapcsolat neve – Adjunk a kapcsolatnak egy nevet.

Adatátvitel módja – A választott adatkapcsolattól függően csak bizonyos beállítási mezők állnak rendelkezésre. Töltsünk ki minden olyan mezőt, amely mellett a **Meg kell adni** felirat vagy piros csillag szerepel. A többi mezőt üresen hagyhatjuk, hacsak a szolgáltató másképpen nem kéri.

Az adatkapcsolat használatához a szolgáltatónak támogatnia kell ezt a funkciót, és ha szükséges, aktiválnia kell a SIM-kártyán is.

Hozzáférési p. neve (csak csomagkapcsolt adatátvitelnél) – Csomagkapcsolt adatátvitel létesítéséhez és UMTS-hálózatokhoz szükség van a hozzáférési pont nevére. A hozzáférési pont nevét a hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól kapjuk meg.

Felhasználónév – A felhasználónév is szükséges lehet adatkapcsolat létesítéséhez, és azt általában a szolgáltatótól kapjuk meg. A felhasználónévénél ügyeljünk a kis- és nagybetűkre.

Jelszókérés – Ha minden bejelentkezéskor új jelszót kell megadnunk, vagy ha a jelszót nem kívánjuk menteni a telefonon, válasszuk az **lgen** beállítást.

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

Azonosítás – Válasszuk a **Normál** vagy a **Biztonságos** beállítást.

Kezdőlap – Attól függően, hogy mit állítunk be, ide az internetcímet vagy a multimédia üzenetközpont címét kell beírni.

A következő beállításokat az **Opciók > További beállítások** menüpont választása után módosíthatjuk:

Hálózattípus – Adjuk meg a használni kívánt internetprotokoll típusát: **IPv4 beállításai** vagy **IPv6 beállításai**. Az egyéb beállítások a kiválasztott hálózat típusától függenek.

Telefon IP-címe (IPv4 esetén) – Adjuk meg a telefon IP-címét.

Névszerverek – Az **Elsődleg. névszerver:** mezőben adjuk meg az elsődleges DNS-szerver IP-címét. A **Másodl. névszerver:** mezőben adjuk meg a másodlagos DNS-szerver IP-címét. Ezeket a címeket az internetszolgáltatótól tudhatjuk meg.

 **Szómagyarázat:** A tartománynév-szolgáltatás (DNS) olyan internetes szolgáltatás, amely a tartományneveket (például www.nokia.com) IP-címekre (például 192.100.124.195) fordítja le.

Proxy-szerver címe – Adjuk meg ezt a címet.

Proxy-port száma – Adjuk meg a port számát.

Csomagkapcsolt

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

Csom.kap. kapcsolat – A **Ha rend. áll** beállítás választásakor és olyan hálózatban, amely támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt, a telefon bejelentkezik a csomagkapcsolt adatátviteli hálózatba. A csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat indítása gyorsabb (például az e-mail üzenetek küldéséhez). A **Ha szükséges** beállítás választásakor a telefon a csomagkapcsolt adatátvitelt csak akkor használja, amikor egy alkalmazás vagy egy művelet igényli azt. Ha nincs csomagkapcsolt adatátviteli lefedettség, és a **Ha rend. áll** beállítást választottuk, a telefon időről-időre megkísérli létrehozni a kapcsolatot.

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

Konfigurációk

A hálózat üzemeltetőjétől vagy a szolgáltatótól konfigurációs üzenetben megbízható szerverbeállításokat kaphatunk, illetve ezek a SIM- vagy az USIM-kártyán is szerepelhetnek. Ezek a beállítások menthetők a telefonra, és a **Konfigurációk** alkalmazásban megtekinthetők vagy törölhetők.



Dátum és idő

Lásd: 'Az Óra beállításai', 17. oldal.

Lásd még a nyelv beállítását is: 'Általános', 119. oldal.



Biztonság

Telefon és SIM

PIN-kód kérése – Ha a beállítás aktiv, akkor bekapcsoláskor a telefon kéri a PIN-kódot. A PIN-kód kérésének kikapcsolását nem minden SIM-kártya engedélyezi. Lásd: 'Szómagyarázat: PIN-kódok és biztonsági kódok', 126. oldal.

PIN-kód, PIN2-kód és Biztonsági kód – A biztonsági kódot, a PIN-kódot és a PIN2-kódot módosíthatjuk. Ezek a kódok csak számjegyeket (0 – 9) tartalmazhatnak. Lásd: 'Szómagyarázat: PIN-kódok és biztonsági kódok', 126. oldal.

Ne használjunk a segélykérő számokra hasonlító hozzáférési kódokat, így elkerülhetjük a segélykérő számok véletlen tárcsázását.

Ha bármelyik kódot elfelejtjük, lépünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

Automata zár ideje – Beállíthatunk egy automatikus lezárási időt, azaz megadhatunk egy olyan időtartamot, amely után a telefon automatikusan lezáródik, és csak akkor használható, ha megadjuk a helyes biztonsági kódot. Percben megadva írjuk be ezt az időtartamot, illetve az automatikus lezárást kikapcsolásához válasszuk a **Nincs** beállítást.

A telefonzár feloldásához írjuk be a biztonsági kódot.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám a készülék lezárt állapotában is felhívható.

 **Tipp!** A telefon kézi lezárásához nyomjuk meg a  gombot. Egy parancslista jelenik meg. Válasszuk a **Telefon lezárása** parancsot.

SIM-cserénél lezárás – Megadhatjuk, hogy a telefon kérje a biztonsági kódot, amikor ismeretlen SIM-kártyát helyeznek be. A telefon egy listán feljegyzi azokat a SIM-kártyákat, amelyeket a tulajdonos saját kártyaként azonosított.

Zárt hívócsoporthoz () – Meghatározhatunk egy előfizetői csoportot, amelynek tagjait hívhatjuk, és akik minket hívhatnak.

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

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

Szómagyarázat: PIN-kódok és biztonsági kódok

Ha bármelyik kódot elfelejtjük, lépünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

PIN-kód (személyes azonosítószám) – ez a kód védi a SIM-kártyát a jogosulatlan használat ellen. A PIN-kódot (4–8 számjegy) általában a SIM-kártyával kapjuk. Ha háromszor egymás után hibásan írjuk be a PIN-kódot, a készülék letiltja azt, és a SIM-kártyát csak a tiltás feloldása után használhatjuk újra. Lásd a PUK-kód ismertetését ebben a részben.

UPIN-kód – ezt a kódot az USIM-kártyához kaphatjuk. Az USIM-kártya a SIM-kártyák egy továbbfejlesztett típusa, amely UMTS rendszerű mobiltelefonokhoz használható. Az UPIN-kód az USIM-kártyát védi a jogosulatlan használat ellen.

PIN2-kód – ezt a kódot (4–8 számjegy) egyes SIM-kártyákkal kapjuk, és ez a telefon bizonyos funkcióinak eléréséhez szükséges.

Biztonsági kód (lezárókédként is ismert) – ez a kód (5 számjegy) a telefon lezárására használható, megakadályozandó annak jogosulatlan használatát. A biztonsági kód gyári beállítása: **12345**. A telefon

jogosulatlan használatának megakadályozása érdekében változtassuk meg a biztonsági kódot. Az új kódot tartsuk titokban és a telefontól távol, biztonságos helyen.

PUK-kód és **PUK2-kód** (személyes feloldókulcs) – ezek a kódok (8 számjegy) a blokkolt PIN-kód, illetve értelemszerűen a blokkolt PIN2-kód módosításához szükségesek. Ha a kódokat nem kaptuk meg a SIM-kártyával együtt, forduljunk a SIM-kártyát kibocsátó szolgáltatóhoz.

UPUK-kód – ez a kód (8 számjegy) a blokkolt UPIN-kód módosításához szükséges. Ha a kódot nem kaptuk meg az USIM-kártyával együtt, forduljunk a USIM-kártyát kibocsátó szolgáltatóhoz.

Tanúsítványkezelés

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

 **Szómagyarázat:** A digitális tanúsítványok az XHTML- és WML-oldalak, valamint a telepített szoftverek eredetének igazolására használhatók. Mindemellett csak akkor megbízhatók, ha a tanúsítvány eredete hiteles.

A tanúsítványkezelés alaphoztében megnézhetjük a hitelesítésszolgáltatók telefonra mentett tanúsítványainak listáját. Ha rendelkezésre áll, a  gomb megnyomásával a személyes tanúsítványok listáját jeleníthetjük meg.

Lehetőségek a tanúsítványkezelés alapnézetében:
[Tanúsítvány adatai](#), [Törlés](#), [Bizalmi beállítások](#),
[Kijelölés/elvetés](#), [Súgó](#) és [Kilépés](#).

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 kijelzőn 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 adatainak megtekintése – 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 > Tanúsítvány adatai](#) lehetőséget. A tanúsítvány adatainak megnyitásakor a tanúsítványkezelő ellenőrzi a tanúsítvány érvényességét, és az alábbi feliratok egyike jelenhet meg:

- [A tanúsítvány nem megbízható](#) – Egyetlen alkalmazást sem állítottunk be ennek a tanúsítványnak a használatára. Lásd: 'A bizalmi beállítások módosítása', 128. oldal.
- [Lejárt tanúsítvány](#) – A kijelölt tanúsítvány érvényességi ideje lejárt.
- [A tanúsítvány még nem érvényes](#) – A kijelölt tanúsítvány érvényességi ideje még nem kezdődött meg.
- [A tanúsítvány sérült](#) – A tanúsítvány nem használható. Forduljunk a tanúsítvány kibocsátójához.

A bizalmi beállítások módosítása

A tanúsítványok beállításainak módosítása előtt győződjünk meg arról, hogy a tanúsítvány tulajdonosa valóban megbízható-e, illetve hogy valóban a jelzett tulajdonos-e a tanúsítvány.

Lapozunk 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. Például:

- **Symbian-telepítés:** **Igen** – A tanúsítvány képes Symbian operációs rendszerű új szoftverek eredetét igazolni.
- **Internet:** **Igen** – A tanúsítvány képes szervereket igazolni.
- **Alkalmaz. telepítése:** **Igen** – A tanúsítvány képes új Java-alkalmazás eredetét igazolni.

Az érték módosításához válasszuk az **Opciók** > **Beáll. módosítása** lehetőséget.



Hívásátírányítás

A **Hívásátírányít.** segítségével a bejövő hívásokat a hangpostafiókba vagy másik telefonszámra irányíthatjuk. A további tudnivalókért forduljunk a szolgáltatóhoz.

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Hívásátírányít.** lehetőséget.
- 2 Adjuk meg, hogy milyen hívásokat kívánunk átírányítani: **Hanghívásokat**, **Adat- és videohívásokat** vagy **Faxhívásokat**.
- 3 Adjuk meg a kívánt átírányítási feltételt. Például a **Ha foglalt** beállításnál a hanghívások átírányítása akkor történik, ha foglalt a telefonunk vagy ha elutasítjuk a bejövő hívást.
- 4 Az átírányítási feltételt bekapcsolhatjuk (**Aktiválás**), kikapcsolhatjuk (**Törlés**), illetve ellenőrizhetjük állapotát (**Állapot**). Egyidejűleg több hívásátírányítási beállítás is aktív lehet.

Az összes hívás átírányításakor készenléti állapotban a  ikon jelenik meg.

A híváskorlátozás és a hívásátírányítás egyszerre nem lehet aktív.



Híváskorlátozás

A **Híváskorlátoz.** lehetővé teszi, hogy korlátozzuk a telefonról kezdeményezhető vagy azon fogadható hívásokat. A beállítások módosításához szükségünk van a szolgáltatótól kapott korlátozó jelszóra. A kijelölt híváskorlátozási beállítást bekapcsolhatjuk (**Aktiválás**),

kikapcsolhatjuk (**Törlés**), illetve ellenőrizhetjük állapotát (**Állapot**). A **Híváskorlátoz.** minden hívásra érvényes, beleértve az adathívásokat is.

A híváskorlátozás és a hívásátírányítás egyszerre nem lehet aktív.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérő számok némelyike híváskorlátozás alatt is felhívható.



Hálózat

A telefon automatikusan vált a GSM- és az UMTS-hálózat között. A GSM-hálózatot készenléti állapotban a  ikon jelzi. UMTS-hálózatnál a **3G** ikon jelenik meg.

Hálózatmód (csak akkor jelenik meg, ha a szolgáltató támogatja) – Kiválaszthatjuk, hogy melyik hálózatot szeretnénk használni. Ha a **Kettős mód** beállítás választjuk, a telefon a hálózati paramétereknek és a hálózatüzemeltetők közötti roamingszerződéseknek megfelelően automatikusan választja ki a GSM- vagy az UMTS-hálózatot. Részletes tájékoztatásért forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez.

Operátorválasztás – Válasszuk az **Automatikus** beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a telefon keressen és válasszon számunkra egy rendelkezésre álló hálózatot, vagy a **Kézi** beállítást, ha magunk szeretnénk választani a hálózatok

listájáról. Ha a kézzel választott hálózattal megszakad a kapcsolat, a telefon hibajelző hangot ad, majd kéri, hogy válasszunk másik hálózatot. A választott hálózatnak roamingszerződéssel kell rendelkeznie a saját hálózatunkkal, azaz a telefonunkban lévő SIM-kártya szolgáltatójával.

 **Szómagyarázat:** A roamingszerződés olyan megállapodás két vagy több mobilhálózat szolgáltatója között, amely a felhasználók számára lehetővé teszi, hogy a másik szolgáltató szolgáltatásait használják.

Adóközr.-információ – Ha azt szeretnénk, hogy a telefon jelezzon, amikor mikrocellás hálózati (MCN) technológiával üzemeltetett hálózatban működik, valamint ha aktiválni kívánjuk az adóközr.-információk fogadását, válasszuk a **Be** értéket.



Tartozék-beállítások

A készenléti állapotban látható ikonok:

-  Fülhallgató van csatlakoztatva.
-  Hurokkészlet van csatlakoztatva.
-  A fülhallgató nem érhető el, vagy megszakadt a Bluetooth-kapcsolat a fülhallgatóval.

Válasszuk a **Fülhallgató**, a **Hurokkészlet** vagy a **Bluetooth-kihángosít.** elemet. Ekkor a következő beállításokat adhatjuk meg:

Alapüzemmód – Kiválaszthatjuk azt az üzemmódot, amely automatikusan bekapcsol, ha az adott tartozékot a telefonra csatlakoztatjuk. Lásd: 'Üzemmód – Hangbeállítások', 25. oldal.

Automatikus fogadás – A telefon beállítása úgy, hogy öt másodperc elteltével automatikusan fogadja a bejövő hívásokat. Az automatikus hívásfogadás nem működik, ha a csengetés típusának beállítása **Egy sípolás** vagy **Néma**.



A külső kijelző beállításai

Fényerősség – A külső kijelző fényerejének módosításához csukjuk össze a telefont, és a vezérlőgombbal állítsuk be a külső kijelző fényerejét.

Háttérkép – Válasszuk ki a háttérképet, valamint a háttérkép készenléti állapotban való megjelenítésének módját.

Energ.tak. üzemmód – Válasszuk ki a külső kijelző energiatakarékosági beállítását, annak időtűllépését, valamint azt, hogy az energiatakarékoság aktiválása előtt kép vagy animációs kijelzővédő jelenjen-e meg a kijelzőn.



Hangutasítások

A telefont hangutasításokkal is vezérelhetjük. A telefon által támogatott fejlett hangutasításokkal kapcsolatban lásd: 'Hanghívás', 31. oldal.

Az alkalmazások és üzemmódok indítására szolgáló fejlett hangutasítások aktiválásához nyissuk meg a **Hangutas.** alkalmazás **Üzemmódok** mappáját. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközők > Hangutas.** > **Üzemmódok** lehetőséget. A telefon hangmintákat hoz létre az alkalmazásokhoz és az üzemmódokhoz. Ettől kezdve a Rögzítés gomb megnyomásával és lenyomva tartásával, majd egy hangutasítás kimondásával fejlett hangutasításokat adhatunk ki. A hangutasítás az alkalmazás vagy az üzemmód listán látható neve.

A listát új alkalmazásokkal bővíthetjük az **Opciók > Új alkalmazás** menüpont választásával. Ha az alkalmazás indítására szolgáló második hangutasítást szeretnénk felvenni, lapozunk az alkalmazáshoz, válasszuk az **Opciók > Utasítás módosítása** menüpontot, majd írjuk be az új hangutasítást szöveggént. Kerüljük a nagyon rövid nevek, a rövidítések és a betűszavak használatát.

A hangutasítások beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók > Beállítások** menüpontot. A hangszintetizátor kikapcsolásához, amely lejátssza a felismert hangmintákat

és utasításokat a telefon kiválasztott nyelvén, válasszuk a **Szintetizátor** > **Ki** menüpontot. A hangfelismerő rendszer által megtanult minták törléséhez (amely például akkor válik szükségessé, ha a telefont más személy kezdni használni) válasszuk a **Saját hangsz. eltáv.** menüpontot.



Alkalmazáskezelő

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Kezelő** lehetőséget. A telefonra kétféle alkalmazás és szoftver telepíthető:

- J2ME™-alkalmazás, amely a Java™ technológián alapszik, és kiterjesztése .jad vagy .jar ().
- Egyéb, a Symbian operációs rendszerrel használható alkalmazás és szoftver (). A telepítőfájlok kiterjesztése .sis. Csak kifejezetten a Nokia N90 készülékhez írt alkalmazásokat telepítsünk. A szoftvergyártók gyakran hivatkoznak a termék hivatalos típusszámára: Nokia N90-1.

Telepítőfájlok átvihetők a telefonra kompatibilis számítógépről, letölthetők böngészés során, valamint érkehetnek multimédia üzenetben, e-mail üzenet mellékleteként vagy Bluetooth-kapcsolaton. Az alkalmazásokat a Nokia PC Suite programcsomag

alkalmazástelepítőjével is telepíthetjük a telefon memóriájába vagy a memóriakártyára. Ha a fájl átviteléhez a Microsoft Windows Intézőt használjuk, a fájlt memóriakártyára (helyi lemezre) mentjük.

 **Példa:** Ha e-mail üzenet mellékleteként kaptuk a telepítőfájlt, nyissuk meg a Bejövő mappát, az e-mail üzenetet, majd a mellékletek nézetét, lapozzunk a telepítőfájlhoz, és a telepítés elindításához nyomjuk meg a  gombot.

Alkalmazás és szoftver telepítése

 **Tipp!** Az alkalmazások telepítéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite programcsomag alkalmazástelepítőjét is. Lásd a telefonhoz mellékelt CD-lemezt.

Az alkalmazásokon a következők:  – .sis alkalmazás;  – Java-alkalmazás;  – nem teljesen telepített alkalmazás;  – memóriakártyára telepített alkalmazás.

 **Fontos!** Csak olyan forrásból származó alkalmazásokat és szoftvereket telepítsünk, amelyek megfelelően biztonságosak és védettek a káros szoftverek ellen.

A telepítés előtt a következő műveleteket célszerű végrehajtani:

- Az alkalmazás típusának, verziószámának, terjesztőjének és gyártójának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Adatok megjelenítés** lehetőséget.
- Az alkalmazás biztonsági tanúsítványának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Tan. megjelenítése** lehetőséget. Lásd: 'Tanúsítványkezelés', 126. oldal.
- 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 teljes biztonsági másolata. 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 a jelszó megadására. Ezeket az alkalmazás forgalmazójától vagy gyártójától kaphatjuk meg.

- 1 Nyissuk meg a **Kezelő** alkalmazást, és lapozunk egy telepítőfájllhoz. A fájlt megkereshetjük a telefon memóriájában vagy a memóriakártyán a **Fájlkezelő** alkalmazással, vagy megnyithatunk egy, az **Üzenetek** > **Bejövő** mappában található, telepítőfájlt tartalmazó üzenetet.

Jelöljük ki az alkalmazást, és a telepítés elindításához nyomjuk meg a  gombot.

 **Tipp!** Böngészés közben is letölthetünk telepítőfájlokat, és a kapcsolat bontása nélkül telepíthetjük azokat.

- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Telepítés** lehetőséget. Telepítés közben a telefon tájékoztat 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.

Telepített alkalmazás elindításához keressük meg azt a menüben, és nyomjuk meg a  gombot.

Hálózati kapcsolat elindításához és az alkalmazás további adatainak megtekintéséhez lapozunk az alkalmazáshoz, és válasszuk az **Opciók** > **Ugrás webcímre** lehetőséget, ha az elérhető.

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, hogy mit telepítettünk a telefonra és mit távolítottunk el. Ehhez válasszuk az **Opciók** > **Napló küldése** > **SMS-ben** vagy **E-mailben** parancsot (utóbbi csak megfelelő e-mail beállításoknál érhető el).

Alkalmazás és szoftver eltávolítása

Lapozunk a szoftvercsomaghoz, és válasszuk az **Opciók** > **Eltávolítás** lehetőséget. Az **Igen** választásával hagyjuk jóvá a műveletet.

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



Megjegyzés: Ha egy másik szoftvercsomag működése függ az eltávolított szoftvercsomagtól, akkor előfordulhat, hogy a másik szoftvercsomag sem fog működni. További részletekért olvassuk el a telepített szoftvercsomag dokumentációját.

Alkalmazások beállításai

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

Szoftvertelepítés – Adjuk meg, hogy engedélyezzük-e Symbian-szoftverek telepítését: **Be**, **Csak aláírtakat** vagy **Ki**.

Online tanúsítv.ellen. – Bekapcsolásakor az alkalmazáskezelő a telepítés előtt ellenőrizni fogja az alkalmazás online tanúsítványait.

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

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



Aktíváló kulcsok – a szerzői jog által védett fájlok kezelése

A szerzőijog-védelem egyes esetekben tiltja a képek, zenék (a csengőhangokat is beleértve) és más tartalom másolását, módosítását vagy továbbítását.

A telefonon tárolt aktíváló kulcsok megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az [Eszközök > Aktíváló kulcsok](#) lehetőséget:

- Az érvényes kulcsok () egy vagy több médiafájlhoz kapcsolódnak.
- A lejárt kulcsoknál () nincs engedélyünk a médiafájl használatára, vagy túlléptük a fájl használati időtartamát. A [Lejárt](#) aktíváló kulcsok megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot.

A médiafájlhoz további használati idő vásárlásához vagy a használati időtartam meghosszabbításához jelöljük ki az aktíváló kulcsot, és válasszuk az [Opciók > Tartalom aktiválása](#) lehetőséget. Az aktíváló kulcsok nem frissíthetők, ha tiltva van a szolgáltatói hírüzenetek fogadása. Lásd: 'Szolgáltatói hírüzenetek', 87. oldal.

A jelenleg használaton kívüli ([Nem haszn.](#)) kulcsok megtekintéséhez nyomjuk meg kétszer a  gombot. A nem használt kulcsokhoz nem kapcsolódnak a telefonon mentett médiafájlok.

A részletes adatok megtekintéséhez (például érvényességi állapot és a fájl továbbküldésének lehetősége) jelöljük ki az aktíváló kulcsot, és nyomjuk meg a  gombot.

Hibaelhárítás

Kérdések és válaszok

Bluetooth-kapcsolat

- K:** Miért nem találom a barátom Bluetooth funkciók készülékét?
- V:** Ellenőrizzük, hogy mindkét készüléken aktiválva van-e a Bluetooth.
Ellenőrizzük, hogy a két készülék közötti távolság ne legyen nagyobb 10 méternél, és hogy a készülékek között ne legyenek falak vagy egyéb akadályok.
Ellenőrizzük, hogy a másik készülék nincs-e „Rejtett” üzemmódban.
Ellenőrizzük, hogy a készülékek kompatibilisek-e.

- K:** Miért nem tudom bontani a Bluetooth-kapcsolatot?
- V:** Ha másik készülék kapcsolódik a telefonhoz, a kapcsolat bontásához a másik készüléket kell használni, vagy ki kell kapcsolni a Bluetooth funkciót. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Csatlakoz.** > **Bluetooth** > **Ki** lehetőséget.

Multimédia üzenetek

- K:** Mi a teendő akkor, ha a telefon nem tud multimédia üzeneteket letölteni, mert a memória megtelt?

- V:** A szükséges szabad memóriahely mennyiségéről a hibaüzenet értesít: **Nincs elég memória az üzenet letöltéséhez. Töröljön néhány adatot.** Ha látni szeretnénk, hogy milyen adatok vannak a telefonban, és a különböző adatszoportok mennyi memóriát foglalnak el, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Fájlkezelő** > **Opciók** > **Memória adatai** lehetőséget.
- K:** Az **Üzenet fogadása** szöveg jelenik meg rövid időre. Mi történik?
- V:** A telefon megpróbál letölteni egy multimédia üzenetet a multimédia üzenetközpontból.
Ellenőrizzük, hogy a multimédia üzenetek beállításait megfelelően adtuk-e meg, és nem írtuk-e be hibásan a telefonszámokat vagy a címeket. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** lehetőséget.
- K:** Hogyan bonthatom az adatkapcsolatot, ha a telefon újra és újra elindítja azt?
- V:** Ha a telefonon le akarjuk tiltani az adatkapcsolatok automatikus létrehozását, válasszuk ki a következő beállítást:
Üzenetek > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** > **Multimédia letöltése** – Ha kézzel szeretnénk vezérelni a multimédia üzenetek letöltését, válasszuk a **Kézi** beállítást. Multimédia üzenet érkezéskor a telefon megkérdezi, hogy le szeretnénk-e tölteni azt vagy sem.

Ha nem kívánjuk fogadni a beérkező multimédia üzeneteket, válasszuk a **Ki** lehetőséget.

Üzenetek > Opciók > Beállítások > E-mail beállítások > Postafiókok > Automatikus letöltés > Fejlécek letöltése > Ki – A fejlécek automatikus letöltésének letiltása. Kézzel ebben az esetben is letölthetjük a fejléceket.

Üzenetek

K: Miért nem tudok kijelölni egy névjegykártyát?

V: Lehet, hogy a névjegyhez nem tartozik telefonszám vagy e-mail cím. A **Névjegy** alkalmazásban adjuk meg a hiányzó adatokat.

A csak a SIM-kártyára mentett bejegyzések nem jelennek meg a névjegyzékben. A partnereknek a SIM-kártyáról a **Névjegy** mappába történő másolásával kapcsolatban lásd: 'Névjegyek másolása', 43. oldal.

Kamera

K: Miért elmosódottak a képek?

V: Ellenőrizzük, hogy a kamera lencséjét védő üveg tiszta-e.

K: Miért nem érhető el a Kamera alkalmazás a főmenüből?

V: Készenléti állapotban a kamera alkalmazás automatikusan működésbe lép a Képezés mód vagy a Kamera mód aktiválásakor. Lásd: 'Üzem módok', 12. oldal.

Naptár

K: Miért hiányoznak a hetek számai?

V: Ha a Naptár beállításainál a hét kezdőnapjaként nem a hétfőt adtuk meg, a hetek számai nem jelennek meg.

Böngészés

K: Mi a teendő, ha a következő üzenet jelenik meg: **Nincs hozzáférési pont megadva. Adjon meg egyet az internetbeállításokban.**?

V: Adjuk meg a megfelelő böngészőbeállításokat. Útmutatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Napló

K: Miért üres a napló?

V: Valószínűleg szűrőt állítottunk be, és nem történt a szűrésnek megfelelő kommunikációs esemény. Az összes esemény megjelenítéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Napló** lehetőséget. Lapozunk jobbra, és válasszuk az **Opciók > Szűrés > Minden kommunik.** beállítást.

K: Hogyan törölhetők a naplódatok?

V: A napló tartalmának törléséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Saját > Napló** lehetőséget. Lapozunk jobbra, és válasszuk az **Opciók > Napló törlése** lehetőséget vagy a **Beállítások > Napló időtartama > Nincs napló** beállítást. Így véglegesen törölhető a napló tartalma, a legutóbbi hívások listája és az üzenetek kézbesítési jelentései.

Számítógépes kapcsolat

- K:** Miért nem tudom csatlakoztatni a telefont a számítógéphez?
- V:** Ellenőrizzük, hogy a Nokia PC Suite programcsomag telepítve van-e, és fut-e a számítógépen. Erről a Nokia PC Suite felhasználói kézikönyve nyújt tájékoztatást, amely a CD-lemezen található. Ha a Nokia PC Suite telepítve van és fut, használhatjuk a Nokia PC Suite Kapcsolódás varázslóját a számítógépes kapcsolat létrehozásához. A Nokia PC Suite használatával kapcsolatos további tudnivalók a Nokia PC Suite súgójában és a www.nokia.com webhely megfelelő oldalain olvashatók.

Hozzáférési kódok

- K:** Mi a jelszó a biztonsági kódhoz, a PIN-kódhoz és a PUK-kódhoz?
- V:** Az alapértelmezett biztonsági kód az **12345**. Ha elfelejtettük vagy elvesztettük a biztonsági kódot, forduljunk a telefon értékesítőjéhez.
Ha elfelejtettük vagy elvesztettük a PIN-kódot vagy a PUK-kódot, illetve ha nem kaptunk ilyen kódot, forduljunk a hálózati szolgáltatóhoz.
A jelszavakkal kapcsolatos információért forduljunk a hozzáférési pont szolgáltatójához, például az internetszolgáltatóhoz vagy a hálózat üzemeltetőjéhez.

Az alkalmazás nem válaszol

- K:** Hogyan lehet bezárni egy olyan alkalmazást, amelyek nem válaszol?
- V:** A  gombot megnyomva és lenyomva tartva nyissuk meg az alkalmazásváltó ablakot. Lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz, és a bezáráshoz nyomjuk meg a  gombot.

Kijelző

- K:** Amikor bekapcsolom a telefont, miért jelennek meg hibás, nem megfelelő színű, vagy fényes pontok a kijelzőn?
- V:** Ez ennek a kijelzőtípusnak a sajátossága. Egyes kijelzők olyan képpontokat tartalmazhatnak, amelyek mindig be vagy ki vannak kapcsolva. Ez normális jelenség, nem hiba.

Kevés memória

- K:** Mi a teendő, ha kevés a memória?
- V:** A következő elemek rendszeres időközönkénti törlésével elkerülhető a memória megtelése:
- Üzenetek a **Bejövő**, a **Piszkozatok** és az **Elküldött** mappában az **Üzenetek** alkalmazásban;
 - A postafiókból a telefon memóriájába letöltött e-mail üzenetek;
 - Mentett weblapok;
 - A **Galéria** mappában tárolt képek és fényképek.

Névjegyadatok, naptárbejegyzések, időtartam- és hívásköltség-számlálók, játékokban elért pontszámok vagy egyéb adat törléséhez nyissuk meg a megfelelő alkalmazást, és ott töröljük az adatokat. Ha több elemet törölünk, és **A művelet végrehajtásához nincs elég memória. Előbb töröljön adatokat.** vagy a **Kevés a memória. Töröljön adatokat.** üzenet jelenik meg, akkor próbáljuk meg egyesével törölni az adatokat, a legkisebb méretűvel kezdve.

K: Hogyan menthetem az adatokat a törlés előtt?

V: Az adatok a következő eljárásokkal menthetők:

- A Nokia PC Suite programcsomaggal elkészíthetjük az adatok biztonsági másolatát kompatibilis számítógépen.
- A képeket elküldhetjük egy e-mail címre, majd menthetjük számítógépen.
- Az adatokat Bluetooth-kapcsolaton keresztül is elküldhetjük egy kompatibilis készülékre.
- Az adatokat kompatibilis memóriakártyára is menthetjük.

Akkumulátorról szóló információk

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.

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 teljesítőképességének gyengülését, illetve élettartamának megrövidülését eredményezi. Az akkumulátort próbáljuk mindig 15 °C és 25 °C (59 °F és 77 °F) közötti hőmérsékleten 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 dobjuk 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 szemétbe.

Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek

Biztonságunk érdekében mindig 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 szervizbe. A hivatalos Nokia szerviz vagy kereskedő ellenőrizni tudja az akkumulátor eredetét. Ha az eredet mégsem ellenőrizhető, vigyük vissza az akkumulátort abba kereskedésbe, ahol azt vettük.

A hologram hitelességének vizsgálata

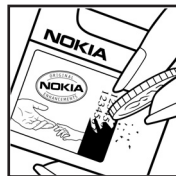
- Ha ránézünk a hologramos címkére, akkor az egyik irányból a Nokia kézfogást ábrázoló jele, a másik irányból az Eredeti Nokia tartozék (Nokia Original Enhancements) logó látható.



- Ha a hologramot balra, jobbra, lefelé vagy felfelé döntjük, a címke mindegyik oldalán egy, kettő, három és négy pontnak kell látszania.



- Kaparjuk le a címke oldalát, így láthatóvá válik egy 20 számjegyű álló kód, például: 12345678919876543210. Fordítsuk el úgy az akkumulátort, hogy a számok felfelé nézzenek. A 20 számjegyű álló kód a felső sor elején kezdődik, és az alsó sorban folytatódik.



- A www.nokia.com/batterycheck webhelyen található utasításoknak megfelelően ellenőrizzük, hogy a 20 számjegyű álló kód érvényes-e.



Szöveges üzenet létrehozásához írjuk be a 20 számjegyű álló 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, valamint 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 visszahelyezzük 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 kísérreljük meg felnyitni a készüléket más módon, mint ahogy az a jelen útmutatóban szerepel.
- A készüléket ne ejtsük le, ne ütögetssük és ne rázogassuk. A durva bánásmód tönkretelheti az áramköri kártyákat és a finommechanikát.
- A készüléket ne tisztítsuk erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.

- Ne fessük be a készüléket. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.
- A lencsék (fényképezőgép, távolságérzékelő és fénymérő esetén) tisztítása puha, tiszta, száraz ruhával történjen.
- Kizárólag eredeti vagy jóváhagyott csereantennát használunk. 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 1,5 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, ezért a hallókészüléket használók ne tartsák a készüléket ahhoz a fülükhöz, amelyben a hallókészülék van. 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, beszéljünk 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 is 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 átteljes 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 árnyékolt 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 légterben 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 törvénytörőnek 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) közhírheterő 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 működik. 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 térerőt. Egyes hálózatokon a hívás csak úgy lehetséges, ha érvényes SIM-kártyát helyeztünk a készülékbe.
- 2 Nyomjuk meg a Vége gombot annyiszor, ahányszor szükséges ahhoz, hogy a kijelző törlődjön, és a készülék készen álljon hívások fogadására.
- 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. 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.

 **Figyelmeztetés:** Offline üzemmódban – egyes segélyhívások kivételével – nem használhatjuk a készüléket telefonhívásokra és egyéb, hálózati lefedettséget igénylő funkciókra.

 **Figyelmeztetés:** Képkezelés módban még segélyhívások sem kezdeményezhetők, mert a billentyűzet nem aktív. Segélyhívás kezdeményezéséhez váltsunk át Normál üzemmódba.

Hitelesítési információ (SAR)

A KÉSZÜLÉK MEGFELEL A RÁDIÓHULLÁM-KIBOCSÁTÁSRA VONATKOZÓ NEMZETKÖZI IRÁNYELVEKNEK.

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

A mobilkészítők kibocsátási szabványa Specifikus elnyelési rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmaz. A nemzetközi irányelvekben megállapított SAR-határérték 2,0

watt/kilogramm (W/kg)*. A SAR-teszteket szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a készülék a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Azzal együtt, hogy a SAR-szintet a legmagasabb tanúsított energiaszinten határozzák meg, a működő készülék tényleges SAR-szintje jóval a maximális szint alatt lehet. Ez annak következménye, hogy a készüléket többféle energiaszinten történő üzemeltetésre tervezték úgy, hogy csak annyi energiát használjon, hogy hozzáférjen a hálózathoz. Általában véve, minél közelebb tartózkodunk a mobil átvívtávközpontokhoz, annál alacsonyabb a készülék energiakibocsátása.

A készülék fülhöz közeli használatának tesztelése során mért legmagasabb SAR-érték 0,29 W/kg volt.

A SAR-értékek az egyes országok jelentéstételi és tesztelési követelményeitől, valamint a hálózatok által használt sáv szélességektől függően változhatnak. A tartozékok használata különböző SAR-értékeket eredményezhet. További SAR-információk érhetők el a www.nokia.com oldal lévő termékinformációs oldalakon.

* A közhasználatú mobil eszközök SAR-határértékének tíz gramm emberi szövetre vonatkozó átlaga 2,0 W/kg. Az irányelvek elégséges ráhagyást tartalmaznak az ember védelme érdekében, és figyelembe veszik a mérések szórását. A SAR-értékek az egyes országok követelményeitől és a hálózatok által használt sáv szélességektől függően változhatnak. Az egyes régiókra vonatkozó SAR-információkat a www.nokia.com honlap termékinformációs része tartalmazza.

Tárgymutat

A

adatkapcsolatok

- bontás 115
- ikonok 14
- részletek 115

aktíváló kulcsok 134

alkalmazások

- Java 131
- telepítés 131

azonnali üzenetváltás 102

- blokkolás 105
- csoportok 107
- felhasználói azonosító,
magyarázat 106
- kapcsolódás
csevegőszerverhez 103
- üzenet küldése 105
- üzenetek rögzítése 105

B

beállítások

- adatkapcsolatok 121
- biztonsági kód 126
- Bluetooth-kapcsolat 111
- csevegés 103, 109

- dátum és idő 125
- eredeti beállítások 119
- fülhallgató 129
- hívásátírányítás 128
- híváskorlátozás 128
- hozzáférési kódok 125
- hozzáférési pontok 123
- hurokkészlet 129
- kijelző 120
- kijelzővédő 120
- konfigurálás 15
- külső kijelző 130
- naptár 90
- nyelv 119
- PIN-kód 126
- tanúsítványok 126
- telefon testreszabása 24
- UPIN-kód 126
- UPUK-kód 126

beillesztés, szöveg 75

billentyűkombinációk

- internetkapcsolat 92
- Képekkezelés üzemmód 47

biztonsági kód 126

biztonsági mentés 20

Bluetooth 110

- biztonság 111
- fülhallgató 129
- gyárilag beállított kód 112
- készülékcím 112
- készülékek csatlakoztatása,
párosítás 112
- kikapcsolás 113
- kód, magyarázat 112
- párosítás 112

C

cache, írtés 97

CD-lemez 114

Cs

csatlakozási beállítások 121

csengőhangok

- egyedi csengőhang 45
- fogadás szöveges üzenetben 79

csevegés.

Lásd: *azonnali üzenetváltás*

csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozások 115

- beállítások 124
- GPRS, magyarázat 122

D

dátum 16

digitális jogok kezelése, DRM.

Lásd: aktíváló kulcsok

DNS, tartománynév-szolgáltatás,
magyarázat 124

E

egyéni kialakítás 27

e-mail 76

automatikus letöltés 81

beállítások 86

letöltés a postafiókból 80

megnyitás 81

mellékletek megtekintése 81

offline 82

távoli postafiók 80

emlékeztető.

Lásd: naptár, hangjelzés

F

fájlformátumok

.jad 131

.jar 131, 132

.sis 131

RealPlayer 65

fájlkezelő 18

fényerősség

kijelző 120, 130

film, muvee

egyéni muvee 68

gyors muvee 68

fülhallgató beállításai 129

G

galéria

albumokban levő fájlok

rendezése 63

fájlok felvétele albumba 63

képek és videók megtekintése 62

új album létrehozása 63

Gy

gyorshívás 30

H

hang némitása 66

hangerő-szabályozás 18

hangszóró 18

hívás közben 29, 33

hangfájlok 61

hanghívás 31

hangjelzések

ébresztőóra 16

naptár 90

hangminták 130

híváskezdeményezés 31

hangok

csengőhang némitása 36

hangok rögzítése 101

hangpostafiók 29

hívások átirányítása a

hangpostafiókba 128

telefonszám módosítása 30

hangszóró 18

hangutasítások 130

hangüzenetek 29

hívásinfó.

Lásd: napló

hívások

átadás 38

beállítások 120

fogadott 39

hívásátirányítás beállításai 128

időtartam 39

nemzetközi 29

tárcsázott hívások 39

hozzáférési pontok 121

beállítások 123

hurokkészlet beállításai 129

I

idő 16

ikonok 14

internet

böngésző 92
hozzáférési pontok. Lásd:
hozzáférési pontok

internetelérési pontok.

Lásd: *hozzáférési pontok*

IP-cím, magyarázat 124

J

Java.

Lásd: *alkalmazások*

K

kamera

kamera állókép-beállításai 51
Kamera üzemmód 14
képbeállítások 49
képek küldése 48
Képkezelés üzemmód 13
megvilágítás és szín
beállítása 46, 48, 49, 55
önkioldó 49
sorozatmód 48
szituáció módok 50
vaku 49
videofelvétel beállításai 57
videoklipek mentése 56
videoklipek szerkesztése 58
videó billentyűparancsok 56

Kamera üzemmód

képbeállítások megadása 53

készletléti állapot 24

kihangosító.

Lásd: *hangszóró*

kijelző törlése.

Lásd: *készletléti állapot*

kijelzőpanel 12

kivágás, szöveg 75

konferenciahívás 30

kódok 125

biztonsági kód 126

lezáráskód 126

PIN2-kód 126

PIN-kód 126

könyvjelzők 93

küldés

képek 48

névjegyzék-bejegyzések,
névjegykártyák 43

videoklipek 61

L

lezáráskód.

Lásd: *biztonsági kód*

M

másolás

névjegykártyák a SIM-kártya és a
készülék memóriája között 43
szöveg 75

memória

memória törlése 39
memóriafelhasználás
megtekintése 19

memória törlése

naplóadatok 136

memóriakártya 20

memóriakártya-adapter.

Lásd: *Üzembe helyezési útmutató,
a memóriakártya (MMC)
adaptere*

menü átrendezése 25

médiafájlok

fájlformátumok 65
gyors előrepörgetés 66
hang némítása 66
visszapörgetés 66

multimédia üzenetek 76

N

napló

szűrés 40
tartalom törlése 40

napló időtartama 40

naptár

- bejegyzések létrehozása 89
- hangjelzés 89
- szinkronizálás a PC Suite segítségével 90

névjegykártyák 42

- DTMF-jelek mentése 38
- képek beszúrása 43
- küldés 43

Ó

óra 16

- beállítások 17
- hangjelzés 16

P

PC Suite

- képek átvitele számítógépre 61
- memóriák adatainak megtekintése 19
- médiafájlok átvitele 19
- naptári adatok 90
- szinkronizálás 114
- zenefájlok átvitele memóriakártyára 65

PC-kapcsolatok

- Bluetooth-kapcsolaton vagy USB-kábelen 114

PIN-kód 126

postafiók 80

- automatikus letöltés 81

R

rögzített tárcsázás 44

RSMAC.

- Lásd: *Üzembe helyezési útmutató*

S

SIM-kártya

- nevek és telefonszámok 44
- nevek és telefonszámok másolása 43
- üzenetek 83

sis-fájl 131

SMS-üzenetközpont

- új létrehozása 84

súgó alkalmazás 16

Sz

számítógépes kapcsolatok 114

szerzőjog-védelem

- Lásd: *aktiváló kulcsok*

szinkronizálás 116

sztuáció módok

- képfelvétel sttuáció módjai 50
- videofelvétel sttuáció módjai 50

szoftver

- fájl átvitele a készülékre 131

szolgáltatói parancsok 72

szöveg hozzáadása 60

szöveges üzenetek 76

- szöveges üzenetek központja 84
- szundi 16

T

tanúsítványok 126

tartalom átvitele másik telefonról 26

távoli postafiók 80

telefonkönyv.

- Lásd: *névjegykártyák*

témák 27

U

UPIN-kód 126

UPUK-kód 126

USB-kábel 114

USIM-kártya.

- Lásd: *Üzembe helyezési útmutató*

USSD-parancsok 72

Ü

üzemmódok 25

- kamera 14
- Képezelés 13
- Normál 12
- Összecsukott 12

üzenetek

e-mail 76

multimédia üzenetek 76

szöveges üzenetek 76

V

videohívás 32

elutasítás 37

fogadás 37

videoklipek 61

videoklipek szerkesztése

áttűnések hozzáadása 58

effektusok hozzáadása 58

egyéni videoklipek 58

hangfájlok hozzáadása 58

videolejátszó.

Lásd: *RealPlayer*

W

Web.

Lásd: *internet*