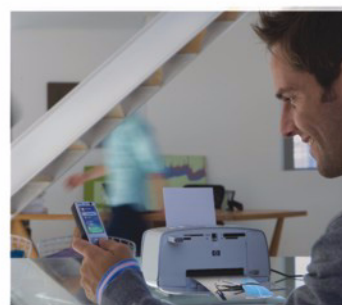
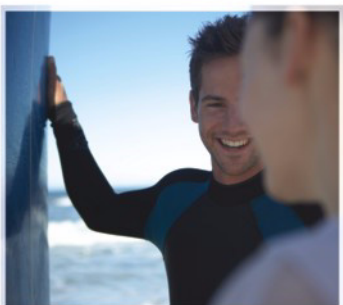


NOKIA N73



Nokia N73

CE 0434

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A NOKIA CORPORATION kijelenti, hogy az RM-133 jelű készülék mindenben megfelel az alapvető követelményeknek, valamint az 1999/5/EC irányelv

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



Az áthúzott, kerekes szemetgyűjtő-tartály azt jelenti, hogy az Európai Unió belüli készülékek élettartama végén szelektív gyűjtőhelyre kell juttatni. Ez nem csak a készülékekre, hanem az ezzel az ábrával jelzett összes tartozékra vonatkozik. A terméktől ne háztartási hulladékként szabaduljunk meg. További információkért tekintsek meg a termék környezetvédelmi nyilatkozatát vagy országspecifikus információit a www.nokia.com webhelyen.

© 2008 Nokia. Minden jog fenntartva.

A Nokia, a Nokia Connecting People, a Pop-Port, az Nseries, az N73 és a Visual Radio a Nokia Corporation védjegye, illetve bejegyzett védjegye. A Nokia tune a Nokia Corporation hangvédjegye. Az említett egyéb termékek és cégek neve tulajdonosuk védjegye lehet.

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

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

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

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged

in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

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

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

A NOKIA ÉS ANNAK LICENCADÓI – AZ ALKALMAZANDÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL NYÚJTOTT LEGSZÉLESBBI KERETEK KÖZÖTT – SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELŐSEK SEMMILYEN ADATVESZTÉSÉRT VAGY BEVÉTELKIESÉSEÉRT, ILLETVE BÁRMILYEN KÜLÖNÖS, VÉLETLEN, KÖVETKEZMÉNYI VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, AKÁRHOGYAN 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 PONTOSÁGÁVAL, MEGBÍZHATÓSÁGÁVAL VAGY TARTALMÁVAL KAPCSOLATBAN, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁT. A NOKIA FENNTARTJA A JOGOT, HOGY BÁRMILYOR, ELŐZETES ÉRTESÍTÉS NÉLKÜL ÁTDOLGOZZA VAGY VISSZAVONJA A JELEN DOKUMENTUMOT.

Exportszabályok

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

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

AZ FCC, ILLETVE AZ INDUSTRY CANADA MEGJEGYZÉSE

A készülék televízió vagy rádió esetén interferenciát okozhat (például akkor, ha a telefont a vevőberendezések közelében használjuk). Az FCC, illetve az Industry Canada utasíthat a telefon használatának befejezésére, ha az interferenciát nem

sikerül kiküszöbölni. Ha segítségre van szükségünk, lépünk kapcsolatba a helyi szervizképviselettel. A készülék összhangban van az FCC szabályzatának 15-ös részével. A működés során a következő két feltételnek kell eleget tenni: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát; és (2) az eszköznek el kell bírnia bármilyen vételi interferenciát, azt is, amelyik nem kívánt működést eredményezhet. A Nokia által kifejezetten nem jóváhagyott módosítások érvényteleníthetik a felhasználónak a készülék üzemeltetésére vonatkozó jogát. Lehet, hogy a készülékhez mellékelte, harmadik fél által írt alkalmazásokat olyan természetes vagy jogi személyek hozták létre és birtokolják, akik nem kapcsolódó vállalatai a Nokiónak, illetőleg nem állnak kapcsolatban a Nokival. A Nokia nem rendelkezik a harmadik féltől származó alkalmazások szerzői jogával vagy szellemi tulajdon-jogával. Éppen ezért a Nokia nem vállal semmilyen felelősséget ezen alkalmazások végfelhasználói támogatásáért vagy működőképességéért, sem az alkalmazásokban vagy ezekben az anyagokban bemutatott információkért. A Nokia semmiféle garanciát sem vállal ezekre a harmadik fél által biztosított alkalmazásokra.

AZ ALKALMAZÁSOK HASZNÁLATÁVAL A FELHASZNÁLÓ TUDOMÁSUL VESZI, HOGY AZ ALKALMAZÁSOK „JELEN ÁLLAPOTBAN”, MINDENNEMŰ, KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA NÉLKÜL KERÜLNEK ÁTADÁSRA AZ ALKALMAZANDÓ JOGSZABÁLYOK KERETEI KÖZÖTT. A FELHASZNÁLÓ EZENFELÜL TUDOMÁSUL VESZI, HOGY SEM A NOKIA, SEM KAPCSOLÓDÓ VÁLLALKOZÁSAI NEM VÁLLALNAK SEMMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, NEM KIZÁRÓLAGOSAN BELEÉRTVE A JOGSZAVATOSSÁGOT, A FORGALOMKÉPESSÉGET ÉS AZ ADOTT CÉLNAK VALÓ MEGFELELÉST, ILLETVE HOGY AZ ALKALMAZÁS NEM SÉRTI BÁRMELY HARMADIK FÉL SZABADALMI, SZERZŐI, VÉDJEJYRE VONATKOZÓ VAGY EGYÉB JOGAIT.

Tartalomjegyzék

Biztonságunk érdekében	7
------------------------------	---

Csatlakozás	11
-------------------	----

Nokia N73	12
-----------------	----

Az akkumulátor töltése	12
Beállítások	12
Tartalom átvitele másik készülékről	12
Alapvető ikonok	13
A hangerő és a hangszóró szabályozása	15
Multimédia gomb (Nokia N73 (eredeti változat))	15
Fülhallgató	15
Memóriakártya	16
Fájlkezelő	17
Letöltés!	18

Terméktámogatás	19
-----------------------	----

Nokia terméktámogatás és elérhetőségek	19
Szoftverfrissítések	19
Súgó	20
Bemutató	20

Kamera	21
--------------	----

Képek készítése	21
Sorozatképek készítése	27

Fényképkészítés önmagunkról az önkijelző segítségével	27
Videofájl rögzítése	28

Galéria	31
---------------	----

Fájlok megtekintése és böngészése	31
Albumok	34
Képek szerkesztése	34
Videofájl szerkesztése	35
Diavetítés	37
Prezentációk	38
Képnymtatás	38
Online nyomtatás	39
Online megosztás	40

Médiaalkalmazások	44
-------------------------	----

Zene gomb (Nokia N73 Music Edition)	44
Zenelejátszó	44
Flash-lejátszó	55
Visual Radio	56
RealPlayer	58
Filmrendező	60

Időkezelés 63

Óra 63

Naptár 64

Üzenetek 66

Szöveg írása 67

Üzenetek írása és küldése 69

Bejövő – beérkezett üzenetek 71

Postafiók 73

A SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése 75

Üzenetek beállításai 75

Csevegés – azonnali üzenetváltás 80

Névjegyzék (telefonkönyv) 85

Nevek és telefonszámok mentése és szerkesztése 85

Névjegyek másolása 86

Csengőhang hozzárendelése névjegyhez 87

Névjegycsoportok létrehozása 88

Hívások kezdeményezése 89

Hanghívások 89

Videóhívások 91

Videomesztás 92

Hívás fogadása vagy elutasítása 96

Napló 98

Internetböngészők 101

Szolgáltatások 101

Web 105

Kapcsolatok 108

Bluetooth-kapcsolat 108

Infrakapcsolat 112

Adatkábel 113

Számítógépes kapcsolatok 113

Kapcsolatkezelő 114

Szinkronizálás 114

Eszközkezelő 115

Iroda 118

Számológép 118

Átváltó 118

Jegyzetek 118

Rögzítő 119

Quickoffice 119

Adobe Reader 121

A készülék személyre szabása 123

Üzem mód – hangbeállítások 123

3D-hangok 125

A készülék megjelenésének módosítása 125

Aktív készenlét üzemmód 126

Eszközök 128

Hangutasítások	128
Alkalmazáskezelő	128
Digitális jogkezelés	131

Beállítások 133

Telefon	133
Hívás.....	134
Csatlakozás.....	135
Dátum és idő.....	138
Biztonság	138
Hívásátírányítás	142

Híváskorlátozás	142
Hálózat.....	142
Tartozékok	143

Hibaelhárítás: Kérdések és válaszok ... 145

Akkumulátorról szóló információk 148

Töltés és kisütés.....	148
Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek.....	149

Kezelés és karbantartás 151

További biztonsági tudnivalók..... 152

Tárgymutató..... 156

Biztonságunk érdekében

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



BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJÜNK

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



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



INTERFERENCIA A vezeték nélküli eszközök interferencia-érzékenyek lehetnek, ami a teljesítmény romlását okozhatja.



KÓRHÁZBAN KAPCSOLJUK KI Tartsuk be az előírásokat. Orvosi berendezések közelében kapcsoljuk ki a készüléket.



REPÜLŐGÉPEN KAPCSOLJUK KI Tartsuk be az előírásokat. A mobilkészülékek interferenciát okozhatnak a repülőgépen.



TANKOLÁSKOR KAPCSOLJUK KI Ne használjuk a készüléket üzemanyag-töltő-állomásokon. Üzemanyag vagy vegyszerek közelében ne használjuk.



ROBBANTÁSI MŰVELETEK HELYSZÍNÉN KAPCSOLJUK KI Tartsuk be az előírásokat. Ne használjuk a készüléket olyan helyen, ahol robbantási műveletet készítenek elő.



MEGFELELŐ HASZNÁLAT A készüléket csak a termék dokumentációjában leírtaknak megfelelő helyzetben tartsuk. 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 használjuk. Ne csatlakoztassunk nem kompatibilis termékeket.



VÍZÁLLÓSÁG A készülék nem vízálló. Tartsuk szárazon.



BIZTONSÁGI MÁSOLATOK A 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 készülék telefonfunkciója be van kapcsolva és működik. A kijelző törléséhez és a készenléti állapotba való visszatéréshez nyomjuk meg a Vége gombot, ahányszor csak szükséges. Írjuk be a segélykérőszámot, 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 850/900/1800/1900 és UMTS 2100 hálózatokon használható. A hálózatokról szóló további tájékoztatásért keressük fel a szolgáltatót.

A készülék támogatja az internet- és más típusú csatlakozásokat. A számítógépekhez hasonlóan a készülék vírusoknak, rosszindulatú üzeneteknek és alkalmazásoknak, valamint más káros tartalomnak lehet kitéve. Legyünk körültekintőek, és csak megbízható forrásból származó üzenetet, kapcsolatfelvételi kérelmet, tartalmat és telepítést nyissunk meg, fogadjunk el, töltsünk le, illetve engedélyezzünk. A készülék biztonságának növelése érdekében fontoljuk meg vírusvédelmi és tűzfalszoftver, valamint egyéb hasonló szoftverek telepítését a készülékre és a hozzá csatlakozó számítógépekre.

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

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



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.

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

A készülék esetleg tartalmazhat harmadik felek által üzemeltetett weblapokra mutató, előre meghatározott könyvjelzőket és hivatkozásokat. A készülék használatával harmadik felek által üzemeltetett egyéb webhelyekhez is hozzáférhetünk. A harmadik felek által üzemeltetett webhelyek semmilyen kapcsolatban nem állnak a Nokia vállalattal, és a Nokia ezekért a webhelyekért nem vállal semminemű felelősséget. Az ilyen jellegű webhelyek meglátogatása során vegyük figyelembe a biztonságra és a tartalomra vonatkozó biztonsági előírásokat.

Hálózati szolgáltatások

A telefon használatához szükség van egy mobilszolgáltatóval kötött szolgáltatási szerződésre. Számos funkció speciális hálózati funkciókat igényel. Ezek a funkciók nem minden hálózatban érhetők el; előfordulhat, hogy bizonyos hálózatokban a hálózati funkciók használata előtt megállapodást kell kötni a szolgáltatóval. A szolgáltatótól kaphatunk információkat a funkcióról és az alkalmazandó díjakról. Egyes hálózatokban a hálózati szolgáltatások esetleg csak

korlátozott módon használhatók. Egyes hálózatok például nem támogatnak minden nyelvtől függő karaktert és szolgáltatást.

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

Ez a készülék támogatja a TCP/IP protokollon alapuló WAP 2.0-s protokollokat (a HTTP-t és az SSL-t). A készülék egyes funkciói, például az MMS, internetböngészés, e-mail, valamint az MMS vagy internet használatát igénylő tartalomletöltés számára nélkülözhetetlen a fenti technológiák hálózati támogatása.

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

Tartozékok, akkumulátorok és töltők

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

Mielőtt a készülékkel használjuk, ellenőrizzük a töltő modellszámát. A készüléket DC-4, AC-3 vagy AC-4 típusú akkumulátor töltővel való használatra, illetve AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 vagy LCH-12 típusú akkumulátor töltők esetében a CA-44 típusú töltőadapterrel való használatra tervezték.

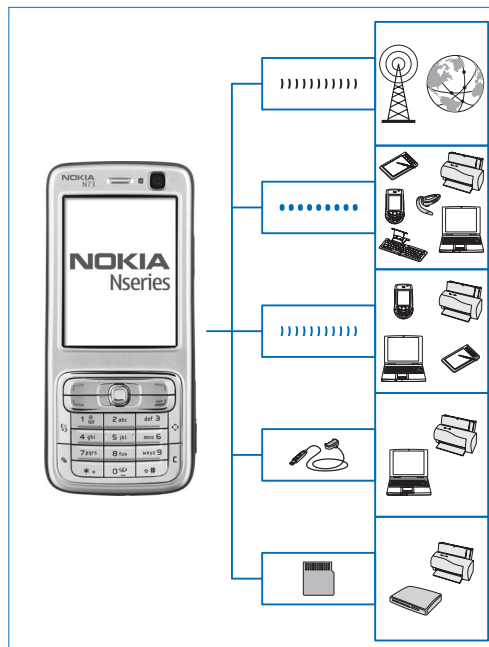
A készüléket BP-6M típusú akkumulátor használatára tervezték.



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

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

Csatlakozás



A készüléket 2G és 3G hálózatokon használjuk.
Lásd: „A készülékről”, 8. oldal.

A Bluetooth-technológiát fájlok átvitelére és kompatibilis tartozékokhoz történő csatlakozásra használhatjuk.
Lásd: „Bluetooth-kapcsolat”, 108. oldal.

Az infrakapcsolatot kompatibilis eszközök közötti adatátvitelre és szinkronizálásra használhatjuk.
Lásd: „Infrakapcsolat”, 112. oldal.

Egy kompatibilis USB-adatkábel használatával, például a Nokia CA-53 kábellel, csatlakozhatunk kompatibilis készülékekhez, például nyomtatókhoz és számítógépekhez.
Lásd: „Adatkábel”, 113. oldal.

A kompatibilis miniSD-kártyát adatátvitelre vagy az adatok biztonsági másolatának elkészítésére használhatjuk. Lásd: „Memóriakártya”, 16. oldal.

Nokia N73

Típuszám: Nokia N73-1.

A továbbiakban Nokia N73 néven szerepel. Amennyiben az ebben a kézikönyvben tárgyalt valamelyik funkció vagy csak a Nokia N73 készülék eredeti változatában, vagy csak a Nokia N73 Music Edition készülékben érhető el, azt az adott funkciót tárgyaló részben a **Nokia N73 (eredeti változat)** vagy a **Nokia N73 Music Edition** készülékre való hivatkozás jelzi. Ellenőrizzük a készülék értékesítési dobozán hogy a Nokia N73 készülék eredeti változatát vagy a Nokia N73 Music Edition változatát vásároltuk-e meg.

Az akkumulátor töltése

- 1 Csatlakoztassunk egy kompatibilis töltőt egy fali csatlakozóaljzathoz.
- 2 Csatlakoztassuk a készülékhez a töltőkábelt. Ha az akkumulátor teljesen lemerült, előfordulhat, hogy a töltésszelő csak rövid idő elteltével jelenik meg.
- 3 Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött, húzzuk ki a töltőt a készülékből és a konnektorból is.

Beállítások

A Nokia N73 általában a mobilszolgáltató információi alapján automatikusan konfigurálja az MMS, a GPRS, az adatfolyamos média és a mobilinternet használatához szükséges beállításokat. Előfordulhat, hogy a készülék beállítását a szolgáltató előre elvégezte, illetve az is lehetséges, hogy a beállításokat a szolgáltató különleges szöveges üzenetként elküldi részünkre.

A készülék általános beállításainak (például nyelv, készenléti mód, kijelző) ismertetését lásd: „Telefon”, 133. oldal.



Tartalom átvitele másik készülékről

Kompatibilis Nokia telefonokról Bluetooth-kapcsolaton vagy infraponton keresztül minden további nélkül ingyenesen átvihetjük adatainkat, például névjegyeinket, Nokia N73 készülékünkre. Az átvihető adatok típusa függ a telefonmodelltől. Ha a másik készülék támogatja a szinkronizálást, akkor a másik készülék és a Nokia N73 készülék között szinkronizálhatjuk az adatokat.

A SIM-kártyát behelyezhetjük másik készülékbe is. Ha a Nokia N73 készüléket SIM-kártya nélkül kapcsoljuk be, akkor automatikusan az offline üzemmód aktiválódik.

Tartalommásolás

- 1 Az alkalmazás első használatához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Másoló** lehetőséget. Ha már használtuk az alkalmazást, és új átvitelt akarunk indítani, válasszuk az **Adatok átvitele** lehetőséget.
Az információs nézetben válasszuk a **Folytatás** lehetőséget.
- 2 Válasszuk ki, hogy az adatátvitelhez Bluetooth-kapcsolatot vagy infraportot kívánunk-e használni. Mindkét eszköznek támogatnia kell a kijelölt kapcsolattípust.
- 3 Teendők Bluetooth-kapcsolat választása esetén
Ha szeretnénk, hogy a Nokia N73 készülék megkeresse a Bluetooth-kapcsolatot létesíteni képes eszközöket, válasszuk a **Folytatás** parancsot. Válasszuk ki a másik eszközt a listából. Ezután a Nokia 73 készüléken egy kódot kell beírunk. Írjuk be a kódot (1– 16 számjegy), és válasszuk az **OK** lehetőséget. Ugyanezt a kódot írjuk be a másik készüléken is, majd válasszuk az **OK** lehetőséget. Ezzel végrehajtottuk az eszközök párosítását. Lásd: „Készülékek párosítása”, 111. oldal. Bizonyos telefonmodellek esetén az **Adatátvitel** alkalmazás üzenetként kerül át a másik készülékre. Az **Adatátvitel** alkalmazás másik készülékre történő

telepítéséhez nyissuk meg az üzenetet, és kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat.

Ha az infraportot választottuk, létesítsünk kapcsolatot a két eszköz között. Lásd: „Infrakapcsolat”, 112. oldal.

- 4 A Nokia N73 készülékről válasszuk ki a másik készülékről áthozni kívánt tartalmat.

A tartalom átvitelre kerül a másik készülék memóriájából a Nokia N73 készülék megfelelő helyére. Az átvitelhez szükséges idő az átvitt adatmennyiségtől függ. Az átvitel megszakítható, és később folytatható.

Ha a másik készülék támogatja a szinkronizálást, mindig naprakészen tarthatjuk az adatokat mindkét eszközön. Egy kompatibilis Nokia készülékkel való szinkronizálás elindításához válasszuk a **Telefonok** lehetőséget, lapozzunk a megfelelő készülékre, és válasszuk az **Opciók** > **Szinkronizálás** lehetőséget. Kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat.

Egy előző átvitel naplójának megtekintéséhez válasszuk az **Átviteli napló** lehetőséget.

Alapvető ikonok

 A készüléket GSM-hálózatban használjuk.

3G A készüléket UMTS-hálózatban használjuk (hálózati szolgáltatás).

 Az **Üzenetek Bejövő** mappájában egy vagy több olvasatlan üzenetünk van.

 Új e-mail üzenetünk érkezett a távoli postafiókba.

 A **Kimenő** mappában üzenetek várokoznak elküldésre.

 Nem fogadott hívásaink vannak.

 Akkor jelenik meg, ha a **Csengés típusa** beállítás értéke **Néma**, valamint az **Üzenetjelző hang**, a **Csev. figyelm.hangja** és az **E-mail figyelm. hang** beállítás értéke **Ki**.

 A készülék billentyűzára be van kapcsolva.

 Ébresztést állítottunk be.

2 A második telefonvonal használatban van (hálózati szolgáltatás).

 Minden bejövő hívást másik számra irányítottunk át. Ha két telefonvonalunk van (hálózati szolgáltatás), akkor az első vonal jelzője **1**, a másodiké pedig **2**.

 Kompatibilis fülhallgató van csatlakoztatva a készülékhez.

 Megszakadt a kapcsolat a Bluetooth-kompatibilis fülhallgatóval.

 Kompatibilis hurokkészlet van csatlakoztatva a készülékhez.

 Kompatibilis **Szöveges telefon** van csatlakoztatva a készülékhez.

D Adathívás van folyamatban.

 Elérhető a GPRS csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 Aktív GPRS csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 Tartásban lévő GPRS csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 A csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat a hálózaton azon részében működik, amely támogatja az EDGE funkciót. A  ikon azt jelzi, hogy a kapcsolat várokoztatva van, a  ikon pedig azt, hogy a kapcsolat elérhető. Az ikonok azt mutatják, hogy az EDGE szolgáltatás elérhető a hálózatban, de a készülék nem feltétlenül az EDGE funkciót használja az adatátvitelhez.

 Elérhető UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 Aktív UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 Tartásban lévő UMTS alapú csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat.

 A Bluetooth-szolgáltatás be van kapcsolva.

 A Bluetooth-kapcsolaton keresztül adatátvitel folyik.

 Aktív USB-kapcsolat van folyamatban.

 Aktív infrakapcsolat van folyamatban. Ha az ikon villog, akkor a készülék másik eszközhöz próbál csatlakozni, illetve a már létrejött kapcsolat megszakadt.

A hangerő és a hangszóró szabályozása

Folyamatban lévő hívás vagy hangfájl hallgatása közben a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot.



A beépített hangszóró lehetővé teszi, hogy telefonáljunk anélkül, hogy a készüléket a fülünkhöz kellene tartanunk.

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

A hangszóró hívás közbeni használatához válasszuk az **Opciók** > **Hangszóró be** menüpontot.

A hangszóró kikapcsolásához válasszuk az **Opciók** > **Kézbeszélő be** lehetőséget.

Multimédia gomb (Nokia N73 (eredeti változat))

Ez a rész a Nokia N73 készülék eredeti változatának multimédia gombját ismerteti.

A multimédia gomb segítségével gyorsan hozzáférhetünk multimédia tartalmakhoz és az előre beállított alkalmazásokhoz.

A multimédia gombhoz rendelt hivatkozás megnyitásához tartuk lenyomva a  gombot. A multimédia alkalmazások megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. A kívánt alkalmazást a vezérlőgombbal indíthatjuk el. Ha alkalmazás kijelölése nélkül szeretnénk a listából kilépni, használjuk a  gombot.

A hivatkozások módosításához nyomjuk meg a  és a  gombot. Ha módosítani szeretnénk, hogy a  gomb megnyomásakor melyik alkalmazás jelenjen meg, válasszuk a **Fent**, a **Bal**, a **Középső** illetve a **Jobb** lehetőséget, majd jelöljük ki a kívánt alkalmazást.

Néhány hivatkozás rögzített, és nem módosítható.

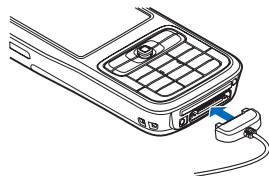
Fülhallgató

Csatlakoztassunk kompatibilis fülhallgatót a készülék Pop-Port™-csatlakozójához.



Figyelmeztetés:

A fülhallgató használatakor a külső zajok észlelésének képessége csökkenhet. Ne használjuk a fülhallgatót, ha az veszélyeztetheti a biztonságunkat.





Memóriakártya

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

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Memória** menüpontot. A kompatibilis miniSD-kártyát extra tárhelyként használhatjuk, valamint a készülék memóriájában lévő adatokról biztonsági másolatot is készíthetünk rá.

Ha a készülék memóriájában lévő adatokról biztonsági másolatot szeretnénk készíteni egy kompatibilis memóriakártyára, válasszuk az **Opciók > Tel.mem. másolása** menüpontot.

Ha a mentett adatokat szeretnénk visszatölteni a memóriakártyáról a készülék memóriájába, válasszuk az **Opciók > Visszaáll. kártyáról** lehetőséget.

A memóriakártya kivételéhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Mem.k. eltávolítása** menüpontot.

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

Jelszó beállítása

A memóriakártya védelmét szolgáló jelszó beállításához válasszuk az **Opciók > Jelszó megadása** menüpontot. A jelszó legfeljebb 8 karakter hosszú lehet.

A jelszó módosításához válasszuk az **Opciók > Jelszó módosítása** lehetőséget.

A jelszavas védelem megszüntetéséhez válasszuk az **Opciók > Jelszó eltávolítása** menüpontot.

Memóriakártyák formázása

A memóriakártya újraformázásakor 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.



Fájlkezelő

A készülék különféle funkciói, többek között a névjegyzék, az üzenetek, a képek, a videók, a csengőhangok, a naptári jegyzetek, a dokumentumok és a letöltött alkalmazások, memóriát foglalnak. A rendelkezésre álló szabad memória attól függ, hogy mennyi adatot mentettünk a készülék memóriájába.

További tárterületként kompatibilis memóriakártyát használhatunk. A memóriakártyák újraírhatók, így azokon a régi adatokat törölhetjük, és rájuk új adatokat írhatunk.

A készülék memóriájában vagy a behelyezett memóriakártyán lévő fájlok és mappák közötti tallózáshoz nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Fájlkezelő** lehetőséget. Ekkor a készülék memóriájának nézete () nyílik meg. A memóriakártya nézetének () megnyitásához nyomjuk meg a  gombot.

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.

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

Memoriafelhasználás megtekintése

Ha látni szeretnénk, hogy milyen típusú adatok vannak a készüléken, és hogy a különböző adattípusok mennyi memóiahelyet foglalnak, válasszuk az **Opciók > Memória adatai** lehetőséget. A rendelkezésre álló szabad memória méretét a **Szabad memória** lehetőségnél tekinthetjük meg.

Kevés a memória – memória felszabadítása

A készülék figyelmeztető üzenetet jelenít meg, ha a készülék memóriájában vagy a memóriakártyán kevés a hely.

A készülék memóriájának felszabadításához helyezünk át adatokat kompatibilis memóriakártyára. Jelöljük ki az áthelyezni kívánt fájlokat, válasszuk az **Opciók > Áthely. mappába > Memóriakártya** lehetőséget, és adjunk meg egy mappát.

 **Tipp!** A készülék különböző memóriáinak kezeléséhez, valamint az adatátvitelhez a Nokia PC Suite programcsomag Nokia Phone Browser alkalmazása is használható.

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

- Üzenetek az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő, Piszkozatok** és **Elküldött** mappájában.
- A postafiókból a készülék memóriájába letöltött e-mail üzenetek;
- Mentett weblapok;
- Mentett képek, video- és hangfájlok;
- névjegyadatok
- naptárbejegyzések
- Letöltött alkalmazások. Lásd még: „Alkalmazáskezelő”, 128. oldal.
- A kompatibilis miniSD-kártyára telepített alkalmazások telepítési fájljairól (.sis) először készítsünk biztonsági másolatot egy kompatibilis számítógépre a Nokia PC Suite alkalmazás segítségével.
- Minden egyéb, feleslegessé vált adat.



Letöltés!

A **Letöltés!** (hálózati szolgáltatás) egy, a készülékről elérhető mobiltartalom-áruház. Kereshetünk, letölthetünk és telepíthetünk alkalmazásokat és médiafájlokat az internetről a készülékre.

A különböző szolgáltatók mappákba és katalógusokba rendezik a letölthető elemeket. Ezek közül néhányért fizetni kell, de általában a letöltés előtt lehetőség van az elemek ingyenes megtekintésére.

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Internet > Letöltés!**

A részleteket lásd az Egyéb alkalmazások című dokumentumban.

Terméktámogatás

Nokia terméktámogatás és elérhetőségek

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

A webhelyen információt találunk a Nokia termékek és szolgáltatások használatával kapcsolatban.

Ha kapcsolatba kell lépünk az ügyfélszolgálattal, a www.nokia.com/customerservice címen keressük meg a Nokia helyi központjait felsoroló listát.

Ha karbantartási szolgáltatást szeretnénk igénybe venni, a www.nokia.com/repair oldalon keressük meg a Nokia legközelebbi szervizközpontját.

Szoftverfrissítések

A Nokia szoftverfrissítéseket hozhat létre, amelyek új funkciókat, továbbfejlesztett funkciókat vagy jobb működést kínálnak. Ezeket a szoftverfrissítéseket lekérhetjük a Nokia Software Updater számítógépes alkalmazás segítségével. A készülék szoftverének frissítéséhez szükségünk van a Nokia Software Updater alkalmazásra, egy Microsoft Windows 2000 vagy XP operációs rendszert használó kompatibilis számítógépre, szélessávú internetkapcsolatra és egy kompatibilis adatkábelre a készülék és a számítógép összekapcsolásához.

További tudnivalókért és a Nokia Software Updater alkalmazás letöltéséhez látogassunk el a www.nokia.com/softwareupdate webhelyre, illetve a helyi Nokia weboldalra.

Ha a szoftverfrissítések vezetékek nélküli letöltésére a hálózat lehetőséget nyújt, akkor a készülék használatával is kérhetünk frissítéseket. Lásd: „Eszközkezelő”, „Szoftverfrissítések”, 115. oldal.



Súgó

A készüléken környezetfüggő súgó áll rendelkezésre. Ha van megnyitott alkalmazásunk, akkor az aktuális nézetre vonatkozó súgót az **Opciók** > **Súgó** paranccsal nyithatjuk meg.

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

Ha a fő menüből szeretnénk megnyitni a súgót, válasszuk az **Eszközök** > **Súgó** menüpontot. Válasszuk ki azt az alkalmazást, amelynek súgótémaköreit meg szeretnénk tekinteni.



Bemutató

A bemutatóban a készülék alapvető funkcióiról tudhatunk meg többet. A bemutató elindításához a menüben nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Bemutató** menüpontot, majd jelöljük ki a megtekinteni kívánt részt.

Kamera

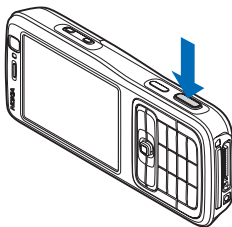
A Nokia N73 két kamerával rendelkezik; a készülék hátsó részén egy nagy felbontású kamera (a fő kamera), előlő részén pedig egy kis felbontású kamera (a másodlagos kamera) kapott helyet. Mindkét kamera egyaránt használható állóképek készítésére és videofájlok rögzítésére. Az előlő oldalon található másodlagos kamera álló, míg a hátsó részen lévő fő kamera fekvő módban használható.

A Nokia N73 készülék fő kamerájával 2048 x 1536 képpont felbontású képek készíthetők. A kézikönyv ábrái más képfelbontásúnak tűnhetnek.

A képeket és videofájlokat a készülék automatikusan a **Galéria Képek és videó** mappájába menti.

A kamera .jpeg képeket készít. A készülék a videofájlokat .mp4 fájlformátumban, vagy 3GPP fájlformátumban .3gp fájlkiterjesztéssel (**Megosztás** minőség) rögzíti. Lásd: „Videóbeállítások”, 30. oldal.

Képeket és videofájlokat multimédia üzenetben, e-mail mellékletként vagy Bluetooth-kapcsolaton keresztül is



küldhetünk. Emellett fel is tölthetjük őket a kompatibilis online albumunkba. Lásd: „Online megosztás”, 40. oldal.

Képek készítése

Fényképezéskor ügyeljünk a következőkre:

- A kamerát két kézzel fogva tartsuk stabilan.
- A digitális zoommal készített kép minősége gyengébb lesz, mint a digitális zoom használata nélkül készített képé.
- A kamera akkumulátorkímélő módba kapcsol, ha egy percen belül nem nyomjuk meg valamelyik gombot. A fényképezés folytatásához nyomjuk meg a  gombot.

A fényképezéshez tegyük a következőket:

- 1 A fő kamera bekapcsolásához nyissuk ki a csúszófedelelet. Ha a kamera **Videomód** van, válasszuk a **Váltás képmódba** menüpontot az aktív eszköztárból.
- 2 A téma élességének rögzítéséhez nyomjuk le félig a rögzítés gombot (csak a fő kamera esetén). A kijelzőn megjelenik a zöld élességjelző. Ha a készülék nem rögzítette az élességet, megjelenik a piros élességjelző. Engedjük fel a rögzítés gombot, és nyomjuk le újra félig. A kép az élesség rögzítése nélkül is elkészíthető.

- 3 A fő kamera használata esetén a fényképezéshez nyomjuk meg a rögzítőgombot. A kép mentéséig ne mozgassuk a készüléket.

A nagyításhoz vagy kicsinyítéshez használjuk a készülék oldalán található nagyítás/kicsinyítés gombot.

Ha a kép elkészítése előtt módosítani szeretnénk a megvilágítás- és színbeállításokat, a vezérlőgomb segítségével lapozhatunk az aktív eszköztárban. Lásd: „Beállítások – a szín és a megvilágítás beállítása”, 25. oldal.

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

Ha fényképezés előtt memóriát szeretnénk felszabadítani, válasszuk az **Opciók** > **Váltás a szab. mem.-ra** lehetőséget (csak akkor érhető el, ha a képekről és a videófájlokról készítettünk biztonsági másolatot). Lásd: „Szabad memória”, 33. oldal.

Az első kamera bekapcsolásához válasszuk az **Opciók** > **Másodl. kamera haszn.** menüpontot.

A fő kamera kikapcsolásához csukjuk be a csúszófedelet.

A kamera állóképre vonatkozó jelzései

A kamera keresőjén a következők jelennek meg:

- Az aktuális rögzítési mód jelzése (1).

- Az aktív eszköztár (2), amelyet a kép rögzítése előtt végiglapozhatunk, és bekapcsolhatjuk az önkindódt vagy a sorozatfelvétel módot, kiválaszthatjuk a rögzítési módot, a situáció módot, a vakumódot, a fehéregyensúlyt, az expozíciókompenzációt, a szintónust és a fényérzékenységet (az aktív eszköztár élességállítás és képrögzítés közben nem látható). Lásd: „Aktív eszköztár”, 23. oldal.

- A képfelbontás jelzése (3) mutatja, hogy a kép minősége

Nyomtatás

3M – nagy

(2048 x 1536

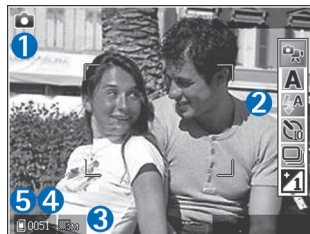
képpont),

Nyomtatás

2M – közepes

(1600 x 1200 képpont), **Nyomtatás/e-mail 0,8M – kicsi** (1024 x 768 képpont) vagy **Multimédia üzenet 0,3M** (640 x 480 képpont) felbontású.

- A képszámláló (4) mutatja, hogy az aktuális képmínőség-beállítással körülbelül hány képet rögzíthetünk a használt memóriába (a számláló élességállítás és képkészítés közben nem jelenik meg).
- A készülékmemória (📁) és a memóriakártya (📁) jelző (5) azt mutatja, hogy a készülék hol tárolja a képeket.



A kereső összes jelzésének megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók > Ikonok bekapcsolása** menüpontot. Ha csak a kameraállapot-jelzőket szeretnénk megjeleníteni, válasszuk az **Ikonok kikapcsolása** menüpontot.

Aktív eszköztár

A kamera használatakor az aktív eszköztárat gyorsbillentyűként használhatjuk az elemek kiválasztásához és különböző beállítások megadásához a fénykép vagy a videofájl rögzítése előtt és után.

Az aktív eszköztárban a különböző elemekre léphetünk, és kiválaszthatjuk őket a vezérlőgomb megnyomásával. A rendelkezésre álló lehetőségek eltérhetnek, attól függően, hogy melyik rögzítési módot és üzemmódot használjuk. Megadhatjuk, hogy az aktív eszköztár mindig látható legyen a kijelzőn, vagy gombnyomásra váljon aktívvá.

Ha azt szeretnénk, hogy az aktív eszköztár látható legyen a kijelzőn a fénykép vagy a videofájl rögzítése előtt és után, válasszuk az **Opciók > Ikonok bekapcsolása** parancsot.



Ha azt szeretnénk, hogy az aktív eszköztár csak akkor legyen látható, amikor szükség van rá, válasszuk az **Opciók > Ikonok kikapcsolása** parancsot. Az aktív eszköztár bekapcsolásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Fénykép vagy videofájl rögzítése előtt az aktív eszköztárban válasszunk a következő lehetőségek közül:

-  váltás a video- és a képrögzítési mód között
-  a szituáció mód kiválasztása
-  a vakumód kiválasztása
-  az önkidő bekapcsolása (kizárólag képek esetén). Lásd: „Fényképkészítés önmagunkról az önkidő segítségével”, 27. oldal.
-  a sorozatfelvétel mód bekapcsolása (kizárólag képek esetén). Lásd: „Sorozatképek készítése”, 27. oldal.
-  az expozíciókorrekció beállítása (kizárólag képek esetén)
-  a fehér egyensúly beállítása
-  a színeffektus kiválasztása
-  a fényérzékenység beállítása (kizárólag képek esetén)

Az ikonok a beállítás aktuális állapotának megfelelően változnak.

A rendelkezésre álló lehetőségek eltérőek lehetnek, attól függően, hogy melyik nézetben vagyunk éppen.

Az aktív eszköztár beállításairól további információt találhatunk a „Kép készítése után” szakaszban (24. oldal), a „Videó rögzítése után” szakaszban (29. oldal), valamint a **Galéria** fejezet „Aktív eszköztár” szakaszában (33. oldal).

Kép készítése után

Miután elkészítettük a képet, az aktív eszköztárból válasszuk ki a következőket (csak akkor elérhető, ha a kamera állóképre vonatkozó beállításaiban a **Rögzített kép megjel.** menüpont beállítás értéke **Be**):

- Ha nem akarjuk megtartani a képet, nyomjuk meg a **Töröl** gombot.
- Ha multimédia vagy e-mail üzenetben, illetve Bluetooth- vagy infrakapcsolaton keresztül szeretnénk elküldeni a képet, vagy feltölteni az online albumunkba, nyomjuk meg a hívás gombot, vagy válasszuk a **Küldés** parancsot. További tudnivalók: „Üzenetek”, 66, „Bluetooth-kapcsolat”, 108, és „Online megosztás”, 40. oldal. Aktív hívás közben ez a szolgáltatás nem használható. Aktív hívás közben is küldhetünk képet a másik félnek. Válasszuk a **Küldés a hívónak** parancsot (kizárólag aktív hívás közben érhető el).
- Ha későbbi nyomtatás céljából képeket szeretnénk felvenni a Nyomtatási kosárba, válasszuk a **Nyomtatási kosárhoz ad** lehetőséget.
- A kép nyomtatásához válasszuk a **Nyomtatás** lehetőséget. Lásd: „Képnymtatás”, 38. oldal.
- Új kép rögzítéséhez válasszuk az **Új kép** menüpontot.

A kép átnevezéséhez válasszuk az **Opciók > Kép átnevezése** menüpontot.

Ha a képet háttérként szeretnénk beállítani az aktív készenléti állapotban, válasszuk az **Opciók > Beállítás háttérként** menüpontot.

A kamera állóképre vonatkozó beállításai

Kétféle beállítás adható meg a kamerával készített állóképekhez: **Képbeállítás** és fő beállítások.

A **Képbeállítás** módosításával kapcsolatban lásd:

„Beállítások – a szín és a megvilágítás beállítása”, 25. oldal. A kamera bezárása után a készülék alapbeállításai visszaállnak az alapértelmezett értékekre, de a főbeállítások mindaddig változatlanok maradnak, amíg nem módosítjuk azokat újra. A fő beállítások módosításához az **Opciók > Beállítások** menüpont alatt válasszunk a következő lehetőségek közül:

Képmínőség – Nyomtatás 3M – nagy (2048 x 1536 képpont), **Nyomtatás 2M – közepes** (1600 x 1200 képpont), **Nyomtatás/e-mail 0,8M – kicsi** (1024 x 768 képpont) vagy **Multimédia üzenet 0,3M** (640 x 480 képpont) felbontás. Minél jobb a képmínőség, annál nagyobb helyet foglal el a kép a memóriában. A kép kinyomtatásához válasszuk a **Nyomtatás 3M – nagy**, a **Nyomtatás 2M – közepes**, vagy a **Nyomtatás/e-mail 0,8M – kicsi** lehetőséget. Ha e-mailben szeretnénk

elküldeni a képet, válasszuk a **Nyomtatás/e-mail 0,8M – kicsi** lehetőséget. MMS-ben történő továbbításhoz válasszuk a **Multimédia üzenet 0,3M** lehetőséget.

Ezek a felbontások csak a fő kamerához használhatók.

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

Rögzített kép megjel. – Válasszuk az a **Be** beállítást, ha elkészítése után meg szeretnénk tekinteni a képet, illetve a **Ki** beállítást, ha azonnal folytatni szeretnénk a fényképezést.

Alapértelmezett képnév – Adjuk meg a kép alapértelmezett nevét.

Digitális zoom (csak a főkamera esetén) – Válasszuk a **Be** beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a digitális és a bővített digitális zoom közötti átmenet egyenletes és folyamatos legyen. Ha csak annyira szeretnénk nagyítani, hogy a kijelölt minőség érvényes maradjon, válasszuk a **Ki** lehetőséget.

Exponálás hangja – Válasszuk ki, hogy milyen hangot szeretnénk hallani a kép készítésekor.

Felhasznált memória – Adjuk meg a képek tárolási helyét.

Kamerabeál. visszaáll. – Válasszuk az **OK** lehetőséget a kamerabeállítások alapértelmezett értékeinek visszaállításához.

Vaku

A villanófényt csak a fő kamera esetén használhatjuk.

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

A kamera a rossz fényviszonyok melletti fényképezéshez LED által biztosított villanófénnyel rendelkezik.

A következő vakumódok adhatók meg a kamerával készített állóképekhez: **Automatikus** (☺), **Vörös.sz. csökk.** (👁), **Be** (🔦) és **Ki** (🚫).

A vakumód módosításához válasszuk ki a megfelelő vakumódot az aktív eszköztárban.

Beállítások – a szín és a megvilágítás beállítása

Ha a színek és a fényviszonyok pontosabb visszaadását szeretnénk elérni, illetve különleges hatásokat kívánunk használni a képeken és a videofájlokban, a vezérlőgombbal lapozzunk végig az aktív eszköztáron, és válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

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

Expozíciókorrekció (kizárólag képek esetén) – Állítsuk be a kamera expozíciós idejét.

Színtónus – Válasszunk színhatást a listáról.

Fényérzékenység (kizárólag képek esetén) – Válasszuk ki a kamera fényérzékenységét. Minél sötétebb a környezet, annál nagyobbra kell állítanunk a fényérzékenységet.

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

A rendelkezésre álló beállítások a kijelölt kamerától függnék.

A beállítások mindkét kamerára hatással vannak, azaz ha módosítjuk a másodlagos kamera beállításait, a fő kamera beállításai is változnak. A kamera bezárásakor a készülék visszaállítja a beállítások alapértelmezett értékeit.

Ha új szituáció módot választunk, a kiválasztott szituáció mód megváltoztatja a szín- és megvilágítási beállításokat. Lásd: „Sztuáció módok”, 26. oldal. Ha szükséges, a szituáció mód kiválasztása után módosíthatjuk a beállításokat.

Sztuáció módok

A szituáció mód segít megtalálni az adott környezetnek megfelelő szín- és megvilágítási beállításokat. Válasszuk ki a képek vagy videofelvételek készítéséhez megfelelő

sztuáció módot a szituáció módok listájáról. Az egyes szituáció módokat úgy állították be, hogy azok megfeleljenek bizonyos stílusnak vagy környezetnek.

A szituáció módok csak a fő kamerához használhatók.

A vezérlőgomb segítségével lapozzuk végig az aktív eszköztárat, és válasszunk az alábbi lehetőségek közül:

Videofelvétel sztuáció módjai

Automatikus () (alapértelmezett) és **Éjszakai** ().

Képfelvétel sztuáció módjai

Automatikus () (alapértelmezett), **Egyéni** () , **Makró mód** () , **Arckép** () , **Tájkép** () , **Sport** () , **Éjszakai** () és **Éjszakai arckép** () .

Képek készítésekor a készülék alapértelmezés szerint az **Automatikus** sztuáció módot használja. Az **Egyéni** sztuáció módot szintén megadhatjuk a készülék alapértelmezett sztuáció módjának.

Ha az egyéni sztuáció módot egy adott környezethez szeretnénk igazítani, lépünk az **Egyéni** menüpontra, és válasszuk az **Opciók > Módosítás** parancsot. Az Egyéni sztuáció módban a megvilágítás- és a színbeállításokat tetszés szerint módosíthatjuk. Egy másik sztuáció mód beállításainak másolásához válasszuk a **Meglévő mód alapján** beállítást, és a megfelelő sztuáció módot.

Sorozatképek készítése

A sorozatfelvétel mód beállítását kizárólag a fő kamera esetén használhatjuk.

Ha úgy szeretnénk beállítani a kamerát, hogy sorozatban egymás után hat vagy több képet készítsen (és elegendő memória áll rendelkezésre), válasszuk az a **Váltás sorozatkép mód**ba parancsot az aktív eszköztárban.

Hat kép készítéséhez nyomjuk meg a rögzítés gombot. Ha több mint hat képet szeretnénk készíteni, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a rögzítés gombot. A fényképezés befejezéséhez engedjük fel a rögzítés gombot. A rendelkezésre álló memóriától függően legfeljebb 100 képet készíthetünk.

Elkészítés után a képek a kijelzőn háló elrendezésben jelennek meg. Egy adott képet a  gomb megnyomásával tekinthetünk meg.

Az önkioldót sorozatfelvételek esetén is használhatjuk. Ha az önkioldót használjuk, legfeljebb hat képet készíthetünk.

A sorozatfelvétel mód keresőjéhez történő visszatéréshez nyomjuk meg a rögzítőgombot.

Fényképkészítés önmagunkról az önkioldó segítségével

Az önkioldót kizárólag a fő kamera esetén használhatjuk.

Az önkioldó segítségével késleltethetjük a kép elkészítését, így saját magunk is szerepelhetünk a képen. Az önkioldó késleltetésének beállításához az aktív eszköztárban válasszuk az **Önkioldó bekapcsolása > 2 másodperc, 10 másodperc** vagy **20 másodperc** lehetőséget.

Az önkioldó bekapcsolásához válasszuk az **Indítás** lehetőséget. Az időzítő működése alatt sípolás hallható. A kamera csak a kiválasztott késleltetés letelte után készíti el a képet.

Az **Önkioldó bekapcsolása** funkció kikapcsolásához az aktív eszköztárban válasszuk az **Önkioldó bekapcsolása > Ki** lehetőséget.

Az önkioldó sorozatfelvétel módban is használható.

 **Tipp!** A kezünk nem fog bemozdulni fényképezés közben, ha a kép készítése előtt az aktív eszköztárban az **Önkioldó bekapcsolása > 2 másodperc** lehetőséget választjuk.

Videofájl rögzítése

- 1 A fő kamera bekapcsolásához nyissuk ki a csúszófedeleket. Ha a kamera **Képmód** állapotban van, válasszuk a **Váltás videomódba** lehetőséget az aktív eszköztárban.
- 2 A rögzítés elindításához nyomjuk meg a rögzítés gombot. Álló módban a vezérlőgombbal indítsuk el a felvételt. Megjelenik a piros rögzítő ikon , és egy hangjelzés jelzi, hogy a felvétel elindult.
- 3 A felvétel leállításához nyomjuk meg a **Leállít** gombot. A képeket és videofájlokat a készülék automatikusan a **Galéria Képek és videó** mappájába menti. Lásd: „Galéria”, 31. oldal. A videofájl maximális hossza 60 perc lehet (ha elegendő memória áll rendelkezésre).

A felvétel szüneteltetéséhez bármikor kiválaszthatjuk a **Felfüggeszt** parancsot. Ekkor a szünet ikon () villog a kijelzőn. A videofelvétel automatikusan leáll, ha a felvétel szüneteltetésekor egy percen belül nem nyomjuk meg valamelyik gombot. A felvétel folytatásához nyomjuk meg újból a rögzítés gombot.

A nagyításhoz vagy kicsinyítéshez használjuk a készülék oldalán található nagyítás/kicsinyítés gombot.

Ha a videofelvétel előtt módosítani szeretnénk a megvilágítás- vagy a színbeállításokat, a vezérlőgomb segítségével lapozhatunk az aktív eszköztárban.

Lásd: „Beállítások – a szín és a megvilágítás beállítása”, 25 és „Szituáció módok”, 26. oldal.

Ha videó rögzítése előtt memóriát szeretnénk felszabadítani, válasszuk az **Opciók > Váltás a szab. mem.-ra** lehetőséget (csak akkor érhető el, ha a képekről és a videofájlokról készítettünk biztonsági másolatot). Lásd: „Szabad memória”, 33. oldal.

Az előző kamera bekapcsolásához válasszuk az **Opciók > Másodl. kamera haszn.** menüpontot.

Videofelvétel jelzések

A videokeresőn a következők jelennek meg:

- Az aktuális rögzítési mód jelzése (1).
- A videó rázkódáscsökkentésének jelzése (2)
- A némítás jelzése (3).
- Az aktív eszköztár (4), amelyet felvétel előtt végiglapozhatunk, és kiválaszthatjuk a szituáció módot, a fehéregyensúlyt és a színtónust (az eszköztár rögzítés közben nem látható).
- A rendelkezésre álló videorögzítési idő (5). Rögzítés közben az aktuális videóhossz jelző az eltelt időt és a hátralévő időt is mutatja.

- A készülékmemória (📁) és a memóriakártya (💳) jelzése (6) azt mutatja, hogy a készülék hová menti a videofájlokat.
- A videóminőség jelzése (7) megmutatja, hogy a videó minőségének beállítása **Kiváló**, **Normál** vagy **Megosztás**.
- A videofájl típusa (8).



A kereső összes jelzésének megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Ikonok bekapcsolása** menüpontot. Ha csak a videóállapot-jelzőket, valamint rögzítés közben a hátralévő rögzítési időt, nagyításkor a nagyítási sávot és a választógombokat szeretnénk megjeleníteni, válasszuk az **Ikonok kikapcsolása** parancsot.

Az első kamera bekapcsolásához válasszuk az **Opciók** > **Másodl. kamera haszn.** menüpontot.

Videó rögzítése után

Videó rögzítése után az aktív eszköztárból válasszuk ki a következőket (csak akkor elérhető, ha a Videó beállításokban a **Rögzített videó megjel.** beállítás értéke **Be**):

- Az elkészített videofájl azonnali lejátszásához válasszuk a **Lejátszás** lehetőséget.
- Ha nem akarjuk megtartani a videofelvételt, nyomjuk meg a **Töröl** gombot.
- Ha videofájlt multimédia vagy e-mail üzenetben, illetve Bluetooth- vagy infrakapcsolaton keresztül szeretnénk elküldeni, vagy feltölteni az online albumunkba, nyomjuk meg a hívás gombot vagy válasszuk a **Küldés** parancsot. További tudnivalók: „Üzenetek”, 66, „Bluetooth-kapcsolat”, 108, és „Online megosztás”, 40. oldal. Aktív hívás közben ez a szolgáltatás nem használható. MMS-üzenetekben nem küldhetők el .mp4 formátumban mentett videofájlok. Aktív hívás közben is küldhetünk videofájlt a másik félnek. Válasszuk a **Küldés a hívónak** menüpontot.
- Új videofájl rögzítéséhez válasszuk az **Új videó** lehetőséget.

A videó átnevezéséhez válasszuk az **Opciók** > **Videó átnevezése** lehetőséget.

Videóbeállítások

Kétféle videofelvető-beállítás adható meg: **Videóbeállítás** és fő beállítások. A **Videóbeállítás** értékeinek módosításáról lásd: „Beállítások – a szín és a megvilágítás beállítása”, 25. oldal. A kamera bezárása után a készülék alapbeállításai visszaállnak az alapértelmezett értékekre, de a főbeállítások mindaddig változatlanok maradnak, amíg nem módosítjuk azokat újra. A fő beállítások módosításához az **Opciók > Beállítások** menüpont alatt válasszuk a következő lehetőségek közül:

Videó minősége – A videofájl minőségére vonatkozóan a következő beállítások közül választhatunk: **Kiváló** (a legjobb minőség kompatibilis tévékészüléken, számítógépen vagy mobilkészüléken történő, hosszú idejű használathoz és lejátszáshoz), **Normál** (normál minőség a mobilkészüléken történő lejátszáshoz) vagy **Megosztás** (csökkentett méretű videofájl multimédia üzenetben (MMS) való elküldéshez). Ha a videót kompatibilis tévén vagy számítógépen szeretnénk megtekinteni, válasszuk a CIF (352 x 288) felbontást és .mp4 fájlformátumot eredményező **Kiváló** videominőséget. Ha a videofájlt MMS-üzenetben szeretnénk elküldeni, válasszuk a QCIF felbontást és 3gp fájlformátumot eredményező **Megosztás** lehetőséget. A **Megosztás** módban rögzített videofájlok mérete legfeljebb 300 kB lehet, ami körülbelül 20 másodperces felvételt jelent, így azok multimédia

üzenetként biztonságosan elküldhetők kompatibilis készülékekre.

Rázkódáscsökkentés – A **Be** lehetőség kiválasztásával csökkenthetjük a kamera rázkódását videofelvétel közben.

Hangfelvétel – Válasszuk a **Be** lehetőséget, ha képet és hangot is szeretnénk rögzíteni.

Felvétel az albumba – Megadhatjuk, hogy a rögzített videofájlt a **Galéria** melyik albumába szeretnénk menteni. A rendelkezésre álló albumok megnyitásához válasszuk az **Igen** lehetőséget.

Rögzített videó megjel. – Kiválaszthatjuk, hogy a rögzített videofájl első képe a rögzítés végén megjelenjen-e a kijelzőn. A videofájl megtekintéséhez válasszuk a **Lejátszás** parancsot az aktív eszköztárból (fő kamera) vagy az **Opciók > Lejátszás** menüpontot (másodlagos kamera).

Alapértelm. videonév – Adjuk meg a rögzített videofájl alapértelmezett nevét.

Felhasznált memória – Adjuk meg az alapértelmezett tárhelyet: a készülék memóriája vagy a memóriakártya (ha van a készülékben).

Kamerabeál. visszaáll. – Válasszuk az **OK** lehetőséget a kamerabeállítások alapértelmezett értékeinek visszaállításához.

Galéria

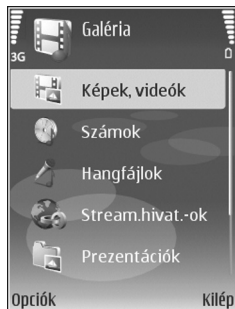
A képek, videofájlok, hangfájlok, lejátszási listák és folyamatos letöltésű hivatkozások tárolásához és rendszerezéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Galéria** alkalmazást.

 **Tipp!** Ha egy másik alkalmazásban vagyunk, és az utolsó tárolt képet szeretnénk megtekinteni a **Galéria** mappában, nyomjuk meg a készülék oldalán található megtekintés  gombot. A **Képek és videó** mappa fő nézetének megnyitásához nyomjuk meg ismét a megtekintés gombot.

Fájlok megtekintése és böngészése

Válasszuk a **Képek és videó** , **Számok** , **Hangfájlok** , **Stream.hivat.-ok** , **Prezentációk**  vagy a **Mindegyik fájl**  parancsot, és a  gomb megnyomásával nyissuk meg az adott kategóriát.

A mappákban tallózhatunk, azokat megnyithatjuk, illetve



a mappákban elemeket jelölhetünk ki, másolhatunk és helyezhetünk át. Ezenkívül albumokat is létrehozhatunk, illetve a mappákban elemeket jelölhetünk ki, másolhatunk és vehetünk fel. Lásd: „Albumok”, 34. oldal.

A behelyezett kompatibilis memóriakártyán tárolt fájlokat a  ikon jelzi.

Fájl megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. A videofájlokat, a .ram fájlokat és a folyamatos letöltésű hivatkozásokat a **RealPlayer** alkalmazás, a zenéket és a hangfájlokat pedig a **Zenelejátszó** alkalmazás nyitja meg és játssza le. Lásd: „RealPlayer”, (58. oldal) és „Zenelejátszó” (44. oldal).

A behelyezett memóriakártyára vagy a készülék memóriájába történő másoláshoz vagy áthelyezéshez jelöljük ki a kívánt fájlt, majd válasszuk az **Opciók** > **Áthelyezés és másolás** > **Másolás mem.k.-ra** vagy **Áthely. mem.kártyára** vagy **Másolás tel.mem.-ba** vagy **Áthely. tel.memóriába** parancsot.

Ha a böngésző segítségével szeretnénk számokat és hangfájlokat letölteni a **Galéria Számok** vagy **Hangfájlok** mappájába, válasszuk a **Számletöltések** vagy a **Hangletöltések** lehetőséget. Képeknek és videóknak a **Képek és videó** mappába való letöltéséhez válasszuk ki

a letöltés ikont. Ekkor megnyílik a böngésző, és kiválaszthatjuk a letöltéshez használandó hely könyvjelzőjét.

Képek és videofájlok

A kamerával készült képeket és videofájlokat a készülék a **Galéria Képek és videó** mappájában tárolja. Képeket és videofájlokat multimédia üzenetben, e-mail mellékletként, Bluetooth-kapcsolaton vagy infraporton keresztül is kaphatunk. A fogadott képeket vagy videofájlokat a **Galéria** mappában vagy a **RealPlayer** alkalmazásban való megtekintéshez előzőleg a készülék memóriájába vagy a behelyezett memóriakártyára kell menteni.

Nyissuk meg a **Galéria** mappa **Képek és videó** elemét. A képek és a videofájlok dátum szerinti sorrendben szerepelnek a listán. Megjelenik a fájlok száma. A fájlok között egyenként a balra vagy jobbra gombbal tallózhatunk. A fájlok közötti csoportos tallózáshoz lapozunk felfelé vagy lefelé.

A megnyitott kép nagyításához nyomjuk meg a készülék oldalán található nagyítás/kicsinyítés gombot. A nagyítási arány a kijelző bal alsó részén jelenik meg. A nagyítási arányt nem tárolja a készülék.

A kiválasztott kép balra vagy jobbra forgatásához válasszuk az **Opciók > Forgatás** menüpontot.

Videofájl vagy kép szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. Megnyílik egy képszerkesztő vagy videoszerkesztő alkalmazás. Lásd: „Videofájl szerkesztése”, 35. oldal. Lásd: „Képek szerkesztése”, 34. oldal.

Egyéni videofájl létrehozásához válasszuk ki egy vagy több videofájl a Galériából, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** parancsot. Lásd: „Videofájl szerkesztése”, 35. oldal.

Ha a képeket kompatibilis nyomtatón szeretnénk kinyomtatni vagy nyomtatás céljából a behelyezett memóriakártyára szeretnénk menteni, válasszuk az **Opciók > Nyomtatás** parancsot. Lásd: „Képnymtatás”, 38. oldal. Ha később szeretnénk kinyomtatni a képeket, hozzáadhatjuk azokat a Nyomtatási kosárhoz a **Galéria** mappában. Lásd: „Nyomtatási kosár”, 34. oldal.

Ha képet vagy videofájl szerelnénk felvenni a Galéria valamelyik albumába, válasszuk az **Opciók > Albumok > Felvétel az albumba** lehetőséget. Lásd: „Albumok”, 34. oldal.

Ha a képet háttérképként szeretnénk beállítani, jelöljük ki a képet, majd válasszuk az **Opciók > Kép felhasználása > Beáll. háttér.-ként** lehetőséget.

Kép vagy videofájl törléséhez nyomjuk meg a **C** gombot.

Aktív eszköztár

A **Képek és videó** mappában az aktív eszköztár használatával is kiválaszthatunk különböző feladatokat. Az aktív eszköztár csak akkor érhető el, ha kiválasztottunk egy képet vagy videófájlt.

Az aktív eszköztárban mozgassuk a vezérlőgombot fel vagy le a különböző elemek kiválasztásához, majd a vezérlőgomb megnyomásával jelöljük ki azokat. A rendelkezésre álló lehetőségek eltérhetnek attól függően, hogy melyik üzemmódot használjuk, és hogy kiválasztottunk-e már egy képet vagy egy videófájlt. Megadhatjuk, hogy az aktív eszköztár mindig látható legyen a kijelzőn, illetve hogy egy gomb megnyomásának hatására váljon aktívá.

Ha azt szeretnénk, hogy az aktív eszköztár látható legyen a kijelzőn, válasszuk az **Opciók > Ikonok bekapcsolása** menüpontot.

Ha azt szeretnénk, hogy az aktív eszköztár csak akkor legyen látható, amikor szükség van rá, válasszuk az **Opciók > Ikonok kikapcsolása** parancsot. Az aktív eszköztár bekapcsolásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Válasszunk az alábbiak közül:

-  – a kiválasztott videófájl lejátszása.
-  – a kiválasztott kép vagy videófájl elküldése.

 /  – egy kép hozzáadása vagy eltávolítása a Nyomatási kosárból. Lásd: „Nyomatási kosár”, 34. oldal.

 – a Nyomatási kosárban lévő képek megtekintése.

 – a kiválasztott albumban szereplő képek diavetítésének elindítása.

 – a kiválasztott kép vagy videófájl törlése.

 – a megjelenített kép nyomtatása.

A rendelkezésre álló lehetőségek eltérőek lehetnek attól függően, hogy melyik nézetben vagyunk éppen.

Szabad memória

A **Galéria** mappába mentett képek felbontásának és fájlméretének csökkentéséhez, illetve memória felszabadításához új képek számára válasszuk az **Opciók > Kicsinyítés** parancsot. Először készítsünk a képekről biztonsági másolatot: másoljuk át őket egy kompatibilis számítógépre vagy egy másik készülékre. A **Kicsinyítés** segítségével a képek 640 x 480 képpontos méretűre csökkenthetők.

Ha az elemek másik helyre vagy készülékre történő másolása után növelni szeretnénk a rendelkezésre álló szabad memóriaterületet, válasszuk az **Opciók > Szabad memória** menüpontot. A korábban átmásolt fájlok között kereshetünk. Ha szeretnénk eltávolítani egy átmásolt fájlt a **Galéria** mappából, válasszuk az **Opciók > Törlés** parancsot.

Nyomtatási kosár

A Nyomtatási kosárhoz hozzáadhatunk képeket, és később kinyomtathatjuk azokat egy kompatibilis nyomtatóval vagy egy elérhető, nyilvános nyomtatási szolgáltatás segítségével. Lásd: „Képnymtatás”, 38. oldal.

A hozzáadott képeknél a  jelölés látható a [Képek és videó](#) mappában és az albumokban.

Ha egy képet később ki szeretnénk nyomtatni, jelöljük ki a képet, és válasszuk a [Nyomt. kosárhoz ad](#) parancsot az aktív eszköztárról.

A Nyomtatási kosárban szereplő képek megtekintéséhez válasszuk a [Nyomtatási kosár megjel.](#) menüpontot az aktív eszköztárról, vagy válasszuk ki a Nyomtatási kosár ikont  a [Képek és videó](#) mappában (csak akkor áll rendelkezésre, ha a Nyomtatási kosárba felvettünk képeket).

Ha szeretnénk egy képet eltávolítani a Nyomtatási kosárból, jelöljük ki a képet a [Képek és videó](#) mappában vagy egy albumban, majd válasszuk az [Eltávolítás nyomt.-ból](#) parancsot az aktív eszköztárról.

Albumok

Az albumokkal a képek és videofájlok kényelmesen rendszerezhetők. Az albumok listájának megtekintéséhez a [Képek és videó](#) mappában válasszuk az [Opciók > Albumok > Albumok megtekintése](#) lehetőséget.

Ha képet vagy videofájlt szeretnénk felvenni a Galéria valamelyik albumába, lapozzunk a kívánt képhez vagy videofájllhoz, és válasszuk az [Opciók > Albumok > Felvétel az albumba](#) lehetőséget. Megjelenik az albumok listája. Válasszuk ki azt az albumot, amelyhez képet vagy videofájlt szeretnénk hozzáadni, majd nyomjuk meg a  gombot.

Ha valamelyik fájlt szeretnénk eltávolítani az albumból, nyomjuk meg a  gombot. A fájl nem törlődik a [Galéria Képek és videó](#) mappájából.

Új album létrehozásához albumlista nézetben válasszuk az [Opciók > Új album](#) parancsot.

Képek szerkesztése

Az elkészült, illetve a [Galéria](#) mappában tárolt képek szerkesztéséhez válasszuk az [Opciók > Szerkesztés](#) parancsot.

Válasszuk az [Opciók > Effekt alkalmazása](#) lehetőséget a rácsnézet megnyitásához, ahol kis ikonokkal jelölt különböző szerkesztési lehetőségek közül választhatunk. Képet vágathatunk ki és forgathatunk el, beállíthatjuk a fényerősséget, a színt, a kontrasztot és a felbontást, valamint különféle effektusokat, szöveget, ábrákat vagy keretet adhatunk a képekhez.

Kép kivágása

Kép kivágásához válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Levágás** lehetőséget. A kép kézi kivágásához válasszuk a **Kézi** lehetőséget, vagy jelöljük ki az egyik előre megadott képarányt a listáról. Ha a **Kézi** menüpontot választjuk, a kép bal felső sarkában egy kereszt jelenik meg. A vezérlőgomb segítségével jelöljük ki a kivágandó területet, majd válasszuk a **Beállít** lehetőséget. A jobb alsó sarokban megjelenik egy másik kereszt. Ismét jelöljük ki a kivágandó területet. A már kijelölt terület módosításához válasszuk a **Vissza** lehetőséget. A kijelölt területekből egy téglalap alakul ki, amely körülhatárolja a kivágandó képterületet.

Ha előre megadott képarányt választottunk ki, jelöljük ki a kivágandó terület bal felső sarkát. A kijelölt terület átméretezéséhez használjuk a vezérlőgombot. Ha a kijelölt területet rögzíteni szeretnénk, nyomjuk meg a  gombot. A terület képen belüli áthelyezéséhez használjuk a vezérlőgombot. A kivágandó terület kijelöléséhez nyomjuk meg a  gombot.

Vörösszem-hatás csökkentése

Ha szeretnénk csökkenteni a képen látható szemek vörösségét, válasszuk az **Opciók > Effekt alkalmazása > Vörössz.-hat. csökk.** lehetőséget. Vigyük a keresztet a szem fölé, és nyomjuk meg a  gombot. A kijelzőn egy

hurok jel jelenik meg. Ha szeretnénk a hurkot átméretezni, hogy az körülfogja a szemet, mozgassuk a vezérlőgombot. A vörösség csökkentéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Hasznos billentyűparancsok

A képszerkesztőben használható billentyűkombinációk:

- A kép teljes kijelzős megtekintéséhez nyomjuk meg a ***** gombot. A normál nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg újra a ***** gombot.
- A kép óramutató járásával megegyező vagy azzal ellentétes forgatásához nyomjuk meg a **3** vagy az **1** gombot.
- A nagyítás növeléséhez vagy csökkentéséhez használjuk az **5** vagy a **0** gombot.
- A nagyított képet felfelé, lefelé, jobbra vagy balra lapozva mozgathatjuk.

Videofájl szerkesztése

A **Galéria** mappában található videofájlok szerkesztéséhez és egyéni videofájlok létrehozásához lépünk egy videofájlra, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés > Összevonás, Hang módosítása, Szöveg hozzáadása, Vágás** vagy **muvee létrehozása** parancsot.

Lásd: „Galéria”, 31. oldal.

 **Tipp!** Egyéni videofájlok létrehozásához a **Filmrendező** alkalmazást használhatjuk. Jelöljük ki azokat a videofájlokat és képeket, amelyekből muvee-t szeretnénk készíteni, és válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **muvee létrehozása** lehetőséget. Lásd: „Filmrendező”, 60. oldal.

A videoszerkesztő a .3gp és .mp4 videofájl-formátumokat, illetve az .aac, .amr, .mp3 és .wav hangfájlformátumokat támogatja.

A készülék az egyéni videofájlokat automatikusan a **Galéria Képek és videó** mappájába menti. A normál fájlokat a memóriakártyára menti a rendszer. Ha a memóriakártya nem elérhető, a készülék a saját memóriáját használja.

Képek, videó, hang és szöveg hozzáadása

Egyéni videofájlok létrehozásához képeket, videofájlokat és szöveget adhatunk a **Galéria** mappában kiválasztott videofájlhoz.

Ha képet vagy videofájlt szeretnénk a kiválasztott videofájlhoz kapcsolni, a **Képek és videó** mappában válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **Összevonás** > **Kép** vagy **Videoklip** lehetőséget. Jelöljük ki a megfelelő fájlt, és válasszuk a **Kiválaszt** parancsot.

Ha az eredeti hangfájlt felülírva új hangfájlt szeretnénk a videofájlhoz adni, válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **Hang módosítása** parancsot, majd válasszuk hangfájlt.

Ha szöveget szeretnénk kapcsolni a videofájl elejéhez vagy végéhez, válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **Szöveg hozzáadása** parancsot, írjuk be a megfelelő szöveget, és válasszuk az **OK** lehetőséget. Ezután válasszuk ki, hogy hova szeretnénk a szöveget felvenni: **Elejére** vagy **Végére**.

Videofájl vágása

Megvághatjuk a videofájlt, illetve kezdő- és végponttal jelölhetjük a videofájl kihagyható részeit. A **Képek és videó** mappában válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **Vágás** parancsot.

Ha a kiválasztott videofájlt az elejéről szeretnénk lejátszani, válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** parancsot.

 **Tipp!** Ha a videofájlról pillanatfelvételt szeretnénk készíteni, nyomjuk meg a szerkesztés gombot.

Ha szeretnénk kiválasztani, hogy a videofájl mely részei kerüljenek bele az egyéni videofájlba, adjuk meg a kezdő- és a végpontot, lépünk a videofájlban a megfelelő pontra, és válasszuk az **Opciók** > **Kezdet** vagy **Vége** parancsot.

A kiválasztott rész kezdő- vagy végpontjának megadásához lépünk a megfelelő jelle, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kiválasztott jelet előre vagy hátra mozgathatjuk az időszávon.

Az összes jel eltávolításához válasszuk az **Opciók** > **Eltávolítás** > **Mindegyik jel** lehetőséget.

A videofájl megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Kijelölt rész lejátszása** menüpontot. Az időszávon való mozgáshoz lapozunk jobbra vagy balra.

A videofájl lejátszásának leállításához válasszuk a **Felfüggeszt** menüpontot. A videofájl lejátszásának folytatásához válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** lehetőséget. A videovágási nézetbe való visszatéréshez válasszuk a **Vissza** menüpontot.

A módosítások mentéséhez és a **Galéria** mappába való visszatéréshez válasszuk a **Kész** menüpontot.

Videofájlok küldése

A videofájl küldéséhez válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **MMS-ben**, **E-mailben**, **Bluetooth-on**, **Infrán** vagy **Internetes feltöltés** lehetőséget. Érdeklődjük meg a szolgáltatótól, hogy legfeljebb mekkora méretű multimédia üzenet küldhető.

 **Tipp!** Ha az elküldeni kívánt videofájl nagyobb a multimédia üzenetben engedélyezett méretnél, küldjük el vezeték nélküli Bluetooth-kapcsolaton keresztül. Lásd: „Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton”, 110. oldal. A videofájlokat vezeték nélküli Bluetooth-kapcsolaton keresztül, USB-adatkábel vagy kompatibilis memóriakártya-olvasó segítségével is átvihetjük kompatibilis számítógépre.

Diavetítés

Az aktív eszköztáron válasszuk a **Diavetítés indítása** parancsot, ha a képeket diavetítéssel szeretnénk megnézni teljes képernyős nézetben. A diavetítés a kiválasztott fájlal kezdődik. Válasszuk az alábbiak közül:

- **Szünet** – a diavetítés szüneteltetése.
- **Folytatás** – a diavetítés folytatása felfüggesztés után.
- **Vége** – a diavetítés befejezése.

A képek közötti tallózáshoz nyomjuk meg a ◀ (előző) vagy a ▶ (következő) gombot (csak akkor állnak rendelkezésre, ha a **Zoomolás és úsztatás** beállítás ki van kapcsolva).

A diavetítés sebességének módosításához a vetítés megkezdése előtt válasszuk az **Opciók** > **Diavetítés** > **Beállítások** > **Késleltetés a diák között** parancsot.

Ha azt szeretnénk, hogy a diavetítés egyenletesen haladjon egyik képről a másikra, és hogy a galéria képeire véletlenszerűen közelítsen és távolítsa, válasszuk a **Zoomolás és úsztatás** lehetőséget.

Ha a diavetítéshez szeretnénk hangot adni, válasszuk az **Opciók** > **Diavetítés** > **Beállítások** lehetőséget, majd válasszuk a következő lehetőségek közül:

- **Zene** – Válasszuk a **Be** vagy a **Ki** beállítást.
- **Zeneszám** – Válasszuk ki egy zeneszámot a listáról.

A hangerő csökkentéséhez vagy növeléséhez nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot.

Prezentációk

A prezentációk lehetővé teszik SVG-fájlok (skalázható vektorgrafikus fájlok), többek között rajzfilmek és térképek megtekintését. Az SVG-képek ugyanúgy néznek ki nyomtatásban, illetve különböző felbontású kijelzőn megtekintve. Az SVG-fájlok megtekintéséhez válasszuk a **Prezentációk** mappát, lépünk a képre, majd válasszuk az **Opciók > Lejátszás** lehetőséget.

A nagyításhoz nyomjuk meg az **5** gombot.
A kicsinyítéshez nyomjuk meg a **0** gombot.

Ha váltani szeretnénk a teljes vagy normál kijelzős nézet között, nyomjuk meg a ***** gombot.

Képnymtatás

Ha a **Képnymtató** menüpont segítségével képeket szeretnénk kinyomtatni, a galéria, a kamera, a képszerkesztő vagy a képmegjelenítő alkalmazásban jelöljük ki a nyomtatni kívánt képet, valamint a nyomtatási beállítást.

A képek kompatibilis USB-adatkábel vagy Bluetooth-kapcsolat segítségével történő nyomtatásához használjuk a **Képnymtató** lehetőséget. A képeket kompatibilis memóriakártyán (ha van ilyen) is tárolhatjuk, illetve olyan kompatibilis nyomtatón is kinyomtathatjuk, amelyen van memóriakártya-olvasó.

Csak .jpeg formátumú képek nyomtathatók. A készülék a kamerával készített képeket automatikusan .jpeg formátumban menti.

Ha a PictBridge funkcióval kompatibilis nyomtatón szeretnénk nyomtatni, az adatkábelt a nyomtatási beállítás kiválasztása előtt csatlakoztassuk.

Nymtatóválasztás

Ha először használjuk a **Képnymtató** menüpontot, akkor a kép kiválasztása után megjelenik az elérhető, kompatibilis nyomtatók listája. Jelöljük ki nyomtatót. Az adott nyomtató lesz az alapértelmezett nyomtató.

Ha kompatibilis adatkábel, például a Nokia CA-53 kábel használatával PictBridge-kompatibilis nyomtatót csatlakoztattunk, a nyomtató automatikusan megjelenik.

Ha az alapértelmezett nyomtató nem érhető el, megjelenik a rendelkezésre álló készülékek listája.

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

Nymtatási kép

A nyomtatási kép nézete csak akkor jelenik meg, amikor nyomtatni kezdünk egy képet a galériából.

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

Nyomtatási beállítások

A rendelkezésre álló beállítások a kijelölt nyomtatóeszköztől függően változnak.

Az alapértelmezett nyomtató megadásához 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.

Online nyomtatás

Az **Online nyomt.** alkalmazás segítségével az interneten közvetlenül az otthonunkba vagy egy üzletbe rendelhetjük meg a kinyomtatott képeket. A kiválasztott képpel együtt különböző termékeket, például bögrét vagy egéralátét is rendelhetünk. Az, hogy milyen termékek rendelhetők, a szolgáltatótól függ.

Az **Online nyomt.** szolgáltatás használatához telepítenünk kell számítógépünkre a nyomtatási szolgáltatásra vonatkozó legalább egy konfigurációs fájlt. A fájlok beszerezhetők az **Online nyomt.** alkalmazást támogató nyomtatási szolgáltatóktól.

Fényképrendelés

Csak .jpeg formátumú képek nyomtathatók.

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Galéria** > **Képek és videó** menüpontot.

- 1 Válasszuk ki a **Galéria** mappában lévő képet vagy képeket, majd válasszuk az **Opciók** > **Nyomtatás** > **Fényképrendelés** lehetőséget.
- 2 Válasszunk szolgáltatót a listából.
- 3 Az **Opciók** menüpontban válasszunk a következő lehetőségek közül:

Megnyit – kapcsolat létrehozása a szolgáltatóval.

Információ – a szolgáltatóra vonatkozó adatok megtekintése, például az üzletek címei és elérhetőségei, illetve webes hivatkozások a szolgáltatóra vonatkozó tudnivalókhoz.

Eltávolít – a szolgáltató eltávolítása a listáról.

Napló – az előző megrendelések adatainak megtekintése.

- 4 Ha egy szolgáltató önálló üzleti szolgáltató, csatlakozhatunk a szolgáltatóhoz; ekkor a nyomtatási kép nézet megjeleníti a **Galéria** mappában kiválasztott képeket. Az **Opciók** menüpontban válasszunk a következő lehetőségek közül:
- Előnézet** – a kép megtekintése a nyomtatás megrendelése előtt. A teljes kép megtekintéséhez lapozzunk fel vagy le.
 - Rendelés most** – a megrendelés elküldése.
 - Rendelés módosítása** – a kiválasztott kép termékadatainak és példányszámának módosítása. A termékrendelési nézetben megadhatjuk, hogy mely terméket és milyen típusban szeretnénk rendelni. Az, hogy milyen termékek rendelhetők, illetve milyen lehetőségek választhatók, a szolgáltatótól függ. További képek adatainak megtekintéséhez és módosításához lapozzunk jobbra vagy balra.
 - Vevő adatainak törlése** – a vevő és a megrendelés adatainak módosítása.
 - Kép hozzáadása** – további képek felvétele a megrendelésbe.
 - Kép eltávolítása** – képek eltávolítása a megrendelésből.
- 5 Ha egy több üzlettel is rendelkező vállalkozás szolgáltatását használjuk, csatlakozunk a szolgáltatóhoz, és válasszunk ki egy megfelelő üzletet, ahol átvehetjük a nyomatainkat. A nyomtatási kép nézet megjeleníti a **Galéria** mappában kiválasztott képeket. A szolgáltatótól függően különböző keresési

szempontok szerint tallózhatunk és kereshetünk az üzletek között.

Az **Opciók** > **Információ** menüpont választásával megtudhatunk bizonyos adatokat, például a kiválasztott üzlet nyitvatartási idejét (ha a szolgáltató megadja azt). Lapozzunk az átvételhez kiválasztott üzlethez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A megrendelés előtt megnézhetjük a képek nyomtatási képét, megváltoztathatjuk a képek vagy a vevő adatait, illetve hozzáadhatunk és eltávolíthatunk a rendelésből képeket. A fényképnymtatás megrendeléséhez válasszuk az **Opciók** > **Rendelés most** menüpontot.

Online megosztás

Az **Online megoszt.** alkalmazás segítségével online albumok, webnaplók vagy más online megosztási szolgáltatások segítségével megoszthatjuk képeinket és videófájljainkat az interneten. Tartalmat tölthetünk fel, piszkosként menthetjük a még el nem küldött fájlokat, és később folytathatjuk a műveletet, illetve megtekinthetjük az albumok tartalmát. A támogatott tartalomtípusok a szolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.

Kezdő lépések

Az **Online megoszt.** alkalmazás használatához elő kell fizetnünk a szolgáltatásra egy online képmegosztási szolgáltatást nyújtó szolgáltatónál. A szolgáltatásra általában a szolgáltató weboldalan fizethetünk elő. A szolgáltatásra való előfizetés részleteiről kérjen tájékoztatást a szolgáltatótól. A választható szolgáltatókról további tudnivalók találhatók a www.nokia.com/support webhelyen.

Amikor először nyitjuk meg a szolgáltatást az **Online megoszt.** alkalmazásban, új fiókot kell létrehoznunk, és meg kell adnunk a fiókhoz a felhasználónevet és a jelszót. A fiókbeállításokat a későbbiekben az **Online megoszt.** alkalmazásban érhetjük el a **Opciók > Beállítások** menüpont kiválasztásával. Lásd: „Az Online megosztás alkalmazás beállításai”, 42. oldal.

Fájlok feltöltése

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Galéria > Képek és videó** menüpontot, majd jelöljük ki a feltöltendő fájlokat, és válasszuk az **Opciók > Küldés > Internetes feltöltés** lehetőséget. Az **Online megoszt.** alkalmazást a fő kamerából is elérhetjük.

Megnyílik a **Szolg. kivál.** nézet. Ha új fiókot szeretnénk létrehozni egy szolgáltatásnál, válasszuk az **Opciók > Új fiók hozzáadása** menüpontot vagy a szolgáltatások listáján az **Új** feliratú szolgáltatásikont. Ha kapcsolat nélküli üzemmódban hoztunk létre új fiókot, vagy egy kompatibilis számítógép böngészője segítségével módosítottunk egy fiókot vagy a szolgáltatási beállításokat, a szolgáltatások listájának a készüléken való frissítéséhez válasszuk az **Opciók > Szolgáltatások lekérd.** menüpontot. A szolgáltatás kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A szolgáltatás kiválasztása után a kijelölt képek és videófájlok szerkeszthető állapotban jelennek meg. A fájlokat megnyithatjuk és megtekinthetjük, valamint átrendezhetjük, szövegeket adhatunk hozzájuk, illetve új fájlokat vehetünk fel a listaiba.

Ha meg szeretnénk szakítani az internetes fájlfeltöltési folyamatot, és piszkozatként kívánjuk menteni a feltöltéshez kijelölt fájlokat, válasszuk a **Vissza > Ment piszkozatként** lehetőséget. Ha a feltöltés már megkezdődött, válasszuk a **Mégse > Ment piszkozatként** parancsot.

A szolgáltatáshoz történő csatlakozáshoz és a fájlok internetre való feltöltéséhez válasszuk az **Opciók > Feltölt** menüpontot vagy nyomjuk meg a  gombot.

Az online szolgáltatás megnyitása

Ha meg szeretnénk tekinteni a feltöltött képeket és videókat az online szolgáltatásban, valamint a piszkozatként mentett, illetve elküldött tételeket a készüléken, válasszuk a **Képek és videó, Opciók** > **Online szolg. megnyit.** lehetőséget. Ha kapcsolat nélküli üzemmódban hoztunk létre új fiókot, vagy egy kompatibilis számítógép böngészője segítségével módosítottunk egy fiókot vagy a szolgáltatási beállításokat, a szolgáltatások listájának a készüléken való frissítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Szolgáltatások lekérđ.** menüpontot. Válasszuk ki a megfelelő szolgáltatást a listáról.

A szolgáltatás megnyitása után a következő beállítások közül választhatunk:

- **Megnyit böngészőben** – csatlakozás a kiválasztott szolgáltatáshoz, valamint a feltöltött és piszkozatként mentett albumok megtekintése a böngészőben. Az albumok megjelenése a szolgáltatótól függően eltérő lehet.
- **Piszkozatok** – a piszkozatként mentett tételek megtekintése és módosítása, valamint feltöltése az internetre.
- **Elküldöttek** – a készülék segítségével készített utolsó 20 bejegyzés megtekintése.
- **Új közzétett tétel** – új bejegyzés létrehozása.

A rendelkezésre álló beállítások a szolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.

Az Online megosztás alkalmazás beállításai

Az **Online megoszt.** beállításait az **Online megoszt.** alkalmazás **Opciók** > **Beállítások** menüpontját választva módosíthatjuk.

Saját fiók

A **Saját fiók** menüpontban új fiókokat hozhatunk létre vagy módosíthatjuk a meglévőket. Új fiók létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új fiók hozzáadása** menüpontot. Ha egy meglévő fiókot szeretnénk módosítani, jelöljük ki a fiókot, majd válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Válasszunk az alábbiak közül:

Fiók neve – a fiók nevének megadása.

Szolgáltató – a használni kívánt szolgáltató kiválasztása. Egy meglévő fiók szolgáltatóját nem módosíthatjuk, ilyen esetben az új szolgáltatóhoz új fiókot kell létrehozunk. Ha töröljük az egyik fiókot a **Saját fiók** mappából, a készülék törli a fiókhoz tartozó szolgáltatásokat is, beleértve az adott szolgáltatáshoz elküldött elemeket.

Felhasználónév és **Jelszó** – azon felhasználónév és jelszó megadása, amelyeket az online szolgáltatásnál való regisztráláskor létrehoztunk a fiókhoz.

Feltöltési képméret – a képek feltöltési méretének megadása a szolgáltatásba való feltöltéshez.

Alkalmazás beállításai

Képméret megjelenít. – a kép méretének kiválasztása a készülék kijelzőjén való megjelenítéshez. Ez a beállítás nem befolyásolja a kép feltöltési méretét.

Szövegméret megjelen. – a pizskozatként mentett és elküldött tételekben szereplő szövegek, illetve az új bejegyzéshez felvett vagy a szerkesztett szöveg betűméretének kiválasztása.

További

Szolgáltatók – szolgáltató beállításainak megtekintése vagy szerkesztése, új szolgáltató felvétele vagy egy szolgáltató adatainak megtekintése. Szolgáltatóváltás esetén az előző szolgáltatóra vonatkozó **Saját fiók** adatok elvesznek. Az előre megadott szolgáltatók beállításait nem módosíthatjuk.

Alapért. h.férési pont – az online szolgáltatáshoz való kapcsolódáshoz használt hozzáférési pont módosítása, a használni kívánt hozzáférési pont kiválasztása.

Médiaalkalmazások

Zene gomb (Nokia N73 Music Edition)

Ez a fejezet a Nokia N73 Music Edition készülék zene gombjának használatát ismerteti.

A zene gomb segítségével gyorsan hozzáférhetünk a **Zenelejátszó** és a **Radio** funkcióhoz.

A **Most játszott** nézet megnyitásához a **Zenelejátszó** funkcióban nyomjuk meg a  gombot. Lejátszási lista létrehozásához lásd: „Lejátszási listák”, 49. oldal.

A **Radio** megnyitásához tartsuk lenyomva a  gombot. A **Radio** hallgatásával és a beállítások elvégzésével kapcsolatos tudnivalókat lásd: „Visual Radio”, 56. oldal. A **Radio** kikapcsolásához válasszuk a **Kilép** lehetőséget.

 **Tipp!** Ha szeretnénk, hogy az aktív alkalmazás nyitva maradjon, és a lejátszás a háttérben folytatódjon, a készenléti állapotba történő visszatéréshez nyomjuk meg kétszer a  gombot.



Zenelejátszó

A **Zenelejátszó** az AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3GP, 3GPP, MPEG, MP4, M4A, DCF és M3U kiterjesztésű fájlok lejátszását teszi lehetővé. A **Zenelejátszó** nem feltétlenül támogatja az egyes fájlformátumok összes szolgáltatását vagy minden lehetséges változatát.

A lejátszóval kapcsolatos további tudnivalók megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Súgó** lehetőséget a környezetfüggő súgó igénybevételéhez.



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

Zeneszám lejátszása

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Zenelejátszó** lehetőséget.
 - 2 A vezérlőgomb segítségével navigáljunk a kívánt zeneszámhoz, előadóhoz vagy egyéb kategóriához, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot a kategórialista megnyitásához.
 - 3 A kiválasztott zeneszám lejátszásához nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kezelőszerveket a vezérlőgombbal működtethetjük.
-  **Tipp!** A Nokia N73 Music Edition készülék bármely más nézetében a **Most játszott** nézet megjelenítéséhez nyomjuk meg a  gombot. Az előző nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg újra a gombot.

A **Most játszott** nézetben több lejátszandó zeneszám kiválasztásához válasszuk az **Opciók** > **Ugrás a Zene menühöz** lehetőséget.

Ha a zeneszám-válogatás frissítése után a készülék zenetárát is frissíteni szeretnénk, a **Zene menü** megnyitása után válasszuk az **Opciók** > **Zenetár frissítése** lehetőséget.

A kompatibilis memóriakártyán található zeneszámok csak akkor érhetők el, ha a memóriakártya be van helyezve a készülékbe.

Ikonok

A **Zenelejátszó** alkalmazásban látható ikonok:

 – Zeneszám ismételt lejátszása

 – Az összes zeneszám ismételt lejátszása

 – Keverés bekapcsolása

 – Hangszóró némítása (a hangerő-szabályozó előugró ablakában látható)



Lejátszási módok

Véletlenszerű lejátszás

- 1 A véletlen sorrendben történő lejátszás bekapcsolásához vagy kikapcsolásához válasszuk az **Opciók** > **Keverés** lehetőséget.
- 2 Válasszuk a **Ki** vagy a **Be** lehetőséget. A keverés ikonja  ekkor megjelenik vagy eltűnik a **Most játszott** nézet jobb felső sarkában.

Ismételt lejátszás

- 1 Az éppen játszott vagy az összes zeneszám ismételt lejátszásához, illetve az ismételt lejátszás kikapcsolásához válasszuk az **Opciók > Ismétlés** lehetőséget.
- 2 Válasszuk a **Ki**, a **Mindent** vagy a **Zeneszám ismétlése** lehetőséget. A **Most játszott** nézet jobb felső sarkában ekkor megjelenik vagy eltűnik az összes zeneszám ismételt lejátszását  vagy a zeneszám ismételt lejátszását  jelző ikon.

A hangzás módosítása

Hangszínszabályzó

A lejátszás hangszínének módosításához válasszuk az **Opciók > Hangszínszabályzó** lehetőséget.

A hangképek alkalmazásához válasszuk ki a kívánt beállítást a vezérlőgombbal, és válasszuk az **Aktiválás** lehetőséget. A hangképek különböző beállításokat határoznak meg az 5 sávos grafikus hangszínszabályzón.

A hangképek módosítása

- 1 Új hangkép létrehozásához válasszuk az **Opciók > Új hangkép** menüpontot. Meglévő hangkép módosításához válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** menüpontot. Az alapértelmezett hangkép nem módosítható.

- 2 A frekvenciasávok beállításához nyomjuk a vezérlőgombot balra vagy jobbra a mély, a közepes vagy a magas frekvenciatartomány kiválasztásához, illetve felfelé vagy lefelé a kiválasztott frekvenciasáv hangerejének növeléséhez vagy csökkentéséhez.
- 3 Az eredeti értékek visszaállításához válasszuk az **Opciók > Alapértel. v. állítása**.

lehetőséget.

Meglévő hangkép törléséhez lapozzunk a hangképhez, és nyomjuk meg a  gombot. Az alapértelmezett hangképek nem törölhetők.

Hangbeállítások

A balansz és a sztereó hangzás módosításához, illetve a mély hangok kiemeléséhez válasszuk az **Opciók > Audiobeállítások** lehetőséget.

A Zenebolt

A Zenebolt segítségével zeneszámokat kereshetünk, böngészhetünk és vásárolhatunk meg, majd tölthetünk le a készülékre. A Zenebolt szolgáltatásainak választéka, elérhetősége és megjelenése változhat.

- 1 A **Zene menü** alkalmazásban válasszuk az **Opciók > Ugrás a Zenebolthoz** lehetőséget. (Ez a menüpont nem érhető el abban az esetben, ha a zenei szolgáltatás webcíme nincs megadva. Lásd: „A Zenebolt beállításai”, 47. oldal.)

- 2 A képernyőn megjelenő lehetőségek közül válasszuk a csengőhang keresése, böngészése vagy kiválasztása menüpontot.

A Zenebolt beállításai

Előfordulhat, hogy a beállítások előre meg vannak adva, és nem szerkeszthetők.

A szolgáltatás igénybevételének feltétele az érvényes internetkapcsolat. További részletek: „Hozzáférési pontok”, 136. oldal.

A Zenebolt beállításainak elérhetősége és megjelenése változhat.

A fentiekén kívül a Zenebolt beállításainál a Zenebolt webcímét is meg kell adni.

A Zenebolt webcímének módosításához vagy megadásához válasszuk a **Zene menü Opciók > Ugrás a Zenebolthoz** parancsát. (Lehet, hogy a Zenebolt külön hivatkozáson keresztül is elérhető a Szolgáltató mappából.)

A Zeneboltban válasszuk az **Opciók > Beállítások** menüpontot. Adjuk meg a következőket:

Cím – Írjuk be a Zenebolt szolgáltatás webcímét.

Felhasználónév – Írjuk be a Zenebolt szolgáltatáshoz tartozó felhasználónevünket. Ha ezt a mezőt üresen hagyjuk, lehetséges, hogy bejelentkezéskor meg kell adnunk felhasználónevünket.

Jelszó – Írjuk be a Zenebolt szolgáltatáshoz tartozó jelszavunkat. Ha ezt a mezőt üresen hagyjuk, lehetséges, hogy bejelentkezéskor meg kell adnunk jelszavunkat.

Zene átvitele

USB-adatkábel vagy Bluetooth-kapcsolat segítségével a készülékkel kompatibilis számítógépről vagy egyéb kompatibilis eszközről zenét vihetünk át a készülékre. A készülék csatlakoztatásával kapcsolatos további tudnivalókat lásd: „Kapcsolatok”, 108. oldal.

A számítógépre vonatkozó rendszerkövetelmények:

- Microsoft Windows XP (vagy újabb) operációs rendszer.
- A Windows Media Player alkalmazás kompatibilis verziója. További ismertetést olvashatunk a Windows Media Player kompatibilitásáról a Nokia webhelyének Nokia N73 készülékkel foglalkozó részén.
- A Nokia PC Suite 6.7-es vagy újabb verziója. Ez a szoftver a készülék csomagjában található CD-ről telepíthető.

Csatlakoztatási módok:

- USB-adatkábel (miniUSB– USB)
- Bluetooth-kapcsolattal rendelkező kompatibilis számítógép

Zene átvitele számítógépről

A fájlok átvitelére három módszert alkalmazhatunk:

- Csatlakoztassuk a készüléket kompatibilis USB-adatkábelrel vagy Bluetooth-kapcsolattal a számítógéphez, így a számítógépen a készülék külső merevlemezként jelenik meg, amelyre bármilyen adatfájlt átmásolhatunk. USB-kábel használata esetén válasszuk az **Adatátvitel** lehetőséget. Ezzel a módszerrel kiválaszthatjuk a másolandó fájlokat és a másolás célhelyét, de nem jelenik meg a fájlokkal kapcsolatos összes információ. Nem másolhatunk át olyan anyagokat, amelyek másolás ellen védettek. Ha a zeneszám-válogatás frissítése után a készülék zenetárát is frissíteni szeretnénk, a **Zene menü** megnyitása után válasszuk az **Opciók > Zenetár frissítése** lehetőséget.
- A zeneszámok Windows Media Player alkalmazással való szinkronizálásához csatlakoztassuk az USB-kábelt, és kapcsolódási módként válasszuk a **Médialejátszó** lehetőséget. Egy kompatibilis memóriakártyát be kell helyeznünk a készülékbe.
- A Nokia PC Suite részét képező Nokia Music Manager program használatához csatlakoztassuk az USB-kábelt, és kapcsolódási módként válasszuk a **PC Suite** lehetőséget.

Zene átvitele

A Windows Media Player és a Nokia PC Suite csomagban található Nokia Music Manager program egyaránt alkalmas zenei fájlok átvitelére. A zenei fájloknak a Nokia Music Manager programmal történő átvitelével kapcsolatos tudnivalókról a Nokia N73 készülékhez mellékelt CD-n található Nokia PC Suite felhasználói kézikönyv nyújt tájékoztatást.

A zeneszámok szinkronizálásának folyamata a Windows Media Player különböző verzióinak használata során eltérő lehet. További tudnivalók a megfelelő verziójú Windows Media Player programhoz tartozó útmutatóban és súgóban találhatók.

Kézi másolás

Miután a készüléket egy kompatibilis számítógéphez csatlakoztattuk, a Windows Media Player a kézi másolási lehetőséget választja, amennyiben nem áll rendelkezésre elegendő tárhely a készüléken. A kézi másolás során kiválaszthatjuk az áthelyezni, a másolni vagy az eltávolítani kívánt zeneszámokat és lejátszási listákat.

Amikor első alkalommal csatlakoztatjuk a készüléket, meg kell adnunk a Windows Media Player program által a készülék azonosítására használt nevet.

Kézzel kijelölt elemek átvitele:

- 1 Miután a Windows Media Player program felismerte a készüléket, a navigációs ablaktáblában jelöljük ki azt, amennyiben több készülék is csatlakoztatva van.
- 2 A szinkronizálást úgy hajthatjuk végre, hogy a kívánt zeneszámokat vagy albumokat áthúzzuk a listát tartalmazó ablaktáblába. Zeneszámok vagy albumok eltávolításához jelöljük ki a kívánt elemet a listában, majd kattintsunk az **Eltávolítás a listáról** lehetőségre.
- 3 Ellenőrizzük, hogy a listát tartalmazó ablaktábla tartalmazza-e a szinkronizálandó fájlokat, és hogy a készüléken elegendő tárhely áll-e rendelkezésre. Kattintsunk a **Másolás indítása** lehetőségre a másolás elindításához.

Automatikus másolás

A Windows Media Player programban az alapértelmezett fájlátviteli beállítás megváltoztatásához kattintsunk a nyílra a **Másolás lejátszóra** lehetőség alatt, válasszuk ki a készüléket, majd kattintsunk a **Másolás beállítása** lehetőségre. Jelöljük be az **Automatikus másolás az eszközre** négyzetet, vagy töröljük a jelet négyzetből.

Miután bejelöltük az **Automatikus másolás az eszközre** négyzetet, és csatlakoztattuk a készüléket, a Nokia N73 zenetára automatikusan frissül a Windows Media Player programban kiválasztott lejátszási listák alapján.

Ha nem jelöltünk ki lejátszási listát, akkor a számítógépen található teljes zenetár másolásra kerül. Vegyük figyelembe, hogy a számítógépen lévő zenetár több fájlt tartalmazhat, mint amennyi a Nokia N73 készülék memóriájában és az esetlegesen behelyezett memóriakártyán elfér. További tájékoztatás a Windows Media Player súgójában található.

A készüléken lévő lejátszási listákat a Windows Media Player program nem szinkronizálja saját lejátszási listaival.

Fájlkezelés

Alapértelmezés szerint a Windows Media Player a zeneszámokat mappákba rendezi, például az előadó vagy az album címe szerint. Más adatátviteli módok, például az **Adatátvitel** alkalmazása során az optimális teljesítmény érdekében esetleg korlátoznunk kell a mappákban tárolható fájlok maximális számát. Egy mappában ne tároljunk 50 almappánál vagy fájlnál többet.

Lejátszási listák

Lejátszási lista létrehozása

Lejátszási lista létrehozása zeneszámokból:

- 1 A **Lejátszási listák** nézetben válasszuk az **Opciók > Leját. lista létreh.** lehetőséget.
- 2 Írjuk be a lejátszási lista nevét, majd válasszuk az **OK** lehetőséget vagy nyomjuk meg a vezérlőgombot.

- 3 A lejátszási listán szerepeltetni kívánt zeneszámok megkereséséhez bontsuk ki vagy csukjuk be a megfelelő előadók nevét. Nyomjuk meg a vezérlőgombot az elemek felvételéhez. Az előadók neve alatt szereplő zeneszámok listájának megjelenítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgomb jobb oldalát. A számlista elrejtéséhez nyomjuk meg a vezérlőgomb bal oldalát.
- 4 A zeneszámok kijelölése után válasszuk a **Kész** lehetőséget.

Zeneszámok hozzáadása a lejátszási listához

Hozzáadhatunk zeneszámokat a meglévő lejátszási listákhoz, vagy új lejátszási listát hozhatunk létre.

- 1 A zenelistában válasszuk az **Opciók > Zeneszámok hozzáad.** lehetőséget.
- 2 A lejátszási listán szerepeltetni kívánt zeneszámok megkereséséhez bontsuk ki vagy csukjuk be a megfelelő előadók nevét. Nyomjuk meg a vezérlőgombot az elemek felvételéhez. Az előadók neve alatt szereplő zeneszámok listájának megjelenítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgomb jobb oldalát. A számlista elrejtéséhez nyomjuk meg a vezérlőgomb bal oldalát.
- 3 A zeneszámok kijelölése után válasszuk a **Kész** lehetőséget.

 **Tipp!** A jelenleg lejátszott listához is hozzáadhatunk zeneszámokat.

Zeneszám kereséséhez a billentyűzet segítségével írjuk be a zeneszám címének kezdőbetűit.

Zeneszámok átrendezése

- 1 A lejátszási lista nézetében válasszuk az **Opciók > Lista átrendez.** lehetőséget.
 - 2 Ekkor át tudjuk helyezni a kiválasztott zeneszámot. A zeneszám áthelyezéséhez lapozunk felfelé vagy lefelé, de a számot akár az eredeti helyén is hagyhatjuk.
 - 3 Válasszuk a **Beilleszt** menüpontot.
 - 4 Lapozunk az áthelyezni kívánt zeneszámhoz.
 - 5 Válasszuk a **Megfog** menüpontot.
 - 6 Lapozunk az új helyre.
 - 7 Válasszuk a **Beilleszt** menüpontot.
 - 8 A lista átrendezése után válasszuk a **Kész** lehetőséget.
-  **Tipp!** A zeneszámok „megfogását” és beillesztését a vezérlőgomb megnyomásával is elvégezhetjük.

Zeneszámok eltávolítása a lejátszási listáról

A lejátszási listáról eltávolíthatunk zeneszámokat.

- 1 Lapozunk a megfelelő zeneszámhoz a lejátszási listán.
- 2 Válasszuk az **Opciók > Szám törlése a listából** lehetőséget.
- 3 Az **Igen** választásával hagyjuk jóvá a műveletet. Ezzel a művelettel a zeneszámot csak a lejátszási listáról töröljük, a készülékről nem.

Tételek átvitele az egyes nézetekből a lejátszási listába

A **Zene menü** különböző nézeteiből zeneszámokat, albumokat, előadókat, műfajokat és zeneszerzőket adhatunk hozzá már meglévő vagy új lejátszási listákhoz.

- 1 Válasszunk ki egy tételt a **Zene menü** megnyitott nézetében.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Hozzáadás a listához** > **Mentett lejátszási lista** vagy **Lejátszási listák** lehetőséget.
- 3 A **Lejátszási listák** választása esetén írjuk be a lejátszási lista nevét, majd válasszuk az **OK** lehetőséget. A **Mentett lejátszási lista** választása esetén jelöljük ki a kívánt lejátszási listát, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

 **Tipp!** Néhány nézetben az **Opciók** > **Kijelölés/ elvetés** > **Kijelölés** lehetőség használatával több zeneszám hozzáadására is lehetőségünk van.

 **Tipp!** A jelenleg hallgatott zeneszámot is hozzáadhatjuk a megfelelő listához.

Lejátszási lista adatai

A **Lejátszási listák** nézetben válasszuk az **Opciók** > **Lejátszási lista adatai** lehetőséget. Ekkor a következő adatok jelennek meg:

Név – a lejátszási lista neve.

Zeneszámok – A lejátszási listán jelenleg szereplő zeneszámok száma.

Hely – A lejátszási lista helye.

Dátum – A lejátszási lista utolsó módosításának dátuma.

Idő – A lejátszási lista utolsó módosításának időpontja.

Automatikus lejátszási listák

A következő lejátszási listák automatikusan megjelennek a lejátszási lista nézetben:

Gyagr. ját. számok – A megelőző időszakban lejátszott zeneszámok közül a 40 leggyakrabban lejátszott zeneszámot tartalmazza.

Legutóbb lejátszottak – A legutóbb lejátszott 40 zeneszámot tartalmazza fordított sorrendben, a lista végén a legutóbb lejátszott zeneszámmal.

Legutóbb hozzáadottak – A zenetárhoz az előző héten hozzáadott zeneszámokat tartalmazza.

Rendelkezésre álló beállítások

A zenelejátszó különböző nézeteiben a következő beállítási lehetőségek állnak rendelkezésre:

Ugrás a Lejátszáshoz – A jelenleg lejátszott zeneszámmal kapcsolatos adatokat tartalmazó nézet megnyitása.

Ugrás a Zenebolthoz – Vezeték nélküli kapcsolat létrehozása egy webáruházal, ahol zeneszámokat kereshetünk, böngészhetünk és vásárolhatunk meg.

Zenetár frissítése – A zenetár frissítése a készülék memóriájában és a memóriakártyán az új számok megkeresésével, valamint a nem működő hivatkozások eltávolításával.

Zeneszám adatai/Lejátszási lista adatai/Zenetár adatai – A kiválasztott tétellel kapcsolatos információ megjelenítése.

Súgó – A súgóalkalmazás megnyitása.

Leját. lista létreh. – Új lejátszási lista létrehozására alkalmas nézet megnyitása.

Küldés – A kijelölt elem elküldése a készülékkel kompatibilis másik eszközre.

Törlés – Megerősítés után a kijelölt tétel törlése. Ez a művelet a zeneszámot véglegesen törli a készülék memóriájából vagy az esetlegesen behelyezett kompatibilis memóriakártyáról.

Átnevezés – A kijelölt tétel átnevezése.

Hozzáadás a listához – A kijelölt tétel hozzáadása meglévő vagy új lejátszási listához.

Albumborító – A kijelölt albumhoz vagy zeneszámhoz rendelt borítót megjelenítő nézet megnyitása.

A készüléken található képek használatával létrehozhatunk új albumborítókat, vagy módosíthatjuk a meglévőket.

Kijelölés/elvetés – Több tétel kijelölése a különböző műveletekhez.

Beáll. cs.hangként – A kijelölt zeneszám beállítása az aktív üzemmód csengőhangjaként. Az optimális működés érdekében a csengőhangokat a készülék memóriájában célszerű tárolni.

Lista átrendezése – A lejátszási listán lévő zeneszámok átrendezése.

A Most játszott nézetben rendelkezésre álló beállítások

Ugrás a Zene menühöz – A **Zene menü** nézet megnyitása.

Keverés – A véletlen sorrendben történő lejátszás be- és kikapcsolása. Ebben az üzemmódban a zeneszámokat véletlen sorrendben játszhatjuk le.

Ismétlés – A jelenleg játszott zeneszám vagy a listán található összes zeneszám ismétlődő lejátszása.

Hangszínszabályzó – A hangszínszabályzó nézet megnyitása.

Látvány indítása – A zeneszám lejátszása közben megjelenő albumborító vagy animáció kiválasztása.

A **Most játszott** nézetbe való visszatéréshez válasszuk a **Bezár** lehetőséget.

Audiobeállítások – A balansz, a sztereó hangzás és a mély hangok kiemelésének beállítására alkalmas nézet megnyitása.

Elemek átnevezése

- 1 Jelöljük ki a megfelelő **Előadó**, **Album**, **Műfaj** vagy **Szerző** elemet a listáról.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Átnevezés** lehetőséget.
- 3 Írjuk be az új nevet, és válasszuk az **OK** lehetőséget. A kiválasztott előadóhoz, albumhoz, műfajhoz vagy zeneszerzőhöz tartozó összes zeneszám frissül.

Zeneszámok adatainak megtekintése és módosítása

Zeneszám nézetben válasszuk az **Opciók** > **Zeneszám adatai** lehetőséget. Ekkor a következő adatok jelennek meg és módosíthatók:

Zeneszám címe – A zeneszám címe.

Előadó – Az előadó neve.

Album – A zeneszámot tartalmazó album címe.

Zeneszám száma – A zeneszám sorszáma a zeneszámot tartalmazó albumon.

Kiadás éve – Az album megjelenésének éve.

Típus – A zeneszám műfaja.

Zeneszerző – A zeneszám szerzőjének neve.

Megjegyzés – A zeneszámmal kapcsolatos egyéb információk.

A **Formátum**, a **Hossz** és a **Copyright** információ megtekintéséhez a **Zeneszám adatai** nézetben válasszuk az **Opciók** > **Fájladatok megtekint.** lehetőséget.

Zenetár adatai

A **Zene menü** alkalmazásban válasszuk az **Opciók** > **Zenetár adatai** lehetőséget. Ekkor a következő adatok jelennek meg:

Zeneszámok – A zenetárban jelenleg lévő zeneszámok száma.

Időtartam – A jelenlegi zeneszámok együttes hossza.

Felhasznált – A zenetárban található fájlok mérete összesen.

Frissítve – A zenetár utolsó frissítésének dátuma.

Zeneszám beállítása csengőhangként.

- 1 Jelöljük ki egy zeneszámot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Beáll. cseng.h.-ként** lehetőséget. A kijelölt zeneszámot ezzel az aktív üzemmód csengőhangjaként állítottuk be.

Albumborító megváltoztatása

- 1 Jelöljük ki egy zeneszámot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Albumborító** lehetőséget.
- 3 Válasszuk az **Opciók** > **Módosítás** lehetőséget.
- 4 Lapozzuk végig a készülék galériájában található képeket, és válasszuk a **Megjelenítés kiválaszt.** lehetőséget.
- 5 Az eredeti albumborító visszaállításához válasszuk az **Eredeti visszaállítás** lehetőséget.

Tudnivalók a hanganyagok kódolásáról

A Windows Media Player, a Nokia Audio Manager (a Nokia PC Suite részeként) és más alkalmazások a hangfájlokat WMA, MP3 vagy hasonló kodek segítségével kódolják annak érdekében, hogy azok minél kisebb tárterületet foglaljanak el. A kódolás az emberi fül számára nem vagy alig hallható hangjelek eltávolításával történik.

A kódolás és a kodek minőségétől függetlenül a keletkező fájl hangminősége nem egyenértékű az eredetivel.

A készülék által támogatott alapvető kodekek a következők: AAC, WMA és MP3. Ezek különböző változatokkal rendelkeznek.

Bitsűrűségek

Hanganyag kódolásakor a keletkező hang minősége a kódoláshoz használt mintavételi frekvenciától és bitsűrűségtől függ. A mintavételi frekvencia azt mutatja, hogy másodpercenként hány ezer mintavétel történik (kHz). Zenei CD esetében a mintavételi frekvenciát 44,1 kHz-ben rögzítették. A bitsűrűség a kilobitek másodpercenként mért számát mutatja (kb/s). Minél nagyobb a bitsűrűség értéke, annál jobb a hangminőség.

A kívánt minőségi szint a felhasználó igényeitől, az általa használt fejhallgatótól, valamint a környező zajtól függ. MP3-fájlok esetén a 128 és 192 kb/s közötti bitsűrűség a készüléken megfelelő minőségű hangzást nyújt popzene hallgatásához. A WMA vagy az AAC formátum általában az MP3 formátumhoz hasonló eredményt ad egy fokozattal kisebb bitsűrűség (96–160 kb/s) mellett. Az AAC különféle változatai, például az AAC+ és a továbbfejlesztett AAC+ (eAAC+) kódolás már 48 kb/s bitsűrűségen is CD-minőségű hangzást biztosít. Klasszikus zene és összetettebb zenék hallgatásához általában nagyobb bitsűrűsége van szükség, mint az egyszerű popzene esetében.

Beszédhang, illetve más olyan források esetében, amelyeknél nem a hangminőség, hanem elsősorban a takarékos tárhelykihasználás a lényeges, 8 és 64 kb/s közötti bitsűrűség is megfelelő. Kis bitsűrűség esetén a WMA és az AAC formátum általában jobb eredményt nyújt, mint az MP3 formátum.

Változó bitsűrűség

A készülék a változó bitsűrűségű (VBR) kódolást is támogatja. A változó bitsűrűség azt jelenti, hogy a kódolás bitsűrűsége a kódolt anyag összetettségétől függően változik. A változó bitsűrűségű kódolás azért optimális, mert a zeneszám teljes hossza alatt állandó a hangminőség, míg az állandó bitsűrűségű (CBR) kódolás alkalmazásakor az összetettebb zenei részek minősége gyengébb lehet.



Flash-lejátszó

A **Flash-lejátszó** segítségével mobilkészülékekhez készült kompatibilis Flash-fájlokat tekinthetünk meg, játszhatunk le és használhatunk.

Flash-fájlok szervezése

Nyomjuk meg a gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Flash-lej.** menüpontot.

Mappa megnyitásához vagy Flash-fájl lejátszásához lapozunk a mappához vagy fájlhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Ha Flash-fájlt szeretnénk küldeni egy kompatibilis készülékre, lapozunk a fájlhoz, majd nyomjuk meg a hívás gombot.

Flash-fájl másik mappába másolásához válasszuk az **Opciók > Szervezés > Másolás mappába** lehetőséget.

Flash-fájl másik mappába való áthelyezéséhez válasszuk az **Opciók > Szervezés > Áthely. mappába** lehetőséget.

Flash-fájlok szervezésére használható mappa létrehozásához válasszuk az **Opciók > Szervezés > Új mappa** parancsot.

A rendelkezésre álló lehetőségek változhatnak.

Flash-fájl törléséhez lapozunk a megfelelő fájlhoz, és nyomjuk meg a gombot.

Flash-fájlok lejátszása

Nyomjuk meg a gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Flash-lej.** menüpontot. Lapozunk a Flash-fájlhoz, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

A hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot.

Válasszuk az **Opciók** menüpontot, majd – ha elérhető – a következő beállítások egyikét:

Felfüggeszt – a lejátszás felfüggesztése.

Leállít – a lejátszás leállítása.

Minőség – a lejátszás minőségének kiválasztása.

Ha a lejátszás egyenetlennek vagy lassúnak tűnik, válasszuk a **Normál** vagy az **Alacsony** lehetőséget.

Teljes méret – a fájl lejátszása teljes kijelzős nézetben. A normál nézethez való visszatéréshez válasszuk a **Normál méret** lehetőséget.

Bár teljes kijelzős nézetben a parancsgombok nem láthatók, bármelyik választógomb megnyomásával megjeleníthetők.

Kijelzőhöz igazítás – a fájl lejátszása eredeti méretben nagyítás/kicsinyítés után.

Csúsztatás be – a vezérlőgomb segítségével mozoghatunk a kijelzőn látható nagyított képen.



Visual Radio

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Radio** lehetőséget. Az alkalmazást hagyományos FM-rádióként is használhatjuk automata állomáskereső és állomástároló szolgáltatással, de a készülék a Visual Radio szolgáltatást kínáló csatornákra hangolva a rádióadással kapcsolatos képi információt is képes megjeleníteni. A Visual Radio szolgáltatás csomagkapcsolt adatátviteli rendszert használ (hálózati szolgáltatás). Az FM-rádiót egyéb alkalmazások használata közben is hallgathatjuk.



Tipp! A **Visual Radio** eléréséhez

a Nokia N73 Music Edition készülék aktív készenléti állapotában nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a  gombot.

Ha nem tudjuk elérni a Visual Radio szolgáltatást, lehet, hogy az általunk elérhető üzemeltetők és rádióadók nem támogatják ezt a szolgáltatást.

Rádióhallgatás közben a megszokott módon kezdeményezhetünk és fogadhatunk hívásokat. Folyamatban lévő hívás közben a rádiót a készülék elnémítja.

A rádió a használt frekvenciasávot a hálózattól kapott információ alapján választja ki. Ha ilyen információ nem elérhető, előfordulhat, hogy a készülék bekéri tartózkodási helyünket, de arra is van lehetőség, hogy ezt kézzel adjuk meg a Visual Radio beállításainál. Lásd: „Beállítások”, 58. oldal.

Rádióhallgatás

Ne feledjük, hogy a rádióadás minősége a rádióadó adott területen való lefedettségétől függ.

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

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Radio** lehetőséget. Új keresés indításához válasszuk a  vagy  lehetőséget. A frekvencia kézi beállításához válasszuk az **Opciók** > **Kézi hangolás** menüpontot.

Ha előzőleg mentettünk rádióadókat, a  vagy a  használatával a következő vagy az előző állomásra ugorhatunk; a számgombok használatával pedig az adott memóriahelyen tárolt rádióadóhoz ugorhatunk.

A hangerő beállításához nyomjuk meg a hangerő-szabályozó gombokat. Ha a hangszórón keresztül szeretnénk hallgatni a rádiót, válasszuk az **Opciók** > **Hangsz. bekapcsolása** lehetőséget.



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

Az aktuális tartózkodási helyen elérhető állomások listáját az **Opciók** > **Állomáscimtar** lehetőség választásával tekinthetjük meg (hálózati szolgáltatás).

Ha hozzá szeretnénk adni az aktuális rádióadót a listához, válasszuk az **Opciók** > **Állomás mentése** lehetőséget. A mentett rádióadók listájának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Állomások** lehetőséget.

Ha vissza szeretnénk térni készenléti módba úgy, hogy az FM-rádió tovább szól, válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás háttérben** lehetőséget.

Vizuális tartalom megtekintése

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

Az aktuális rádióadó vizuális tartalmának megjelenítéséhez válasszuk a  vagy az **Opciók** > **Vizuális szolg. indítása** lehetőséget. Ha még nem mentettük a rádióadó vizuális szolgáltatás-azonosítóját, adjuk meg, vagy a **Letölt** menüpont segítségével keressük ki a rádióadó-nyilvántartásból (hálózati szolgáltatás).

Mikor létrejött a kapcsolat a vizuális szolgáltatással, a kijelzőn megjelenik a vizuális tartalom.

A vizuális tartalmat megjelenítő nézet beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók** > **Kijelzőbeállítások** lehetőséget.

Mentett rádióadók

A rádió legfeljebb 20 adó mentésére képes. A mentett rádióadók listájának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Állomások** lehetőséget.

Ha szeretnénk valamelyik mentett rádióadót hallgatni, válasszuk az **Opciók** > **Állomás** > **Hallgatás**. Az Visual Radio szolgáltatást kínáló adók vizuális tartalmának megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Állomás** > **Vizuális szolg. indítása** lehetőséget.

A rádióadó adatainak módosításához válasszuk az **Opciók** > **Állomás** > **Szerkesztés** lehetőséget.

Beállítások

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

Indítási dallam – annak beállítása, hogy szeretnénk-e hangjelzést hallani az alkalmazás indításakor.

Szolgált. auto. indítása – az **Igen** beállítást választva a Visual Radio szolgáltatás automatikusan elindul, ha a szolgáltatás egy mentett rádióadóját választjuk.

Hozzáférési pont – Megadhatjuk az adatkapcsolat hozzáférési pontját. A hagyományos FM-rádió hallgatásához nem szükséges hozzáférési pont.

Aktuális régió – kiválaszthatjuk jelenlegi tartózkodási helyünket. Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha az alkalmazás indításakor nem volt hálózati lefedettség.



RealPlayer

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok** > **RealPlayer** menüpontot. A **RealPlayer**, alkalmazással videofájlokat vagy rádiócsatornán keresztüli folyamatos letöltésű médiafájlokat játszhatunk le. A folyamatos letöltési hivatkozások weblapok böngészésekor aktiválhatók, illetve a készülék memóriájában vagy kompatibilis, behelyezett memóriakártyán tárolhatók.

A **RealPlayer** támogatja a .3gp, az .mp4 és az .rm kiterjesztésű fájlokat. A **RealPlayer** azonban nem feltétlenül tudja kezelni e formátumok minden változatát. A **RealPlayer** például megkísérli megnyitni az .mp4 fájlokat, de néhány ilyen fájl a 3GPP szabványoknak nem megfelelő tartalmat is tárolhat, így azokat nem tudja kezelni a készülék.

Videofájlok lejátszása

- 1 A készülék memóriájában vagy a behelyezett memóriakártyán tárolt médiafájlok lejátszásához az **Opciók** > **Megnyitás** menüpont alatt válasszunk a következők közül:
Legutóbbi klipek **RealPlayer** alkalmazással legutóbb lejátszott hat fájl valamelyikének lejátszása.
Mentett klip – a **Galéria** mappában tárolt valamelyik fájl lejátszása.
 Lásd: „Galéria”, 31. oldal.
- 2 Lapozzunk a kívánt fájlhoz, és lejátszásához nyomjuk meg a  gombot.

Gyorsparancsok lejátszás közben:

- A gyors előrepergetéshez tartsuk lenyomva a  gombot.
- A médiafájl visszapergetéséhez tartsuk lenyomva a  gombot.

- A hang elnémitásához nyomjuk le és tartjuk lenyomva a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot, amíg a  ikon meg nem jelenik. A hang bekapcsolásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a hangerő-szabályozó gombot, amíg meg nem jelenik a  ikon.

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.

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 tartalmat készülékünk nem menti.

A RealPlayer beállításainak fogadása

A **RealPlayer** beállításait különleges szöveges üzenetben is megkaphatjuk a szolgáltatótól. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

A RealPlayer beállításainak módosítása

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

Videó – itt állítható be a videófájlok lejátszásának automatikus megismétlése a **RealPlayer** alkalmazásban.

Kapcsolat – a proxyszerver használatának kiválasztása, az alapértelmezett hozzáférési pont módosítása, a csatlakozás porttartományának beállítása. A megfelelő beállításokért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Proxybeállítások

Proxy használata – Proxyszerver használatakor válasszuk az **Igen** lehetőséget.

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 – Lapozzunk az internet-hozzáféréshez használni kívánt hozzáférési pontra, és nyomjuk meg a  gombot.

Online idő – Adjuk meg, hogy a **RealPlayer** mennyi idő után bontsa a kapcsolatot a hálózattal, ha hálózati kapcsolaton keresztül érkező médiafájl lejátszását szüneteltetjük. Válasszuk az **Egyéni** lehetőséget, és nyomjuk meg a  gombot. Írjuk be az időt, és nyomjuk meg az **OK** gombot.

Legkisebb UDP-port – Adjuk meg a szerver porttartományának alsó értékét. A minimális érték 1024.

Legnagy. UDP-port – Adjuk meg a szerver porttartományának felső értékét. A maximális érték 65535.

A különböző hálózatok sávszélesség-adatainak megadásához válasszuk az **Opciók** > **További beállítások** menüpontot.



Filmrendező

Muvee létrehozásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Galéria** > **Képek és videó** > **Opciók** > **Szerkesztés** > **muvee létrehozása** lehetőséget.

A muvee olyan összeállított, rövid videofájl, amely videókat, képeket, zenét és szöveget tartalmaz. A **Filmrendező** alkalmazás automatikusan létrehozza a gyors muvee-t, miután megadtuk a muvee stílusát. A **Filmrendező** a választott stílushoz kapcsolódó alapértelmezett zenét és szöveget használja. Az egyéni muvee-ban saját videó- és zenefájlokat, képeket és stílust, valamint nyitó és záró szöveget választhatunk ki. A muvee multimédia üzenetben is elküldhető.

A muvee a **Galéria Képek és videó** mappájába kerül mentésre .3gp fájlformátumban.

Gyors muvee készítése

- 1 Muvee létrehozásához a **Galéria** alkalmazásban válasszuk ki a muvee-ba szánt képeket és videókat, majd válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** > **muvee létrehozása** parancsot. Megnyílik a stílus kiválasztása nézet.
- 2 A stíluslistában válasszuk ki a muvee stílusát.
- 3 Válasszuk az **Opciók** > **muvee létrehozása** lehetőséget.

Egyéni muvee készítése

- 1 Muvee létrehozásához a **Galéria** alkalmazásban válasszuk a képek és videók menüpontot, majd az **Opciók** > **Szerkesztés** > **muvee létrehozása** lehetőséget. Megnyílik a stílus kiválasztása nézet.

- 2 Lépjünk a megfelelő stílusra, és válasszuk az **Opciók** > **Testreszab** parancsot.
- 3 A **Videók és képek** vagy a **Zene** menüpontnál válasszuk ki a muvee-ba felvenni kívánt elemeket.

A **Videók és képek** menüpontban megadhatjuk, hogy a fájlok milyen sorrendben kerüljenek lejátszásra a muvee-ban. Az áthelyezendő fájl kijelöléséhez nyomjuk meg a  gombot. Ezután lapozzunk ahhoz a fájlhoz, amely alá be szeretnénk illeszteni a kijelölt fájlt, majd nyomjuk meg a  gombot. Képek és videók muvee-ba való beillesztéséhez vagy muvee-ból való eltávolításához válasszuk az **Opciók** > **Hozzáadás/Elávolítás** parancsot.

Videófájlok vágásához a **Videók és képek** pontban válasszuk az **Opciók** > **Tartalomválasztás** parancsot. Lásd: „Tartalom választása”, 61. oldal.

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

Az **Időtartam** pontban megadhatjuk a muvee hosszát. Válasszunk az alábbiak közül:

Egyéni – a muvee hosszának megadása.

Multimédia üzenet – a muvee hosszának optimalizálása multimédia üzenet küldéséhez.

Mint a zene – a muvee időtartamának beállítása úgy, hogy az megegyezzen a választott zenefájl hosszával.

Automat. kiválasztás – az összes kiválasztott kép és videofájl beillesztése a muvee-ba.

- 4 Válasszuk az **Opciók** > **muvee létrehozása** lehetőséget. Megnyílik a megtekintési nézet.
- 5 Az egyéni muvee mentés előtti megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** parancsot.
- 6 A muvee mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés** parancsot.

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

Tartalom választása

A kiválasztott videofájlok szerkesztéséhez a **Videók és képek** mappában válasszuk az **Opciók** > **Tartalomválasztás** parancsot. Megadhatjuk, hogy a videofájl mely részeit kívánjuk beilleszteni a muvee-ba, illetve mely részeket hagyjuk ki. A csúszkán 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. Adott rész kihagyásához válasszuk az **Opciók** > **Kivétel** lehetőséget. Adott kép kihagyásához válasszuk az **Opciók** > **Felvétel kivétele** lehetőséget.

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

Ha a **Filmrendező** alkalmazásra bízunk, hogy véletlenszerűen vegye be vagy hagyja ki a videófájl egyes részeit, válasszuk az **Opciók > Megj. mind seml.-ként** lehetőséget.

Beállítások

Stílusválasztás nézetben válasszuk az **Opciók > Testreszab > Beállítások** menüpontot a következő beállítások megadásához:

Használt memória – Adjuk meg a muvee tárolási helyét.

Felbontás – Adjuk meg a muvee felbontását. Ha az **Automatikus** beállítást választjuk, a készülék optimális felbontást alkalmaz, amelyet a kiválasztott videófájlok száma és hosszúsága alapján határoz meg.

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

Időkezelés



Óra

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Óra** menüpontot. Új ébresztés beállításához válasszuk az **Opciók** > **Ébr. beállítása** lehetőséget. Ha az ébresztés be van kapcsolva, a kijelzőn a  ikon látható.

Az ébresztés kikapcsolásához válasszuk a **Leállít** lehetőséget, illetve ha öt percre szeretnénk csak leállítani, válasszuk a **Szundi** menüpontot.

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

Az ébresztés törléséhez válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Óra** > **Opciók** > **Ébresztés törlése** menüpontot.

Az Óra beállításai

Az óra beállításainak módosításához nyomjuk meg a  gombot, majd válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Óra** > **Opciók** > **Beállítások** menüpontot.

Az idő vagy dátum beállításához válasszuk az **Idő** vagy a **Dátum** lehetőséget.

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

Ha engedélyezni kívánjuk, hogy a mobiltelefon-hálózat frissítse az időt, a dátumot és az időzóna adatait a készüléken (hálózati szolgáltatás), válasszuk az **Idő automat. frissítése** > **Automatikus frissítés** lehetőséget.

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

Világóra

A világórához tartozó nézet megnyitásához nyissuk meg az **Óra** alkalmazást, és nyomjuk meg a  gombot. Itt különböző városokban nézhetjük meg a pontos időt.

Ha bővíteni szeretnénk a listát, válasszuk az **Opciók** > **Város hozzáadása** menüpontot. 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 alaphétyékében, és a készüléken az idő kijelzése is ennek megfelelően változik. Ellenőrizzük, hogy ez helyes-e, és megfelel-e az időzónának.



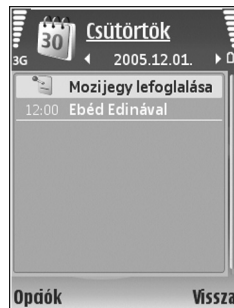
Naptár

A **Naptár** segítségével emlékeztethetjük magunkat a találkozókra vagy évfordulókra, illetve nyomom követhetjük feladatainkat és egyéb jegyzeteinket.

Naptárbejegyzések létrehozása

 **Gyorsparancs:** A naptár, napi, heti vagy havi nézetében nyomjuk meg bármelyik billentyűt (**1** - **0**). Megnyílik a találkozóhoz tartozó bejegyzés. A beírt karaktereket a készülék a **Téma** mezőbe írja be. Teendők nézetben bármely gomb megnyomásával teendőbejegyzés nyílik meg.

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Naptár** > **Opciók** > **Új bejegyzés** lehetőséget, majd válasszunk a következő menüpontok közül: **Találkozó** – figyelmeztetés adott napon és időpontban esedékes találkozóra. **Emlékeztető** – adott naphoz tartozó általános bejegyzés beírása. **Évforduló** – emlékeztető születésnapokra vagy különleges dátumokra (a bejegyzések évente ismétlődnek). **Teendő** – emlékeztető adott napon elvégzendő feladatra.
- 2 Töltsük ki a mezőket. Hangjelzés beállításához válasszuk a **Jelzés** > **Bekapcsolva** lehetőséget, és adjuk meg a megfelelő értéket **A jelzés ideje** és **A jelzés dátuma** mezőben. Ha szeretnénk leírást megadni egy találkozóhoz, válasszuk az **Opciók** > **Leírás hozzáadása** pontot.



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

Ha a naptár egy jegyzet megléte miatt jelez, a naptári jelzőhang kikapcsolásához válasszuk a **Némít** lehetőséget. Az emlékeztető szöveg a kijelzőn marad. A naptári jelzés végleges befejezéséhez válasszuk a **Leállít** menüpontot. A jelzés elhalasztásához válasszuk a **Szundi** pontot.

 **Tipp!** A Nokia PC Suite segítségével elvégezhetjük a naptár és a készülékkel kompatibilis számítógép közötti szinkronizálást. Naptárbejegyzés létrehozásakor adjuk meg a **Szinkronizálás** lehetőség kívánt beállítását.

Naptárnézetek

 **Tipp!** A hét kezdő napjának megadásához vagy a naptár megnyitásakor megjelenő nézet beállításához 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 emlékeztetőket és az évfordulókat a készülék reggel 8 óra elé helyezi. Ha szeretnénk átváltani havi, heti, napi, illetve teendők nézetre, nyomjuk meg a ***** gombot.

Ha szeretnénk adott dátumra ugrani, válasszuk az **Opciók** > **Ugrás egy dátumhoz** lehetőséget. Az aktuális napra történő ugráshoz használjuk a **#** gombot.

A naptárjegyzeteket az **Opciók** > **Küldés** lehetőséget választva átküldhetjük kompatibilis készülékre.

Ha a naptárbejegyzéseket ki szeretnénk nyomtatni Basic Print Profile (BPP – alapszintű nyomtatási profil) lehetőséggel rendelkező és Bluetooth-kapcsolatot létesíteni képes nyomtatón (ilyen például a HP Deskjet 450 Mobile nyomtató vagy a HP Photosmart 8150), válasszuk az **Opciók** > **Nyomtatás** menüpontot.

A naptárbejegyzések kezelése

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

Ha egyszerre több elemet szeretnénk törölni, váltsunk havi nézetre, és válasszuk az **Opciók** > **Tétel törlése** > **Dátum előtti** vagy **Minden tétel** lehetőséget.

Ha egy adott feladatot befejezettnek szeretnénk minősíteni, teendők nézetben lépünk a kérdéses elemre, és válasszuk az **Opciók** > **Elvégzett** menüpontot.

Naptári beállítások

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



Üzenetek

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** menüpontot (hálózati szolgáltatás). Az **Üzenetek** alkalmazásban szöveges, multimédia, e-mail és adatokat tartalmazó különleges szöveges üzeneteket hozhatunk létre, küldhetünk el, fogadhatunk, nézhetünk meg, szerkeszthetünk és rendezhetünk. Lehetőségünk van internetes szolgáltatási üzenetek, hálózati hírüzenetek fogadására és szolgáltatói parancsok küldésére. A Bluetooth-kapcsolaton vagy infraponton keresztül fogadott üzenetek a **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő** mappájába kerülnek.

Új üzenet létrehozásához válasszuk az **Új üzenet** menüpontot.

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

Az **Üzenetek** alkalmazás a következő mappákat tartalmazza:

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

 **Saját mappák** – Az üzeneteket mappákba rendezhetjük.

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

 **Postafiók** – Az új e-mail üzenetek letöltéséhez csatlakozhatunk távoli postafiókunkhoz vagy offline üzemmódban megtekinthetjük a korábban letöltött e-mail üzeneteinket. Lásd: „E-mail”, 77. oldal.

 **Piszkozatok** – A készülék itt tárolja a még el nem küldött üzenetek piszkozatait.

 **Elküldött** – Ide kerül a legutoljára elküldött hús üzenet. Az üzenetek között nem szerepelnek a Bluetooth-kapcsolaton vagy infraponton keresztül elküldött üzenetek. A mentett üzenetek számának módosításáról lásd: „Egyéb beállítások”, 80. oldal.

 **Kimenő** – A készülék az elküldésre várakozó üzeneteket tárolja itt átmenetileg.

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

 **Jelentések** – A hálózattól kérhetjük, hogy az elküldött szöveges és multimédia üzenetekről kézbesítési jelentést küldjön (hálózati szolgáltatás). Az e-mail címre küldött multimédia üzenetknél általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

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

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

A **Hálózati hírszolgálat** (hálózati szolgáltatás) 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. A fő nézetben a téma állapota, a téma száma és a téma neve látható, valamint az, hogy megjelöltük-e () olyan üzenetként, amelynek témaköréből még továbbiakat várunk.

A hálózati hírszolgálat üzeneteit UMTS-hálózatokban nem lehet fogadni. Egy csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolat megakadályozhatja az ilyen üzenetek fogadását.

Szöveg írása

Az **ABC**, az **abc** és az **Abc** a kiválasztott karakterbeviteli módot jelzi. Az **123** a számbeírás módot jelzi.

Hagyományos szövegbevitel

 ikon jelenik meg hagyományos szövegbevitel esetén.

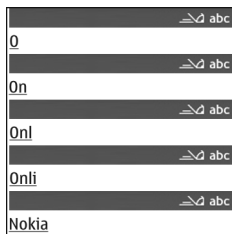
- Nyomjunk meg egy számgombot (**1** – **9**) ismételten addig, amíg a megfelelő karakter meg nem jelenik. A számgombok alatt több karakter áll rendelkezésre, mint amennyi a gombon fel van tüntetve.
- Ha a következő beírandó betű ugyanazon a gombon van, mint az előző, várjuk meg, amíg megjelenik a kurzor, (vagy a várakozás elkerüléséhez nyomjuk meg a  gombot), és írjuk be a következő betűt.
- Szóköz beszúrásához nyomjuk meg a **0** gombot. Ha a kurzort a következő sorba szeretnénk vinni, nyomjuk meg háromszor a **0** gombot.

Prediktív szövegbevitel

A betűk bármelyikét egyetlen gombnyomással is beírhatjuk. A prediktív szövegbevitel beépített szótáron alapul, amelyhez mi magunk is adhatunk új szavakat. A prediktív szövegbevitel alkalmazásakor a kijelzőn az  ikon látható.

1 A prediktív szövegbevitel bekapcsolásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Prediktív bev. bekapcs.** lehetőséget. Ennek hatására a készülék összes szövegbeviteli lehetősége prediktív szövegbevitelt fog használni.

2 A kívánt szót a **2 – 9** gombokkal írhatjuk be. Egy betűhöz csak egyszer nyomjuk meg az adott gombot. Például, ha az angol szótár van kiválasztva a „Nokia” szó beírásához nyomjuk meg a következő gombokat:



6 az N-hez, **6** az o-hoz, **5** a k-hoz, **4** az i-hez, és **2** az a-hoz. A szójavaslat minden gombnyomás után változik.

3 Miután befejeztük a szó beírását, és megadtuk a szó helyes alakját, akkor annak jóváhagyásához nyomjuk meg a  gombot, vagy a **0** gombbal írjunk be szökőzt.

Ha a szó helytelen, a ***** gomb ismételt megnyomásával egyenként megnézhetjük a szótárban lévő találatokat. Ugyanez lesz az eredmény, ha megnyomjuk a  gombot, és a **Prediktív bevitel > Találatok** lehetőséget választjuk.

Ha a szó után a **?** karakter jelenik meg, akkor a 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.

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 **0** gombbal egy szóköz beszúrásával fejezzük be a szót.

A prediktív szövegbevitel kikapcsolása

Ha a prediktív szövegbevitel a készülék összes szerkesztőjére vonatkozóan ki szeretnénk kapcsolni, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Prediktív bevitel > Ki** lehetőséget.

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

Tippek a szövegbevitellel kapcsolatban

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

A betű- és szám-üzemmód közötti váltáshoz tartsuk lenyomva a **#** gombot.

A karakterbeviteli üzemmódok között a **#** gomb megnyomásával válthatunk.

Karakter törléséhez nyomjuk meg a **C** gombot. Egyszerre több karakter törléséhez tartsuk lenyomva a **C** gombot.

A gyakran használt írásjelek az **1** gomb alatt találhatók.

A különleges karakterek listájának megnyitásához tartsuk lenyomva a ***** gombot.

Tip! Ha egyszerre több karaktert szeretnénk beilleszteni, az egyes karakterek kiválasztásakor nyomjuk meg az **5** gombot.

Üzenetek írása és küldése

Multimédia üzenet vagy e-mail létrehozása előtt meg kell adnunk a kapcsolat megfelelő beállításait. Lásd: „MMS és e-mail beállítások fogadása”, 71. oldal és „E-mail”, 77. oldal.

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

1 Az **Új üzenet** menüpontban válasszunk a következő lehetőségek közül:

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. Ha a postafiók segéd segítségével szeretnénk az e-mail beállítások megadásához hozzáfogni, válasszuk az **Indít** lehetőséget.

- 2 A **Címzett** mezőben a **☐** gombot megnyomva a névjegyzékből kijelölhetjük a címzetteket vagy a csoportokat, de be is írhatjuk azok telefonszámát vagy e-mail címét. A címzettek elválasztásához szükséges pontosvessző (;) beírásához nyomjuk meg a ***** gombot.

A telefonszámokat vagy a címeket a vágólapról is beilleszthetjük.

- 3 A **Tárgy** mezőben adjuk meg a multimédia üzenet vagy az e-mail tárgyát. Azt, hogy mely mezők láthatók, az **Opciók** > **Címmezők** lehetőség kiválasztásával módosíthatjuk.
- 4 Az üzenet mezőbe írjuk be az üzenetet. Ha sablont szeretnénk beszúrni, válasszuk az **Opciók** > **Beszúrás** vagy **Elem beszúrása** > **Sablon** menüpontot.



- 5 Ha multimédia üzenetbe médiaobjektumot szeretnénk felvenni, válasszuk az **Opciók > Elem beszurása > Kép, Hangfájl** vagy **Videofájl** lehetőséget. Hangfájl hozzáadása esetén a  ikon jelenik meg. Multimédia üzenetben nem küldhetünk .mp4 formátumban mentett videoklipeket. A rögzített videofájlok mentési formátumának megváltoztatásáról lásd: „Videóbeállítások”, 30. oldal.
- 6 Multimédia üzenetbe illeszthető új kép készítéséhez, valamint hangfelvétel vagy videofájl rögzítéséhez válasszuk az **Opciók > Új beszurása > Kép, Hangfájl** vagy **Videofájl** lehetőséget. Ha új diát szeretnénk az üzenethez csatolni, válasszuk a **Dia** lehetőséget. A multimédia üzenet formájának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Előnézet** menüpontot.
- 7 Ha mellékletet szeretnénk csatolni egy e-mail üzenethez, válasszuk az **Opciók > Beszurás > Kép, Hangfájl, Videofájl** vagy **Jegyzet** lehetőséget. A melléklettel rendelkező e-mail üzeneteket a  ikon jelöli.
 **Tipp!** Ha mellékletként egyéb típusú fájlt szeretnénk küldeni, nyissuk meg a megfelelő alkalmazást, és amennyiben rendelkezésre áll, válasszuk az **Opciók > Küldés > E-mailben** lehetőséget.
- 8 Az üzenet elküldéséhez válasszuk az **Opciók > Küldés** parancsot, vagy nyomjuk meg a  gombot.



Megjegyzés: A készülék azt jelezheti, hogy az üzenet el lett küldve a készülékbe programozott üzenetközpont-számra. Ez nem jelenti azt, hogy az üzenet meg is érkezett a címzetthez. Az üzenetszolgáltatásról bővebb tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

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 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.

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, először **Ütemezve** állapotban, és ha a küldés többször sem sikerül, **Sikertelen** állapotban.



Tipp! A bemutatóba elhelyezhetünk képeket, videókat, hangokat és feliratokat, majd a bemutatót elküldhetjük multimédia üzenetként. Kezdjük hozzá a multimédia üzenet létrehozásához, és válasszuk az

Opciók > **Prez. létrehozása** lehetőséget.

Ez a menüpont csak abban az esetben jelenik meg, ha az **MMS-létrehozási mód** beállítása **Ellenőrzött** vagy **Korlátlan** értékű. Lásd: „Multimédia üzenetek”, 76. oldal.

MMS és e-mail beállítások fogadása

A beállításokat üzenetben megkaphatjuk a szolgáltatótól. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal.

Az MMS beállításainak kézi beírása

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Csatlakozás** > **Hozzáférési pontok** lehetőséget, majd adjuk meg a multimédia üzenethez tartozó hozzáférési pont beállításait. Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.
- 2 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** > **Használt h.fér. pont** parancsot, majd jelöljük ki az elsődleges kapcsolatként létrehozott hozzáférési pontot. Lásd még: „Multimédia üzenetek”, 76. oldal.

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

- Megfelelően konfigurálnunk kell egy internet-hozzáférési pontot (IAP). Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.

- Meg kell adnunk az e-mail beállításait. Ha az **Üzenetek** fő nézetében a **Postafiók** lehetőséget választjuk, és még nem állítottuk be az e-mail postafiókat, a készülék felszólít annak beállítására. Ha a postafiók segéd segítségével szeretnénk az e-mail beállítások megadásához hozzáfogni, válasszuk az **Indít** lehetőséget. Lásd még: „E-mail”, 77. oldal. Külön e-mail postafiókkal kell rendelkezünk. Kövessük a távoli postafióktól és az internetszolgáltatótól (ISP) kapott utasításokat.



Bejövő – beérkezett üzenetek

A **Bejövő** mappában a  ikon olvasatlan szöveges üzenetet, a  ikon olvasatlan multimédia üzenetet, a  ikon infraponton keresztül érkezett adatokat, a  ikon pedig Bluetooth-kapcsolaton keresztül bejövő adatokat jelöl.

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

Ha válaszolni szeretnénk a kapott üzenetre, válasszuk az **Opciók** > **Válasz** lehetőséget.

Ha szöveget vagy multimédia üzenetet szeretnénk nyomtatni Basic Print Profile (BPP – alapszintű nyomtatási profil) lehetőséggel rendelkező és Bluetooth-kapcsolatra alkalmas nyomtatón (ilyen például a HP Deskjet 450 Mobile Printer vagy a HP Photosmart 8150), válasszuk az **Opciók > Nyomtatás** lehetőséget.

Multimédia üzenetek

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

Előfordulhat, hogy üzenetet kapunk, miszerint multimédia üzenetünk várakozik a multimédia üzenetközpontban. Az üzenet csomagkapcsolt adatátvitellel történő letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Letöltés** lehetőséget.

Multimédia üzenet () megnyitásakor képet és üzenetet láthatunk. A  ikon azt jelzi, hogy az üzenethez hang, a  ikon pedig azt, hogy az üzenethez videó tartozik. A hang vagy a videó lejátszásához válasszuk a jelet.

Ha szeretnénk megtekinteni a multimédia üzenetben lévő médiaobjektumokat, válasszuk az **Opciók > Objektumok** lehetőséget.

Ha az üzenetben multimédia bemutató található, akkor azt a  ikon jelzi. A bemutató lejátszásához válasszuk a jelet.

Adatok és beállítások

A készülék számos, adatot tartalmazó üzenetet képes fogadni ():

Konfigurációs üzenet – Beállításokat a szolgáltatótól vagy a vállalat információkezelő részlegétől is kaphatunk konfigurációs üzenet formájában. A beállítások mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mindegyik mentése** lehetőséget.

Névjegykártya – Az adatok **Névjegyzék** 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 – Ha készenléti állapotban a hálózat üzemeltetőjének emblémája helyett a logót szeretnénk megjeleníteni, válasszuk az **Opciók > Mentés** lehetőséget.

Napt.bejegyz. – A meghívó mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mentés a Naptárba** lehetőséget.

Webüzenet – Ha a könyvjelzőt a könyvjelzők közé szeretnénk menteni a böngészőben, válasszuk az **Opciók > Hozzáad. könyvjel.** parancsot. Ha az üzenet hozzáférési pontra vonatkozó beállításokat és könyvjelzőket is tartalmaz, az adatok mentéséhez válasszuk az **Opciók > Mindegyik mentése** lehetőséget.

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

Internetszolgáltatói üzenetek

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



Postafiók

Ha a **Postafiók** lehetőség választásakor még nincs beállított e-mail postafiókunk, a készülék felszólít erre. Ha a postafiók segéd segítségével szeretnénk az e-mail beállítások megadásához hozzáfogni, válasszuk az **Indít** lehetőséget. Lásd még: „E-mail”, 77. oldal.

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

A postafiók megnyitása

A postafiók megnyitásakor a készülék megkérdezi, hogy kívánunk-e a postafiókhoz kapcsolódni (**Csatlakozik a postafiókhoz?**).

Ha csatlakozni szeretnénk, és le kívánjuk tölteni az új e-mail üzenetek fejlécét vagy magukat az üzeneteket, válasszuk az **Igen** lehetőséget. Online üzemmódban csomagkapcsolt kapcsolaton keresztül folyamatos kapcsolatot tartunk fent a távoli postafiókkal. Lásd még: „Csatlakozás”, 135. oldal.

Válasszuk a **Nem** lehetőséget, ha csak a korábban letöltött e-mail üzeneteinket szeretnénk kapcsolat nélküli üzemmódban megtekinteni. Amikor az e-mail üzeneteket kapcsolat nélküli üzemmódban tekintjük meg, a készülék nem kapcsolódik a távoli postafiókhoz.

E-mail üzenetek letöltése

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



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

- 1 Miután létrehoztuk a kapcsolatot a távoli postafiókkal, az **Opciók > E-mail letöltése** menüpontnál válasszunk a következő lehetőségek közül:
Új – az összes új e-mail üzenet letöltése.
Kiválasztott – csak a kijelölt e-mail üzenetek letöltése.
Mind – a postafiókban lévő összes üzenet letöltése.
 Az üzenetek letöltését a **Mégse** lehetőség választásával szakíthatjuk meg.
- 2 Miután letöltöttük az e-mail üzeneteket, az olvasásukat folytathatjuk online üzemmódban, illetve a kapcsolat bontásához és az e-mail üzenetek kapcsolat nélküli módban való megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Csatlakoz. bontása** lehetőséget.
 Az e-mail állapotát jelző ikonok a következők:
 Az új e-mailt (offline vagy online módban) még nem töltöttük le a készülékre.
 Az e-mail üzenetet letöltöttük a készülékre.
 Az e-mail üzenetet elolvastuk, ám nem töltöttük még le a készülékre.
 – elolvasott e-mail üzenetet jelöl.
 – elolvasott e-mail fejléc, az üzenet tartalmát törölték a készülékről.
- 3 E-mail üzenet megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Ha az e-mail üzenetet még nem töltöttük le, és offline üzemmódban vagyunk, a készülék megkérdezi, hogy a postafiókról le kívánjuk-e tölteni ezt az üzenetet.

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

Ha az e-mail üzeneteket ki szeretnénk nyomtatni Basic Print Profile (BPP – alapszintű nyomtatási profil) lehetőséggel rendelkező és Bluetooth-kapcsolatot létesíteni képes nyomtatón (ilyen például a HP Deskjet 450 Mobile Printer vagy a HP Photosmart 8150), válasszuk az **Opciók > Nyomtatás** menüpontot.

E-mail üzenetek automatikus letöltése

Az üzenetek automatikus letöltéséhez válasszuk az **Opciók > E-mail beállítások > Automatikus letöltés > Fejlécek letöltése > Mindig engedélyezett** vagy **Csak hazai hálózat** lehetőséget, és adjuk meg az üzenetek letöltésének időpontját és gyakoriságát.

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

E-mail üzenetek törlése

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

A készülék tükrözi a távoli postafiókban lévő e-mailek fejléceit. Így ha az e-mail tartalmát töröljük is a készülékről, 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 készülékről újból csatlakozni kell a távoli postafiókhoz.

Ha egy e-mail üzenetet a készülékről és a távoli postafiókból is törölni szeretnénk, válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget. Az **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 készüléken és a távoli postafiókban, lapozunk a következő csatlakozásnál törlésre megjelölt e-mail üzenetre (🗑️), és válasszuk az **Opciók > Visszaállítás** parancsot.

A kapcsolat bontása a postafiókkal

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

A SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintése

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

- 1 Az **Üzenetek** fő nézetében 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 A másolás megkezdéséhez jelöljünk ki egy mappát, és válasszuk az **OK** gombot. Az üzenetek megtekintéséhez nyissuk meg a mappát.

Üzenetek beállításai

Töltsünk ki minden olyan mezőt, amely mellett a **Meg kell adni** felirat vagy piros csillag szerepel. Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat. A beállításokat a szolgáltatótól konfigurációs üzenetben is megkaphatjuk.

Előfordulhat, hogy a szolgáltató az üzenetközpontoz tartozó néhány hozzáférési pontot előre beállított, így azokat nem módosíthatjuk és nem szerkeszthetjük, nem távolíthatjuk el, illetve új hozzáférési pontot sem hozhatunk létre.

Szöveges üzenetek

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **SMS** lehetőséget, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Üzenetközpontok – Megtekinthetjük az összes beállított SMS-üzenetközpont listáját.

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

Karakterkódolás – Amennyiben lehetőségünk van rá, és szeretnénk átváltani egyik kódolásról másik kódolási rendszerre, válasszuk a **Csökkentett támogatás** lehetőséget.

Kézbesítési jelentés – Beállíthatjuk, hogy a hálózat küldjön-e kézbesítési jelentést az üzenetekről (hálózati szolgáltatás).

Üzenetérvényesség – Megadhatjuk, hogy az üzenetközpont mennyi ideig próbálja az üzenetet újból elküldeni, ha az első küldési kísérlet nem volt sikeres (hálózati szolgáltatás). Ha a címzett az érvényességi időszakon belül nem érhető el, a rendszer törli az üzenetet az üzenetközpontból.

Üzenet típusa – Ezt a beállítást csak akkor módosítsuk, ha biztosak vagyunk abban, hogy az üzenetközpont képes az SMS-üzeneteket más formátumra átalakítani. Forduljunk a hálózat üzemeltetőjéhez.

Preferált csatlakoz. – Jelöljük ki a szöveges üzenetek küldésére szolgáló kapcsolatot, amely lehet a GSM-hálózat vagy csomagkapcsolt adatkapcsolat is, ha azt a hálózat támogatja. Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.

Válasz útvonala ua. – Adjuk meg, hogy a válaszüzenetet ugyanazon az SMS-központon keresztül szeretnénk-e elküldeni (hálózati szolgáltatás).

Multimédia üzenetek

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **Multimédia üzenet** lehetőséget, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Kép mérete – Adjuk meg a multimédia üzenetekben szereplő kép méretét. A választható lehetőségek a következők: **Eredeti** (csak akkor jelenik meg, ha az **MMS-létrehozási mód** beállítás értéke **Ellenőrzött** vagy **Korlátlan**), **Kicsi** vagy **Nagy**.

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

Használt h.fér. pont – Jelöljük ki, hogy a multimédia üzenetközponthoz való csatlakozásnál melyik hozzáférési pontot szeretnénk elsődlegesként használni.

Multimédia letöltése – Válasszuk ki a multimédia üzenetek fogadási módját. Ha a multimédia üzeneteket automatikusan szeretnénk letölteni az otthoni hálózatról (amelyik hálózathoz a SIM-kártya tartozik), válasszuk az **Aut. hazai hál.-ban** parancsot. Amennyiben hazai hálózaton kívüli tartózkodunk, akkor értesítést kapunk, ha multimédia üzenet érkezik, és azt letölthetjük a multimédia üzenetközpontból.

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 – Adjuk meg, hogy el kívánjuk-e utasítani az ismeretlen feladó által küldött üzeneteket.

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

Kézbesítési jelentés – Adjuk meg, hogy az elküldött üzenet állapota megjelenjen-e a naplóban (hálózati szolgáltatás). Az e-mail címre küldött multimédia üzeneteknél általában nem kaphatunk kézbesítési jelentést.

Jel.küldés letiltása – Adjuk meg, hogy a készülék küldjön-e kézbesítési jelentést a megkapott multimédia üzenetekről.

Üzenetérvényesség – Megadhatjuk, hogy az üzenetközpont mennyi ideig próbálja az üzenetet újból elküldeni, ha az első küldési kísérlet nem volt sikeres (hálózati szolgáltatás). Ha a címzett az érvényességi időszakon belül nem érhető el, a rendszer törli az üzenetet az üzenetközpontból.

E-mail

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek** > **Opciók** > **Beállítások** > **E-mail** lehetőséget, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Postafiókok – Válasszunk egy postafiókot, amelynek az alábbi beállításait módosíthatjuk: **Kapcsolatbeállítások**, **Felhaszn. beállítások**, **Letöltésbeállítások** és **Automatikus letöltés**.

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

Új postafiók létrehozásához a postafiók fő nézetében válasszuk az **Opciók** > **Új postafiók** lehetőséget.

Kapcsolatbeállítások

A kapott e-mail beállításainak szerkesztéséhez a **Bejövő e-mail** menüpontnál válasszunk a következő lehetőségek közül:

Felhasználónév – Írjuk be a szolgáltatótól kapott felhasználói azonosítónkat.

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

Bejövő e-mail sz. – Írjuk be az e-mail üzeneteinket fogadó e-mail szerver IP-címét vagy gazdanevét.

Hozzáférési pont – Jelöljük ki internet-hozzáférési pontot (IAP). Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.

Postafiók neve – Adjunk meg nevet a postafiók számára.

Postafiók típusa – Azt az e-mail protokollt adja meg, 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) – Válasszuk ki a távoli postafiókkal létesített kapcsolat biztonságát szavatoló biztonsági beállításokat.

Port – Adjunk meg egy portot a kapcsolat számára.

APOP bizt. bejelentk. (kizárólag POP3 esetén) – A POP3 protokollal együtt használva titkosíthatjuk a postafiókhoz történő kapcsolódás közben a távoli e-mail szervernek elküldött jelszót.

A küldött e-mail beállításainak szerkesztéséhez a **Kimenő e-mailek** menüpontnál válasszunk a következő lehetőségek közül:

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

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

Hozzáférési pont – Jelöljük ki internet-hozzáférési pontot (IAP). Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.

A **Felhasználónév**, **Jelszó**, **Biztonság (portok)** és **Port** beállítása hasonló a **Bejövő e-mail** lehetőség beállításaihoz.

Felhasználói beállítások

Saját név – Adjuk meg saját nevünket. Ha a másik telefon támogatja ezt a funkciót, akkor a címzett telefonján e-mail címünk helyett ez a név fog megjelenni.

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

Másolat saját címre – Válasszuk ki, hogy kívánunk-e másolatot menteni az e-mailről a távoli postafiókon, illetve a **Saját e-mail cím** beállításnál megadott címen.

Aláírást tartalmaz – Adjuk meg, hogy kívánunk-e az e-mail üzeneteinkhez aláírást mellékelni.

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

Letöltésbeállítások

Letöltendő e-mail – Adjuk meg, hogy az e-mail üzenet mely részeit szeretnénk letölteni: **Csak fejlécek**, **Részlegesen (kB)** (kizárólag POP3 esetén) vagy **Üz. és mellékl.** (kizárólag POP3 esetén).

Letöltés mennyisége – Adjuk meg, hogy hány új e-mail üzenetet szeretnénk letölteni a postafiókunkba.

IMAP4 mappa útvon. (kizárólag IMAP4 esetén) – Adjuk meg a vizsgálandó mappák útvonalát.

Mappaelőfizetések (kizárólag IMAP4 esetén) – Iratkozzunk fel a távoli postafiók egyéb mappáira, és töltsük le azok tartalmát is.

Automatikus letöltés

Fejlécek letöltése – Adjuk meg, hogy a készülék automatikusan letöltse-e az új e-mail üzeneteket. Megadhatjuk, hogy mikor és milyen gyakran kerüljön sor az üzenetek letöltésére.

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

Szolgáltatói hírüzenetek

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek > Opciók > Beállítások > Szolgáltatói hírüzenet** menüpontot. Adjuk meg, hogy a készülék fogadja-e vagy sem a hírüzeneteket. Ha azt szeretnénk, hogy hírüzenet érkezésekor a készülék automatikusan bekapcsolja a böngészőt, és hálózati kapcsolatot kezdeményezzen a tartalom letöltéséhez, válasszuk az **Üzenetek letöltése > Automatikus** lehetőséget.

Hálózati hírszolgálat

A témakörökért vagy témakörszámokért forduljunk a szolgáltatóhoz. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek > Opciók > Beállítások > Hálózati hírszolgálat** lehetőséget, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

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

Nyelv – Adjuk meg, hogy milyen nyelveken szeretnénk az üzeneteket fogadni. A következő lehetőségek közül választhatunk: **Összes**, **Kiválasztott** vagy **Egyéb**.

Témaérzékelés – Adjuk meg, hogy a készülék automatikusan új témakörszámokat kezdjen-e keresni, és az új számokat név nélkül mentse-e a témakörlistába.

Egyéb beállítások

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzenetek > Opciók > Beállítások > Egyebek** lehetőséget, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Elküldötték mentése – adjuk meg, hogy a készülék készítsen-e másolatot az elküldött szöveges, multimédia vagy e-mail üzenetekről az **Elküldött** mappába.

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 legrégebbi üzenetet törli.

Mappa nézet – A mappa nézet elrendezésének módosítása **1 soros** elrendezésről **2 soros** elrendezésre.

Használt memória – Ha a készülékbe kompatibilis memóriakártya van behelyezve, adjuk meg, hogy az üzeneteket hova kívánjuk menteni. **Telefonmemória** vagy **Memóriakártya**.



Csevegés – azonnali üzenetváltás

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Csevegés** menüpontot.

A csevegés olyan hálózati szolgáltatás, amely azonnali üzenet váltásával másokkal folytatott beszélgetést, valamint meghatározott témájú vitafórumokban (csevegőcsoportokban) való részvételt tesz lehetővé. A különböző szolgáltatók több csevegésre használt szervert működtetnek, amelyekre a csevegő szolgáltatásba való regisztráció után bejelentkezhetünk. A szolgáltatók általában más-más szolgáltatásokat kínálnak.

Azonnali üzenetből álló csevegés megkezdéséhez vagy folytatásához válasszuk a **Beszélgetések** lehetőséget. Csevegőpartnerek létrehozásához, módosításához vagy online állapotának megtekintéséhez használjuk

a **Csevegőpart.** menüpontot. Több résztvevős csevegést a **Csevegőcsop.** lehetőség segítségével indíthatunk vagy folytathatunk, illetve a **Rögz. csev.-ek** lehetőség egy korábbi, mentett üzenetváltás megtekintésére szolgál.

Csevegési beállítások fogadása

A használni kívánt szolgáltatás eléréséhez menteni kell a szükséges beállításokat. A beállításokat a csevegő szolgáltatást biztosító szolgáltatótól különleges szöveges üzenetként is megkaphatjuk. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. A beállításokat kézzel is beírhatjuk. Lásd: „Csevegőszerver beállításai”, 83. oldal.

Kapcsolódás csevegőszerverhez

- 1 A csevegési szolgáltatást biztosító szerverhez történő kapcsolódáshoz nyissuk meg a **Csevegés** alkalmazást, majd válasszuk az **Opciók > Bejelentkezés** menüpontot. A használt csevegőszerver megváltoztatásához és az új csevegőszerver mentéséhez lásd: „Csevegőszerver beállításai”, 83. oldal.
- 2 Adjuk meg felhasználói azonosítónkat és jelszavunkat, és a bejelentkezéshez nyomjuk meg a  gombot. A felhasználói azonosítót és a jelszót a szolgáltatótól kapjuk.
- 3 A kijelentkezéshez válasszuk az **Opciók > Kijelentkezés** lehetőséget.

A csevegési beállítások módosítása

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

Csevegőnév haszn. (csak akkor jelenik meg, ha a csevegőcsoportokat a szerver kezelni tudja) – Becenév beírásához válasszuk az **Igen** lehetőséget.

Saját jelenlét megjelen. – Ha mások számára engedélyezni kívánjuk online állapotunk megtekintését, akkor válasszuk a **Mindenkinek** lehetőséget.

Üzenetek engedélyez. – Ha engedélyezni kívánjuk az összes üzenet fogadását, akkor válasszuk a **Mindenkitől** lehetőséget.

Meghívások engedély. – Ha csak a csevegőpartnerek meghívásait szeretnénk engedélyezni, akkor válasszuk a **Csak cs.partn.-től** lehetőséget. A csevegési meghívásokat olyan partnerek küldik, akik szeretnék, ha csatlakoznánk a csevegőcsoportjukhoz.

Üz.görg. sebessége – Az új üzenetek megjelenítési sebességének kiválasztása.

Csev.partn. rendez. – A csevegőpartnerek rendezésének meghatározása: **Betűrendbe** vagy **Online áll. szerint**.

Elérhet. újratöltése – A csevegőpartnerek offline vagy online állapotadatainak frissítési módjának meghatározásához válasszuk az **Automatikus** vagy a **Kézi** lehetőséget.

Offline partnerek – Annak meghatározása, hogy az offline állapotú csevegőpartnerek megjelenjenek-e a csevegőpartnerek listáján.

Saját üzenetek színe – Az elküldött saját csevegőüzenet színének meghatározása.

Kapott üzenetek színe – A beérkező csevegőüzenet színének meghatározása.

Csevegésjelzőhang – Új csevegés üzenet érkezésekor hallható hangjelzés megváltoztatása.

Csevegőcsoportok és felhasználók keresése

Csoportok kereséséhez a **Csevegőcsoport**. 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.

Csatlakozás csevegőcsoportokhoz

A **Csevegőcsoport**. nézet megjeleníti a mentett csevegőcsoportokat, illetőleg azokat, amelyeknek tagjai vagyunk.

Mentett csevegőcsoportokhoz történő csatlakozáshoz nyomjuk meg a  gombot.

Csevegőcsoport elhagyásához válasszuk az **Opciók** > **Csoport elhagyása** lehetőséget.

Csevegés

Egy csevegőcsoportba való belépés után megtekinthetjük az ott váltott üzeneteket, és saját üzeneteket is küldhetünk.

Üzenet küldéséhez írjuk meg az üzenetet, és nyomjuk meg a  gombot.

Ha az egyik résztvevőnek privát üzenetet szeretnénk küldeni, válasszuk az **Opciók** > **Privát üz. küldése** lehetőséget.

Nekünk küldött privát üzenetre úgy válaszolhatunk, hogy kijelöljük az üzenetet, és az **Opciók** > **Válasz** lehetőséget választjuk.

Ha szeretnénk az online csevegőpartnereket adott csevegőcsoportba invitálni, válasszuk az **Opciók** > **Meghívás küldése** menüpontot

Ha bizonyos résztvevőktől nem szeretnénk üzenetet kapni, válasszuk az **Opciók** > **Blokkolási beállítás** lehetőséget.

Csevegés rögzítése

Egy beszélgetés üzeneteinek vagy egy csevegőcsoportban elhangzott üzenetek rögzítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Csevegés rögzítése** lehetőséget. A rögzítés leállításához válasszuk az **Opciók** > **Rögzítés leállítása** lehetőséget. A rögzített csevegések megtekintéséhez a fő nézetben válasszuk a **Rögz. csev.-ek** menüpontot.

Beszélgetések megtekintése és indítása

A **Beszélgetések** nézet megjeleníti azoknak a résztvevőknek a listáját, akikkel beszélgetést folytatunk. A **Csevegés** alkalmazásból való kilépéskor az aktív beszélgetések automatikusan bezáródnak.

Beszélgetés megtekintéséhez lapozzunk egy résztvevőre, és nyomjuk meg a  gombot.

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.

Új beszélgetés indításához válasszuk az **Opciók** > **Új beszélgetés** menüpontot.

Ha a beszélgetés valamelyik résztvevőjét fel szeretnénk venni a csevegőpartnerek listájára, válasszuk az **Opciók** > **Cs.part.-hez h.adás** lehetőséget.

Ha a bejövő üzenetekre automatikus választ szeretnénk küldeni, válasszuk az **Opciók** > **Autom. válasz be** lehetőséget. Üzeneteket ekkor is fogadhatunk.

Csevegőpartnerek

A **Csevegőpart.** nézetben csevegőpartner-listákat tölthetünk le a szerverről, illetve új partnereket adhatunk a partnerlistához. Amikor bejelentkezünk a szerverre, automatikusan letöltődik az utoljára használt csevegőpartner-lista.

Csevegőszerver beállításai

Válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Szerverbeállítások** lehetőséget. A beállításokat a Csevegő szolgáltatást biztosító szolgáltatótól különleges szöveges üzenetként is megkaphatjuk. 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.

Szerverek – Az összes definiált csevegőszerver megtekintése.

Alapértelm. szerver – A csatlakoztatni kívánt csevegőszerver módosítása.

Csev.bejelent. típusa – Ha automatikusan be szeretnénk jelentkezni a **Csevegés** elindításakor, válasszuk az

Alk. indításakor lehetőséget.

Ha új szervert szeretnénk felvenni a csevegőszerverek listájára, válasszuk a **Szerverek > Opciók > Új szerver** lehetőséget. Adjuk meg a következő beállításokat:

Szerver neve – A csevegőszerver neve.

Használt hozz. pont – A szerverhez való csatlakozáshoz használni kívánt hozzáférési pont.

Webcím – A csevegőszerver URL-címe.

Felhaszn.azonosító – Saját felhasználóazonosító.

Jelszó – Saját bejelentkezési jelszó.



Névjegyzék (telefonkönyv)

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyzék** lehetőséget. A **Névjegyzék** mappában menthetjük és módosíthatjuk a névjegyzék-információkat, például a névjegyekhez tartozó telefonszámokat, lakcímet vagy e-mail címet. Egyedi csengőhangot vagy indexképet is adhatunk az egyes névjegykártyákhoz. Lehetőségünk van névjegycsoportok létrehozására is, amelyek lehetővé teszik szöveges- vagy e-mail üzenetek egyszerre több címzettnek történő elküldését. A kapott névjegykártyákat felvehetjük a névjegyzékbe. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. Névjegyeket csak kompatibilis készülékre küldhetünk, illetve ilyenről fogadhatunk.

A partnerek és csoportok számának, valamint a **Névjegyzék** alkalmazásban rendelkezésre álló memória méretének a megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Névjegyzék-információ** menüpontot.

Nevek és telefonszámok mentése és szerkesztése

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

A **Névjegyzék** névjegykártyáinak szerkesztéséhez lapozzunk a módosítani kívánt névjegykártyához, és válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. A megfelelő névjegyet úgy is megkereshetjük, hogy a név első betűit beírjuk a keresőmezőbe. A beírt betűkkel kezdődő névjegyek jelennek meg a kijelzőn.

 **Tipp!** Névjegyek felvételéhez és szerkesztéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite részét képező Nokia Contacts Editor programot is.

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.

A névjegyhez rendelt hangminta meghallgatásához lapozzunk a névjegyre, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. Válasszuk az **Opciók > Hangm. lejátszása** menüpontot. Lásd: „Hanghívás”, 90. oldal.

A névjegykártya-adatok elküldéséhez jelöljük ki az elküldeni kívánt kártyát. Válasszuk az **Opciók > Küldés > SMS-ben, MMS-ben, E-mailben, Bluetooth-on** vagy **Infrán** lehetőséget. Lásd: „Üzenetek”, 66. oldal és „Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton”, 110. oldal.

 **Tipp!** Ha a névjegykártyákat ki szeretnénk nyomtatni Basic Print Profile (BPP – alapszintű nyomtatási profil) lehetőséggel rendelkező és Bluetooth-kapcsolatot létesíteni képes nyomtatón (ilyen például a HP Deskjet 450 Mobile nyomtató vagy a HP Photosmart 8150), válasszuk az **Opciók** > **Nyomtatás** menüpontot.

Ha partnert szeretnénk hozzáadni az egyik csoporthoz, válasszuk az **Opciók** > **Hozzáad. csop.-hoz** menüpontot (csak akkor jelenik meg, ha már létrehoztunk egy csoportot). Lásd: „Névjegycsoportok létrehozása”, 88. oldal.

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

A **Névjegyzék** 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.

Alapértelmezett számok és címek

A névjegykártyákhoz alapértelmezett számot és címet is 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 **Névjegyzék** menüben jelöljük ki egy partnert, majd nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Alapbeállítások** lehetőséget.
- 3 Jelöljük ki azt az alapbeállítást, amelyhez telefonszámot vagy címet szeretnénk rendelni, és válasszuk a **Kijelöl** lehetőséget.
- 4 Jelöljük ki az alapértelmezettként használni kívánt telefonszámot vagy címet.

Az alapértelmezett szám vagy cím a névjegykártyán aláhúzva jelenik meg.

Névjegyek másolása

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

 **Tipp!** A névjegyzék és kompatibilis számítógép adatait a Nokia PC Suite programcsomag segítségével egymáshoz szinkronizálhatjuk.

SIM-telefonkönyv és más SIM-szolgáltatások

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

A SIM-kártyán tárolt nevek és telefonszámok megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyzék** > **Opciók** > **SIM-névjegyzék** > **SIM-tel.könyv** lehetőséget. A SIM-telefonkönyvben lehetőség van számok felvételére, módosítására, névjegyzékbe történő másolására és hívására.

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 készülékről csak bizonyos telefonszámok legyenek hívhatók, válasszuk az **Opciók** > **Rögzített tárcs. be** lehetőséget. A rögzített tárcsázás aktiválásához vagy kikapcsolásához, illetve a rögzített tárcsázású számok módosításához a PIN2-kód szükséges. Ha nem kapta meg ezt a kódot, forduljon a szolgáltatóhoz. Ha új számokat szeretnénk felvenni a rögzített tárcsázási listára, válasszuk az **Opciók** > **Új SIM-névjegy**

menüpontot. 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 segélykérőszám akkor is felhívható, ha rögzített tárcsázás van érvényben.

Csengőhang hozzárendelése névjegyhez

Amikor adott névjegykártyához vagy csoporthoz tartozó telefonszámról hívásunk érkezik, a készülék a kiválasztott csengőhangot szólaltatja meg (feltéve, ha a hívó fél elküldi a telefonszámát és azt készülékünk 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. Megjelenik a csengőhangok listája.
- 3 Jelöljük ki a névjegykártyához vagy csoporthoz használni kívánt csengőhangot.

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

Névjegycsoportok létrehozása

- 1 A **Névjegyzék** alkalmazásban a csoportok listájának megnyitásához nyomjuk meg a  gombot.
- 2 Válasszuk az **Opciók** > **Új csoport** lehetőséget.
- 3 Adjunk nevet a csoportnak, vagy használjuk az alapértelmezett nevet, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.
- 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.

Hívások kezdeményezése

Hanghívások

 **Tipp!** Hívás közben a hangerő csökkentéséhez vagy növeléséhez nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot.

- 1 Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt. Szám eltávolításához 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.

A **Névjegyzék** segítségével is kezdeményezhetünk hívást, ehhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Névjegyzék** menüt. Lapozzunk a kívánt névre, vagy a keresőmezőbe írjuk be a név első betűit. A talált nevek megjelennek egy listán. Hívás kezdeményezéséhez nyomjuk meg a  gombot. Válasszuk a **Hanghívás** hívástípust.

Ahhoz, hogy így is kezdeményezhessünk hívást, először át kell másolni a SIM-kártyán tárolt partnereket a **Névjegyzék** mappába. Lásd: „Névjegyek másolása”, 86. oldal.

A hangpostafiók (hálózati szolgáltatás) hívásához készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva az **1** gombot. Lásd még: „Hívásátirányítás”, 142. oldal.

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

Készenléti állapotban a legutóbb tárcsázott szám hívásához nyomjuk meg a  gombot. Lapozzunk a kívánt számra, majd nyomjuk meg a  gombot.

Konferenciahívás kezdeményezése

- 1 Hívjuk fel az első résztvevőt.
- 2 Másik résztvevő felhívásához válasszuk az **Opciók > Új hívás** lehetőséget. Az első hívás automatikusan tartásba kerül.

- 3 Miután a hívott fél fogadta az hívást, kapcsoljuk be az első résztvevőt a konferenciahívásba. Ehhez válasszuk az **Opciók > Konferencia** lehetőséget. Ha új résztvevőt szeretnénk bevonni a konferenciahívásba, ismételjük meg a 2. lépést, és válasszuk az **Opciók > Konferencia > Konferenciába** lehetőséget. A készülék legfeljebb hat résztvevő közötti konferenciahívást tesz lehetővé (velünk együtt). 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 > Konferencia > Konferenciába** lehetőséget. Ha a konferenciahívás egyik résztvevőjének vonalát bontani szeretnénk, válasszuk az **Opciók > Konferencia > Résztvevő bontása** lehetőséget, lapozzunk a résztvevőhöz, és válasszuk a **Bont** lehetőséget.
- 4 Az aktív konferenciahívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Telefonszámok gyorshívása

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

Ha telefonszámot szeretnénk gyorshívógombokhoz (**2 - 9**) rendelni, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Gyorshív.** lehetőséget. Lapozzunk ahhoz a gombhoz, amelyhez a telefonszámot hozzá szeretnénk rendelni, és válasszuk az **Opciók > Kijelöl** lehetőséget. A készülék az **1** gombot a hangpostafiók számára tartja fenn.

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 hangminta az a név vagy becenév, amit a készülék a névjegykártyára ment. A szintetizált hangminta visszahallgatásához nyissuk meg a kívánt névjegykártyát, majd válasszuk az **Opciók > Hangm. lejátszása** lehetőséget.

Hívás hangmintával



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

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

- 1 Hanghívásos tárcsázáshoz készenléti állapotban tartsuk lenyomva a jobb oldali választógombot. Ha kompatibilis fülhallgatót használunk, hanghívás kezdeményezéséhez nyomjuk meg és tartsuk 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 lejátsza a felismert partnerhez tartozó szintetizált hangmintát a készülékhez beállított nyelven, és megjeleníti a nevet és a telefonszámot. 2,5 másodperces várakozás után a készülék hívja a telefonszámot.

Ha a partner felismerése téves volt, a további találatok megjelenítéséhez válasszuk a **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 (hálózati szolgáltatás) valós idejű, kétirányú videokapcsolat jön létre saját telefonunk és a hívott fél telefonja között. A készülék kamerájával felvett élő videokép a hívott fél kijelzőjén jelenik meg.

Videohívás kezdeményezéséhez USIM-kártyával kell rendelkezniünk, és egy UMTS-hálózat lefedettségi területén kell tartózkodnunk. A videohívás rendelkezésre állásával és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

Videohívás csak két fél között létesíthető. Videohívás csak kompatibilis eszközzel vagy ISDN-ügyféllal kezdeményezhető. Nem kezdeményezhető videohívás aktív hang-, video- vagy adathívás közben.

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: „Hívás”, 134. oldal.

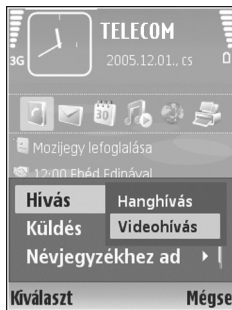
Még ha a videohívás esetén le is tiltottuk a videoküldést, a hívás videohívásként kerül számlázásra. A díjszabásról érdeklődjünk a szolgáltatónál.

- 1 Videohívás indításához készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot, vagy válasszuk a **Névjegyzék** lehetőséget és a kívánt nevet.
- 2 Válasszuk az **Opciók > Hívás > Videohívás** lehetőséget.

Videohívások közben a készülék alapértelmezésben az első kamerát használja.

A videohívás megvalósítása hosszabb időt vesz igénybe. Ekkor megjelenik a **Várakozás videoképre** üzenet.

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, illetve szöveges vagy multimédia 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, de a kijelzőn állókép vagy szürke háttérgrafika látható.

A videokép-megjelenítés vagy csak hangküldés mód közötti váltáshoz válasszuk az **Engedélyezés/Letiltás > Videó küldése, Hang küldése** vagy **Hang és videó küldése** lehetőséget.

A kép nagyításához a nagyítás gomb segítségével válasszuk ki a **Nagyítás** vagy a **Kicsinyítés** lehetőséget. A nagyítás mértéke a kijelző tetején jelenik meg.

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

A videohívás befejezéséhez nyomjuk meg a **☞** gombot.

Videomegosztás

Hanghívások közben a **Vid.megoszt.** (hálózati szolgáltatás) lehetőség használatával küldhetünk élő videót vagy videófájl a mobilkészülék egy másik kompatibilis mobilkészülékre. 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.

A **Vid.megoszt.** bekapcsolásakor a hangszóró is bekapcsolódik. Ha videomegosztás közben nem szeretnénk használni a kihangosítót a hanghíváshoz, használhatunk

egy kompatibilis fülhallgatót is. Hanghívás közben válasszuk az **Opciók** > **Videomegosztás** > **Élő** vagy **Klip** lehetőséget.

A videomegosztás befejezéséhez válasszuk a **Leállít** lehetőséget. A videomegosztás az aktuális hanghívás befejezésekor is véget ér.

A videomegosztás követelményei

Mivel a **Vid.megoszt.** funkcióhoz UMTS-kapcsolat szükséges, a **Vid.megoszt.** használata az UMTS-hálózat meglétéhez kötött. A szolgáltatás és a hálózat rendelkezésre állásával, valamint a szolgáltatás díjszabásával kapcsolatos részletes tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

A **Vid.megoszt.** szolgáltatás használatához a következőkre van szükség:

- Ellenőrizzük, hogy a készülék be van-e állítva a személyek közötti kapcsolatokra. Lásd: „Beállítások”, 93. oldal.
- Ellenőrizzük, hogy rendelkezünk-e aktív UMTS-kapcsolattal és az UMTS-hálózati lefedettség területén tartózkodunk-e. Lásd: „Beállítások”, 93. oldal. Ha a megosztási munkamenetet az UMTS-hálózatban kezdjük el, és a telefon GSM-hálózatra vált át, a megosztási munkamenet megszakad, a hanghívás azonban folytatható. Nem indítható **Vid.megoszt.**, ha

nem tartózkodunk UMTS-hálózat hatókörén belül (például egy GSM-hálózatban).

- Ellenőrizzük, hogy mind a hívó, mind a hívott fél regisztrálva van-e az UMTS-hálózatban. Ha meghívunk valakit a megosztási munkamenetbe, és a meghívott személy kikapcsolta a telefonját, nincs UMTS-hálózatban, illetve készülékén nincs telepítve a **Vid.megoszt.** vagy nincs beállítva a személyek közötti kapcsolat, akkor 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 **Vid.megoszt.** szolgáltatás használata előtt meg kell adni a SIP-protokoll beállításait a készüléken. SIP-üzemmód beállításával személyek közötti élő kapcsolatot hozhatunk létre másik kompatibilis készülékkel. A SIP-üzemmód szükséges a megosztási munkamenetek fogadásához is.

Kérdezzük meg a szolgáltatótól a SIP-üzemmód beállításait, és mentsük azokat a készüléken. A szolgáltató elküldheti a beállításokat folyamatos letöltéssel, vagy megadhatja a szükséges paraméterek listáját.

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 > SIP** vagy **Nézet megoszt.** (a megfelelő beállítási lehetőség függ a hálózatüzemeltetőtől). A SIP-címet felhasználónév@tartománynév formában adjuk meg (tartománynév helyett használhatunk IP-címet is).

Ha nem ismerjük a partner SIP-címét, a kamera megosztásához használhatjuk a címzett országhívószámmal (például +36) kiegészített telefonszámát is. Ha a **Névjegyzék** alkalmazásban szereplő telefonszám nem tartalmazza az országhívószámot, a meghívás küldésekor beírhatjuk az országhívószámmal kiegészített telefonszámot.

UMTS-kapcsolat beállítási

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: „Csatlakozás”, 135. oldal.

Élő videofelvétel és videoklipek megosztása

Megosztási munkamenet fogadásához a hívott fél készülékének támogatnia kell a **Vid.megoszt.** funkciót, és a hívott félnek el kell végeznie a szükséges beállításokat a kompatibilis mobilszközön. A megosztás használata előtt mind a hívó, mind a hívott félnek regisztrálnia kell magát a szolgáltatásra.

Élő videofelvétel

- 1 Amikor hanghívás van folyamatban, válasszuk az **Opciók > Videomegosztás > Élő** lehetőséget, és csúsztaskuk el a fedelet.
- 2 A készülék arra a SIP-címre küldi el a meghívást, amelyet a címzett névjegyéhez hozzárendeltünk. Ha a címzett névjegykártyáján több SIP-cím szerepel, válasszuk ki azt a 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 válasszuk az **OK** lehetőséget. Ha nem ismerjük a címzett SIP-címét és a címzett telefonszáma nem szerepel a **Névjegyzék** alkalmazásban, írjuk be a telefonszámot az országhívószámmal együtt.

- 3 A megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást.
A kihangosító be van kapcsolva. A hanghívásokhoz kompatibilis fülhallgatót is használhatunk.
- 4 A megosztási munkamenet szüneteltetéséhez válasszuk a **Felfüggeszt** lehetőséget. A megosztás folytatásához válasszuk a **Folytat** lehetőséget.
- 5 A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a **Leállít** parancsot. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

A megosztott élő videó mentéséhez válasszuk a **Ment** parancsot, amikor a készülék a **Menti a megosztott videoklipet?** kérdést teszi fel. A megosztott videó a **Galéria Képek és videó** mappájába kerül mentésre.

Videoklip

- 1 Amikor hanghívás van folyamatban, válasszuk az **Opciók > Videomegosztás > Klip** lehetőséget. A készülékre vagy a kompatibilis memóriakártyára mentett videofájlok jelennek meg.
- 2 Válasszuk ki a megosztani kívánt videofájlt. Megnyílik a megtekintés nézet. A fájl megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Lejátszik** menüpontot.
- 3 Válasszuk az **Opciók > Meghív** lehetőséget. Előfordulhat, hogy a megosztáshoz a videofájlt először megfelelő formátumba kell átalakítanunk. Ekkor megjelenik **A megosztáshoz a klipet konvertálni kell. Folytatja?** üzenet. Válasszuk a **OK** menüpontot.

A készülék arra a SIP-címre küldi el a meghívást, amelyet a címzett névjegyéhez hozzárendeltünk. Ha a címzett névjegykártyáján több SIP-cím szerepel, válasszuk ki azt a 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 válasszuk az **OK** lehetőséget.

Ha nem ismerjük a címzett SIP-címét és a címzett telefonszáma nem szerepel a **Névjegyzék** alkalmazásban, írjuk be a telefonszámot az országhívószámmal együtt.

- 4 A megosztás automatikusan elkezdődik, amikor a hívott fél elfogadja a meghívást.
- 5 A megosztási munkamenet szüneteltetéséhez válasszuk a **Felfüggeszt** lehetőséget. A megosztás folytatásához válasszuk az **Opciók > Folytat** lehetőséget. A videofájl gyors előre- vagy visszatekeréséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot fel vagy le.
- 6 Ha újból le szeretnénk játszani a videofájlt, válasszuk a **Lejátszik** parancsot.
- 7 A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a **Leállít** parancsot. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

A megosztás szünetel addig, amíg a videofájl megosztása közben más alkalmazásokat használunk. Ha szeretnénk visszatérni a videomegosztás nézetbe, és folytatni a megosztást, akkor aktív készenléti állapotban válasszuk az **Opciók** > **Folytat** parancsot. Lásd: „Aktív készenléti üzemmód”, 126. oldal.

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 készülékünk ki van kapcsolva, illetve éppen nem tartózkodunk UMTS-hálózatban, akkor nem fogjuk tudni, hogy meghívást kaptunk.

Amikor meghívást kapunk, a következőket tehetjük:

Elfogad – a megosztási munkamenet indítása.

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.

A videofájl fogadása közben a videofájl hangjának elnémításához válasszuk a **Némít** parancsot.

A videomegosztás befejezéséhez válasszuk a **Leállít** lehetőséget. A videomegosztás az aktuális hanghívás befejezésekor is véget ér.

Hívás fogadása vagy elutasítása

A hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot.

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

 **Tipp!** A készülék hangjait a különböző eseményekhez és körülményekhez igazíthatjuk, például beállíthatjuk, hogy a készülék halkán szólaljon meg. Bővebben lásd: „Üzemmód – hangbeállítások”, 123. oldal.

Ha nem akarjuk a hívást fogadni, nyomjuk meg a  gombot. Ha a hívások átirányítására bekapcsoltuk a **Hívásátírányítás** > **Hanghívásokat** > **Ha foglalt** funkciót, a hívás elutasítása egyúttal a hívás átirányítását is jelenti. Lásd: „Hívásátírányítás”, 142. oldal.

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: „Hívás”, 134. oldal.

Videohívás fogadása vagy elutasítása

Videohívás érkezésekor az  ikon jelenik meg.

 **Tipp!** A videohívásokhoz csengőhang rendelhető.

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Üzem mód** menüpontot.

A videohívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot. Ekkor a kijelzőn megjelenik az **Engedélyezi videokép hívónak való küldését?** üzenet. Az élő videokép továbbításának megkezdéséhez válasszuk az **Igen** lehetőséget.

Ha nem kapcsoljuk be a videohívást, a készülék a képet nem küldi el, de a hívó hangja hallható lesz. A videokép helyett a kijelzőn szürke háttér jelenik meg. Ha a szürke háttérképet a készülékünk kamerájával rögzített állóképpel szeretnénk helyettesíteni, akkor tekintsük át a következő részt: „Hívás”, **Kép a videohívásban**, 134. oldal.

A videohívás befejezéséhez nyomjuk meg a  gombot.

Hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás)

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

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

A két hívás közötti váltáshoz nyomjuk meg a **Felcserél** gombot. A bejövő hívás vagy a tartott hívást aktív hívással történő összekapcsolásához vagy a hívásból történő kilépéshez válasszuk az **Opciók > Átadás** menüpontot. 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 válasszuk az **Opciók** lehetőséget: **Mikrofon ki** vagy **Bekapcs.**, **Fogadás**, **Elutasítás**, **Felcserélés**, **Tartás** vagy **Visszavétel**, **Kézibeszélő be**, **Hangszóró be** vagy **Kihangosító be** (ha a készülékhez kompatibilis Bluetooth-fülhallgató csatlakozik), **Aktív hívás vége** vagy **Minden hívás vége**, **Új hívás**, **Konferencia**, **Átadás** valamint **Aktív késznl. megnyit.** Válasszunk az alábbiak közül:

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

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

DTMF küldése – DTMF-jelsorok (például jelszó) küldése. Írjuk be a DTMF-jelsort, vagy keressük ki azt a **Névjegyzék**. Várákozáskarakter (**w**) vagy szünetkarakter (**p**) beviteléhez ismételtlen nyomjuk meg a ***** gombot. A jelsor elküldéséhez válasszuk az **OK** lehetőséget.

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

Lehetőségek videohívás közben

Videohívás közben válasszuk az **Opciók** lehetőséget az alábbi lehetőségek eléréséhez: **Engedélyezés** vagy **Letiltás** (videó, hang vagy mindkettő), **Kézibeszélő be** (ha a készülékhez kompatibilis Bluetooth-fülhallgatót csatlakoztattunk, és szeretnénk a készüléken a hangot visszakapcsolni) vagy **Kihangosító be** (ha a hangot a készülékhez csatlakoztatott kompatibilis Bluetooth-fülhallgatón szeretnénk hallani), **Hangszóró be**, **Aktív hívás vége**, **Aktív készenl. megnyit.**, **Főkamera használata/Más. kam. használata**, **Képsorrend módos.**, **Nagyítás/Kicsinyítés**, valamint **Sügő**.

A rendelkezésre álló lehetőségek változhatnak.



Napló

A nem fogadott, a fogadott és a tárcsázott hanghívásokhoz tartozó telefonszámok megjelenítéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Napló > Utolsó hívások** menüpontot. 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.

Ha törölni akarunk minden híváslistát, akkor az utolsó hívások fő nézetében válasszuk az **Opciók > Utolsó hívások törl.** lehetőséget. Ha csak az egyik híváslistát kívánjuk törölni, nyissuk meg a törlendő listát, és válasszuk az **Opciók > Lista törlése** lehetőséget. Egy adott esemény törléséhez nyissuk meg a listát, lapozzunk az eseményre, és nyomjuk meg a **C** gombot.

Hívásidőtartam

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

Ha szeretnénk beállítani, hogy a készülék az aktív hívás közben megjelenítse-e az időtartam-számlálót, válasszuk az **Alkalm.-ok > Napló > Opciók > Beállítások > Hívás időtartama > Igen** vagy **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 a művelethez meg kell adnunk a biztonsági kódot. Lásd: „Telefon és SIM”, 138. oldal.

Csomagkapcsolt adatátvitel

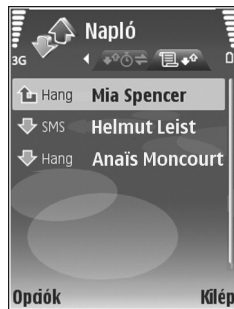
A csomagkapcsolt adatátvitel során elküldött és fogadott adatok mennyiségének megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Napló > Csomagkapcs.** menüpontot. Előfordulhat, hogy a csomagkapcsolt kapcsolatok díjait az elküldött és fogadott adatok mennyisége alapján számítják.

Az összes kommunikációs esemény figyelése

Ikonok a **Napló** alkalmazásban:

-  bejövő,
-  kimenő,
-  nem fogadott kommunikációs események.

A készülék által rögzített összes hanghívás, szöveges üzenet vagy adatkapcsolat megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok > Napló** menüpontot, majd jobbra lapozva nyissuk meg az általános naplót. Minden kommunikációs eseménynél megnézhetjük a küldő vagy a címzett nevét, a telefonszámát, a szolgáltató nevét vagy a hozzáférési pontot. Az általános naplót szűrhetjük úgy, hogy csak adott típusú műveletet lássunk, és a napló adatai alapján új névjegyet is létrehozhatunk.



 **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 üzenetközpontokra vagy a böngészőoldalakra csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatként jelennek meg.

Ha ismeretlen telefonszámot szeretnénk a **Napló** alkalmazásból a névjegyzékbe felvenni, válasszuk az **Opciók > Névjegyzékhez ad** lehetőséget.

A napló szűréséhez válasszuk az **Opciók > Szűrés** lehetőséget, majd jelöljük ki 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** bekapcsolásához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Napló időtartama** lehetőséget.

A naplóesemények a megadott ideig (napig) maradnak a készülék 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 lapozzunk a kívánt eseményhez, és nyomjuk meg a  gombot.

 **Tipp!** Az adatok nézetében vágólapra 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, lapozzunk egy **Csom.** jelzéssel ellátott bejövő vagy kimenő eseményhez, és válasszuk az **Opciók > Adatok megjelenít.** lehetőséget.

Internetböngészők



Szolgáltatások

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Internet** > **Szolgáltat.** lehetőséget (hálózati szolgáltatás).

Számos szolgáltató tart fenn kifejezetten mobilkészülékek számára készített oldalakat, melyeket a **Szolgáltatások** menü böngészőjével tekinthetünk 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 hiperszöveges jelölőnyelv használatával készített weblapoknak az interneten történő eredeti formában történő megjelenítéséhez használjuk a **Web** lehetőséget. Lásd: „Web”, 105. oldal.

A szolgáltatások rendelkezésre állása, a díjszabás és az árak felől érdeklődjünk a szolgáltatónál. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos tudnivalókat is rendelkezésre bocsátják.

 **Gyorsparancs:** Kapcsolat létesítéséhez készenléti állapotban nyomjuk le és tartunk lenyomva a **0** gombot.

Hozzáférési pont

Az oldalak megnyitásához az adott oldalra vonatkozóan szolgáltatási beállításokkal kell rendelkezünk.

A beállításokat a weblapot üzemeltető szolgáltatótól különleges szöveges üzenetként is megkaphatjuk. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

 **Tipp!** Lehet, hogy a beállítások a szolgáltató webhelyén is elérhetők.

Beállítások kézi megadása

- 1 Nyomjuk meg a  gombot, válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Csatlakozás** > **Hozzáférési pontok** lehetőséget, majd adjuk meg a hozzáférési pont beállításait. Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat. Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal.
- 2 Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk a **Szolgáltat.** > **Opciók** > **Könyvjelzőkezelő** > **Új könyvjelző** menüpontot. Adjunk nevet a könyvjelzőnek, és írjuk be az aktuális hozzáférési ponthoz tartozó oldal címét.
- 3 A kijelölt hozzáférési pont alapértelmezett hozzáférési pontként történő beállításához válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Hozzáférési pont** lehetőséget.

Könyvjelzők nézet

A **Szolgáltatások** megnyitása után a könyvjelzők nézet jelenik meg.

A készülék esetleg tartalmazhat harmadik felek által üzemeltetett weblapokra mutató, előre meghatározott könyvjelzőket és hivatkozásokat. A készülék használatával harmadik felek által üzemeltetett egyéb webhelyekhez is hozzáférhetünk. A harmadik felek által üzemeltetett webhelyek semmilyen kapcsolatban nem állnak a Nokia vállalattal, és a Nokia ezekért a webhelyekért nem vállal semminemű felelősséget. Az ilyen jellegű webhelyek meglátogatása során vegyük figyelembe a biztonságra és a tartalomra vonatkozó biztonsági előírásokat.

A  ikon az alapértelmezett hozzáférési ponthoz megadott kezdő oldalt jelöli.

A kapcsolat biztonsága

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

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

A kapcsolati adatok, a titkosítási állapot, valamint a kiszolgálói és felhasználói hitelesítéssel kapcsolatos információk megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Adatok > Biztonság** menüpontot.

Bizonyos szolgáltatások, köztük a banki szolgáltatások, igénybe vételéhez biztonsági tanúsítványra van szükség. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz. Lásd még: „Tanúsítványkezelés”, 140. oldal.

Böngészés

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

Az oldalak letöltéséhez jelöljük ki a megfelelő könyvjelzőt, esetleg adjuk meg az oldal címét a mezőben ()

A böngészőoldalakon az új oldalak aláhúзва, kék színnel jelennek meg, a korábban már meglátogatottak pedig lila színnel. A hivatkozásként működő képek körül kék színű szegély látható.

A hivatkozások megnyitásához és a kijelöléshez nyomjuk meg a  gombot.

 **Gyorsparancs:** A **#** gombbal az oldal végére, a ***** gombbal az oldal elejére léphetünk.

Ha böngészés közben az előző oldalra kívánunk lépni, nyomjuk meg a **Vissza** gombot. Ha a **Vissza** lehetőség nem

használható, a böngészés közben meglátogatott webhelyek időrendi listájának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > **Navig. lehetőségek** > **Előzmények** menüpontot.

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

Könyvjelző mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés könyvjelzőként** pontot.

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

Amennyiben a böngészés közben menteni szeretnénk az oldalt, válasszuk az **Opciók** > **Spec. lehetőségek** > **Oldal mentése** menüpontot. Az oldalakat a készülék memóriájába vagy behelyezett, kompatibilis memóriakártyára is menthetjük, így később kapcsolat nélküli módban is megtekinthetjük őket. Az oldalak későbbi eléréséhez könyvjelzők nézetben nyomjuk meg a  gombot a **Mentett oldalak** nézet megnyitásához.

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

A jelenleg megnyitott oldalhoz tartozó parancsok vagy műveletek listájának megnyitásához válasszuk az **Opciók** > **Szolgáltatási opciók** lehetőséget.

A böngészőben nem megjeleníthető fájlokat – például a csengőhangokat, képeket, operátorlogókat, témákat és videoklipeket – le is tölthetjük. Az elemek letöltéséhez lépünk a megfelelő hivatkozásra, és nyomjuk meg a  gombot.

A letöltés megkezdésekor megjelenik a jelenlegi böngészési munkamenet közben kezdeményezett, folyamatban lévő, megszakított, illetve befejezett letöltések listája. A listát az **Opciók** > **Letöltések** menüpont kiválasztásával is megtekinthetjük. A folyamatban lévő letöltések megszakításához, folytatásához vagy leállításához, illetve a befejezett letöltések megnyitásához, mentéséhez vagy törléséhez válasszuk az **Opciók** menüpontot.

Elemek letöltése és vásárlása

Letölthetünk például csengőhangokat, képeket, operátorlogókat, témákat és videófájlokat. Ezek lehetnek ingyenesek, de némelyiket meg kell vásárolni. A letöltött elemeket a készülék megfelelő alkalmazása kezeli, például egy letöltött fénykép a **Galéria** mappába kerül.

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

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 kapcsolat bontása

A kapcsolat bontásához és a weboldalak kapcsolat nélküli megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Kapcsolat bontása** lehetőséget, a kapcsolat bontásához és a böngésző bezárásához pedig az **Opciók > Kilépés** menüpontot.

A cache-memória kiürítése

A letöltött információkat és az elért szolgáltatásokat a készülék a cache-memóriába 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 a cache-memóriába menti. A cache kiürítéséhez válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Cache ürítése** lehetőséget.

Beállítások

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

Hozzáférési pont – az alapértelmezett hozzáférési pont módosítása. Lásd: „Csatlakozás”, 135. oldal. Előfordulhat, hogy a szolgáltató néhány hozzáférési pontot előre beállított, így azokat nem módosíthatjuk vagy szerkeszthetjük, nem távolíthatjuk el, illetve új hozzáférési pontot sem hozhatunk létre.

Kezdőlap – a kezdőlap megadása.

Képek és obj. megj. – adjuk meg, hogy böngészés közben szeretnénk-e a képeket megjeleníteni. Ha a **Nem** lehetőséget választjuk, és később a képeket mégis le szeretnénk tölteni, válasszuk az **Opciók > Kép megjelenítése** menüpontot.

Betűméret – a szövegméret kijelölése.

Autom. könyvjelzők – a könyvjelzők automatikus gyűjtésének engedélyezése vagy letiltása. Ha folytatni szeretnénk a könyvjelzők automatikus gyűjtését, de a mappát nem szeretnénk látni, könyvjelzők nézetben válasszuk a **Mappa elrejtése** lehetőséget.

Kijelző mérete – a böngészés közben megjelenített elemek megadása: **Csak vál.gombok** vagy **Teljes kijelző**.

Keresőlap – könyvjelzők nézetben vagy böngészés közben a **Navig. lehetőségek > Keresőlap megnyit.** menüpont kiválasztásakor letöltött webhely megadása.

Hangerő – ha szeretnénk, hogy a böngésző lejátszsa a weboldalakon elhelyezett hangokat, adjuk 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 fogadásának és küldésének engedélyezése, illetve tiltása.

DTMF küldése – válasszuk ki, hogy a készülék hanghívás közben jóváhagyást kérjen-e DTMF-hangok küldéséhez. Lásd még: „Lehetőségek hanghívás közben”, 97. oldal.

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

Biztonsági figyelme. – a biztonsági értesítések elrejtése vagy megjelenítése.

Alapértelm. kódolás – ha a karakterek nem megfelelően jelennek meg, megadhatjuk a nyelv szerinti karakterkódolást.



Web

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Internet > Web** lehetőséget (hálózati szolgáltatás).

A hiperszoveges jelölőnyelv (HTML – hypertext markup language) használatával készített weblapoknak az interneten történő eredeti formában történő megjelenítéséhez a **Web** lehetőséget használhatjuk. Olyan weblapokat is böngészhetünk, amelyeket kifejezetten mobil eszközök számára fejlesztettek ki, és a bővíthető hiperszoveges jelölőnyelvet (XHTML – Extensible Hypertext Markup Language) vagy a hiperszoveges jelölőnyelvet (HTML – Hypertext Markup Language) használják.

A **Web** használata során nagyíthatjuk vagy kicsinyíthetjük az oldalakat, használhatunk **Mini térkép**, valamint az oldalakon való navigáláshoz, a webes infók és blogok elolvasásához, a weblapok könyvjelzővel való megjelöléséhez és tartalom letöltéséhez használhatjuk az **Oldaláttekintés** lehetőséget.

A szolgáltatások rendelkezésre állása, a díjszabás és az árak felől érdeklődjünk a szolgáltatónál. A szolgáltatók a használattal kapcsolatos tudnivalókat is rendelkezésre bocsátják.

Az oldalak megnyitásához az adott oldalra vonatkozóan szolgáltatási beállításokkal kell rendelkezünk.

A beállításokat a weblapot üzemeltető szolgáltatótól különleges szöveges üzenetként is megkaphatjuk. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Mini térkép

A **Mini térkép** segítségével információkat kereshetünk és tekinthetünk meg a nagy mennyiségű adatot tartalmazó webhelyeken. A **Mini térkép** bekapcsolt állapotában a megtekintett webhely automatikusan kicsinyített, áttekinthető méretben jelenik meg. Az oldalon való mozgáshoz használjuk a vezérlőgomb jobbra, balra, fel vagy le nyílát. Ha megtaláljuk a megfelelő információt, hagyjuk abba a görgetést, és a **Mini térkép** megjeleníti a megfelelő részt. A **Mini térkép** bekapcsolásához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Mini térkép > Be** lehetőséget.

Oldaláttekintés

Ha olyan weblapot tekintünk meg, amely nagy mennyiségű információt tartalmaz, akkor az **Oldaláttekintés** használatával megtekinthetjük az oldalon található információk típusát.

A jelenlegi oldal oldaláttekintésének a megjelenítéséhez nyomjuk meg a **8** gombot. Az oldal egy kívánt pontjának a megkereséséhez használjuk a , ,  vagy .

gombot. Nyomjuk meg ismét a **8** gombot, ha szeretnénk nagytítani és megtekinteni az oldal kívánt részét.

Webes infók és blogok

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

A webes infók (internetes hírszatorna vagy feed néven is találkozhatunk velük) webhelyeken lévő olyan XML-fájlok, amelyeket a blogközösség széles körben használ a legfrissebb bejegyzések címsorainak vagy teljes szövegeinek, például az aktuális híreknek a megosztására. Webes infókat számos webhely (például blogok és Wiki oldalak) alkalmaz. A webhelyeken található webes infókra való előfizetéshez válasszuk az **Opciók > Figyelés** lehetőséget. Az előfizetett webes infók megtekintéséhez az internetes könyvjelzők nézetben válasszuk a **Webes infók** lehetőséget.

A blogok vagy weblogok internetes naplók. A webhelyen lévő webes infó vagy blog letöltéséhez lapozzunk a megfelelő tételhez, és nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Böngészés

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

Egy oldal letöltéséhez válasszunk egy könyvjelzőt, majd nyomjuk meg a vezérlőgombot. A címet is beírhatjuk a mezőbe (🔍).

Billentyűparancsok

- Nyomjuk meg a **C** gombot az aktuális ablak bezárásához, ha két vagy több ablak van megnyitva.
- Nyomjuk meg az **1** gombot a könyvjelzők megnyitásához.
- Nyomjuk meg a **2** gombot, ha az aktuális oldalon akarunk szöveget keresni.
- Nyomjuk meg a **3** gombot az előző oldalra való visszatéréshez.
- Nyomjuk meg az **5** gombot a megnyitott ablakok listázásához.
- Nyomjuk meg a **8** gombot az oldal áttekintésének megjelenítéséhez. Nyomjuk meg ismét a **8** gombot, ha szeretnénk nagyítani és megtekinteni a kívánt információt.
- Nyomjuk meg a **9** gombot egy másik weboldalra való ugráshoz.
- Nyomjuk meg a **0** gombot a kezdőoldalra való ugráshoz.

A nagyítás növeléséhez vagy csökkentéséhez használjuk a **#** vagy a ***** gombot.

Ha szeretnénk engedélyezni vagy letiltani, hogy több oldal automatikusan megnyíljon, válasszuk az **Opciók > Beállítások > Felugró abl. blokkol.** > Igen lehetőséget.

Az aktuális böngészés közben meglátogatott webhelyek megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Navig. lehetőségek > Előzmények** lehetőséget. Ha azt szeretnénk, hogy az előző oldalak listája automatikusan megjelenjen, amikor az előző oldalra visszalépünk, válasszuk az **Opciók > Beállítások > Előzmények listája > Be** lehetőséget.

Kapcsolat bontása

Az internetkapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Kapcsolat bontása** parancsot.

A hálózati szerver által összegyűjtött különböző webhelyek előzményeinek törléséhez válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Cookie-k törlése** parancsot.

A különböző weblapok előzményeit tároló átmeneti memória törléséhez válasszuk az **Opciók > Spec. lehetőségek > Cache ürítése** parancsot.

Kapcsolatok



Bluetooth-kapcsolat

A vezeték nélküli Bluetooth technológia segítségével vezeték nélküli kapcsolatot hozhatunk létre más kompatibilis készülékekkel. A kompatibilis eszközök többek között mobiltelefonok, számítógépek és más tartozékok (például kihangosítók vagy autós-készletek) lehetnek. A Bluetooth technológia segítségével képeket, videóklipeket, zenéket, hangfelvételeket és jegyzeteket küldhetünk. Ezenkívül vezeték nélküli kapcsolatot hozhatunk létre egy kompatibilis számítógéppel fájlok küldéséhez, vagy kompatibilis nyomtatóhoz csatlakozva nyomtathatunk képeket a **Képnymtató** funkcióval keresztül. Lásd: „Képnymtatás”, 38. oldal.

Mivel a vezeték nélküli 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 egymástól 10 méternél közelebb helyezkedjen el, bár a kapcsolat érzékeny lehet az akadályok – például a falak vagy egyéb elektronikus készülékek – által okozott interferenciára.

Ez a készülék megfelel a Bluetooth 2.0-s specifikációnak, és az alábbi profilokat támogatja: Basic Printing (alapszintű nyomtatási) profil, Dial-up Networking (telefonos hálózati) profil, Headset (fülhallgató-) profil, Handsfree (kihangosító) profil, Object Push (objektumküldési) profil, File Transfer (fájltviteli) profil, Basic Imaging (alapvető képküldési) profil, SIM Access (SIM-hozzárendelési) profil, Synchronization (szinkronizálási) profil, és Human Interface Device (külső kezelőeszköz-) profil. A Bluetooth technológiát támogató egyéb eszközökkel való sikeres együttműködéshez használjuk a Nokia által ehhez a típushoz jóváhagyott tartozékokat. Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.



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 mobiltelefon közötti kommunikációhoz használható. 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.

Amikor a készülék le van zárva, a Bluetooth szolgáltatás nem használható. A készülék lezárásáról bővebben lásd: „Biztonság”, 138. oldal.

Beállítások

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Bluetooth** menüpontot. Az alkalmazás első indítása után a készülék az eszköz nevének megadását kéri. A Bluetooth-kapcsolat bekapcsolása, illetve **A telefon láthatósága** beállításnál a **Mindenki látja** érték megadása után a készülék és a megadott név láthatóvá válik a vezeték nélküli Bluetooth-kapcsolatra alkalmas többi készülék felhasználója számára.

Válasszunk az alábbiak közül:

Bluetooth – Válasszuk a **Be** vagy a **Ki** beállítást.

Ha vezeték 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 – Adjunk nevet a készüléknek.

Távoli SIM mód – Ha másik eszköz, például kompatibilis autós készlet számára is engedélyezni szeretnénk, hogy készülékünk SIM-kártyáját felhasználva csatlakozhasson a hálózathoz, válasszuk a **Be** lehetőséget.

Távoli SIM mód

Ha kompatibilis autós készlettel igénybe szeretnénk venni a távoli SIM módot, aktiváljuk a Bluetooth-kapcsolatot, és engedélyezzük készülékünkön a távoli SIM mód használatát. Mielőtt ezt az üzemmódot aktiválni tudnánk, a két készüléket párosítani kell, mégpedig úgy, hogy a párosítást a másik készülékről kezdeményezzük. A párosítás során használjunk 16 számjegyből álló kódot, és a másik eszközt állítsuk be hitelesítettként. Lásd: „Készülékek párosítása”, 111. oldal. Aktiváljuk a távoli SIM módot a másik eszközről.

Ha a Nokia N73-as készüléken a távoli SIM mód engedélyezett, készenléti állapotban a kijelzőn a **Távoli SIM** felirat látható. Ilyenkor megszűnik a kapcsolat a vezeték nélküli hálózattal, amit egyébként

a jelerősséget mutató területen a **X** ikon is jelez, és nem tudunk a SIM-kártyát használó vagy cellás hálózatot igénylő szolgáltatásokhoz kapcsolódni.

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

A távoli SIM módból való kilépéshez nyomjuk meg a bekapcsológombot, majd válasszuk a **Távoli SIM mód vége** lehetőséget.

Biztonsági tanácsok

Amikor nem használjuk a Bluetooth-kapcsolatot, válasszuk a **Bluetooth > Ki** vagy pedig **A telefon láthatósága > Rejtett** lehetőséget. Így jobban ellenőrizhetjük, hogy vezeték nélküli Bluetooth-kapcsolattal ki találhatja meg és kapcsolódhat a készülékünkhöz.

Ne párosítsuk a telefont ismeretlen készülékkel. Így jobban védhetjük a készülékünket az ártalmas tartalmaktól.

Adatok küldése Bluetooth-kapcsolaton

Egyszerre több aktív Bluetooth-kapcsolatunk is lehet. Ha például a telefonhoz kompatibilis fülhallgató van csatlakoztatva, akkor ezzel egyidejűleg fájlokat is küldhetünk egy másik kompatibilis eszközre.

Bluetooth-kapcsolatot jelző 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 világít, a két eszköz között a Bluetooth-kapcsolaton keresztül adat áramlik.

💡 Tipp! Ha Bluetooth-kapcsolaton keresztül szeretnénk szöveget küldeni, nyissuk meg a **Jegyzetek** alkalmazást, írjuk meg 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 kívánt elemet, majd pedig az **Opciók > Küldés > Bluetooth-on** lehetőséget. A kijelzőn sorban elkezdnek megjelenni a hatósugáron belül található, vezeték nélküli Bluetooth-készülékek.
Készülékikonok: számítógép, telefon, audio- és videoszervező, valamint egyéb eszköz.

A keresés megszakításához válasszuk a **Leállít** lehetőséget.

- 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”, 111. oldal.
- 5 Amikor a kapcsolat létrejött, a kijelzőn az **Adatok küldése** üzenet jelenik meg.

Az **Üzenetek** alkalmazás **Elküldött** mappája nem tárolja a Bluetooth-kapcsolat használatával elküldött üzeneteket.

 **Tipp!** Amikor készülékeket keresünk, egyes készülékek csak az egyedi címüket (a készülékcímet) jelenítik meg. Ha saját készülékünk egyedi címét szeretnénk megtudni, készenléti állapotban írjuk be a ***#2820#** kódot.

Készülékek párosítása

A párosított eszközöket tartalmazó nézet () megnyitásához a **Bluetooth** alkalmazás fő nézetében nyomjuk meg a  gombot.

A párosítás előtt hozzuk létre saját kódunkat (1–16 számjegy), és a másik készülék használójával állapodjunk meg abban, hogy ugyanezt a kódot használja. A felhasználói felülettel nem rendelkező készülékeknek gyárilag beállított kódjuk van. A kód csak egyszer használatos.

Készülékek párosításához válasszuk az **Opciók > Új párosít. eszköz** menüpontot. A kijelzőn sorban elkezdenek megjelenni a hatósugáron belül található, vezeték nélküli Bluetooth-készülékek. Jelöljük ki a készüléket, 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.

Egy adott készülék jogosultnak vagy nem jogosultnak való nyilvánításához lapozzunk a kívánt készülékhez, válasszuk az **Opciók** menüpontot, majd a megfelelő beállítást:

Jogosult – Ekkor a készülék és az adott készülék között a kapcsolat értesítés nélkül létrejöhet. Nincs szükség külön elfogadásra vagy jogosultságellenőrzésre. 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 lapozzunk 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 készülék párosítása azonnal megszűnik, és a csatlakozás is megszakad.

Adatok fogadása Bluetooth-kapcsolaton keresztül

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 elem bekerül az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő** mappájába.

A Bluetooth-kapcsolaton keresztül fogadott üzeneteket a  ikon jelöli. Lásd: „Bejövő – beérkezett üzenetek”, 71. oldal.

A Bluetooth szolgáltatás kikapcsolása

A Bluetooth szolgáltatás kikapcsolásához válasszuk a **Bluetooth** > **Ki** menüpontot.

Infrakapcsolat

Az infrakapcsolaton keresztül a kompatibilis eszközök számára adatokat, például névjegykártyát, naptári jegyzetet és médiafájlokat továbbíthatunk. Lásd még: „Modem”, 113. oldal.

Az infravörös fénysugarat ne irányítsuk mások szemébe. Ügyeljünk arra, hogy ne zavarjunk más infraeszközöket. A készülék Class 1 besorolású lézertermék.

Adatok küldése és fogadása infrakapcsolaton keresztül

- 1 Ügyeljünk arra, hogy a küldő és a fogadó készülék infraportja egymás felé nézzen, és hogy a készülékek között semmilyen akadály ne legyen. A legjobb, ha a két készülék között a távolság 1 méternél kevesebb.
- 2 Az infraportot a fogadó készülék tulajdonosának kell aktiválnia.
A készülék infraportjának adatfogadáshoz szükséges aktiválásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Infra** menüpontot.
- 3 Az adatátvitel kezdeményezéséhez a küldő eszköz tulajdonosának kell a megfelelő infrafunkciót kiválasztania.
Infraporton keresztüli adattovábbításhoz keressük meg a kívánt fájlt az alkalmazásokban vagy a fájlkezelőben, és válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **Infrán** lehetőséget.

Ha az adatátvitel az aktiválást követő egy percen belül nem kezdődik el, a kapcsolatot a készülék visszavonja, így azt újra létre kell hozni.

Az infraporton keresztül fogadott összes adat az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő** mappájába kerül. Az új infraüzeneteket a  ikon jelöli.

Ha a  ikon villog, akkor a készülék másik eszközhez próbál csatlakozni, illetve a már létrejött kapcsolat megszakadt.

Ha a  ikon folyamatosan világít, akkor az infrakapcsolat aktív, és a készülék készen áll az infraporton keresztüli adatátvitelre.



Adatkábel

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Adatkábel** menüpontot. Az **Adatkábelmód** lehetőségénél válasszuk ki, hogy az USB-adatkábelen keresztüli kapcsolat A következő lehetőségek közül választhatunk:

Médialejátszó, **PC Suite**, **Képnymató** vagy **Adatátvitel**.

Ha azt szeretnénk, hogy a készülék a kompatibilis kábel csatlakoztatásakor mindig megkérdezze a kapcsolat létrehozásának célját, válasszuk a **Rákérdezés kapcs.-kor** menüpontot.

Számítógépes kapcsolatok

A készülék számos, kompatibilis számítógépes kapcsolatot biztosító és adatkommunikációt végző alkalmazással használható. A Nokia PC Suite segítségével például képeket vihetünk át a készülék és a kompatibilis számítógép között.

A kapcsolatot mindig a számítógépről hozzuk létre, hogy szinkronizáljuk a készülékkel.



Modem

A telefont használhatjuk modemként, ha egy kompatibilis számítógéppel az internethez szeretnénk kapcsolódni.

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Modem** menüpontot.

Mielőtt modemként használnánk a készüléket, végezzük el a következő műveleteket:

- Telepítsük a számítógépre a megfelelő adatkommunikációs szoftvert.
- Fizessünk elő a megfelelő hálózati szolgáltatásra a szolgáltatónál vagy az internetszolgáltatónál.
- Telepítsük a számítógépre a megfelelő illesztőprogramokat. A kapcsolat illesztőprogramjait a kompatibilis USB-adatkábel használatával telepíthetjük. Előfordulhat, hogy a Bluetooth-kapcsolat vagy az infrakapcsolat illesztőprogramjainak a telepítésére vagy frissítésére is szükség van.

Ha a készüléket infrakapcsolat használatával szeretnénk kompatibilis számítógéphez csatlakoztatni, akkor nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ügyeljünk arra, hogy a készülék és a számítógép infraportja egymás felé nézzen, és közöttük semmilyen akadály ne legyen. Lásd: „Infrakapcsolat”, 112. oldal.

Vegyük figyelembe, hogy néhány egyéb kommunikációs szolgáltatás esetleg nem működik, amikor a készüléket modemként használjuk.

A részletes utasításokat a Nokia PC Suite felhasználói kézikönyve tartalmazza.

 **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.



Kapcsolatkezelő

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Kapcs.kez.** menüpontot. A GSM-hálózaton, az UMTS-hálózaton keresztüli adatkapcsolatok állapotának megtekintéséhez vagy a kapcsolat bontásához válasszuk az **Akt. adatkap.** menüpontot.

Adatkapcsolatok

Az aktív kapcsolatok nézetében a megnyitott adatkapcsolatok láthatók: adathívások (**D**) és csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozások ( vagy .



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

A kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók > Kapcsolat bontása** lehetőséget. A jelenleg megnyitott összes kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók > Mind. kapcs. bont.** menüpontot.

A kapcsolatok részletes adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Adatok** lehetőséget. A megjelenített adatok a kapcsolat típusától függenek.



Szinkronizálás

Nyomjuk meg a  gombot, majd válasszuk az **Eszközök > SyncML. SyncML** lehetőséget, amely lehetővé teszi, hogy a jegyzeteket, a naptárat vagy a névjegyzéket szinkronizáljuk egy kompatibilis számítógépen vagy az interneten található különböző naptár- és címjegyzékkezelő alkalmazásokkal. Lehetőségünk van szinkronizálási beállítások létrehozására, illetve azok szerkesztésére.

A szinkronizáló alkalmazás a SyncML technológiát használja a szinkronizáláshoz. A SyncML funkcióval való kompatibilitásról érdeklődünk azon alkalmazás

forgalmazójánál, amelynek segítségével készülékünk adatait szinkronizálni szeretnénk.

A szinkronizálási beállításokat különleges szöveges üzenetben is megkaphatjuk. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal.

Adatszinkronizálás

A **SyncML** fő nézetében megtekinthetők a különböző szinkronizálási üzemmódok. A szinkronizálási profil tartalmazza azokat a beállításokat, például, hogy melyik alkalmazások vannak szinkronban, amelyek az eszközön tárolt adatoknak egy szerveren (vagy valamilyen kompatibilis eszközön) található távoli adatbázissal történő szinkronizálásához szükségesek.

- 1 Jelöljük ki a szinkronizálási üzemmódot, majd válasszuk az **Opciók** > **Szinkronizálás** menüpontot.
A szinkronizálás állapota leolvasható a kijelzőről.
Ha a szinkronizálást meg szeretnénk szakítani, még mielőtt véget érne, válasszuk a **Mégse** lehetőséget.
- 2 A szinkronizálás befejezéséről értesítést kapunk.
Ha szeretnénk megtekinteni a szinkronizálás állapotát jelző naplófájlt, illetve azt, hogy a készüléken vagy a szerveren hány bejegyzés lett hozzáadva, frissítve, törölve vagy kihagyva (nem szinkronizálva), válasszuk az **Igen** lehetőséget.



Eszközkezelő

Szoftverfrissítések

A készülék jelenlegi szoftverét frissíthetjük, illetve megtekinthetjük annak verziószámát, valamint ellenőrizhetjük az előző frissítés lehetséges dátumát (hálózati szolgáltatás).

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Eszközkez.** menüpontot.

A lehetséges szoftverfrissítések ellenőrzéséhez válasszuk az **Opciók** > **Frissítések ellenőrzése** lehetőséget.
Ha a készülék kéri, válasszunk egy internet-hozzáférési pontot.

Ha van letölthető frissítés, akkor megjelennek annak adatai. A frissítés letöltéséhez válasszuk az **Elfogad**, vagy a letöltés elutasításához a **Mégse** lehetőséget. A letöltés néhány percig is eltarthat. A letöltés alatt a készülék használható.

A szoftverfrissítések letöltése nagy mennyiségű adat átvitelét is jelentheti. Az adatátviteli díjakról a szolgáltatótól kaphatunk felvilágosítást.

A frissítés megkezdése előtt töltsük fel teljesen a készülék akkumulátorát, vagy csatlakoztassuk a készüléket a töltőre.



Figyelmeztetés: Szoftverfrissítés közben a készülék nem használható még segélyhívásokra sem. A frissítés telepítése előtt készítsünk másolatot adatainkról.

A letöltés befejezését követően a frissítés telepítéséhez válasszuk az **Igen**, majd az **Elfogad** parancsot, illetve válasszuk a **Nem** lehetőséget, ha a telepítést csak később szeretnénk végrehajtani az **Opciók > Frissítés telepítése** lehetőség használatával. A telepítés néhány percig is eltarthat.

A készülék frissíti a szoftvert, majd újraindul. A frissítés befejezéséhez válasszuk az **OK** lehetőséget. Ha a készülék kéri, válasszunk egy internet-hozzáférési pontot. A készülék elküldi a szervernek a szoftverfrissítés állapotát.

A szoftverfrissítésekhez használt szerverprofil beállításainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget.

Szerverprofilok

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Eszközkezelés** lehetőséget, majd nyomjuk meg a  gombot. A szerverprofilokat és a különböző konfigurációs beállításokat 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 válasszuk az **Opciók > Konfig. indítása** menüpontot.

Új szerverprofil létrehozásához válasszuk az **Opciók > Új szerverprofil** menüpontot. Szerverprofil szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók > Profil szerkesztése** menüpontot.

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.

Hozzáférési 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** lehetőséget.

Kér. auto. elfogadása – Ha a beérkező konfiguráció fogadása előtt megerősítő kérdést szeretnénk látni a készüléken, válasszuk a **Nem** lehetőséget.

Hálózati hitelesítés – Ezt a lehetőséget akkor használjuk, ha hitelesítést kívánunk alkalmazni.

Hálózati felh.név és **Hálózati jelszó** – Írjuk be a hálózati felhasználói nevünket és jelszavunkat a készülék azonosításához a kiszolgáló számára. Ezek a beállítások csak hálózati hitelesítés esetén állnak rendelkezésre.

Iroda



Számológép

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



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



Átváltó

Ha egységek között szeretnénk átváltani, nyomjuk meg a  gombot, majd válasszuk az **Iroda** > **Átváltó** menüpontot.

Az **Átváltó** pontossága korlátozott, ezért felléphetnek kerekítési hibák.

- 1 A **Típus** mezőben válasszuk ki a használni kívánt mértéket.
- 2 Az első **Egység** mezőben jelöljük ki azt az egységet, amelyről át akarunk váltani. A következő **Egység** mezőben jelöljük ki, amelyre az átváltást végre szeretnénk hajtani.

- 3 Az első **Menny.** mezőben adjuk meg az átváltani kívánt értéket. A másik **Menny.** mezőben automatikusan az átváltott érték jelenik meg.

Alappénznem és árfolyamok beállítása

Válasszuk a **Típus** > **Pénznem** > **Opciók** > **Árfolyamok** lehetőséget. A pénznemek közötti átváltás végrehajtása előtt ki kell jelölnünk az alappénznemet, és meg kell adnunk az árfolyamokat. Az alappénznem árfolyama mindig 1.



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



Jegyzetek

Jegyzetek 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.

Ha a jegyzeteket ki szeretnénk nyomtatni Basic Print Profile (BPP – alapszintű nyomtatási profil) lehetőséggel rendelkező és Bluetooth-kapcsolatra alkalmas nyomtatón (ilyen például a HP Deskjet 450 Mobile Printer vagy a HP Photosmart 8150), válasszuk az **Opciók > Nyomtatás** menüpontot.



Rögzítő

Hangjegyzetek rögzítéséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Iroda > Rögzítő** lehetőséget. A telefonbeszélgetés rögzítéséhez a hanghívás közben nyissuk meg a **Hangrögzítő** alkalmazást. A rögzítés alatt mindkét fél öt másodpercenként hangjelzést hall.



Quickoffice

A Quickoffice alkalmazás megnyitásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Iroda > Quickoffice** lehetőséget. A készülék C:\Data\Documents és E:\Documents mappájába, valamint a memóriakártya almappjaiba mentett .doc, .xls és .ppt kiterjesztésű fájlok listája jelenik meg.

A fájl hozzá tartozó alkalmazásban történő megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. A fájlok rendezéséhez válasszuk az **Opciók > Fájlok rendezése** menüpontot.

A **Quickword**, a **Quicksheet** vagy a **Quickpoint** megnyitásához és a kívánt nézet eléréshez nyomjuk meg a  gombot.

Quickword

A **Quickword** alkalmazás segítségével a készülékünk kijelzőjén megjeleníthetjük az eredeti Microsoft Word dokumentumokat. A **Quickword** alkalmazás a színes, félkövér, dőlt és az aláhúzott betűtípusok használatát támogatja.

A **Quickword** támogatja a Microsoft Word 97 és későbbi verziók .doc formátumban mentett dokumentumainak megjelenítését. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

Lásd még: „További információ”, 121. oldal.

Word dokumentumok megtekintése

A oldalon történő mozgáshoz használjuk a vezérlőgombot.

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

Másik megoldásként válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Ugrás – ugrás a dokumentum elejére, végére vagy a kiválasztott belső pozícióba.

Nagyítás/kicsinyítés – nagyítás vagy kicsinyítés.

Autom. görg. indítása – a dokumentum automatikus görgetésének bekapcsolása. A görgetés leállításához nyomjuk meg a  gombot.

Quicksheet

A **Quicksheet** alkalmazással a készüléken kijelzőjén meg tudjuk jeleníteni a Microsoft Excel dokumentumfájlokat.

A **Quicksheet** támogatja a Microsoft Excel 97 és későbbi verziókban .xls formátumban mentett fájlokat. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

Lásd még: „További információ”, 121. oldal.

Táblázatok megtekintése

A táblázaton belüli mozgáshoz használjuk a vezérlőgombot.

A munkalapok közötti váltáshoz válaszuk az **Opciók** > **Munkalap** lehetőséget.

Mozgatás – navigálás az aktuális munkalap területei között. A területek a kijelzőn látható sorokból és

oszlopokból állnak. Az oszlopok és sorok megjelenítéséhez a vezérlőgomb használatával válasszunk ki egy területet, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

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

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

Nagyítás/kicsinyítés – nagyítás vagy kicsinyítés.

Ablaktáblák rögzítése – kijelölt sor, illetve oszlop folyamatos megjelenítése a táblázatban történő navigáció közben.

Átméretezés – az oszlopok vagy sorok méretének módosítása.

Quickpoint

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

A **Quickpoint** támogatja a Microsoft PowerPoint 97 és későbbi verziókban .ppt formátumban mentett bemutatók megjelenítését. Az említett fájlformátumok bizonyos változatai és jellemzői nem támogatottak.

Lásd még: „További információ”, 121. oldal.

Prezentációk megtekintése

A dia, a diarendező és a jegyzetoldal nézetek közötti váltáshoz nyomjuk meg a ◀ vagy a ▶ gombot.

A bemutató következő vagy előző diájára a ↻ vagy a ⏮ gomb megnyomásával léphetünk.

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

Vázlat nézetben a bemutatóvázlat elemeinek kibontásához válasszuk az **Opciók > Vázlat > Elem kibontása** lehetőséget.

További információ

Ha problémákba ütközünk a **Quickword**, a **Quicksheet** vagy a **Quickpoint** alkalmazásokkal kapcsolatban, további tájékoztatásért látogassunk el a www.quickoffice.com webhelyre. A terméktámogatást a supportS60@quickoffice.com címre küldött e-mail üzeneten keresztül is igénybe vehetjük.



Adobe Reader

Az Adobe alkalmazással a készülék kijelzőjén olvashatunk PDF fájlokat.

Az alkalmazás optimálisan jeleníti meg a PDF formátumú dokumentumokat telefonokon és egyéb

mobilkészülékeken, de a számítógépes változathoz képest kevesebb szolgáltatást nyújt.

Dokumentumok keresése és megnyitása:

- Nyomjuk meg a 🔍 gombot, és válasszuk az **Iroda > Adobe PDF** menüpontot. A készülék memóriájában és a kompatibilis memóriakártyán tárolt dokumentumok megkereséséhez és megnyitásához válasszuk az **Opciók > Fájl tallózása** menüpontot.
- Bejövő e-mail üzenetek mellékleteinek megnyitása (hálózati szolgáltatás).
- Dokumentum küldése Bluetooth-kapcsolaton keresztül az **Üzenetek Bejövő** mappájába.
- A készülék memóriájában és a memóriakártyán tárolt dokumentumok megkereséséhez és megnyitásához használjuk a **Fájlkezelő** alkalmazást.
- Weblapok böngészése. A böngészés megkezdése előtt győződjünk meg arról, hogy beállítottunk internet-hozzáférési pontot a készüléken. Lásd: „Hozzáférési pontok”, 136. oldal.

PDF fájlok kezelése

A PDF fájlok megkereséséhez és kezeléséhez nyomjuk meg a 🔍 gombot, és válasszuk az **Iroda > Adobe PDF** lehetőséget. A fájlnézetben megjelennek az előzőleg megnyitott fájlok. Dokumentum megnyitásához lapozzunk a fájlra, és nyomjuk meg a ⏮ gombot.

Másik megoldásként válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Fájl tallózása – PDF fájlok keresése a készülék memóriájában vagy a kompatibilis memóriakártyán.

Beállítások – A PDF fájlok alapértelmezett nagyításának és megjelenítési módjának beállítása.

PDF fájlok megtekintése

Miután megnyitottuk a kívánt PDF fájlt, válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következők egyikét:

Nagyítás/kicsinyítés – Nagyítás vagy kicsinyítés, illetve nagyítási százalék beállítása. A dokumentumot átméretezhetjük képernyőszélességre vagy képernyőnyi méretre is.

Keresés – Szöveg keresése a dokumentumban.

Nézet – Dokumentum megtekintése teljes képernyős módban. A PDF dokumentumot 90 fokos szögben, tetszőleges irányban is elforgathatjuk.

Ugrás – Ugrás a kiválasztott, a következő, az előző, az első vagy az utolsó oldalra.

Mentés – A fájl mentése a készülék memóriájába vagy egy kompatibilis memóriakártyára.

Beállítások – Az alapértelmezett nagyítási és megjelenítési mód beállítása.

Adatok – A PDF dokumentum tulajdonságainak megjelenítése.

További információ

További tudnivalók: www.adobe.com.

A <http://adobe.com/support/forums/main.html> webhelyen lévő Adobe Reader for Symbian OS fórumon feltehetjük kérdéseinket, megoszthatjuk javaslatainkat és megkereshetjük az alkalmazásra vonatkozó tudnivalókat.

A készülék személyre szabása

- A leggyakrabban használt alkalmazásoknak a készenléti kijelzőről való gyors eléréséről lásd: „Aktív készenlét üzemmód”, 126. oldal.
- A készenléti állapothoz tartozó háttérkép, illetve a kijelzővédő megváltoztatásával kapcsolatban lásd: „A készülék megjelenésének módosítása”, 125. oldal.
- A csengőhangok egyéni beállításával kapcsolatban lásd: „Üzemmód – hangbeállítások”, 123. oldal és „Csengőhang hozzárendelése névjegyhez”, 87. oldal.
- Készenléti állapotban a vezérlőgomb különböző irányú megnyomásaihoz, illetve a bal és a jobb oldali választógombhoz rendelt funkciók módosításáról lásd: „Készenléti állapot”, 134. oldal.
- A készenléti állapotban látható óra módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Óra** > **Opciók** > **Beállítások** > **Óratípus** > **Analóg** vagy **Digitális** lehetőséget.



- Ha az üdvözlőszöveget képre vagy animációra szeretnénk cserélni, nyomjuk meg a  gombot, majd válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Telefon** > **Általános** > **Üdvözlősz. vagy logó** menüpontot.
- A fő menü nézetének módosításához a fő menüben válasszuk az **Opciók** > **Nézet módosítása** > **Háló** vagy **Lista** menüpontot.
- A fő menü átrendezéséhez a fő menüben válasszuk az **Opciók** > **Áthelyezés, Áthely. mappába** vagy **Új mappa** lehetőséget. A ritkábban használt alkalmazásokat áthelyezhetjük mappákba, míg a gyakrabban használt alkalmazásokat áthelyezhetjük a főmenübe.



Üzemmód – hangbeállítások

A csengőhangok, az üzenetjelző hangok és az egyéb hangok különböző eseményeknek, környezetnek és hívócsoportoknak megfelelő beállításához és testreszabásához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Üzemmód** menüpontot.

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

Üzemmód módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Üzemmód** menüpontot. Lapozunk az üzemmódhoz, és válasszuk az **Opciók > Testreszabás** menüpontot. Lapozunk a módosítani kívánt beállításhoz, és a  gomb megnyomásával nyissuk meg a választási lehetőségeket. A kompatibilis memóriakártyán tárolt hangokat a  ikon jelzi. Végiglapozhatjuk a csengőhangok listáját, és a választás előtt bármelyiket meghallgathatjuk. A csengőhang kikapcsolásához nyomjuk meg az egyik gombot.

Csengőhang kiválasztásakor a **Hangletöltések** (hálózati szolgáltatás) könyvjelzőket tartalmazó listát jelenít meg. Ekkor kijelölhetünk egy könyvjelzőt, és hangok letöltése céljából csatlakozhatunk a megfelelő webhelyhez.

Ha szeretnénk, hogy a készülék csörgés közben kimondja a hívó nevét, válasszuk az **Opciók > Testreszabás** lehetőséget, és a **Hívó nevének kimon.** menüpontban adjuk meg a **Be** értéket. A hívó nevét a **Névjegyzék** alkalmazásba kell menteni.

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

Offline üzemmód

Az **Offline** üzemmód lehetővé teszi, hogy a készüléket a vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakozás nélkül használhassuk. Az **Offline** üzemmód bekapcsolásakor megszűnik a hálózati kapcsolat. Ezt az  ikon jelzi a térerősségjelzőnél. Ilyenkor a telefon nem bocsát ki és nem fogad rádiójeleket. Ha ilyenkor üzenetek küldését kíséreljük meg, ezek későbbi elküldés céljából a Kimenő mappába kerülnek.

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

Az **Offline** üzemmód kikapcsolásához nyomjuk meg a bekapcsológombot, és válasszuk ki másik üzemmódot. A készülék újból engedélyezi a vezeték nélküli adatátvitelt (ha a térerő megfelelő). Ha az **Offline** üzemmódba történő 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: „Beállítások”, 109. oldal.



3D-hangok

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **3D-hangok** menüpontot. A **3D-hangok** segítségével a csengőhangoknál háromdimenziós hangeffektusokat engedélyezhetünk. Nem minden csengőhang támogatja a 3D effektusokat.

A 3D effektusok engedélyezéséhez válasszuk a **3D-csengőh. effektusok** > **Be** lehetőséget. A csengőhang módosításához lépünk a megjelenő csengőhangra, nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk ki a megfelelő csengőhangot.

A csengőhanghoz alkalmazott 3D effektus módosításához válasszuk ki a **Hangmintázat** menüpontot és a megfelelő effektust. Az effektus módosításához válasszunk a következő beállítások közül:

Tempó – Válasszuk ki azt a sebességet, amelyen a hang az egyik irányból a másikba megy. Ez a beállítás nem érhető el minden effektus esetében a **Hangmintázat** menüben

Visszhang – A visszhang mértékének beállításához válasszuk ki a megfelelő értéket a listáról.

Doppler-effektus – Válasszuk a **Be** lehetőséget, ha a csengőhangot hangosabban szeretnénk hallani, amikor közelebb vagyunk a készülékhez, és halkabban, amikor távolabb vagyunk. Amikor közelebb megyünk

a készülékhez, a csengőhangot úgy halljuk, mintha hangosabbá válna, és amikor távolodunk tőle, halkabbnak halljuk. Ez a beállítás nem érhető el minden effektus esetében a **Hangmintázat** menüben.

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

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

A csengőhang hangerejének beállításához válasszuk az **Eszközök** > **Üzem mód** > **Opciók** > **Testreszabás** > **Csengetés hangereje** menüpontot.



A készülék megjelenésének módosítása

A készülék 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 témákat a **Galéria** képeit választva tovább alakíthatjuk. A behelyezett kompatibilis memóriakártyán tárolt témákat a  ikon jelzi. A memóriakártyán található témák nem érhetők el, ha a memóriakártya nincs a készülékbe helyezve.

Ha a memóriakártya nélkül szeretnénk használni a memóriakártyára mentett témákat, előbb másoljuk át azokat a készülék memóriájába.

Böngészőkapcsolat indításához és további témák letöltéséhez válasszuk a **Témaletöltések** menüpontot (hálózati szolgáltatás).

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

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 az **Opciók > Szerkesztés** menüpontot választva módosítsuk a **Háttérkép** és az **Energ.takarékos mód** lehetőségek beállításait.

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

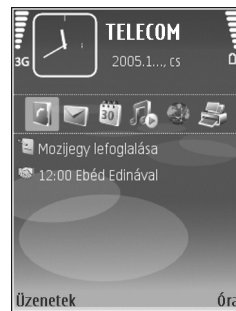
Aktív készenlét üzemmód

Készenléti állapotban a 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, Nyomtatási kosár és a lejátszó eseményei láthatók.

Lapozzunk 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 alkalmazások alapértelmezett hivatkozásainak módosításához nyomjuk meg a  gombot, válasszuk az **Eszközök > Beállítások > Telefon > Készenléti állapot > Aktív készenl. alk.-ai** menüpontot, és nyomjuk meg a  gombot.

Néhány hivatkozás rögzített, és nem módosítható.

Eszközök



Hangutasítások

A készüléket hangutasításokkal is vezérelhetjük. A készülék által kezelt, továbbfejlesztett hangutasításokról lásd: „Hanghívás”, 90. oldal.

Az alkalmazások és üzemmódok indítására szolgáló továbbfejlesztett hangutasítások aktiválásához nyissuk meg a **Hangutasít.** alkalmazás **Üzemmódok** mappáját. Nyomjuk meg a  gombot, majd válasszuk az **Eszközök > Hangutas.** > **Üzemmódok** lehetőséget. A készülék hangmintákat hoz létre az alkalmazásokhoz és az üzemmódokhoz. Hangutasítások használatához készenléti állapotban tartuk lenyomva a  gombot, majd mondjuk ki a hangutasítást. 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, válasszuk az **Opciók > Utasítás módosítása** menüpontot, majd szöveggént írjuk be az új hangutasítást. Kerüljük a nagyon rövid nevek, a rövidítések és a betűszavak használatát.

A szintetizált hangminta meghallgatásához válasszuk az **Opciók > Visszajátszás** lehetőséget.

A hangutasítások beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók > Beállítások** menüpontot. A felismert hangmintákat és utasításokat a készülék kiválasztott nyelvén lejátszó hangszintetizátor kikapcsolásához válasszuk a **Szintetizátor > Ki** menüpontot. A hangfelismerő rendszer által megtanult minták törléséhez (amely például akkor válik szükségessé, ha a készüléket más személy kezdi használni) válasszuk a **Saját hangtan. eltáv.** menüpontot.



Alkalmazáskezelő

Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök > Alk.kezelő** menüpontot. A készülékre 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 N73

készülékhez készült alkalmazásokat telepítsünk.
A szoftverszolgáltatók gyakran a termék hivatalos típusszámát használják azonosításra: Nokia N73-1.

Telepítőfájlok átvihetők a készülékre kompatibilis számítógépről, letölthetők böngészés során, valamint érkezhetnek multimédia üzenetben, e-mail üzenet mellékleteként, valamint Bluetooth-kapcsolaton vagy infraponton keresztül. Az alkalmazások készülékre telepítéséhez használhatjuk a Nokia PC Suite programcsomag Nokia Application Installer elemét is. Ha fájlmásoláshoz a Microsoft Windows Intézőt használjuk, mentsük el a fájlt kompatibilis memóriakártyára (merevlemezre).

Alkalmazás és szoftver telepítése

A  ikon .sis alkalmazást, a  ikon pedig Java-alkalmazást jelez; a  ikon azt jelzi, hogy az alkalmazás telepítése nem teljes, a  pedig azt, hogy a rendszer az alkalmazást a memóriakártyára telepítette.

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

A telepítés előtt a következő műveleteket célszerű végrehajtani:

- Az alkalmazás típusának, verziószámának, terjesztőjének és gyártójának megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Adatok megjelenít.** lehetőséget.
- Az alkalmazáshoz tartozó biztonsági tanúsítvány adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Tan. megjelenítése** lehetőséget. Lásd: „Tanúsítványkezelés”, 140. 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 készülék 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 A telepítőfájl megkereséséhez nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközők > Alk.kezelő** lehetőséget. Ezenkívül a **Fájlkezelő** segítségével keresést végezhetünk a készülék memóriájában vagy a behelyezett kompatibilis memóriakártyán, illetve a telepítőfájl tartalmazó **Üzenetek > Bejövő** mappában megnyithatunk egy üzenetet.
- 2 Az **Alkalm.kezelő** alkalmazásban válasszuk az **Opciók > Telepítés** lehetőséget. Egyéb alkalmazásokban lapozzunk a telepítőfájlra, és a telepítés megkezdéséhez nyomjuk meg a  gombot. Telepítés közben a készülék tájékoztat a telepítés állapotáról. Ha olyan alkalmazást telepítünk, amelynek nincs digitális aláírása vagy tanúsítványa, a készülék figyelmeztet erre. Csak akkor folytassuk a telepítést, ha biztosak vagyunk az alkalmazás eredetében és tartalmában.

Telepített alkalmazás elindításához keressük meg azt a menüben, és nyomjuk meg a  gombot.

Hálózati kapcsolat elindításához és az alkalmazás további adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Ugrás webcímre** lehetőséget, ha az elérhető.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy milyen szoftvercsomagokat és mikor telepítettünk vagy távolítottunk el, válasszuk az **Opciók > Napló megtekintése** lehetőséget.

 **Fontos:** A készülék csak egy víruskereső alkalmazást támogat. Ha több ilyen alkalmazást telepítünk, az hatással lehet a készülék teljesítményére és működésére, vagy a készülék le is állhat.

A készülék memóriájában tárolt alkalmazások telepítőfájljai (.sis) a memóriában maradnak azután is, hogy az alkalmazást a kompatibilis miniSD-kártyára telepítettük. A tárolt telepítőfájlok sok memóriát használnak a készüléken, és kevés memóriát hagynak az új alkalmazások, üzenetek és egyéb fájlok tárolásához. Ennek elkerülése érdekében készítsünk biztonsági másolatot a telepítőfájlról egy kompatibilis számítógépre a Nokia PC Suite programcsomag használatával, majd távolítsuk el a telepítőfájl a készülék memóriájából a **Fájlkezelő** segítségével. Lásd: „Fájlkezelő”, 17. oldal.

Alkalmazás és szoftver eltávolítása

Lapozzunk a szoftvercsomaghöz, 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.

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.

Beállítások

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

Szoftvertelepítés – Válasszuk a **Csak aláírtakat** lehetőséget, ha kizárólag jóváhagyott digitális aláírással rendelkező alkalmazások telepítését kívánjuk engedélyezni.

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 az **Alkalm.kezelő** fő nézetében lapozunk az alkalmazáshoz, és válasszuk az **Opciók** > **Progr.csom.-beállít.** lehetőséget.



Digitális jogkezelés

A tartalmak tulajdonosai a digitális jogkezelési (DRM) technológia különböző típusait használhatják szellemi tulajdonjogaik – a szerzői jogot is beleértve – védelmére. A jelen készülék különböző típusú DRM-szoftvereket használ a DRM-védett tartalmak eléréséhez. A készülék használatával hozzáférhetünk az OMA 1.0 és az OMA 2.0 által védett tartalmakhoz. Ha bizonyos DRM-szoftverek nem védik meg a tartalmat, a tartalomtulajdonos kérheti, hogy az ilyen DRM-szoftverek új DRM-védett tartalom elérését biztosító funkcióját vonják vissza. A visszavonással megakadályozható a már a készüléken lévő DRM-védett tartalom megújítása is. Az ilyen DRM-szoftvervisszavonás nem érinti a más típusú DRM-mel védett vagy a DRM-mel nem védett tartalmak használatát.

A digitális jogvédelemmel (DRM-mel) védett tartalomhoz tartozik egy aktiválókulcs is, mely meghatározza a tartalomhasználattal kapcsolatos jogokat.

Ha a készüléken OMA DRM-védett tartalom található, az aktiválókulcsok és a tartalom lemásolásához használjuk a Nokia PC Suite másolófunkcióját. Ha másképpen próbáljuk átmásolni azokat, lehet, hogy az aktiválókulcs nem lesz átmásolva, amelyet viszont a tartalommal együtt vissza kell állítani ahhoz, hogy az OMA DRM-védett tartalom továbbra is használható legyen.

a készülékmemória formázása után. Lehet, hogy az aktiválókulcsot akkor is vissza kell állítani, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek.

A készüléken tárolt aktiváló kulcsok megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot, válasszuk az **Eszközök > Akt. kulcs** menüpontot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Érvényes kulcsok – Tekintsük meg a médiafájlokhoz kapcsolódó kulcsokat, illetve azokat a kulcsokat, melyek érvényességi ideje még nem kezdődött el.

Érv.telen kulcsok – Tekintsük meg az érvénytelen kulcsokat. Az érvénytelenség oka, hogy a médiafájlok használati ideje lejárt, vagy hogy a készüléken van ugyan védett médiafájl, ám nem tartozik hozzá aktiváló kulcs.

Nem. hasz. kulcs. – Tekintsük meg azokat a kulcsokat, amelyekhez a készüléken nem tartoznak médiafájlok.

A médiafájllhoz további használati idő vásárlásához vagy a használati időtartam meghosszabbításához válasszunk egy érvénytelen aktiváló kulcsot, és válasszuk az **Opciók > Aktiv.kulcs beszerzése** menüpontot. Az aktiváló kulcsok nem frissíthetők, ha tiltva van a szolgáltatói hírzünetek fogadása. Lásd: „Internetszolgáltatói üzenetek”, 73. oldal.

A részletes adatok megtekintéséhez (például érvényességi állapot és a fájl továbbküldésének lehetősége) lapozzunk az aktiváló kulcsra, és nyomjuk meg a  gombot.



Beállítások

A beállítások módosításához nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** lehetőséget.

Beállítási csoport megnyitásához nyomjuk meg a  gombot. Lapozzunk a módosítani kívánt beállításhoz, és nyomjuk meg a  gombot.

Előfordulhat, hogy a készülék bizonyos beállításait a szolgáltató előre megadta, és ezeket nem módosíthatjuk.



Telefon

Általános

A telefon nyelve – Ha megváltoztatjuk a készülék kijelzőjén megjelenő szöveg nyelvét, az módosíthatja a dátum- és az időformátumot, valamint a tizedesjeleket is, amelyeket például számításoknál használunk.

Az **Automatikus** beállítás a nyelvet a SIM-kártyán található adatok alapján választja ki. A kijelzőszöveg nyelvének megváltoztatása után a készülék újraindul.

A telefon nyelve és a **Bevitel nyelve** beállítás a készülék 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.

Prediktív bevitel – Ezzel kapcsolhatjuk **Be** vagy **Ki** a prediktív szövegbevitelt a készülék összes szerkesztőjében. A prediktív szövegbeviteli szótár nem áll rendelkezésre minden nyelven.

Üdvözlősz. vagy logó – Minden alkalommal, amikor bekapcsoljuk a készüléket, a kijelzőn rövid időre az üdvözlőszöveg vagy a logó jelenik meg. Az alapértelmezett kép használatához válasszuk az **Alapértelmezett**, üdvözlőszöveg megadásához a **Szöveg**, míg a **Galéria** mappában lévő kép kijelöléséhez a **Kép** lehetőséget.

Eredeti beállítások – Egyes beállításokat visszaállíthatunk az eredeti értékekre. Ehhez a művelethez meg kell adnunk a biztonsági kódot. Lásd: „Biztonság”, „Telefon és SIM”, 138. oldal. Miután a beállításokat visszaállítottuk eredeti értékekre, a készüléknek hosszabb időre van szüksége a bekapcsoláshoz. A dokumentumokra és fájlokra ez nincs hatással.

Készenléti állapot

Aktív készenlét – Ilyenkor készenléti állapotban használhatjuk az alkalmazásokra mutató hivatkozásokat. Lásd: „Aktív készenlét üzemmód”, 126. oldal.

Bal választógomb – Rendeljük a bal oldali választógombhoz () készenléti állapotban használható hivatkozást.

Jobb választógomb – Rendeljük a jobb oldali választógombhoz () készenléti állapotban használható hivatkozást.

Aktív készenl. alk.-ai – Az aktív készenléti állapotban megjeleníteni kívánt alkalmazáshivatkozásokat jelölhetjük ki. Ez a beállítás csak az **Aktív készenlét** bekapcsolása esetén áll rendelkezésre.

A vezérlőgomb különböző irányaihoz is hozzárendelhetünk funkciókat. Aktív készenléti állapotban a vezérlőgombhoz rendelt funkciók nem használhatók.

Operátorlogó – Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha már kaptunk operátorlogót, és mentettük is azt. Ha nem szeretnénk, hogy a logó megjelenjen, válasszuk a **Ki** beállítást.

Kijelző

Fényérzékelő – nyomjuk meg a  vagy a  gombot a fényérzékelő mód megváltoztatásához, illetve a kijelző világosításához vagy sötétítéséhez.

Energiatakar. mód ideje – adjuk meg, hogy az energiatakarékos mód mennyi idő után kapcsoljon be.

Alvás mód – adjuk meg, hogy az energiatakarékoság érdekében az energiatakarékos mód bekapcsolása után 20 perccel kikapcsoljon-e a kijelző. A kijelző kikapcsolása után egy LED villogása jelzi, hogy a készülék be van kapcsolva.

Megvilágítás ideje – lapozunk balra vagy jobbra annak beállításához, hogy az utolsó billentyűhasználat után a kijelző fénye mennyi ideig maradjon bekapcsolva.



Hívás

Saját szám elküldése – Megadhatjuk, hogy a telefonszámunk megjelenjen-e (**Igen**) vagy sem (**Nem**) a hívott fél készülékén. Ezt az értéket a hálózat üzemeltetője vagy a szolgáltató is beállíthatja az előfizetés létrehozásakor (**Hálózat adja meg**) (hálózati szolgáltatás).

Hívásvárakoztatás – Ha bekapcsoljuk a hívásvárakoztatást (hálózati szolgáltatás), akkor a hálózat egy folyamatban lévő hívás közben értesítést küld a bejövő hívásról. A funkciót bekapcsolhatjuk (**Aktiválás**) vagy kikapcsolhatjuk (**Törlés**), illetve ellenőrizhetjük, hogy a funkció aktiv-e (**Állapot**).

Híváselutasítás SMS-sel – Az **Igen** beállítás választásakor SMS-üzenetet küldünk a hívónak, amely a hívás elutasításának okát tartalmazza. Lásd: „Hívás fogadása vagy elutasítása”, 96. oldal.

Üzenetszöveg – Itt adhatjuk meg a hívás elutasítása esetén küldött SMS szövegét.

Kép a videohívásban – Ha a videohívás során a készülék nem küld videót, akkor beállíthatjuk, hogy a videó helyett milyen állókép jelenjen meg.

Autom. újratárcsázás – A **Be** lehetőség választásakor a készülék 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 készülék rövid időre megjelenítse az utolsó hívás becsült időtartamát, kapcsoljuk be ezt a funkciót.

Gyorshívás – Kapcsoljuk **Be** ezt a funkciót, ekkor a gyorshívógombokhoz (**2 – 9**) rendelt telefonszámok a gomb megnyomásával és nyomva tartásával hívhatók. Lásd még: „Telefonszámok gyors hívása”, 90. oldal.

Bármely gomb fogad – kapcsoljuk **Be** a funkciót, ekkor a bejövő hívásokat a billentyűzet bármely gombjának rövid idejű megnyomásával fogadhatjuk, kivéve a **↵**, a **↶**, a **⓪** és a **↵** gombot.

Használt vonal – Ez a beállítás (hálózati szolgáltatás) csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya két előfizetői számot, azaz két telefonvonalat is kezelni tud. 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 lehet 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 tartuk lenyomva a **#** gombot.

Vonalváltás – A vonalválasztás (hálózati szolgáltatás) megakadályozása érdekében válasszuk a **Letiltás** lehetőséget, ha a SIM-kártya támogatja azt. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.



Csatlakozás

Adatkapcsolatok és hozzáférési pontok

A készülék támogatja a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatokat (hálózati szolgáltatás), ilyen például a GPRS a GSM-hálózatban. Ha a készüléket GSM- és UMTS-hálózatban használjuk, egyidejűleg több

adatkapcsolat is aktív lehet, és a hozzáférési pontok közösen használhatnak egy adatkapcsolatot. UMTS-hálózatban az adatkapcsolatok hanghívás közben is aktívak maradnak.

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

- 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 segítségével e-mail üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk, illetve az internethez kapcsolódhatunk.

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

Hozzáférési pontok

A hozzáférési pontok beállítását üzenetben megkaphatjuk a szolgáltatótól. Lásd: „Adatok és beállítások”, 72. oldal. Előfordulhat, hogy a szolgáltató néhány hozzáférési pontot előre beállított, így azokat nem módosíthatjuk vagy

szerkeszthetjük, nem távolíthatjuk el, illetve új hozzáférési pontot sem hozhatunk létre. A  ikon a védett hozzáférési pontot, míg a  ikon a csomagkapcsolt adatkapcsolati hozzáférési pontot jelöli.

Új hozzáférési pont létrehozásához válasszuk az **Opciók > Új hozzáférési pont** menüpontot. Ha az alapértelmezett hozzáférési pont beállításait szeretnénk használni, válasszuk az **Alapbeáll. használata** lehetőséget, ha pedig egy meglévő hozzáférési pont alapján szeretnénk új hozzáférési pontot kiválasztani, válasszuk a **Meglévő beáll. haszn.** lehetőséget.

Hozzáférési pont beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget. Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

Kapcsolat neve – Adjunk a kapcsolatnak egy „beszédés” nevet.

Adatátvitel módja – Adjuk meg a kapcsolattípust.

A választott adatkapcsolattól függően csak bizonyos beállítási mezők érhetők el. 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.

Csomagkapcsolt adatátvitel

Kövessük a szolgáltatótól kapott utasításokat.

Hozzáférési p. neve – A hozzáférési pont nevét a szolgáltatótól kapjuk meg.

Felhasználónév – Adatkapcsolat létesítéséhez a felhasználónévre is szükség lehet, amelyet általában a szolgáltatótól kapunk meg.

Jelszókérés – Ha a jelszót a szerverre történő minden bejelentkezéskor meg kell adnunk, vagy ha a jelszót nem kívánjuk menteni a készülékre, válasszuk az **Igen** beállítást.

Jelszó – Adatkapcsolat létesítéséhez szükség lehet egy jelszóra, amelyet általában a szolgáltatótól kapunk meg.

Azonosítás – Válasszuk a **Normál** vagy a **Biztonságos** beállítást.

Kezdőlap – A beállítandó hozzáférési ponttól függően adjuk meg az internetcímet vagy a multimédia üzenetközpont címét.

Válasszuk az **Opciók > További beállítások** menüpontot, és módosítsuk a következő lehetőségeket:

Hálózattípus – Adjuk meg a használni kívánt internetprotokoll típusát: **IPv4** vagy **IPv6**. Az egyéb beállítások a kiválasztott hálózat típusától függenek.

Telefon IP-címe (kizárólag IPv4 esetén) – Adjuk meg a készülék IP-címét.

DNS-cím – Az **Elsődleges DNS-cím** mezőben adjuk meg az elsődleges DNS-szerver IP-címét. A **Másodlagos DNS-cím** mezőben adjuk meg a másodlagos DNS-szerver IP-címét. Ezeket a címeket az internetszolgáltatótól tudhatjuk meg.

Proxy-szerver címe – Adjuk meg a proxyserver címét.

Proxy-port száma – Adjuk meg a proxyserver portszámát.

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 készülék bejelentkezik a csomagkapcsolt adatátviteli hálózatba.

A csomagkapcsolt adatátvitel létesítése (például e-mail üzenetek küldéséhez és fogadásához) gyorsabb. Ha nincs csomagkapcsolt adatátviteli lefedettség, a készülék időről-időre megkísérli létrehozni a kapcsolatot. A **Ha szükséges** beállítás választásakor a készülék csak akkor használja a csomagkapcsolt adatátvitelt, ha egy alkalmazás vagy egy művelet igényli azt.

Hozzáférési pont – A hozzáférési pont nevét akkor kell megadni, ha a készüléket a számítógép csomagkapcsolt adatátvitelt alkalmazó modemjeként szeretnénk használni.

Konfigurációk

A szolgáltatótól konfigurációs üzenetben megbízható serverbeállításokat kaphatunk, illetve ezek a SIM- vagy USIM-kártyán is szerepelhetnek. A beállításokat a készülékre menthetjük, majd megtekinthetjük vagy törölhetjük őket a **Konfigurációk** alkalmazásban.

SIP-beállítások

A SIP-beállításokra (Session Initiation Protocol – kapcsolatfelépítési protokoll) a SIP-protokollt használó bizonyos hálózati szolgáltatásoknak – például a kameramegosztásnak – van szüksége. A RealPlayer beállításait különleges szöveges üzenetben is megkaphatjuk a szolgáltatótól. A beállítási módokat megtekinthetjük, törölhetjük vagy létrehozhatjuk a **SIP-beállítások** lehetőségnél.

Adathívás

Az adathívás beállításai érintenek minden olyan hozzáférési pontot, amely GSM-adathívás kapcsolatot használ.

Online idő – Beállíthatjuk az adathívásokat úgy, hogy a rendszer automatikusan bontsa a kapcsolatot a beállított inaktivitási időkorlát letelte után. Az időkorlát megadásához válasszuk a **Meghatározott** lehetőséget, és

adjuk meg az időt percben. Ha a **Korlátlan** lehetőséget választjuk, az adathívások nem bontják automatikusan a kapcsolatot.



Dátum és idő

Lásd: „Az Óra beállításai”, 63. oldal, és nyelvi beállítások „Általános”, 133. oldal.



Biztonság

Telefon és SIM

PIN-kód kérése – Ha a beállítás aktív, akkor bekapcsoláskor a készülék kéri a PIN-kódot. A PIN-kód kérésének kikapcsolását nem minden SIM-kártya engedélyezi. Lásd: „Szómagyarázat: PIN-kódok és biztonsági kódok”, 139. oldal.

PIN-kód, PIN2-kód és Biztonsági kód – a biztonsági kód, a PIN-kód és a PIN2-kód módosítása. Ezek a kódok csak számjegyeket (0–9) tartalmazhatnak. Ha bármelyik kódot elfelejtjük, lépünk kapcsolatba a szolgáltatóval. Lásd: „Szómagyarázat: PIN-kódok és biztonsági kódok”, 139. oldal.

Ne használjunk a segélykérő számokra hasonlító hozzáférési kódokat, így elkerülhetjük a segélykérő számok véletlen tárcsázását.

Automata zár ideje – Beállíthatjuk az automata zár időtartamát, azaz azt a várakozási időt, miután a készülék automatikusan zárolja magát. Az automata zár kikapcsolásához válasszuk a **Nincs** lehetőséget.

A billentyűzár feloldásához írjuk be a biztonsági kódot.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám a készülék lezárt állapotában is felhívható.

 **Tipp!** A készülék kézi lezárásához nyomjuk meg a  gombot. Egy lehetőséglista jelenik meg. Válasszuk a **Telefon lezárása** menüpontot.

SIM-cserénél lezárás – megadhatjuk, hogy a készülék kérje a biztonsági kódot, amikor ismeretlen SIM-kártyát helyeznek bele. A készülék egy listán feljegyzi azokat a SIM-kártyákat, amelyeket a tulajdonos saját kártyaként azonosított.

Zárt hívócsoport – Meghatározhatunk egy előfizetői csoportot, amelynek tagjait hívhatjuk, és akik minket hívhatnak (hálózati szolgáltatás).

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

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

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 egymás után háromszor rossz PIN-kódot adunk meg, a kódot a készülék blokkolja. A blokkolás feloldásához szükségünk van a PUK-kódra.

UPIN-kód – Ezt a kódot az USIM-kártyához kaphatjuk meg. Az USIM-kártya a SIM-kártyák egy továbbfejlesztett típusa, amely UMTS-rendszerű mobiltelefonokhoz használható.

PIN2-kód – ezt a kódot (4– 8 számjegy) egyes SIM-kártyákkal kapjuk, és a készülék bizonyos funkcióinak eléréséhez szükséges.

Biztonsági kód (lezárátkódként is ismert) – ez a kód (5 számjegy) a készülék lezárására használható, hogy megakadályozzuk annak jogosulatlan használatát. A biztonsági kód gyári beállítása: **12345**. A készülék jogosulatlan használatának megakadályozása érdekében változtassuk meg a biztonsági kódot. Az új kódot tartsuk

titokban és a készüléktől távol, biztonságos helyen. Ha elfelejtjük a kódot, lépünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

PUK-kód és PUK2-kód (személyes feloldókulcs) – ezek a kódok (8 számjegy) a blokkolt PIN-kód, illetve 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.

A tanúsítványkezelés alapnézetében megnézhetjük a hitelesítésszolgáltatók készülékre mentett tanúsítványainak listáját. Ha rendelkezésre áll, a  gomb megnyomásával a személyes tanúsítványok listáját jeleníthetjük meg.

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, annak ellenére, hogy a tanúsítványnak érvényesnek kellene lennie, ellenőrizzük, hogy megfelelő-e a készüléken az aktuális dátum- és időbeállítás.

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

A tanúsítványok adatainak megtekintése – a hitelesség ellenőrzése

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

Értékesítést kapunk, ha a szerver azonosítója nem hiteles, vagy ha a készüléken nincs meg a megfelelő biztonsági tanúsítvány.

Az adatok ellenőrzéséhez lapozzunk a tanúsítványhoz, és válasszuk az **Opciók > Tanúsítvány adatai** lehetőséget. A tanúsítvány adatainak megnyitáskor 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”, 141. 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, és hogy valóban a felsorolt tulajdonos-e a tanúsítvány.

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

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

- **Symbian-telepítés: Igen** – A tanúsítvány alkalmas Symbian operációs rendszerű új szoftverek eredetének igazolására.
- **Internet: Igen** – A tanúsítvány szerverek igazolására alkalmas.
- **Alkalmaz. telepítése: Igen** – A tanúsítvány képes új Java™-alkalmazás eredetét igazolni.

Az érték módosításához válasszuk az **Opciók > Beáll. módosítása** lehetőséget.

Védett objektum követése

Néhány szerzői jog által védett zenefájl tranzakcióazonosítót tartalmazhat. Engedélyezzük vagy tiltsuk le, hogy a fájl elküldésekor vagy továbbításakor a készülék a zenefájllal együtt ezt az azonosítót is továbbítsa. A zenefájl készítője az azonosító segítségével ellenőrizni tudja a fájlok terjedését.

Biztonsági modul

A **Bizt. modul** elembe található valamely biztonsági modul megtekintéséhez vagy szerkesztéséhez lapozzunk a kívánt modulra, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. Ha részletes információra van szükségünk egy biztonsági

modulról, lapozunk a kívánt modulra, és válasszuk az **Opciók** > **Biztonsági adatok** lehetőséget.



Hívásátirányítás

A **Hívásátirányít.** segítségével a bejövő hívásokat a hangpostafiókba vagy másik telefonszámra irányíthatjuk. A további tudnivalókért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Válasszuk ki az átírányítani kívánt hívásokat és az átírányítási beállításokat. Például a **Ha foglalt** beállításnál a hanghívások átírányítása akkor történik meg, ha a készülék foglaltat jelez, vagy ha elutasítjuk a bejövő hívást. A lehetőséget bekapcsolhatjuk (**Aktiválás**) vagy kikapcsolhatjuk (**Törlés**), illetve ellenőrizhetjük, hogy a lehetőség aktív-e (**Állapot**).

Egyidejűleg több hívásátirányítási beállítás is aktív lehet. Az összes hívás átírányításakor készenléti állapotban a  ikon jelenik meg.

A híváskorlátozás és a hívásátirányítás egyszerre nem lehet aktív.



Híváskorlátozás

A **Híváskorlátoz.** (hálózati szolgáltatás) lehetővé teszi, hogy korlátozzuk a készülékről indítható 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 hívásátirányítás egyszerre nem lehet aktív.

A készülékbe előre beprogramozott segélykérőszám akkor is felhívható, ha a hívásokat korlátozzuk.



Hálózat

A készülék 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 hálózatüzemeltető támogatja) – Kiválaszthatjuk, hogy melyik hálózatot szeretnénk használni. Ha a **Kettős mód** beállítást választjuk, a készülék a hálózati paramétereknek és a hálózatüzemeltetők közötti roaming szerződéseknek 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 készülék 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 készülék hibajelző hangot ad, majd kéri, hogy válasszunk másik hálózatot. A választott hálózatnak roamingszerződéssel kell rendelkeznie a saját hálózatunkkal, azaz a készülékünkben 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.

Adókörz.-információ – Ha azt szeretnénk, hogy a készülék jelezzen, amikor mikrocellás hálózati (MCN) technológiával üzemeltetett hálózatban működik, valamint ha aktiválni kívánjuk az adókörzet-információk fogadását, válasszuk a **Be** értéket.



Tartozékok

Készenléti állapotban a  azt jelzi, hogy a készülékhez fülhallgató van csatlakoztatva, a  pedig azt, hogy a fülhallgatót nem lehet elérni, illetve hogy a készülék és a fülhallgató közötti Bluetooth-kapcsolat megszakadt. A  azt jelzi, hogy a készülékhez hurokkészlet, a  pedig azt, hogy egy kompatibilis **Szöveges telefon** csatlakozik.

Válasszuk a **Fülhallgató**, a **Hurokkészlet**, a **Szöveges telefon**, a **Bluetooth-kihangosít.** vagy az **Autóskészlet** menüpontot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

Alapüzemmód – Állítsuk be azt az üzemmódot, amely automatikusan bekapcsol, amikor az adott kompatibilis tartozékot a készülékhez csatlakoztatjuk. Lásd: „Üzemmód – hangbeállítások”, 123. oldal.

Automatikus fogadás – Állítsuk be, ha szeretnénk, hogy a készülék öt másodperc elteltével automatikusan fogadja a bejövő hívásokat. Az automatikus hívásfogadás nem működik, ha a csengetés típusának beállítása **Egy sípólás** vagy **Néma. Szöveges telefon** lehetőség esetén az automatikus válasz nem használható.

Fények – Állítsuk be, hogy a fények égve maradjanak-e, vagy megadott idő után lekapcsolódjanak. Ez a beállítás nem érhető el minden tartozék esetén.

Szöveges telefon használata esetén be kell állítani ezt a lehetőséget a telefonon. Nyomjuk meg a  gombot, és válasszuk az **Eszközök** > **Beállítások** > **Tartozékok** > **Szöveges telefon** > **Szöv.tel. használata** > **Igen** lehetőséget.

Ha a készülék nem ismeri fel automatikusan a tartozékot, akkor válasszuk a **Használt tartozék** lehetőséget, majd a listából válasszuk ki a megfelelő tartozékot.

Hibaelhárítás: Kérdések és válaszok

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 készülék értékesítőjéhez.
Ha elfelejtettük vagy elvesztettük a PIN-kódot vagy a PUK-kódot, illetve ha nem kaptunk ilyen kódot, forduljunk a hálózatzütemeltetőhöz.
A jelszavakkal kapcsolatos információért forduljunk a hozzáférési pont szolgáltatójához, például az internetszolgáltatóhoz.

Az alkalmazás nem válaszol

- K:** Hogyan lehet bezárni egy olyan alkalmazást, amelyik nem válaszol?
- V:** Az alkalmazásváltó ablak megnyitásához tartsuk lenyomva a  gombot. Lapozzunk a kívánt alkalmazáshoz, és a bezáráshoz nyomjuk meg a  gombot.

Bluetooth-kapcsolat

- K:** Miért nem találom a barátom Bluetooth funkciók készülékét?
- V:** Ellenőrizzük, hogy mindkét készüléken aktiválva van-e a Bluetooth.
Ügyeljünk arra, 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 készülékünkhöz, a kapcsolat bontásához a másik készüléket kell használni, vagy ki kell kapcsolni a Bluetooth funkciót. Válasszuk az [Eszközök](#) > [Bluetooth](#) > [Ki](#) lehetőséget.

Böngészés

- K:** Mi a teendő, ha a következő üzenet jelenik meg:
[Nincs hozzáférési pont megadva. Megadja most?](#)
- V:** Adjuk meg a megfelelő böngészőbeállításokat.
Útmutatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Kamera

- K:** Miért elmosódottak a képek?
- V:** Távolítsuk el a kijelzőt és a kamera lencséjét védő műanyag fóliát. Ellenőrizzük, hogy a kamera lencséjét védő üveg tiszta-e.
- K:** Miért kapjuk az a hibaüzenetet, hogy „Az alkalmazás már meg van nyitva”, amikor a kamerát akarjuk bekapcsolni?

V: Előfordulhat, hogy a kamera alkalmazás már fut a háttérben. Ahhoz, hogy ellenőrizzük, hogy a kamera be van-e kapcsolva, nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot. Megjelenik az alkalmazásváltó ablak. Ha a kamera be van kapcsolva, és szeretnénk kiválasztani, lépünk rá a listában, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kamera alkalmazás bezárásához nyomjuk meg a  gombot.

Kijelző

K: Amikor bekapcsolom a készüléket, 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.

Napló

K: Miért tűnik üresnek a napló?

V: Valószínűleg szűrőt állítottunk be, és nem történt a szűrésnek megfelelő kommunikációs esemény. Az összes esemény megtekintéséhez válasszuk az **Alkalm.-ok** > **Napló** > **Opciók** > **Szűrés** > **Minden kommunik.** lehetőséget. Ha kicseréljük az (U)SIM-kártyát, a napló bejegyzések eltűnnek.

Kevés memória

K: Mi a teendő, ha kevés a memória?

V: A következő elemek rendszeres időközönkénti törlésével elkerülhető a memória megtelése:

- Üzenetek az **Üzenetek** alkalmazás **Bejövő**, **Piszkozatok** és **Elküldött** mappájában.

- A postafiókból a készülék memóriájába letöltött e-mail üzenetek;
- Mentett weblapok;
- Képek és videók a **Galéria** mappában

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 az alábbi üzenetek valamelyike jelenik meg: **A művelet végrehajtásához nincs elég memória. Előbb töröljön adatokat.** vagy **Kevés a memória. Töröljön adatokat.** Próbáljuk meg egyesével törölni az elemeket (kezdjük a legkisebb méretűvel).

A készülék memóriájában tárolt alkalmazások telepítőfájljai (.sis) a memóriában maradnak miután az alkalmazást a kompatibilis miniSD-kártyára telepítettük. Távolítsuk el ezeket a telepítőfájlokat a készülék memóriájából. Ehhez készítsunk biztonsági másolatot a telepítőfájlról egy kompatibilis számítógépre a Nokia PC Suite programcsomag használatával, majd távolítsuk el a telepítőfájlt a készülék memóriájából a **Fájkezelő** segítségével. Lásd: „Fájkezelő”, 17. oldal.

K: Hogyan menthetem az adatokat a törlés előtt?

V: Az adatok a következő eljárásokkal menthetők:

- A Nokia PC Suite programcsomaggal kompatibilis számítógépen biztonsági másolatát készíthetünk az adatokról.
- A képeket elküldhetjük egy e-mail címre, majd számítógépre menthetjük.

- Az adatokat Bluetooth-kapcsolaton keresztül is elküldhetjük egy kompatibilis készülékre.
- Az adatokat kompatibilis memóriakártyára is menthetjük.

Üzenetek

K: Miért nem tudok kijelölni egy névjegykártyát?

V: A névjegykártyához nem tartozik telefonszám vagy e-mail cím. A [Névjegyzék](#) alkalmazásban adjuk meg a hiányzó adatokat.

Multimédia üzenetek

K: Mi a teendő akkor, ha a készülék 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 készüléken, és hogy a különböző adatszoportok mennyi memóriát foglalnak el, válasszuk a [Fájlkezelő](#) > [Opciók](#) > [Memória adatai](#) lehetőséget.

K: Az [Üzenet fogadása](#) szöveg jelenik meg rövid időre. Mi történik?

V: A készülék multimédia üzenetet próbál letölteni a multimédia üzenetközpontból. Ellenőrizzük, hogy a multimédia üzenetek beállításait megfelelően adtuk-e meg, és nem írtuk-e be hibásan a telefonszámokat vagy a címeket. Válasszuk az [Üzenetek](#) > [Opciók](#) > [Beállítások](#) > [Multimédia üzenet](#) lehetőséget.

K: Hogyan bonthatom az adatkapcsolatot, ha a készülék újra és újra elindítja azt?

V: Ha meg szeretnénk szakítani az egyik készülékkel fennálló adatkapcsolatot, válasszuk az [Üzenetek](#) > [Opciók](#) > [Beállítások](#) > [Multimédia üzenet](#) > [Multimédia letöltése](#) > [Ki](#) lehetőséget. Ezután a készülék nem kezdeményez semmilyen, a multimédia üzenetekkel kapcsolatos hálózati kapcsolatot.

Számítógépes kapcsolat

K: Miért nem tudom csatlakoztatni a készüléket a számítógéphez?

V: Ellenőrizzük, hogy a Nokia PC Suite programcsomag telepítve van-e, és fut-e a számítógépen. Erről a Nokia PC Suite CD-lemezen található felhasználói kézikönyve nyújt tájékoztatást. A Nokia PC Suite használatával kapcsolatos további tudnivalók a Nokia PC Suite súgójában és a www.nokia.com webhely megfelelő oldalain olvashatók.

K: Használhatom a készülékem kompatibilis számítógéppel együtt faxmodemként?

V: A készülék nem használható faxmodemként. Azonban a hívásátírási funkció (hálózati szolgáltatás) segítségével a beérkező faxhívásokat átirányíthatjuk másik telefonszámra.

Akkumulátorról szóló információk

Töltés és kisütés

A készülék újratölthető akkumulátorral üzemel. Az akkumulátor több százszor feltölthető és kisüthető, de előbb-utóbb elhasználdódik. Amikor a beszélgetések és a készenléti állapot időtartama észrevehetően rövidebb a megszokottnál, cseréljük ki az akkumulátort. Csak Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat használjunk, és azokat ugyancsak a Nokia által ehhez a készülékhez jóváhagyott töltőkészülékekkel töltsük újra.

Ha a csereakkumulátort először használjuk, vagy az akkumulátort nem használtuk hosszabb ideig, akkor előfordulhat, hogy a töltés megkezdéséhez a töltő csatlakoztatása után azt ki kell húzni, majd újra csatlakoztatni kell.

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 fémek sávok.) Ez könnyen előfordulhat, ha a tartalék akkumulátort a zsebünkben vagy tárcánkban tartjuk. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is 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. Tartsuk az akkumulátort 15°C és 25°C (59°F és 77°F) közötti hőmérsékleten. 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 szemétkbe.

A cellákat vagy az akkumulátort ne szedjük szét, illetve ne törjük szét. Akkumulátorfolyás esetén ügyeljünk arra, hogy a folyadék ne érintkezzen bőrfelülettel, és ne kerüljön a szembe. Az akkumulátorfolyadékkal való érintkezés esetén azonnal öblítsük le bő vízzel a bőr vagy a szem felületét, vagy forduljunk orvoshoz.

Nokia akkumulátor-hitelességi irányelvek

Biztonságunk érdekében mindig Nokia akkumulátort használunk. 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 azt gondoljuk, hogy az akkumulátorunk nem eredeti Nokia akkumulátor, kerüljük annak használatát, és további segítségért vigyünk 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

- 1 Ha ránézünk a hologramos címkére, akkor az egyik irányból a Nokia kézfogást ábrázoló jele, a másik irányból az Eredeti Nokia tartozék (Nokia Original Enhancements) logó látható.
- 2 Ha a hologramot balra, jobbra, felfelé vagy felfelé döntjük, a címke mindegyik oldalán egy, kettő, három és négy pontnak kell látszania.
- 3 Kaphatjuk 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.



- 4 A www.nokia.com/batterycheck webhelyen található utasításoknak megfelelően ellenőrizzük, hogy a 20 számjegyből álló kód érvényes-e.



Szöveges üzenet létrehozásához írjuk be a 20 számjegyből álló kódot (például 12345678919876543210), és küldjük el azt a +44 7786 200276-os telefonszámra.

Szöveges üzenet létrehozásához:

- Ázsia országában (kivéve Indiát): Írjuk be a 20 jegyű kódot (például 12345678919876543210), és küldjük el azt a +61 427151515-ös számra.
- Csak Indiában: Írjuk be a **Battery** szót, majd a 20 számjegyű akkumulátorkódot (például Battery 12345678919876543210), és küldjük el azt az 5555-ös számra.

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 vigyünk 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, és gondos kezelést igényel. A következő javaslatok segítenek a garancia megőrzésében.

- A készüléket tartsuk szárazon. A csapadék, a pára és minden egyéb folyadék vagy nedvesség tartalmazhat az elektronikus áramkörökben korróziót előidéző ásványi anyagokat. Ha a készülék vizes lesz, vegyük ki az akkumulátort, és visszahelyezés előtt várjuk meg, amíg a készülék teljesen megszárad.
- A készüléket ne használjuk és ne tároljuk poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó és elektromos alkatrészeit.
- A készüléket ne tartsuk túl meleg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort, és deformálhatja vagy megolvashatja 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 ahogyan az a jelen útmutatóban szerepel.
- A készüléket ne ejtsük le, ne ütögezzük 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 fényképezőgép, a távolságérzékelő és a fénymérő lencséinek tisztítása puha, tiszta, száraz ruhával történjen.
- Kizárólag eredeti vagy jóváhagyott csereantennát használjunk. A nem engedélyezett antennák, változtatások vagy kiegészítő alkatrészek károsíthatják a készüléket, és sérthetik a rádiófrekvenciás készülékekre vonatkozó jogszabályokat.
- A töltőt fedett helyiségben használjuk.
- A készülék szervizbe adása előtt a megtartandó adatokról (például a névjegyzékről és a naptárról) mindig készítsünk biztonsági másolatot.
- Ha az optimális teljesítmény elérése érdekében a készüléket időről-időre alaphelyzetbe kívánjuk állítani, kapcsoljuk ki azt, és vegyük ki az akkumulátort.

Ezek a javaslatok egyaránt vonatkoznak a készülékre, az akkumulátorra, a töltőre és bármilyen tartozékra. Ha ezek közül bármelyik nem működne megfelelően, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez.

További biztonsági tudnivalók

Kisgyerekek

A készülék és annak tartozékai apró alkatrészeket is tartalmazhatnak. Minden tartozékot tartsunk kisgyermekektől távol.

Üzemelési környezet

Mindenütt tartsuk be az adott területre érvényes előírásokat, és mindig kapcsoljuk ki a készüléket, ha annak használata tilos, illetve ha interferenciát vagy veszélyt idézhet elő. A telefont csak normál helyzetben használjuk. Ez a készülék megfelel a rádiófrekvenciás követelményeknek, amennyiben a szokásos módon, a fülhöz tartva használjuk, vagy a testtől legalább 2,2 cm távolságra. Ha a telefont hordtáskában, övcsípeszen 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 fémes tárgyakat. Ne tartsunk a készülékhez közel hitelkártyát vagy egyéb mágneses adattároló eszközt, mert az azokon tárolt információk megsérülhetnek.

Orvosi eszközök

A rádióadók használata, beleértve a mobiltelefonokat is, zavarhatja a nem megfelelően védett orvosi berendezéseket. Ha bármilyen, ezzel kapcsolatos kérdés merülne fel, beszéljük meg az orvossal, vagy forduljunk a készülék gyártójához, hogy eldönthessük, a berendezés megfelelően árnyékol-e a rádiófrekvenciás sugárzással szemben. Mindig kapcsoljuk ki a készüléket, ha egy egészségügyi intézményben erre felszólítást 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 mobiltelefon legalább 15,3 cm-re (6 hüvelykre) legyen a szívritmus-szabályozótól. Ez az ajánlás a Wireless Technology Research intézet által végzett független kutatások eredményeivel is összhangban van. Néhány tanács a szívritmus-szabályozóval élő személyeknek:

- A készülék mindig legalább 15,3 cm-re (6 hüvelykre) legyen a szívritmus-szabályozótól.
- A készüléket nem szabad felső ingzsebbe vagy mellényzsebbe tenni;
- 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 képviselőjéhez.

A készüléket csak szakember javíthatja, illetve építheti be a járművünkbe. A szakszerűtlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti. Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járművünkbe épített rádiófrekvenciás berendezések mind megfelelően működnek-e. A készülékkel, illetve annak alkatrészeivel és tartozékaival közös légtérben ne tároljunk és ne szállítsunk gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanóanyagokat. Légzsákkal felszerelt járművek esetén ne feledjük, hogy a légzsák igen nagy sebességgel nyílik. A légzsák fölé, illetve tágulási terébe ne tegyünk semmiféle tárgyat – a beépített vagy hordozható mobiltelefonokat is beleértve. A szakszerűtlenül beszerelt telefonkészülék vagy tartozék a légzsák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhat.

Repülőgépen a készülék használata tilos. Repülőgépbe való beszállás előtt mindig kapcsoljuk ki a készüléket. A rádiós távközlési eszközök repülőgépen történő használata veszélyeztetheti a repülőgép berendezéseinek működését, megzavarhatja a vezetékek nélküli telefonhálózat működését, ráadásul törvénytörtőnek is minősülhet.

Robbanásveszélyes környezetek

Kapcsoljuk ki a készüléket, ha az adott területen robbanásveszély áll fenn. Mindig tartsuk be az erre vonatkozó jelzéseket és utasításokat. A robbanásveszélyes környezetek közé tartoznak azok a helyszínek is, ahol általában a gépjárművek motorjának leállítását is javasolják. Ilyen környezetben már egy szikra is robbanást vagy tüzet idézhet elő, ami súlyos sérüléseket, sőt halált okozhat. Üzemanyagtöltő-állomások és szervizállomások közelében kapcsoljuk ki a készüléket. Mindig vegyük figyelembe azokat az előírásokat, amelyek korlátozzák a rádióadók alkalmazását üzemanyagok tárolására és elosztására használt területeken, vegyi üzemekben, illetve robbantási műveletek helyszínén. A robbanásveszélyre általában (de nem mindig) közerthető jelzések utalnak. Robbanásveszély áll fenn például a hajók fedélzet alatti terében, vegyi anyagok szállítására vagy tárolására szolgáló területeken, cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemelő járművekben, valamint olyan helyeken, ahol a levegőben vegyi anyagok vagy finom részecskék (liszt, por vagy fémreszelék) lehetnek.

Segélykérő hívások



Fontos: A mobiltelefonok, 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 mobiltelefonon keresztül:

- 1 Ha a készülék ki van kapcsolva, akkor kapcsoljuk be. Ellenőrizzük a megfelelő térrőt. Egyes hálózatokon a hívás csak úgy lehetséges, ha érvényes SIM-kártyát helyeztünk a készülékbe.
- 2 A kijelző törléséhez és a készülék hívásra kész állapotba hozásához nyomjuk meg a Vége gombot, ahányszor csak szükséges.
- 3 Írjuk be a helyzetünknek megfelelő hivatalos segélykérőszámot. A segélyszolgálatok telefonszáma helyről helyre változhat.
- 4 Nyomjuk meg a Hívás gombot

Ha bizonyos funkciók használatban vannak, először azokat ki kell kapcsolnunk annak érdekében, hogy segélykérő hívást kezdeményezzünk. Ha a készülék Offline üzemmódban van, segélykérő hívások kezdeményezéséhez üzemmódot kell váltani, és ezzel aktiválni kell a telefonfunkciót. További tájékoztatásért olvassuk el figyelmesen az útmutatót, vagy forduljunk a szolgáltatóhoz.

Segélyhívás esetén a lehető legpontosabban adjuk meg az ilyenkor szükséges adatokat. Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli eszköz a kommunikáció egyetlen módja egy baleset helyszínén. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kapunk.

Hitelesítési információ (SAR)

Ez a mobilkészülék megfelel a rádióhullám-kibocsátásra vonatkozó irányelveknek.

A mobilkészülék egy rádió adó-vevő készülék. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádióhullámok energiakibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek által javasolt határértéket. Ezeket az irányelveket az ICNIRP független tudományos szervezet alkotta meg, és egy olyan biztonsági szinten alapulnak, amely minden ember számára védelmet biztosít, kortól és egészségi állapottól függetlenül.

A mobilkészülékek kibocsátási irányelvei a Specifikus elnyelési rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmazzák. Az ICNIRP-irányelvekben megállapított SAR-határérték 2,0 watt/kilogramm (W/kg), amely átlagosan 10 gramm emberi szövetre értendő. A SAR-tesztet szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a készülék a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Egy működő készülék tényleges SAR-értéke a maximális érték alatt lehet, mivel a készüléket úgy tervezték, hogy az csak annyi energiát használjon, amennyi a hálózat eléréséhez szükséges. Ez az érték számos tényező függvényében módosulhat, mint például a hálózat egy

bázisállomásától való távolság. A készülék fülhöz közeli használata során elért, az ICNIRP-irányelvek alapján mért legmagasabb SAR-értéke 1,16 W/kg.

A tartozékok használata különböző SAR-értékeket eredményezhet. A SAR-értékek az egyes országok jelentéstételi és tesztelési követelményeitől, valamint a hálózatok által használt sávzélességektől függően változhatnak. További SAR-információk érhetők el a www.nokia.com oldalon lévő termékinformációs oldalakon.

Tárgymutató

A

adathívás beállításai 138

adatkapcsolatok

adatok 114

beállítások 135

bontás 114

hálózat 8, 142

ikonok 13

létrehozás 136

adatkábel 113

akkumulátorok

akkumulátor típusa 10

hitelesítés 149

töltés 12, 148

aktíváló kulcsok

Lásd: *digitális jogkezelés*

aktív készenlét üzemmód 126

alkalmazáskezelő 128

alkalmazások

eltávolítás 130

Java 128

telepítés 129

alkalmazások telepítése 128

alvás mód 134

azonnali üzenetváltás

blokkolás 83

csevegés üzenetek küldése 82

kapcsolódás csevegőszerverhez 81

üzenetek rögzítése 83

Á

átváltó 118

B

beállítások

adathívás 138

adatkapcsolatok 135

biztonsági kód 140

Bluetooth-kapcsolat 109

csevegés 81, 83

dátum és idő 138

e-mail 77

eredeti beállítások 133

hálózat 142

hívásátírányítás 142

híváskorlátozás 142

hozzáférési kódok 138

hozzáférési pontok 136

kijelző 134

kijelzővédő 134

MMS és e-mail 71

multimédia üzenetek 76

naptár 65

nyelv 133

óra 63

SIP 138

szöveges üzenetek 76

tanúsítványok 140

telefon személyre szabása 123

üzenetek 75

bemutató 20

billentyűkombinációk

aktív készenlét 126

böngésző 107

hozzárendelés 134

képszerkesztő 35

multimédia gomb 15

RealPlayer 58

bitsűrűség 54

biztonság

beállítások 138

bluetooth 110

böngészők 102

írányelvek 7

segélykérő hívások 8, 154
további információ 152
víruskereső szoftver 8

biztonsági kód 140

Bluetooth

adatküldés 110
beállítások 109
biztonság 110
fülhallgató 143
ikonok 14, 110
kapcsolat 108
készülékcím 111
kikapcsolás 112
párosítás 111
tartalom átvitele 12

C

cache, kiürítés 104
csatlakozásbeállítás 135
csengőhangok

3D 125
egyedi csengőhang 87
fogadás szöveges üzenetben 72
zeneszámok 53

csevegés

Lásd: *azonnali üzenetváltás*

csomagkapcsolt adatátvitel,
beállítások 137

D

dátum 63
digitális jogkezelés 131
digitális tanúsítványok

Lásd: *tanúsítványok*

DRM

Lásd: *digitális jogkezelés*

E

EDGE 14
elérhetőség 19
e-mail

automatikus letöltés 74
beállítások 77
írás 69
küldés 69
letöltés a postafiókból 73
létrehozás 66
megnyitás 74
mellékletek megtekintése 74
mentés 80
távoli postafiók 73
üzenetek törlése 74

energiatakarékos mód 134
eszközkezelő 115

É

ébresztőóra 63

F

fájlformátumok

.jad 128
.jar 128, 129
.sis 128
RealPlayer 58
zenelejátszó 44

fájlkezelő 17

film, muvee

egyéni muvee 60
gyors muvee 60

filmrendező 60

Flash-lejátszó 55

FM-rádió 56

G

galéria 31

aktív eszköztár 33
albumokban levő fájlok
rendezése 34, 40
diavetítés 37
képek nyomtatása 38
képek szerkesztése 34
nyomtatási kosár 34
prezentációk 38
szabad memória 33

GPRS

Lásd: *adatátviteli kapcsolatok*

GSM

adatkapcsolatok 135
hálózat 8, 142

gyorshívás 90

H

hagyományos szövegbevitel 67

hang, fájlformátumok 44

hangerő-szabályozás

hangerő beállítása 15
hangszóró 15
hívás közben 89

hangfájlok 31

hanghívás 90

hangminták 128

híváskezdeményezés 91

hangok

csengőhang némitása 96
hangerő beállítása 15
hangok rögzítése 119

hangok.

Lásd: *csengőhangok*

hangpostafiók 89, 142

telefonszám módosítása 89

hangszóró 15

hangutasítások 128

hangüzenetek 89

hálózati beállítások 142

hálózati hírek 80

hálózati szolgáltatások 9

hátterek

képek használata 24, 32
módosítás 125

hibaelhárítás 145

hívásnapló.

Lásd: *napló*

hívások

átadás 97
átírányítás 142
beállítások 134
elutasítás 96
fogadás 96
fogadott 98
időtartam 98
kezdeményezés 89
korlátozás 142
lehetőségek 97
nem fogadott 98
nemzetközi 89
várakoztatás 97
videó megosztása 92
hozzáférési pontok 135, 136
hurokkészlet beállításai 143

I

idő 63

ikonok 13

infra

ikon 14
kapcsolat 112
modem használata 113
tartalom átvitele 12

internet

blogok 106
böngésző 101
elérési pontok, lásd: *hozzáférési pontok*
hírek 106
másik böngésző 105
szolg. üzenetek 73

internetböngészés 102

internet-hozzáférési pontok.

Lásd: *hozzáférési pontok*

irodai alkalmazás 119

J

Java

Lásd: *alkalmazások*

jegyzetek 118

jelentések

Lásd: *kézbetétési jelentések*

K

kamera

- aktív eszköztár 22
- kamera állókép-beállításai 24
- képbeállítások 25
- megvilágítás- és színbeállítások módosítása 25
- önkioldó 27
- sorozatmód 27
- szituáció módok 26
- vakú 25
- videofájlok mentése 28
- videofájlok szerkesztése 35
- videofelvevő beállításai 30

kapcsolatkezelő 114

karbantartás 151

kb/s 54

képek szerkesztése 34

képnymtatás 38

készenléti állapot 123

készenléti képernyő.

Lásd: *készenléti állapot*

kézbesítési jelentés

- fogadás 77
- letiltás 77
- törlés 100

kiegészítők

Lásd: *tartozékok*

kihangosító hangszóró

Lásd: *hangszóró*

kihangosító használata

Lásd: *hangszóró*

kodekek 54

konferenciahívás 89

kódok 138, 139

könyvjelzők 102

küldés

- adat 110
- képek 24
- névjegyzék-bejegyzések, névjegykártyák 85
- üzenetek
- videofájlok 29, 37

L

LED 134

legutóbbi hívások 98

Letöltés! 18

lezárókód

Lásd: *biztonsági kód*

M

másolás

- fájlok áthelyezése mappába 17
- fájlok áthelyezése memóriakártyára 31

névjegykártyák a SIM-kártya és a készülék memóriája között 86

telefonszámok vágólapra másolása 100

memória

- memória törlése 17, 98, 99
- memóriafelhasználás megtekintése 17

memóriakártya 16

menü átrendezése 123

médiafájlok

fájlformátumok 44, 58

miniSD-kártya 16

MMS

Lásd: *multimédia üzenetek*

modem 113

multimédia gomb (Nokia N73 (eredeti változat)) 15

multimédia üzenetek

- beállítások 76
- fogadás 71
- küldés 69
- letöltés 72
- létrehozás 66
- mentés 80

N

napló

- átviteli napló 13
- szűrés 100
- tartalom törlése 100

napló időtartama 100

naptár

- beállítások 65
- bejegyzések létrehozása 64
- bejegyzések törlése 65
- szinkronizálás, Nokia PC Suite 65

nem fogadott hívások 98

névjegykártyák

- DTMF-jelek mentése 98
- képek beszúrása 85
- küldés 85
- névjegyek 85

Nokia PC Suite

- memóriák adatainak megtekintése 17
- naptári adatok 65
- szinkronizálás 113

nyelvi beállítások 133

nyomtatás

- e-mailek 74
- jegyzetek 119
- képek 38

- multimédia üzenetek 72
- naptárbejegyzések 65
- névjegykártyák 86
- szöveges üzenetek 72

O

offline üzemmód 124

online megosztás 40

online nyomtatás 39

Ó

óra 63

P

PC Suite.

Lásd: *Nokia PC Suite*

PC-kapcsolatok 113

PIN-kódok 139

postafiók 73

prediktív szövegbevitel 67

protokollok

- IMAP4 78
- IPv4 és IPv6 137
- POP3 78
- TCP/IP 9
- WAP 9

PUK-kódok 140

Q

Quickoffice 119

R

rádió 56

RealPlayer 58

rögzített tárcsázás 87

rögzítő 119

S

SAR (specifikus elnyelési ráta) 154

segélykérő hívások 8, 154

SIM-kártya

- nevek és telefonszámok 87
- nevek és telefonszámok másolása a készülékre 86
- üzenetek 75

SIP-beállítások 138

sis fájl 128

SMS

Lásd: *szöveges üzenetek*

súgó alkalmazás 20

svg-fájlok 38

számítógépes kapcsolatok 113

számológép 118

személyre szabás 125

szerzői jog

Lásd: *digitális jogkezelés*

szinkronizálás 114

szituáció módok 26

szoftver

- alkalmazások eltávolítása 130
- alkalmazások telepítése 128
- fájl átvitele a készülékre 129

szoftver frissítése 19, 115

szoftverfrissítés 19, 115

Szolgáltatások.

Lásd: *internet*

szolgáltatói parancsok 67

szótár 67

szövegbevitel 67

szöveges üzenetek

- beállítások 76
- bejövő 66
- fogadás 71
- írás 67, 69
- karakterek maximális száma 70
- küldés 69, 70
- létrehozás 66
- mentés 80

szundi 63

T

tanúsítványok 140

tartalom átvitele másik eszközről 12

tartozékok 10, 143

távoli postafiók 73

távoli SIM mód 109

telefonkönyv.

Lásd: *névjegykártyák*

terméktámogatási információk 19

témák 125

töltők 10

U

UMTS

hálózat 8, 142

Lásd: *adatátviteli kapcsolatok*

UPIN-kódok 139

UPUK-kódok 140

USB

adatkábel kapcsolat 113

ikonok 14

illesztőprogramok 113

képek nyomtatása 38

videofájlok átvitele 37

zene átvitele 47

USSD-parancsok 67

Ü

üzemmódok 123

üzenetek

beállítások 75

bejövő 71

e-mail 69

hálózati hírek 80

multimédia üzenetek 69

postafiók 73

szöveges üzenetek 69

V

választógombok, hozzáférések

választógombhoz 134

változó bitsűrűség (VBR) 54

videofájlok 31

videofájlok szerkesztése 35

videohívások 91

elutasítás 97

fogadás 97

lehetőségek 98

videolejátszó.

Lásd: *RealPlayer*

Visual Radio 56

W

WAP 9

Web.

Lásd: *internet*

Z

zene

adatok 53

albumborító 54

átvitel 47

csengőhangként 53

fájlformátumok 44

zene gomb (Nokia N73
Music Edition) 44

zenebolt 47

zenelejátszó 44

- fájlformátumok 44

- hangszínszabályzó 46

- ikonok 45

- lehetőségek 51

- lejátszási listák 49

- lejátszási módok 45

- zene lejátszása 44

zeneszámok

- csengőhangként 53

- fájlformátumok 44

fájlformátumok 44