### Nokia E72 - Felhasználói kézikönyv

#### 

A NOKIA CORPORATION kijelenti, hogy a(z) RM-530 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/.

© 2011 Nokia. Minden jog fenntartva.

A Nokia, a Nokia Connecting People, az Eseries, a Nokia E72 és a Navi a Nokia Corporation védjegye, illetve bejegyzett védjegye. A Nokia tune a Nokia Corporation hangvédjegye. Az említett egyéb termék- és cégnevek ezek tulajdonosainak védjegyei és márkanevei lehetnek.

A jelen dokumentum vagy bármely része semmilyen formában nem másolható, nem továbbítható, nem terjeszthető és nem tárolható a Nokia előzetes írásbeli engedélye nélkül. A Nokia a folyamatos fejlesztés elvét alkalmazza. A Nokia fenntartja magának a jogot, hogy bármely, a jelen dokumentumban ismertetett termékek jellemzőit előzetes bejelentés nélkül módosítsa vagy továbbfejlessze.



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

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. Mindennemű más felhasználás tilos. A reklámcélú, belső és üzleti felhasználásra vonatkozóan további információt az MPEG LA, LLC adhat. Lásd: http://www.mpegla.com.

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

A JELEN DOKUMENTUM TARTALMÁT EBBEN A FORMÁBAN KELL ELFOGADNI. AZ ÉRVÉNYES JOGSZABÁLYOK ÁLTAL ELŐÍRTAKON KÍVÜL A NOKIA SEMMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT NEM VÁLLAL A JELEN DOKUMENTUM PONTOSSÁGÁVAL, MEGBÍZHATÓSÁGÁVAL VAGY TARTALMÁVAL KAPCSOLATBAN, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁT. A NOKIA FENNTARTJA A JOGOT, HOGY A JELEN DOKUMENTUMOT BÁRMIKOR, ELŐZETES ÉRTESÍTÉS NÉLKÜL ÁTDOLGOZZA VAGY VISSZAVONJA.

Az alkalmazandó jogszabályok által lehetővé tett lehető legszélesebb keretek között a készülék szoftverének visszafejtése a legteljesebb mértékben tilos. A jelen kézikönyvben szereplő, Nokia által tett nyilatkozatokra, jótállás-vállalásokra, kártérítésre és felelősségre vonatkozó korlátozások mértékével azonos mértékű korlátozások vonatkoznak Nokia licencadóinak nyilatkozataira, jótállásvállalásaira, kártérítésre és felelősségére.

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

Bizonyos termékek, valamint az azokhoz tartozó 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 országok exportjogszabályai vonatkozhatnak. Tilos a jogszabályoktól eltérő magatartás.

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

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

/5.1. kiadás HU

# **Tartalom**

| Biztonságunk érdekében                         | 7  |
|--|----|
| A készülékről                                  | 7  |
| Hálózati szolgáltatások                        | 8  |
| A Digitális jogyédelem ismertetése             | 9  |
| Az akkumulátor eltávolítása                    | 9  |
|  |    |
| Segítség keresése                              | 10 |
| Terméktámogatás                                | 10 |
| Készülék szoftverének frissítése               | 10 |
| A készülék saját súgója                        | 11 |
| Használiuk ki jobban készülékünk előnveit      |    |
| Beállítások                                    |    |
| Hozzáférési kódok                              |    |
| Az akkumulátor élettartamának meghosszabbítása | 13 |
| Szabad memória                                 |    |
| 524544   |    |
| Kezdő lépések                                  | 15 |
| A SIM-kártva és az akkumulátor behelvezése     | 15 |
| A memóriakártva behelvezése                    |    |
| A memóriakártva eltávolítása.                  |    |
| Antennahelvek                                  |    |
| A készülék be- és kikancsolása                 |    |
| Az akkumulátor töltése                         |    |
| A készülék gombiai és részei                   | 18 |
| Fülhallgató                                    | 19 |
| Csuklónánt                                     | 19 |
| Szövegírás                                     | 20 |
| Nokia Másoló                                   | 20 |
| A Nokia Ovi Suite                              | 20 |
| Az Ovi by Nokia szolgáltatás                   |    |
|  |    |

| Az Ovi Áruház                                | 23  |
|--|-----|
| Az Ön Nokia E72 készüléke                    | 24  |
| Főbb funkciók                                | 24  |
| Kezdőképernyő                                | 24  |
| Közvetlen gombok                             | 25  |
| Optikai Navi gomb                            | 26  |
| Hívások vagy jelzések némítása elforgatással | 27  |
| Naptár                                       | 27  |
| Névjegyzék                                   | 29  |
| Többfeladatos környezet                      | 30  |
| Zseblámpa                                    | 31  |
| 116  | - 1 |
| Hivasok kezdemenyezese                       |     |
| Hanghivások                                  | 31  |
| Opciók hívás közben                          | 31  |
| Hangposta                                    | 32  |
| Hívás fogadása vagy elutasítása              | 33  |
| Konferenciahívás kezdeményezése              | 33  |
| Telefonszámok gyorshívása                    | 34  |
| Hívás várakoztatása                          | 34  |
| Hívásátirányítás                             | 34  |
| Híváskorlátozás                              | 35  |
| Hanghívás                                    | 35  |
| Videohívás kezdeményezése                    | 36  |
| Lehetőségek videohívás közben                | 37  |
| Videohívás fogadása vagy elutasítása         | 38  |
| Videó megosztása                             | 38  |
| Napló  | 40  |

| ü                                       |
|---|
| Uzenetek42                              |
| Uzenetküldési mappák42                  |
| Uzenetek rendezése43                    |
| E-mail szolgáltatás43                   |
| E-mail                                  |
| Üzenetolvasó47                          |
| Beszéd47                                |
| Szöveges és multimédia üzenetek48       |
| Különleges üzenettípusok51              |
| Hálózati hírszolgálat52                 |
| Üzenetek beállításai53                  |
| Az Office Communicator beállítása55     |
|   |
| Csatlakozás56                           |
| Adatkapcsolatok és hozzáférési pontok56 |
| Hálózati beállítások56                  |
| Vezeték nélküli LAN57                   |
| Aktív adatkapcsolatok60                 |
| Szinkronizálás60                        |
| Bluetooth-kapcsolat60                   |
| Adatkábel64                             |
| Számítógépes kapcsolatok64              |
| Tudnivalók az otthoni hálózatokról65    |
|   |
| Internet                                |
| Böngészés az interneten66               |
| Böngésző eszköztár67                    |
| Navigálás az oldalakon67                |
| Webes infók és blogok67                 |
| Tartalom keresése68                     |
| Könyvjelzők68                           |
| Tájékozódás a közeli eseményekről68     |
| A cache-memória kiürítése69             |
| A kapcsolat befejezése69                |

| A kapcsolat biztonsága69              |
|---------------------------------------|
| Internetbeállítások70                 |
| Nakia Iradai eszközök 71              |
| Aktív joguzotok                       |
| AKLIV JEYYZELEK                       |
| 22d1101092P                           |
| rdJIKezelu                            |
| Átváltó 73                            |
| 7in-kezelő 74                         |
| PDF-olvasó 74                         |
| Nvomtatás                             |
| Szótár                                |
| Jegyzetek77                           |
|                                       |
| Helymeghatarozas (GPS)                |
| Tudnivalók a GPS rendszerről77        |
| Kiegészített GPS (A-GPS)              |
| Tippek a GPS-kapcsolat létrehozásához |
| Helymeghatarozasi kerelmek            |
| Iranypontok                           |
| GPS-adatok                            |
| Helymeynaldi Ozasi Deanilasok81       |
| Térképek                              |
| Térképek áttekintése                  |
| Saját helyünk megtekintése82          |
| Helyek keresése85                     |
| Helyek és útvonalak kezelése86        |
| Tartózkodási hely megosztása87        |
| Autóval és gyalog88                   |
| A Térképek billentyűkombinációi91     |
| Testreszabás92                        |

# Tartalom

| Üzemmódok  |
|--|
| Média97  |
| Kamera97   |
| Galéria100   |
| Fényképek101                                       |
| Internetes megosztás107                            |
| Zenelejátszó                                       |
| RealPlayer113                                      |
| Rögzítő114   |
| Flash-lejátszó114                                  |
| FM-rádió114  |
| Nokia Internetes rádió116                          |
| Biztonság és adatkezelés118                        |
| A készülék lezárása118                             |
| Memóriakártya-biztonság119                         |
| Titkosítás119                                      |
| Rögzített tárcsázás120                             |
| Tanúsítványkezelő121                               |
| Biztonsági modulok megtekintése és szerkesztése122 |
| Távoli konfigurálás123                             |
| Alkalmazáskezelő124                                |
| Licencek126  |
| Szinkronizálás127                                  |
| Mobil VPN128                                       |

| <b>Beállítások</b>                    | <b>130</b> |
|---------------------------------------|------------|
| Általános beállítások                 | 130        |
| Telefonbeállítások                    | 134        |
| Kapcsolatbeállítások                  | 136        |
| Alkalmazás beállításai                | 145        |
| <b>Hivatkozások</b>                   | <b>145</b> |
| Általános hivatkozások                | 145        |
| Hibaelhárítás                         | 148        |
| <b>Óvjuk a környezetet</b>            | <b>151</b> |
| Energiatakarékosság                   | 151        |
| Újrahasznosítás                       | 151        |
|                                       |            |
| Termékadatok és biztonsági tudnivalók | 152        |

# Biztonságunk érdekében

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



#### BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJÜNK A BIZTONSÁGRA

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



#### AZ ÚTON ELSŐ A BIZTONSÁG

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



#### INTERFERENCIA

A vezeték nélküli eszközök interferenciaérzékenyek lehetnek, ami a teljesítményre kihatással lehet.



#### KORLÁTOZÁSSAL ÉRINTETT TERÜLETEKEN KAPCSOLJUK KI

Tartsuk be az előírásokat. Repülőgépen, valamint orvosi berendezések, üzemanyag, vegyszerek vagy robbantási területek közelében kapcsoljuk ki a készüléket.



#### SZAKSZERVIZ

A termék üzembe helyezését és javítását csak szakember végezheti.

#### TARTOZÉKOK ÉS AKKUMULÁTOROK

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

VÍZÁLLÓSÁG

A készülék nem vízálló. Tartsuk szárazon.

# A készülékről

A tájékoztatóban ismertetett vezeték nélküli eszköz a UMTS 900, 1900 és 2100 MHz-es hálózatok, valamint GSM 850, 900, 1800 és 1900 MHz-es hálózatok használható. A hálózatokról szóló további tájékoztatásért keressük fel a szolgáltatót.

A készülék számos csatlakozási típust támogat, valamint a számítógépekhez hasonlóan vírusoknak és más káros tartalomnak lehet kitéve. Kellő óvatossággal kezeljük az üzeneteket, kapcsolódási kérelmeket, a böngészést és a letöltéseket. Csak olyan megbízható forrásból származó szolgáltatásokat és szoftvereket telepítsünk és használjunk, amelyek megfelelő biztonságot és védelmet kínálnak, például olyan alkalmazásokat, amelyek Symbian Signed aláírással rendelkeznek, vagy megfeleltek a Java Verified<sup>™</sup> tesztnek. Fontoljuk meg, hogy víruskereső és egyéb biztonsági szoftvereket telepítünk a készüléken és a kapcsolódó számítógépen.

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

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

A készülék használatakor tartsuk be a törvényeket, és tartsuk tiszteletben a helyi szokásokat, valamint mások személyiségi és egyéb törvényes jogait, beleértve szerzői jogait. A szerzői jogi védelem miatt egyes képeket, zenéket és más tartalmakat esetleg nem másolhatunk, módosíthatunk vagy küldhetünk tovább.

A készülékben tárolt fontos adatokról készítsünk biztonsági másolatot vagy írásos feljegyzést.

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

A jelen útmutatóban található képek eltérhetnek a készülék kijelzőjén megjelenő képektől.

A készülékkel kapcsolatos további fontos információkért tekintsük meg a felhasználói útmutatót.

# Hálózati szolgáltatások

A készülék használatához szükség van egy mobilszolgáltatóval kötött szolgáltatási szerződésre. Egyes funkciók nem minden hálózatban érhetők el: előfordulhat, hogy más hálózati funkciók használatához külön megállapodást kell kötni a szolgáltatóval. A hálózati szolgáltatások használata adatátvitellel jár. A szolgáltatótól érdeklődiünk a hazai hálózatban érvényes díjakra, valamint roamingoláskor az egyéb hálózatban érvényes díjakra vonatkozó részletekről. Az érvényben lévő díjakról a szolgáltatótól kaphatunk tájékoztatást. Egyes hálózatokban korlátozások lehetnek érvényben. amelyek hatással lehetnek a készülék hálózati támogatást (például adott technológiák, mint a TCP/IP protokollon futó WAP 2.0 protokollok (HTTP és SSL), valamint a nyelvfüggő karakterek támogatását) igénylő funkcióinak használatára.

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 testreszabott elemekkel – például menüelnevezésekkel, menüsorrenddel és ikonokkal – rendelkezik.

### A Digitális jogvédelem ismertetése

A készülék használatakor tartsuk be a törvényeket, és tartsuk tiszteletben a helyi szokásokat, valamint mások személyiségi és egyéb törvényes jogait, beleértve szerzői jogait. A szerzői jogi védelem miatt egyes képeket, zenéket és más tartalmakat esetleg nem másolhatunk, módosíthatunk vagy küldhetünk tovább.

A tartalomtulajdonosok a szellemi tulajdon (beleértve a szerzői jogokat is) védelme érdekében különböző digitális jogvédelmi (DRM) technológiákat alkalmazhatnak. Ez a készülék a DRM által védett tartalmak hozzáféréséhez kölönböző típusú DRM-szoftvereket használ. A készülékkel a következő védelemmel ellátott tartalmakhoz férhetünk hozzá: WMDRM 10 és OMA DRM 2.0. Ha bizonyos DRM-szoftver nem képes ellátni a tartalom védelmét, akkor a tartalomtulajdonosok kérhetik az ilyen DRM-szoftver védett fájlokhoz való hozzáférésének visszavonását. A hozzáférés visszavonása megakadályozhatja a készüléken lévő DRM által védett tartalom megújítását is. Az ilyen DRM-szoftver visszavonása nincs hatással a más típusú DRM által védett vagy a nem DRM által védett tartalmak használatára.

A digitális jogvédelemmel (DRM) védett tartalomhoz tartozik egy licenc is, mely meghatározza a tartalomhasználattal kapcsolatos jogokat.

Ha a készüléken OMA DRM-védett tartalom található, a licenc és a tartalom lemásolásához használjuk a Nokia Ovi Suite másolásfunkcióját.

Ha másképpen próbáljuk átmásolni azokat, lehet, hogy a licencek nem lesznek átmásolva, amelyeket viszont a tartalommal együtt vissza kell állítani ahhoz, hogy az OMA DRM-védett tartalom továbbra is használható legyen a készülékmemória formázása után. Lehet, hogy a licencet akkor is vissza kell állítani, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek.

Ha a készüléken WMDRM-védett tartalom található, akkor a készülékmemória formázásakor a licenc és a tartalom is el fog veszni. A licenc és a tartalom akkor is elveszhet, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek. A licenc vagy a tartalom elvesztésével elképzelhető, hogy ugyanaz a tartalom többé már nem lesz használható a készüléken. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Előfordulhat, hogy a licencek egy adott SIM-kártyához kötöttek, és a védett tartalomhoz csak akkor lehet hozzáférni, ha a SIM-kártya be van helyezve a készülékbe.

### Az akkumulátor eltávolítása

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

# Segítség keresése

# Terméktámogatás

Ha szeretnénk többet megtudni a készülék használatáról vagy nem vagyunk biztosak a telefon működésével kapcsolatban, akkor olvassuk el a telefon belső felhasználói útmutatóját. Válasszuk a Menü > Alkalm.ok > Súgó > Súgó lehetőséget.

Ha ezekkel sem sikerül megoldani a problémákat, hajtsuk végre a következő lehetőségek egyikét:

- Indítsuk újra a telefont. Kapcsoljuk ki a telefont és vegyük ki az akkumulátort. Körülbelül egy perc elteltével helyezzük vissza az akkumulátort és kapcsoljuk be a telefont.
- A telefonszoftver frissítése
- Az eredeti gyári beállítások visszaállítása

Ha a problémát ezzel sem sikerül megoldani, a javítási lehetőségekkel kapcsolatban forduljunk a Nokia vállalathoz. Látogassunk el a www.nokia.com/repair webhelyre. Mielőtt a telefont javítási célból elküldenénk, mindig készítsünk biztonsági mentést a telefonon található adatokról.

### Készülék szoftverének frissítése

### A készülékszoftver és az alkalmazásfrissítések

A készülékszoftver- és az alkalmazásfrissítések segítségével új funkciókat érhetünk el, illetve kiegészíthetjük a készülékünkön meglévő funkciókat. A szoftverfrissítés készülék teljesítményét is megnövelheti.

A szoftverfrissítések elvégzése előtt ajánlatos biztonsági másolatot készíteni a készüléken tárolt személyes adatainkról.

### **S**Figyelmeztetés:

Szoftverfrissítés közben a készülék nem használható még segélyhívásokra sem, amíg a telepítés nem fejeződik be, és újra nem indítjuk a készüléket.

A szoftverfrissítések letöltésétől a hálózaton az



adatforgalom jelentősen megnőhet (hálózati szolgáltatás).

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

Előfordulhat, hogy a készülékszoftver vagy egyes alkalmazások frissítése után a felhasználói útmutató már nem teljesen helytálló.

### A készülék szoftverének és alkalmazásainak frissítése a készülék használatával

A Szoftverfrissítéssel (hálózati szolgáltatás) ellenőrizhetjük, hogy elérhetők-e frissítések a készülékszoftverhez vagy az alkalmazásokhoz, ezeket pedig letölthetjük és telepíthetjük a készülékre. Azt is beállíthatjuk, hogy a készülék automatikusan ellenőrizze a szoftverfrissítéseket, és értesítést küldjön, ha vannak elérhető fontos vagy ajánlott frissítések.

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Szoftverfriss. lehetőséget.

Ha vannak elérhető szoftverfrissítések, akkor válasszuk ki, mely frissítéseket szeretnénk letölteni és telepíteni, majd válasszuk a () lehetőséget.

#### A készülék beállítása a frissítések automatikus

keresésére – Válasszuk az Opciók > Beállítások > Frissítés autom. ellenőrz. lehetőséget.

### Szoftverfrissítés a számítógép használatával

A Nokia Szoftverfrissítő egy olyan számítógépes alkalmazás, melynek használatával készülékünk szoftverét frissíthetjük. A készülék szoftverének frissítéséhez szükségünk van egy kompatibilis számítógépre, szélessávú internetkapcsolatra és egy kompatibilis USB-adatkábelre a készülék és a számítógép összekapcsolásához.

További tudnivalókért, a legújabb szoftververziókkal kapcsolatos további információért, illetve a Nokia Szoftverfrissítő alkalmazás letöltéséhez látogassunk el a www.nokia.com/softwareupdate webhelyre vagy a helyi Nokia weboldalra.

# A készülék saját súgója

A készüléken lévő alkalmazások használatához súgó áll rendelkezésre a készüléken.

Ha a főmenüből szeretnénk megnyitni a súgót, válasszuk a Menü > Alkalm.-ok > Súgó > Súgó lehetőséget, majd azt az alkalmazást, amelynek az útmutatóját el szeretnénk olvasni.

Ha egy alkalmazás meg van nyitva, akkor az aktuális nézetre vonatkozó súgót az **Opciók** > **Súgó** paranccsal nyithatjuk meg.

12

Az útmutató olvasása közben a súgó méretének módosításához válasszuk az Opciók > Betűméret csökkentése vagy a Betűméret növelése lehetőséget.

A kapcsolódó témaköröket a a súgószöveg végén találjuk. Ha kiválasztunk egy aláhúzott szót, akkor megjelenik egy rövid ismertető szöveg. A súgó szövegében a következő jelzéseket találjuk: ➡ Hivatkozás egy kapcsolódó súgótémakörre. ➡ Hivatkozás egy megbeszélt alkalmazásra.

Az útmutatás olvasása közben a súgószöveg és a háttérben futó alkalmazás közti átváltáshoz válasszuk az Opciók > Nyitott alk.-ok megj. lehetőséget, majd a kívánt alkalmazást.

### Használjuk ki jobban készülékünk előnyeit

A Nokia és harmadik felek által készített egyéb alkalmazások is elérhetők a készülékhez, amelyek segítségével jobban kihasználhatjuk a készülék által nyújtott lehetőségeket. Az alkalmazások megkereséséhez és letöltéséhez keressük fel az Ovi Ovi Áruházat a store.ovi.com webhelyen. Az alkalmazások leírását a www.nokia.com/support vagy a helyi Nokia webhely terméktámogatási oldalain olvashatjuk.

# Beállítások

A készülék 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 hálózat szolgáltatója már előre elvégzi, illetve az is lehetséges, hogy a beállításokat a szolgáltató különleges szöveges üzenetként elküldi nekünk.

Módosíthatjuk a készülék általános beállításait, például a nyelv, a készenléti állapot, a kijelző és a billentyűzár beállításait.

# Hozzáférési kódok

| PIN- vagy<br>PIN2-kód<br>(4–8<br>számjegy) | Ezek megvédik a SIM-kártyát a<br>jogosulatlan használattól vagy néhány<br>funkció használatához lehetnek<br>szükségesek.                    |
|--|---|
|  | Beállíthatjuk, hogy a készülék<br>bekapcsoláskor kérje a PIN-kódot.   |
|  | Ha a kódot nem kaptuk meg a SIM-<br>kártyával vagy elfelejtettük, akkor<br>forduljunk a szolgáltatóhoz.                                     |
|  | Ha egymás után háromszor hibásan adjuk<br>meg a kódot, akkor a kód blokkolásának<br>feloldásához a PUK- vagy PUK2-kódra lesz<br>szükségünk. |
| PUK- vagy<br>PUK2-kód                      | A PIN-kód vagy a PIN2-kód blokkolásának<br>feloldásához használatosak.  |
| (8 számjegy)                               | Ha a kódokat nem kaptuk meg a SIM-<br>kártyához, akkor forduljunk a<br>szolgáltatóhoz.  |

| IMEI-kártyán<br>lévő<br>telefonszám<br>ok            | Ez a szám hálózatban az érvényes<br>készülékek azonosítására szolgál.<br>Ezenkívül a szám például felhasználható<br>ellopott készülékek blokkolására is.  |
|--|---|
| (15<br>számjegy)                                     | Az IMEI-szám megtekintéséhez nyomjuk<br>meg a <b>*#06#</b> billentyűket.  |
| Lezárókód<br>(biztonsági                             | Ez védelmet nyújt a készülék jogosulatlan<br>használatával szemben.   |
| kód)<br>(legalább 4<br>számjegy<br>vagy<br>karakter) | Beállíthatjuk, hogy a készülék kérje a<br>megadott lezárókódot.   |
|  | A kódot tartsuk titokban és a készüléktől<br>távol, biztonságos helyen.   |
|  | Ha elfelejtjük a kódot, és a készülék<br>zárolva van, a zárolás feloldásához<br>szervizszolgáltatást kell igénybe<br>vennünk. Ezért esetleg fizetnünk kell,<br>valamint a készüléken tárolt összes<br>személyes adat törlődhet. |
|  | További tájékoztatásért forduljunk egy<br>Nokia Care ügyfélszolgálati ponthoz vagy<br>a készülék értékesítőjéhez.   |

### Az akkumulátor élettartamának meghosszabbítása

A készülék több szolgáltatása is növeli az akkumulátor igénybevételét, és ezzel csökkenti annak élettartamát. Az akkumulátor energiájának takarékos használata érdekében vegyük figyelembe az alábbiakat:

- A Bluetooth technológiát használó funkciók, illetve más funkciók használata esetén azok háttérben történő futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort. Ha nem használjuk a Bluetooth funkciót, kapcsoljuk ki.
- A vezeték nélküli helyi hálózati (WLAN) technológiát használó funkciók, illetve más funkciók használata esetén azok háttérben történő futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort. A WLAN funkció a Nokia készüléken automatikusan kikapcsol, ha nincs folyamatban csatlakozás, ha nem csatlakoztunk egy hozzáférési ponthoz, vagy ha a készülék nem keres elérhető hálózatokat. Az energiafogyasztás további csökkentése érdekében azonban megadható, hogy a készülék ne keressen vagy ritkábban keressen elérhető hálózatokat a háttérben.
- Ha a csatlakozási beállításoknál a Csom.kap. kapcsolat beállítást Ha rendelkezésre áll értékre állítottuk, és nincs csomagkapcsolt adatátviteli lefedettség (GPRS), a készülék időről-időre megpróbálja létrehozni a kapcsolatot. A készülék működési élettartamának növelése érdekében válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > Csomagadat > Csom.kap. kapcsolat > Ha szükséges beállítást.
- A Térképek alkalmazás térképadatokat tölt le, amikor a térképen új területekre lapozunk, és ez növeli a készülék energiaigényét. Az új térképek automatikus letöltése funkciót ki is kapcsolhatja.
- Ha a helyi mobilhálózat jelerőssége ingadozó, akkor a készüléknek többször is keresnie kell a hálózatot. Ilyenkor a készülék több energiát fogyaszt.

Ha a hálózati beállításoknál kettős módot állítottunk be a hálózati üzemmód számára, akkor a készülék 3Ghálózatot keres. Beállíthatjuk, hogy a készülék csak a GSM-hálózatot használja. Ha csak a GSM-hálózatot szeretnénk használni, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hálózat > Hálózatmód > GSM lehetőséget.

- A kijelző háttérvilágítása növeli a készülék energiafogyasztását. A kijelző beállításainál megadhatjuk azt az időtartamot, amelynek leteltével a háttérvilágítás kikapcsol. Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Testreszabás > Kijelző > Megvilágítás ideje lehetőséget. Ahhoz, hogy beállítsuk a fényérzékelőt, amely folyamatosan ellenőrzi a környezeti fényviszonyokat és annak megfelelően állítja be a kijelző fényerejét, válasszuk a Fényérzékelő lehetőséget.
- Az energiatakarékos működtetés érdekében kapcsoljuk be az energiatakarékos módot. Nyomjuk meg a bekapcsolás gombot és válasszuk a Energiatak. mód bekap. parancsot. A funkció kikapcsolásához nyomjuk meg a bekapcsológombot, és válasszuk az Energiatak. mód kikap. lehetőséget. Egyes alkalmazások beállításai nem módosíthatók, ha az energiatakarékos mód be van kapcsolva.

### Szabad memória

A különböző adattípusok számára rendelkezésre álló memóriaterület méretének megjelenítéséhez válasszuk az Menü > Iroda > Fájlkezelő lehetőséget. A készülék számos funkciója a memóriát használja az adatok tárolására. A készülék figyelmeztetést ad, ha a készülék memóriájában nincs elég szabad terület.

Memóriaterület felszabadításához vigyünk át adatokat egy másik memóriaegységre (ha van ilyen) vagy egy kompatibilis számítógépre.

A Fájlkezelő alkalmazásban, illetve a megfelelő alkalmazásban törölhetjük azokat a fájlokat, amelyekre már nincs szükségünk. Az alábbiak eltávolítására van lehetőség:

- az Üzenetek alkalmazás mappáiban lévő üzenetek, valamint a postafiókból letöltött e-mailek
- mentett weboldalak
- névjegyadatok
- naptárbejegyzések
- az Alkalmazáskezelő menüpontban megjelenő, már nem használt alkalmazások
- A telepített alkalmazások telepítőfájljai (.sis vagy .sisx kiterjesztéssel). A telepítőfájlokról készítsünk biztonsági mentést egy kompatibilis számítógépre.
- Képek és videofájlok a Photos alkalmazásban.

# Kezdő lépések

### A SIM-kártya és az akkumulátor behelyezése

Fontos: A készülékben ne használjunk mini-UICC SIMkártyát (más néven micro-SIM-kártyát), átalakítóba helyezett micro-SIM-kártyát vagy mini-UICC kivágással rendelkező SIM-kártyát (lásd az ábrát). A micro-SIM-kártya kisebb, mint a szokásos méretű SIM-kártya. A készülék nem tudja kezelni a micro-SIM-kártyákat, és a nem kompatibilis SIM-kártyák kárt okozhatnak a készülékben, valamint megsérülhetnek a kártyán tárolt adatok.



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

1. Helyezzük vissza a hátlapot.



2. Vegyük ki az akkumulátort, ha az be van helyezve a készülékbe.



 Húzzuk ki a SIM-kártya tartóját, majd helyezzük be a SIM-kártyát. Ellenőrizzük, hogy a kártya érintkezői lefelé nézzenek, valamint a kártya levágott sarka a SIMkártya tartó levágott sarka felé nézzen. Nyomja vissza a SIM-kártya tartóját.



 Az akkumulátor érintkezőit igazítsuk az akkumulátortartó érintkezőihez, majd helyezzük be az akkumulátort.



5. Helyezzük vissza a hátlapot.



### A memóriakártya behelyezése

16 Ehhez a készülékhez kizárólag Nokia által jóváhagyott, kompatibilis microSD- és microSDHC-kártyák használjunk.

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

A készülékben már lehet egy memóriakártya. Ha nincs, tegyük a következőket:

- 1. Helyezzünk egy kompatibilis memóriakártyát az aljzatba. Győződjünk meg arról, hogy a kártya érintkezői felfelé és az aljzat irányába néznek.
- Nyomjuk be a kártyát. Ha a kártya a helyére került, kattanás hallható.



### A memóriakártya eltávolítása

Fontos: Ne távolítsuk el a memóriakártyát olyankor, amikor azon írási vagy olvasási műveletet hajtunk végre. Ha mégis így teszünk, az kárt okozhat a kártyában és a készülékben egyaránt, valamint a kártyán tárolt adatok megsérülhetnek.

 Mielőtt eltávolítanánk a memóriakártyát, nyomjuk meg a bekapcsológombot, majd válasszuk a Mem.kártya eltávolítása lehetőséget. Minden alkalmazás bezáródik.

- Amikor A memóriakártya eltávolításával minden megnyitott alkalmazás bezáródik. Folytatja? üzenet megjelenik, válasszuk az Igen lehetőséget.
- A kijelzőn megjelenik a Távolítsa el a memóriakártyát, és nyomja meg az OK gombot üzenet.
- 4. Nyomjuk be a kártyát, hogy a rögzítés kioldjon.
- 5. Húzzuk ki a memóriakártyát, majd csukjuk be a memóriakártya-nyílás fedelét. Ha a készülék be van kapcsolva, válasszuk az OK lehetőséget.

# Antennahelyek

A telefon belső és külső antennával is rendelkezhet. Kerüljük az antennaterület felesleges megérintését, amikor az használatban van. Az antenna megérintése hatással van a rádiókommunikáció minőségére, magasabb energiaszinten való működést okozhat, valamint csökkentheti az akkumulátor élettartamát.



### A készülék be- és kikapcsolása

A készülék bekapcsolásához:

- 1. Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a bekapcsológombot.
- 2. Ha a készülék a PIN- vagy a biztonsági kódot kéri, írjuk be azt, és válasszuk a OK lehetőséget. A biztonsági kód gyári beállítása 12345. Ha elfelejtjük a kódot, és a készülék zárolva van, a zárolás feloldásához szervizszolgáltatást kell igénybe vennünk, amiért külön díjat számíthatnak fel. További tájékoztatásért forduljunk egy Nokia Care ponthoz vagy a készülék értékesítőiéhez.

Az készülék kikapcsolásához nyomjuk meg röviden a bekapcsológombot, és válasszuk a Kikapcsolás! lehetőséget.

# Az akkumulátor töltése

Az akkumulátor gyárilag részben fel van töltve. Ha a készülék alacsony akkumulátor-töltöttségi szintet jelez, akkor kövessük az alábbi lépéseket:

- 1. Csatlakoztassunk egy töltőt egy fali konnektorhoz.
- 2. Csatlakoztassuk a töltő dugaszát a készülékhez.



Ha USB-töltő használunk, csatlakoztassuk a töltő dugaszát az USB-csatlakozóba.

3. Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött, húzzuk ki a töltőt a készülékből és a konnektorból is.

Nem szükséges az akkumulátort egy meghatározott ideig tölteni, valamint a készüléket töltés közben is használhatjuk. Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerült, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem tudunk lebonyolítani.

#### Töltés az USB-kábellel

Az USB-adatkábellel való töltés lassabb a töltővel való töltésnél. Előfordulhat, hogy az USB-adatkábellel való töltés nem működik, ha USB-elosztót használunk. Az USBelosztók inkompatibilisek lehetnek az USB-készülékkel.

Amikor az USB-adatkábel csatlakozik, adatokat is átmásolhatunk a töltéssel egyidejűleg.

1. Csatlakoztassunk egy kompatibilis USB-készüléket a készülékünkhöz kompatibilis USB-adatkábellel.

A töltéshez használt készülék típusától függően eltarthat egy ideig, amíg a töltés elindul.

 Ha a készülék be van kapcsolva, válasszunk az elérhető USB-módok közül.

# A készülék gombjai és részei



- 1 Bekapcsológomb
- 2 Fülhallgató csatlakozója
- 3 Hallgató
- 4 Optikai Navi™-gomb (lapozógomb)
- 5 Választógomb
- 6 Hívás gomb
- 7 Mikrofon
- 8 Billentyűzet
- 9 Vége gomb
- 10 Választógomb
- 11 Fénymérő
- 12 Másodlagos kamera

18



- 1 Funkció gomb
- 2 Shift gomb
- 3 Sym gomb
- 4 Backspace gomb
- 5 Enter gomb
- 6 Vezérlőgomb



- 1 Mikro-USB-csatlakozó
- 2 Memóriakártya-tartó
- 3 Hangerő-növelés gomb
- 4 Hang gomb
- 5 Hangerő-csökkentés gomb

Hegjegyzés: A készülék felülete nem tartalmaz nikkelt a fémborításban. A készülék felülete rozsdamentes acélt tartalmaz. Megnövelt használat mellett például aktív videohívás és nagy sebességű adatkapcsolat során, a készülék felmelegedhet. Legtöbb esetben ez normális dolog. Ha úgy gondoljuk, a készülék nem megfelelően működik, forduljunk a legközelebbi márkaszervizhez.

# Fülhallgató

A készülékhez kompatibilis fülhallgatót lehet csatlakoztatni. Előfordulhat, hogy a kábelmódot ki kell választani.

Kihangosítós telefonhívásokhoz a fülhallgatót kompatibilis távvezérlő egységgel együtt használjuk, vagy vegyük igénybe a készülék mikrofonját.

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

# Csuklópánt

Fűzzük be és rögzítsük a csuklópántot.





20

# Szövegírás

A készülék által kínált beviteli módok az adott értékesítési területektől függnek.

### Szöveg beírása a billentyűzetről

A készülék teljes értékű billentyűzettel rendelkezik.

**Átváltás a karakterbeviteli üzemmódok között** — A kis- és a nagybetűs mód közötti váltáshoz nyomjuk meg kétszer a shift gombot. Ha kisbetűs módban egyetlen nagybetűs karaktert szeretnénk beírni, vagy fordítva, nyomjuk meg egyszer a shift gombot, majd nyomjuk meg a kívánt betűnek megfelelő gombot.

A gombokon látható számjegyek vagy különleges karakterek beszúrása — Nyomjuk meg a funkciógombot, majd a megfelelő betűgombot, illetve egyszerűen csak tartsuk lenyomva a megfelelő betűgombot. Egymás után több különleges karakter beírásához nyomjuk meg gyorsan kétszer a funkciógombot, majd nyomjuk meg a megfelelő betűgombokat. A normál módba való visszatéréshez nyomjuk meg egyszer a funkciógombot.

A billentyűzeten nem jelölt különleges karakterek beírása — Nyomjuk meg a sym gombot, válasszuk a lehetőséget, majd válasszunk ki egy karaktert.

A billentyűzeten nem jelölt betű beírása — Különféle betűváltozatokat, például ékezetes betűket is beírhatunk. Például egy "á" betű beszúrásához tartsuk lenyomva a sym gombot és közben ismételten nyomjuk meg az "A" gombot, amíg a kívánt karakter meg nem jelenik. A betűk sorrendje és elérhetősége a kiválasztott beírási nyelvtől függ.

Hangulatjel beszúrása — Nyomjuk meg a sym gombot, és válasszunk ki egy hangulatjelet. A hangulatjelek csak SMS- vagy MMS-írás esetén állnak rendelkezésre.

6

Tipp: A legutóbb használt különleges karakterek hozzáadásához a ctrl gomb nyomva tartása közben nyomjuk meg a sym gombot, majd az előugró menüből válasszuk ki a karaktert.

#### Szöveg másolása és beillesztése

- 1. A shift gombot lenyomva tartva lapozással jelöljük ki a másolni kívánt szöveget.
- 2. Nyomjuk meg a **ctrl + C** billentyűkombinációt.
- 3. A szöveg beillesztéséhez álljunk a megfelelő helyre, és nyomjuk meg a **ctrl + V** billentyűkombinációt.

A beviteli nyelv módosítása vagy a prediktív szövegbevitel bekapcsolása — Válasszuk a Opciók > Beviteli opciók lehetőséget.

### Nokia Másoló 🗟 Tartalom másolása a régi készülékről

A Másoló alkalmazás használatával telefonszámokat, címeket, naptárelemeket és képeket másolhatunk előző Nokia készülékünkről az új készülékre Bluetoothkapcsolaton keresztül.

#### Tartalom másolása az első alkalommal

- Ha az első alkalommal másik készülékünk adatait szeretnénk átmásolni erre az készülékre, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Másoló lehetőséget.

2. Párosítsuk a két készüléket. A Bluetoothszolgáltatással rendelkező készülékek kereséséhez

válasszuk a következő parancsot: Folytat. Válasszuk ki azt a készüléket, amelyről tartalmat szeretnénk átmásolni. A készüléken egy kódot kell beírnunk. Írjunk be egy kódot (1–16 számjegy), majd válasszuk a következőt: OK. Írjuk be ugyanazt a kódot a másik készüléken, majd válasszuk a következőt: OK. A készülékek párosítása megtörtént.

Ha régi Nokia készülékünkön nem található meg a(z) Másoló alkalmazás, akkor új készülékünk üzenetben küldi el azt. Nyissuk meg az üzenetet a régi készüléken, majd kövessük a kijelzőn látható utasításokat.

 A saját készüléken válasszuk ki a másik készülékről áthozni kívánt tartalmat.

Az átvitel elindítása után az átvitel megszakítható és később folytatható.

Az adatokat a program a másik készülék memóriájából a saját készüléken lévő megfelelő helyre viszi át. Az átvitelhez szükséges idő az átvitt adatmennyiségtől függ.

Az, hogy milyen típusú tartalom vihető át, annak a készüléknek a típusától függ, amelyről az adatokat továbbítani szeretnénk. Ha a másik készülék támogatja a szinkronizálást, akkor a két készülék között szinkronizálhatjuk az adatokat. A telefon értesítést küld, ha a másik készülék nem kompatibilis.

### Tartalom szinkronizálása, lekérése és küldése

Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Másoló lehetőséget.

Az első átvitel után új átvitel indításához a készülék típusától függően az alábbi lehetőségek közül választhatunk:

tartalom szinkronizálása a saját készülék és a másik eszköz között, ha a másik eszköz támogatja a műveletet. A szinkronizálás kétirányú. Ha egy elemet az egyik eszközről törlünk, mindkét eszközről törlődik. A törölt elemek szinkronizálással nem állíthatók vissza.

tartalom lekérése a másik eszközről a saját készülékre. Lekéréskor a tartalom a másik eszközről a saját készülékre kerül. Típustól függően a készülék rákérdezhet, hogy a másik eszköz tartalmát megőrizze vagy törölje-e.

🚼 tartalom küldése a saját készülékről a másik eszközre.

Ha nem lehet elküldeni egy adott elemet, akkor a másik készülék típusától függően az elemet hozzáadhatjuk a Nokia mappához a **C:\Nokia** vagy **E:\Nokia** elérési

22

útvonalon. Az átvitelre szánt mappa kiválasztása után a másik eszköz megfelelő mappájában található elemek kerülnek szinkronizálásra, és fordítva.

# Átvitel megismétléséhez használjuk a hivatkozásokat.

Adatátvitel után a főnézetbe menthetjük az átvitel beállításait tartalmazó hivatkozást; ennek segítségével később megismételhető az átvitel.

A hivatkozás szerkesztéséhez válasszuk az Opciók > Hivatkozásbeállítások pontot. Itt például megadhatjuk vagy megváltoztathatjuk a hivatkozás nevét.

Az adatátviteli napló minden átvitelt követően megjelenik. Az előző átvitel naplójának megtekintéséhez a főnézetben válasszuk ki a kívánt hivatkozást, majd az Opciók > Napló megtekintése lehetőséget.

#### Átviteli ütközések kezelése

Ha egy átvitelre szánt elem mindkét készüléken módosult, a készülék megpróbálja automatikusan összevonni a módosításokat. Amennyiben ez nem lehetséges, átviteli ütközés alakul ki. Az ütközés feloldásához válasszuk az Ellenőrzés egyenként, az Elsőbb. ennél a tel.-nál vagy az Elsőbb. a másik tel.-nál lehetőséget.

# A Nokia Ovi Suite

A Nokia Ovi Suite egy olyan programcsomag, amelyet kompatibilis számítógépünkre telepíthetünk. Az Ovi Suite az összes elérhető alkalmazást egyetlen indítóablakba csoportosítja, ahonnan azok könnyen megnyithatók.

Előfordulhat, hogy az Ovi Suite megtalálható a memóriakártyán, ha kaptunk ilyet a készülékhez. Az Ovi Suite alkalmazás segítségével szinkronizálhatjuk a névjegyzéket, a naptár- és a teendőjegyzeteket, valamint a jegyzeteket készülékünk és egy kompatibilis számítógépes alkalmazás között. Az Ovi Suite programcsomaggal átmásolhatjuk a könyvjelzőket a készülék és kompatibilis böngészők között, valamint átmásolhatunk képeket és videoklipeket a készülék és egy kompatibilis számítógép között.

Ügyeljen a szinkronizálási beállításokra. A szinkronizálási folyamat során történő adattörlési műveleteket a kiválasztott beállítások határozzák meg.

Az Ovi Suite programcsomag használatához Microsoft Windows XP (SP2 vagy újabb) vagy Windows Vista (SP1 vagy újabb) operációs rendszerrel működő számítógép szükséges, amely kezelni tudja az USB-adatkábeles vagy a Bluetooth-kapcsolatot.

Az Ovi Suite nem kompatibilis az Apple Macintosh számítógépekkel.

Az Ovi Suite programcsomagról további információ található a készülék súgójában és a www.nokia.com/ support webhelyen.

#### A Nokia Ovi Suite telepítése

- 1. Ellenőrizzük, hogy a memóriakártya be legyen helyezve a Nokia E72 készülékbe.
- Csatlakoztassuk az USB-kábelt. A számítógép felismeri az új eszközt és telepíti a megfelelő illesztőprogramokat. A művelet néhány percig tarthat.
- A készülék USB-kapcsolati módjaként válasszuk a Tárolóhely lehetőséget. A készülék a Windows fájlkeresőjében Cserélhető lemez néven jelenik meg.

- A Windows fájlkeresőjében a memóriakártyát tartalmazó meghajtón nyissuk meg a gyökérmappát, és válasszuk ki az Ovi Suite telepítőfájlját.
- 5. Ekkor megkezdődik a telepítés. Kövessük az utasításokat.
- Tipp: Ha frissíteni kívánjuk az Ovi Suite programcsomagot, illetve ha az Ovi Suite memóriakártyáról való telepítése sikertelen, másoljuk a telepítőfájlt a számítógépre, és indítsuk el a telepítést a számítógépen.

### Az Ovi by Nokia szolgáltatás

Az Ovi by Nokia szolgáltatással új helyeket és szolgáltatásokat kereshetünk, emellett tarthatjuk a kapcsolatot barátainkkal. A szolgáltatás például a következőkre ad lehetőséget:

- Játékok, alkalmazások, videók és csengőhangok letöltése a készülékre
- Tájékozódás az ingyenes gyalogos és autós navigáció segítségével, útvonaltervezés, helyek megjelenítése a térképen

- Ingyenes Ovi E-mail fiók
- · Zene letöltése

Egyes elemek ingyenesek, másokért fizetni kell.

Az elérhető szolgáltatások listája országonként vagy régiónként is változhat, és nem minden nyelv támogatott.

A Nokia Ovi-szolgáltatásainak eléréséhez látogassunk el a www.ovi.com oldalra, majd ott regisztráljuk saját Nokiafiókunkat.

További ismertetést a www.ovi.com webhely terméktámogatási részében olvashatunk.

# Az Ovi Áruház

Az Ovi Áruházból mobiltelefonos játékokat, alkalmazásokat, videókat, képeket, témákat és csengőhangokat tölthetünk le készülékünkre. Az elemek egy része ingyenes, a többi elemért fizetnünk kell, és azokat bankkártyával vagy telefonszámlánk részeként fizethetjük ki. Az, hogy mely fizetési módozatok állnak rendelkezésünkre, szolgáltatónktól, illetve attól függ, mely országban élünk. Az Ovi Áruház mobilkészülékünkkel kompatibilis, ízlésünknek és tartózkodási helyünknek megfelelő tartalmakat kínál.

# Az Ön Nokia E72 készüléke

Új Nokia Eseries készülékünkben új verziójú a Naptár, a Névjegyzék és az E-mail alkalmazások, valamint új a főképernyő is.

# Főbb funkciók

Az új Nokia E72 készülék segítséget nyújt a munkával kapcsolatos és a személyes adatok kezeléséhez. Főbb funkciói a következők:



Az e-mailek elolvasása és megválaszolása utazás közben.



Naprakészség és találkozók tervezése a Naptár alkalmazás segítségével.

| л |  |
|---|--|
| 3 |  |
| 4 |  |
| ٤ |  |

Ismerősök és üzleti partnerek kezelése a Névjegyek alkalmazás segítségével.



Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (WLAN) a WLAN-varázslóval.



Dokumentumok, táblázatok és bemutatók használata a Quickoffice alkalmazással.



Érdekes helyek keresése a Térképek alkalmazás segítségével.

Váltás üzleti módról személyes módra.



A főképernyő megjelenésének és beállításának módosítása az Üzemmódok alkalmazással.



Böngészés a vállalati intraneten az Intranet alkalmazás segítségével.



A névjegyzékben és a naptárban tárolt adatok átvitele egy korábbi készülékről erre: Nokia E72 a Telefonmásoló alkalmazással.



Az Alkalmazásfrissítés szolgáltatással ellenőrizhetjük az alkalmazások rendelkezésre álló frissítéseit és letölthetjük azokat készülékünkre.



Titkosítsuk az eszközmemóriát vagy a memóriakártyát, hogy idegenek ne férhessenek hozzá fontos adatainkhoz.

### Kezdőképernyő Főképernyő

A főképernyőről gyorsan elérhetjük a leggyakrabban használt alkalmazásokat, és azonnal láthatjuk a nem fogadott hívásokat és új üzeneteket.

Valahányszor megjelenik a **b**ikon, a rendelkezésre álló műveletek listájának eléréséhez lapozzunk jobbra. A lista bezárásához lapozzunk balra.



A főképernyő részei:

- Egy alkalmazás elindításához válasszuk ki az alkalmazás hivatkozását.
- 2. Információs terület. Az információs területen megjelenített elemek



ellenőrzéséhez válasszuk ki a megfelelő elemet.

 Értesítési terület. Az értesítések magtakintéséhez lapozzunk egy mezőhöz. A mező csak akkor látható, ha elemeket tartalmaz.

Két külön főképernyőt adhatunk meg különböző célra, például az egyik mutathatja a céges e-maileket és értesítéseket, a másik pedig a személyes e-maileket. Így a hivatali órákon kívül nem szükséges elolvasnunk az üzelettel kapcsolatos üzeneteinket.

A különböző főképernyők közötti váltáshoz válasszuk a 💽 lehetőséget..

A főképernyőn megjelenítendő elemek és hivatkozások megadásához és a főképernyő megjelenésének beállításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult, majd a Módok lehetőséget.

### Munka a kezdőképernyőn

Ha a kezdőképernyőn állva szeretnénk névjegyeket keresni, kezdjük el beírni a névjegy nevét. Válasszuk ki a kívánt névjegyet a megjelenített találatok közül. Előfordulhat, hogy ez a funkció nem áll rendelkezésre minden nyelven.

A partner hívásához nyomjuk meg a hívásgombot.

A névjegykeresés letiltásához válasszuk az Opciók > Névjegykeresés ki lehetőséget.

A kapott e-mail ellenőrzéséhez válasszuk ki az értesítési területen az üzenetmezőt. Egy üzenet elolvasásához válasszuk ki az üzenetet. Egyéb feladatokhoz való hozzáféréshez lapozzunk jobbra.

A nem fogadott hívások megtekintéséhez válasszuk az értesítési területen az üzenetmezőt. A hívó fél visszahívásához válasszuk ki a hívást, és nyomjuk meg a hívásgombot. Ha szöveges üzenetet szeretnénk küldeni a hívó félnek, válasszuk a hívást, lapozzunk jobbra, és válasszuk a választható műveletek listájáról a <mark>Üzenet küldése</mark> lehetőséget.

A hangüzenetek meghallgatásához válasszuk a hangpostát az értesítései területen. Válasszuk a kívánt hangpostafiókot, és nyomjuk meg a hívásgombot.

# Közvetlen gombok

A közvetlen gombokkal egyszerűen hozzáférhet az alkalmazásokhoz és feladatokhoz. Minden gombhoz egy alkalmazás vagy egy feladat tartozik. Ha meg szeretnénk változtatni ezeket a hivatkozásokat, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd az Általános > Testreszabás > Egyérin. gomb lehetőséget. Elképzelhető, hogy a hálózat üzemeltetője már társította a gombot valamilyen alkalmazással, ez esetben nem változtathatjuk meg az alkalmazást.



- 1 Kezdőgomb
- 2 Névjegyzékgomb
- 3 Naptárgomb
- 4 E-mail gomb

### Kezdőgomb

A kezdőképernyőre lépéshez nyomjuk meg röviden a kezdőgombot. Ha a menüre szeretnénk lépni, nyomjuk meg ismét röviden a kezdőgombot.

Az aktív alkalmazások listájának megtekintéséhez nyomjuk meg a kezdőgombot, és tartsuk lenyomva néhány másodpercig. Amikor megjelenik a lista, a kezdőgombbal görgethetjük az elemeket. A kiválasztott alkalmazás megnyitásához nyomjuk meg a kezdőgombot néhány másodpercig, vagy nyomjuk meg a lapozógombot. A kiválasztott alkalmazás bezárásához nyomjuk meg a backspace gombot.

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

### Névjegyzékgomb

A Névjegyzék alkalmazás megnyitásához nyomjuk meg röviden a névjegyzékgombot.

Új névjegy létrehozásához nyomjuk a névjegyzékgombot, és tartsuk lenyomva néhány másodpercig.

### Naptárgomb

A Naptár alkalmazás megnyitásához nyomjuk meg röviden a naptárgombot.

Új találkozó létrehozásához nyomjuk a naptárgombot, és tartsuk lenyomva néhány másodpercig.

### E-mail gomb

Az alapértelmezett postafiók megnyitásához nyomjuk meg röviden az e-mail gombot.

Új e-mail üzenet létrehozásához nyomjuk meg az e-mail gombot, és tartsuk lenyomva néhány másodpercig.

# Optikai Navi gomb

A weboldalak és a térképek böngészéséhez, listák lapozásához, csúsztassuk ujjunkat az Optikai Navi-gomb (vezérlőgomb) pereme körül.

Egy lista elemenkénti lapozásához lassan csúsztassuk ujjunkat a vezérlőgombon. Egy lista több elemén való végiglapozáshoz vagy a kijelzőn történő mozgáshoz gyorsan csúsztassuk ujjunkat a vezérlőgombon.

**Képek rögzítése** — A kamera automatikus élességállításának használatához tartsuk ujjunkat a vezérlőgombon. Kép rögzítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.



Az Optikai Navi gomb beállításai — Az Optikai Navigomb be- vagy kikapcsolásához válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Általános > Testreszabás > Optikai Navi-gomb lehetőséget.

### Hívások vagy jelzések némítása elforgatással

Ha a készüléken bekapcsoljuk a szenzorokat, akkor a készüléket kijelzővel lefelé fordítva elnémíthatjuk a bejövő hívásokat vagy az ébresztőórát.

Az elforgatási beállítások megadásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Szenzorok > Elforgatásvezérlés lehetőséget.

# Naptár

### A Naptár ismertetése

Válasszuk a Menü > Naptár lehetőséget.

A naptárban lehetőség van az ütemezett események és találkozók létrehozására és megtekintésére, valamint a különböző naptárnézetek közötti váltásra.

A hónapnézetben a naptárbejegyzéseket egy háromszög jelöli. Az évfordulóbejegyzések mellett ezenfelül még egy

felkiáltójel is látható. A kijelölt napra beírt bejegyzések listaként jelennek meg.

A naptárbejegyzések megnyitásához válasszuk ki a naptárnézetet és valamelyik bejegyzést.

Amikor a bikon látható, jobbra görgetve megtekinthetjük a választható műveletek listáját. A listát balra görgetve tudjuk bezárni.

### Naptárbejegyzés létrehozása

Válasszuk a Menü > Naptár lehetőséget.

A következő típusú naptárbejegyzéseket hozhatjuk létre:

- A találkozóbejegyzésekhez olyan eseményekre emlékeztetnek, amelyek adott dátummal és idővel rendelkeznek.
- A találkozókérelmek olyan meghívások, amelyeket a résztvevőknek küldhetünk. Találkozókérő bejegyzések létrehozása előtt konfigurálnunk kell egy kompatibilis postafiókot a készüléken.
- Az emlékeztetőbejegyzések egész napra vonatkozó, nem a nap meghatározott órájához kötött bejegyzések.
- Az évforduló születésnapra vagy egyéb dátumra emlékeztető bejegyzés. Az egész napra vonatkozik, nem jelöl meg egy meghatározott időpontot a napon belül. Az évfordulóbejegyzések évente ismétlődnek.
- A teendőbejegyzések egy feladatra emlékeztető bejegyzések határidővel. A határidő csupán egy dátum, konkrét időpontot nem határoz meg.

Naptárbejegyzés létrehozásához válasszunk ki dátumot, és válasszuk az **Opciók** > **Új bejegyzés** pontot, majd válasszunk bejegyzéstípust.

28

A találkozóbejegyzések fontossági sorrendjének beállításához válasszuk az Opciók > Prioritás pontot.

Ha meg akarjuk adni, hogyan kezelje a szinkronizálás a bejegyzést, válasszuk a **Privát** lehetőséget, ha el akarjuk rejteni a bejegyzést a megtekintők elől, amikor a naptár online; a **Nyilvános** lehetőséget, ha láthatóvá akarjuk tenni a megtekintők számára; vagy a **Nincs** lehetőséget, ha nem akarjuk a bejegyzést a számítógépre másolni.

Egy bejegyzés kompatibilis eszközökre való elküldéséhez válasszuk az **Opciók > Küldés** lehetőséget.

Egy találkozóbejegyzés találkozókérésének létrehozásához válasszuk az Opciók > Résztvevők hozzáadása pontot.

### Találkozókérő bejegyzések létrehozása

Válasszuk a Menü > Naptárlehetőséget.

Találkozókérő bejegyzések létrehozása előtt konfigurálnunk kell egy kompatibilis postafiókot a készüléken.

Találkozóbejegyzés létrehozása:

- Találkozóbejegyzés létrehozásához válasszunk egy napot, majd az Opciók > Új bejegyzés > Találkozókérés lehetőséget.
- Írjuk be a szükséges résztvevők nevét. Ha a névjegyzékből akarunk neveket hozzáadni, írjuk be az első pár karaktert, és válasszunk a javasolt találatok közül. További résztvevők hozzáadásához válasszuk az
  - **Opciók > Nem köt. r.vevők h.adása** pontot.
- 3. Írjuk be a tárgyat.

- Írjuk be a kezdő és a befejező dátumot és időpontot, vagy válasszuk az Egész napos esem. lehetőséget.
- 5. Írjuk be a helyadatokat.
- 6. Állítsunk be jelzést a bejegyzéshez, ha szükséges.
- Ismétlődő találkozók esetén állítsuk be az ismétlődési időt, valamint a végső dátumot.
- 8. Adjuk meg a leírást.

A találkozókérések fontossági sorrendjének beállításához válasszuk az **Opciók > Prioritás** pontot.

A találkozókérés elküldéséhez válasszuk az **Opciók** > Küldés lehetőséget.

### Naptárnézetek

Válasszuk a Menü > Naptár lehetőséget.

A következő nézetek közül választhatunk:

- A havi nézet az adott hónapot mutatja, valamint egy listán a kijelölt napra beírt naptárbejegyzéseket.
- A heti nézet hét napi mezőben jeleníti meg a kiválasztott hét eseményeit.
- A napi nézet az adott napra beírt eseményeket mutatja kezdési idejük szerinti idősávokba csoportosítva.
- A teendőnézet megjeleníti az összes teendőelemet.
- A napirend nézet a kiválasztott napra bejegyzett eseményeket mutatja lista formájában.

A nézet módosításához válasszuk az Opciók > Nézet módosítása lehetőséget, majd a kívánt nézetet.



**Tipp:** A heti nézet megtekintéséhez válasszuk ki a kívánt hét számát.

Havi, heti, napi és napirend nézetben az előző vagy a következő napra történő lépéshez válasszuk ki a kívánt napot.

Az alapértelmezett nézet módosításához válasszuk az Opciók > Beállítások > Alapnézet lehetőséget.

# Névjegyzék

### A Névjegyzék ismertetése

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

A Névjegyzékbe menthetjük vagy ott frissíthetjük ismerőseink adatait, például telefonszámukat, lakcímüket vagy e-mail címüket. Egyedi csengőhangot vagy indexképet adhatunk a névjegyekhez. Ezenkívül létrehozhatunk névjegycsoportokat, amelyek segítségével egyidejűleg több partnerrel kommunikálhatunk, és elérhetőségi adatokat küldhetünk más, kompatibilis eszközökre.

Amikor a bikon látható, jobbra görgetve megtekinthetjük a választható műveletek listáját. A listát balra görgetve tudjuk bezárni.

### Névjegyek használata

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

Névjegy létrehozásához válasszuk az Opciók > Új névjegy lehetőséget, majd írjuk be a névjegy adatait.

A névjegyek memóriakártyáról (ha az elérhető) történő másolásához válasszuk a az Opciók > Másolat létrehozása > Mem.kártyát telefonra lehetőséget. Névjegyek kereséséhez kezdjük el beírni a partner nevét a keresőmezőbe.

### Névjegycsoportok létrehozása

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

- Névjegycsoport létrehozásához lapozzunk a csoportba felvenni kívánt névjegyekre, és válasszuk az Opciók > Megjelölés/elvetés > Megjelölés lehetőséget.
- Válasszuk az Opciók > Csoport > Csoporthoz adás > Új csoport lehetőséget, majd írjuk be a csoport nevét.

Ha a konferencia szolgáltatás használatával konferenciabeszélgetést szeretnénk kezdeményezni a csoport tagjaival, adjuk meg a következőket:

- Konf.szolgált. száma a konferenciabeszélgetés szolgáltatásszáma.
- Konf.sz. azonosítója a konferenciabeszélgetés azonosítója.
- Konf.szoľgált. PIN-je a konferenciabeszélgetés PIN-kódja.

Ha a csoport tagjaival a konferencia szolgáltatás használatával szeretnénk konferenciabeszélgetést kezdeményezni, jelöljük ki a csoportot, lapozzunk jobbra, és válasszuk a Konf.szolgált. hív. lehetőséget.

### Névjegyek keresése távoli adatbázisban

A távoli adatbázisban történő névjegykeresés aktiválásához válasszuk az Opciók > Beállítások >

Névjegyzék > Táv. keresés szervere lehetőséget. A távoli névjegykeresés szolgáltatás használatához előzőleg meg kell adni egy távoli szervert.

Névjegyek távoli adatbázisban történő kereséséhez válasszuk a Névjegyzék > Opciók > Távoli keresés lehetőséget. Írjuk be a keresendő nevet, majd válasszuk a Keres lehetőséget. A készülék létrehozza az adatkapcsolatot a távoli adatbázissal.

Ha a főképernyőről szeretnénk partnereket keresni, kezdjünk el karaktereket beírni a főképernyőn, majd a megjelenő találatok közül válasszuk ki a kívánt adatbázist.

Egy másik távoli névjegyadatbázis kijelöléséhez válasszuk az Opciók > Beállítások > Névjegyzék > Táv. keresés szervere lehetőséget. Ez a beállítás a Névjegyzék, a Naptár és a főképernyő által használt adatbázist érinti, az e-mail által használtat azonban nem.

### Csengőhang hozzáadása névjegyekhez

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

Egy névjegyhez tartozó csengőhang kiválasztásához válasszuk ki az adott névjegyet, az **Opciók** > **Csengőhang** lehetőséget, majd a csengőhangot. A csengőhang akkor szólal meg, amikor az adott partner minket hív.

Egy névjegycsoport csengőhangjának kiválasztásához válasszuk ki a névjegycsoportot, az **Opciók > Csoport > Csengőhang** lehetőséget, majd a csengőhangot.

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

### Névjegyzék beállításai

Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget.

A Névjegyzék alkalmazás beállításainak módosításához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Névjegyzék** lehetőséget, és válasszunk a következők közül:

- Megjelenítendő névj.-ek a telefonmemóriában, a SIM-kártyán, illetve mindkét tárolóhelyen tárolt névjegyek megjelenítése.
- Alap. mentési memória a névjegyek mentési helyének megadása.
- Névkijelzés annak módosítása, hogy a névjegyeken hogyan jelenjen meg a partnerek neve. Ez a beállítás nem érhető el minden nyelven.
- Alapért. névjegylista annak megadása, hogy a Névjegyzék alkalmazás megnyitásakor melyik névjegylista nyíljon meg. Ez a beállítási lehetőség csak akkor áll rendelkezésre, ha több névjegylista van.
- Táv. keresés szervere a távoli névjegyadatbázis módosítása. Ez a pont csak akkor érhető el, ha a szolgáltató támogatja a távoli névjegyadatbázis használatát.

### Többfeladatos környezet

Egyszerre több alkalmazás lehet megnyitva. Az aktív alkalmazások közötti váltáshoz nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a kezdőgombot, lapozzunk egy alkalmazásra, majd nyomjuk meg a lapozógombot. A kiválasztott alkalmazás bezárásához nyomjuk meg a backspace gombot. Példa: Ha egy aktív telefonhívás közben meg szeretnénk tekinteni a naptárat, a menü megjelenítéséhez nyomjuk meg a kezdőgombot, és nyissuk meg a Naptár alkalmazást. A telefonhívás aktív marad a háttérben.

Példa: Ha üzenet írása közben meg szeretnénk tekinteni egy webhelyet, a menü megjelenítéséhez nyomjuk meg a kezdőgombot, majd nyissuk meg a Web alkalmazást. Válasszunk egy könyvjelzőt vagy írjuk be a webcímet, majd válasszuk a Megnyit lehetőséget. Ha vissza szeretnénk térni az üzenethez, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a kezdőgombot, lapozzunk az üzenetre, majd nyomjuk meg a lapozógombot.

### Zseblámpa

A kamera vakuja zseblámpaként is használható. A zseblámpa be- vagy kikapcsolásához a főképernyőn nyomjuk le és tartsuk lenyomva a szóközt.

A zseblámpát fénysugarát ne irányítsuk mások szemébe.

# Hívások kezdeményezése

# Hanghívások

 A főképernyőn írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt. Az utolsó számjegy törléséhez nyomjuk meg a törlés gombot.

Nemzetközi hívásnál nyomjuk meg a + gombot (a + jel a nemzetközi hívókódot helyettesíti), ezután írjuk be az ország hívókódját, a körzetszámot (az elejéről hagyjuk el a nullát, ha szükséges), végül a telefonszámot.

- 2. Hívás kezdeményezéséhez nyomjuk meg a hívás gombot.
- A hívás befejezéséhez vagy a hívási kísérlet megszakításához nyomjuk meg a vége gombot.

A vége gomb megnyomása mindig befejezi a hívást, még akkor is, ha éppen más alkalmazás aktív.

Ha a partnerlistából szeretnénk hívást kezdeményezni, válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget. Lapozzunk a kívánt névre, vagy a keresési mezőbe írjuk be a név első betűit vagy karaktereit. A telefonszám felhívásához nyomja meg a Hívás gombot. Ha egy partnerhez több számot is mentettünk, válasszuk ki a kívánt számot a listáról, és nyomjuk meg a hívás gombot.

# Opciók hívás közben

A hangerő hívás közben történő beállításához nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerő-szabályozó gombot. Ezt a műveletet a vezérlőgombbal is elvégezhetjük. Ha a hangerő beállítása Mikrofon ki, először válasszuk a Bekapcsol lehetőséget.

Ha beszélgetőpartnerünknek képet vagy videót szeretnénk küldeni, válasszuk a következő parancsot: **Opciók > MMS küldése** (kizárólag 3G hálózatokban érhető el). A küldés előtt lehetőség van az üzenet és a címzett módosítására. A fájl kompatibilis készülékre küldéséhez (hálózati szolgáltatás) nyomjuk meg a hívás gombot.

Ha az aktív hanghívást tartásba szeretnénk helyezni, miközben egy másik bejövő hívást fogadunk, válasszuk a következőt: Opciók > Tartás. Az aktív és a várakozó hívás felcseréléséhez válasszuk a Opciók > Felcserélés lehetőséget.

DTMF-hangok (például jelszó) küldéséhez válasszuk az Opciók > DTMF küldése lehetőséget. Írjuk be a DTMFjelsort, vagy keressük ki a Névjegyzékből. Várakozáskarakter (w) vagy szünetkarakter (p) beviteléhez ismételten nyomjuk meg a \* gombot. A hangjelzés elküldéséhez válasszuk az OK lehetőséget. DTMF-jeleket a névjegykártya Telefonszám vagy DTMF mezőjébe menthetünk.



**Tipp:** Ha csak egy folyamatban lévő hanghívásunk van, a hívás tartásához nyomjuk meg a hívás gombot. A hívás bekapcsolásához nyomjuk meg ismét a hívás gombot.

Ha az aktív hívás hangját szeretnénk kihangosítani, válasszuk a következőt: **Opciók > Hangszóró be**. Ha Bluetooth-kapcsolat használatával kompatibilis fülhallgatót csatlakoztattunk, a következő parancs használatával lehet a hangot a fülhallgatóhoz irányítani: **Opciók > Kihangosító be**. A készülékre történő váltáshoz válasszuk a **Opciók** > **Kézibeszélő be** lehetőséget.

Az aktív hívás befejezéséhez és a várakozó hívással való felcseréléséhez válasszuk az **Opciók** > **Átváltás** lehetőséget.

Több aktív hívás esetén a következő paranccsal fejezhetjük be az összes hívást: **Opciók > Minden hívás** vége.

A hanghívás közben használható számos lehetőség hálózati szolgáltatás.

### Hangposta 😐

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Hív.postafiók pontot.

A Hangposta alkalmazás (hálózati szolgáltatás) legelső használatakor a rendszer kéri hangpostafiókunk telefonszámának megadását.

A hangpostafiók felhívásához lapozzunk a Hangpostafiók lehetőségre, és válasszuk az Opciók > Hangposta hívása lehetőséget.

A video-postafiók felhívásához lapozzunk a Videopostafiók lehetőségre, és válasszuk az Opciók > Videopostafiók hívása lehetőséget.

Miután beállítottuk az eszközön az internethívást és létrehoztunk egy internethívás-postafiókot, a postafiók felhívásához lapozzunk a postafiókhoz és válasszuk az **Opciók > Intern. postafiók hívása** lehetőséget. A hangposta felhívásához a főképernyőn tartsuk lenyomva az 1-es gombot, vagy nyomjuk meg az 1-es, majd a Hívás gombot. Válasszuk ki a felhívni kívánt postafiókot.

A hangpostafiók számának módosításához válasszuk ki a postafiókot, majd az **Opciók > Szám módosítása** lehetőséget.

### Hívás fogadása vagy elutasítása

Hívás fogadásához nyomjuk meg a hívás gombot.

A bejövő hívások csengőhangjának elnémításához válasszuk a Némít lehetőséget.

Ha nem akarjuk a hívást fogadni, nyomjuk meg a vége gombot. Ha bekapcsoltuk a Hívásátirányítás > Hanghívásokat > Ha foglalt funkciót, a hívás elutasítása egyúttal a hívás átirányítását is jelenti.

Amikor egy bejövő hívás hangjelzésének elnémítására a Némít parancsot használjuk, akkor anélkül, hogy a hívást elutasítanánk, szöveges üzenetben tájékoztathatjuk a hívót, hogy nem tudjuk fogadni a hívását. Válasszuk az Opciók > Üzenet küldése lehetőséget.

A híváselutasítás üzenettel funkció be- vagy kikapcsolásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hívás > Híváselutasítás üzenettel lehetőséget. A hívó fél számára küldendő üzenet szerkesztéséhez válasszuk az Üzenetszöveg lehetőséget.

### Konferenciahívás kezdeményezése

- 1. Hívjuk fel az első résztvevőt.
- Másik résztvevő felhívásához válasszuk az Opciók > Új hívás lehetőséget. Az első hívás tartásba kerül.
- Miután a hívott fél fogadta a 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 velünk együtt legfeljebb hat résztevő közötti konferenciahívást tesz lehetővé.

Ha valamelyik résztvevővel magánbeszélgetést szeretnénk folytatni, válasszuk az Opciók > Konferencia > Magán lehetőséget. Jelöljük ki a résztvevőt, és válasszuk a Magán beállítást. A konferenciahívás tartásba kerül a készüléken. A többi résztvevő tovább folytathatja a konferenciabeszélgetést. Miután befejeztük a magánbeszélgetést, és vissza szeretnénk térni a konferenciahíváshoz, válasszuk az Opciók > Konferencia lehetőséget.

Ha bontani szeretnénk a konferenciahívás egyik résztvevőjének vonalát, válasszuk az Opciók > Konferencia > Résztvevő bontása lehetőséget, lapozzunk a résztvevőhöz, és válasszuk a Bont parancsot. 4. Az aktív konferenciabeszélgetés befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

### Telefonszámok gyorshívása

A funkció aktiválásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Telefon > Hívás > Gyorshívás lehetőséget.

- Ha telefonszámot szeretnénk az egyik számgombhoz (2–9) hozzárendelni, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Gyorshívás lehetőséget.
- Lapozzunk a telefonszámhoz hozzárendelni kívánt számhoz, és válasszuk az Opciók > Kijelöl menüpontot.

Az 1-es gomb a hang- vagy a videopostafiók számára van fenntartva.

Egy hozzárendelt telefonszám felhívásához a főképernyőn nyomjuk meg a megfelelő gyorshívógombot, majd a hívás gombot.

# Hívás várakoztatása

Új hívást fogadhatunk egy folyamatban lévő másik hívás közben. A hívásvárakoztatás (hálózati szolgáltatás) aktiválásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hívás > Hívásvárakoztatás lehetőséget.

34 A várakozó hívás fogadásához nyomjuk meg a hívás gombot. Az első hívás tartásba kerül. A két hívás közötti váltáshoz válasszuk a Felcserél lehetőséget. Lehetőségünk van arra, hogy a bejövő hívást vagy a tartott hívást összekapcsoljuk az aktív hívással, és kilépjünk a vonalból. Ehhez válasszuk az Opciók > Átadás parancsot. Az aktív hívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot. Ha mindkét hívást be kívánjuk fejezni, válasszuk az Opciók > Minden hívás vége lehetőséget.

# Hívásátirányítás

#### Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Telefon > Hívásátirányítás pontot.

Beérkező hívások átirányítása hangpostára vagy más telefonszámra. A további tudnivalókért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Válasszuk ki az átirányítani kívánt hívások típusát, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Minden hanghívást vagy Minden faxhívást Az összes bejövő hang- vagy faxhívás átirányítása. A hívásokra nem válaszolhatunk, csak átirányíthatjuk azokat egy másik számra.
- Ha foglalt bejövő hívások átirányítása, ha aktív hívásunk van.
- Ha nem válaszol bejövő hívások átirányítása, miután a készülék kicseng egy meghatározott ideig. Válasszuk ki, hogy a készülék mennyi ideig csengjen, mielőtt a hívást átirányítja.
- Ha ki van kapcsolva Hívások átirányítása, ha a készülék ki van kapcsolva, vagy a hálózat lefedettségén kívül található.
- Ha nem érhető el Hívások átirányítása aktív hívás közben, ha nem fogadjuk a hívást, ha a készülék ki van

kapcsolva, vagy ha a készülék a hálózat lefedettségén kívül található.

A hívások hangpostára történő átirányításához adjuk meg a hívás típusát, az átirányítási beállításokat, majd válasszuk az **Opciók > Aktiválás > Hangpostafiókra** lehetőséget.

A hívások másik telefonszámra történő átirányításához adjuk meg a hívás típusát, az átirányítási beállításokat, majd válasszuk az **Opciók > Aktiválás > Másik számra** lehetőséget. Írjuk be a telefonszámot, vagy a szám Névjegyzékből történő kikereséséhez válasszuk a **Keres** lehetőséget.

Az aktuális hívásátirányítási állapot ellenőrzéséhez lapozzunk egy átirányítási lehetőségre, és válasszuk az **Opciók > Állapot** pontot.

Az összes hívásátirányítás kikapcsolásához lapozzunk egy átirányítási lehetőségre, és válasszuk az **Opciók > Törlés** pontot.

# Híváskorlátozás

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Telefon > Híváskorlátozás lehetőséget. Miután megadtuk az internethívások beállításait, válasszuk az Internethívás korlátozása lehetőséget.

Lehetőség van a készülékről indított vagy azon fogadott hívások korlátozására (hálózati szolgáltatás). A beállítások módosításához szükségünk van a szolgáltatótól kapott korlátozó jelszóra. A híváskorlátozás minden hívástípusra vonatkozik. Válasszunk a következő hanghívás-korlátozási beállítások közül:

- Kimenő hívások Nem kezdeményezhető hanghívás a készülékről.
- Bejövő hívások Nem fogadható hívás.
- Nemzetközi hívások a külföldre irányuló hívások tiltása.
- Bejövő hívások idegen hálózatban a bejövő hívások tiltása, amikor külföldön tartózkodunk.
- Nemzetközi hívások, kivéve haza a külföldre irányuló hívások tiltása, kivéve a saját országunkba irányuló hívásokat.

A híváskorlátozás állapotának ellenőrzéséhez válasszuk ki a korlátozási opciót, majd az **Opciók > Állapot** ellenőrzése lehetőséget.

A híváskorlátozások feloldásához válasszuk ki a korlátozási opciót, majd az **Opciók > Minden korlátoz.** törlése lehetőséget.

A hang- és faxhívások korlátozására használt jelszó módosításához válasszuk az **Opciók > Korlát. jelszó módosítása** lehetőséget. Írjuk be a jelenlegi biztonsági kódot, majd az új kódot kétszer. A híváskorlátozási jelszónak négy számjegyből kell állnia. A további tudnivalókért forduljunk a szolgáltatóhoz.

# Hanghívás

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

A hangminta az a név, amit a készülék a névjegyre ment. A szintetizált hangminta visszahallgatásához válasszuk ki a megfelelő névjegyet, majd az Opciók > Hangcímke adatai lehetőséget. Lapozzunk a névjegy adataihoz, és válasszuk az Opciók > Hangminta lejátszása lehetőséget.

#### Hívás hangmintával

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

- 1. Hanghívás indításához a főképernyőn nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a jobb oldali választógombot.Ha kompatibilis fülhallgató van a készülékhez csatlakoztatva, hanghívás indításához nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a fülhallgató gombját.
- Rövid hangjelzés hallható, és a Most beszéljen szöveg jelenik meg a kijelzőn. Mondjuk ki tisztán a névjegyre mentett nevet.
- 3. A készülék lejátssza a felismert partnerhez tartozó szintetizált hangmintát, és megjeleníti a nevet és a telefonszámot. Ha nem szeretnénk felhívni az adott a partnert, válasszunk egy másik partnert 2,5 másodpercen belül, vagy szakítsuk meg a hanghívást a Kilép paranccsal.

Ha egy adott partnerhez több telefonszám tartozik, a készülék az alapértelmezett számot választja (ha az meg van adva). Ellenkező esetben a készülék egy névjegykártyáról az első elérhető számot választja. Kimondhatjuk a nevet és a telefonszám típusát is, például mobil vagy vezetékes.

# Videohívás kezdeményezése

Videohívás során (hálózati szolgáltatás) beszélgetőpartnerünk valósidejű, kétirányú videojelét látjuk. Az élő videokép vagy a készülékünk kamerája által készített videokép megjelenik beszélgetőpartnerünk készülékén.

Ha videohívást szeretnénk kezdeményezni, USIMkártyával kell rendelkeznünk, és az 3G-hálózat lefedettségi területén kell tartózkodnunk. A videohívás szolgáltatás elérhetőségéről és előfizetéséről érdeklődjünk a szolgáltatónál.

Videohívás csak két fél között kezdeményezhető. Videohívás kompatibilis mobilkészülékre vagy ISDNügyfél számára kezdeményezhető. Videohívás nem kezdeményezhető aktív hang-, video- vagy adathívás közben.

 2: azt jelzi, hogy elutasítottuk a videoküldést a készülékről. Ha inkább állóképet szeretnénk küldeni, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hívás > Kép a videohívásban lehetőséget.
Ha videohívás közben nem engedélyezzük a videojelek küldését, a hívás akkor is videohívásként lesz számlázva. A videohívás díjszabásáról érdeklődjünk a szolgáltatónál.

- Videohívás indításához írjuk be a telefonszámot készenléti módban, vagy válasszuk a Névjegyzék lehetőséget, majd egy névjegyet.
- Válasszuk az Opciók > Hívás > Videohívás lehetőséget.

Videohívásokhoz a készülék alapbeállításban az elülső kamerát használja. A videohívás kezdeményezése hosszabb időt vesz igénybe. A kijelzőn a Várakozás videoképre felirat jelenik meg. Ha sikertelen a hívás, például azért, mert a hálózat nem támogatja a videohívásokat, vagy a fogadó készülék nem kompatibilis, a telefon megkérdezi, hogy kívánunk-e helyette hanghívást kezdeményezni, 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 (20). Ebben az esetben halljuk a hangot, de a kijelzőn állókép vagy szürke háttérgrafika látható.

3. A videohívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

### Lehetőségek videohívás közben

A videomegjelenítés, illetve a csak hangküldés közötti váltáshoz válasszuk az **Opciók** > **Engedélyezés** vagy **Letiltás** lehetőséget és a kívánt opciót.

Ha a főkamera használatával szeretnénk videót küldeni, válasszuk az **Opciók** > **Főkamera használata** parancsot. A másodlagos kamerára való visszakapcsoláshoz válasszuk az **Opciók** > **Másodl. kam. használata** beállítást.

Ha pillanatképet szeretnénk készíteni a küldött videóról, válasszuk az **Opciók > Pillanatkép küldése** parancsot. A készülék leállítja a videóküldést, és a címzettnél megjelenik a pillanatkép. A készülék nem menti a pillanatképet. A videóküldés folytatásához nyomjuk meg a **Mégse** gombot.

A kép nagyításához vagy kicsinyítéséhez válasszuk az Opciók > Nagyítás/kicsinyítés parancsot.

Ha a hangot át szeretnénk irányítani a készülékhez csatlakoztatott kompatibilis Bluetooth-fülhallgatóra, válasszuk az **Opciók > Kihangosító be** lehetőséget. A készülék hangszórójára az **Opciók > Kézibeszélő be** lehetőség kiválasztásával válthatunk vissza.

A videó minőségének beállításához válasszuk az Opciók > Videó tulajdonságai parancsot. A Normál minőség másodpercenként 10 képkockát jelent. A Tisztább részletek beállítást kisméretű, álló részletekhez használjuk. A Folytonosabb mozgás lehetőséget mozgó képek esetén használjuk.

A hangerő videohívás közben történő beállításához nyomjuk meg a készülék oldalán található hangerőszabályozó gombot.

38

### Videohívás fogadása vagy elutasítása

Videohívás érkezésekor a 🔊 ikon jelenik meg.

A videohívás fogadásához nyomjuk meg a hívás gombot. Az Engedélyezi videokép hívónak való küldését? kérdés jelenik meg. Az élő videokép továbbításának megkezdéséhez válasszuk az Igen lehetőséget.

Ha nem kapcsoljuk be a videohívást, akkor csak a hívó hangja lesz hallható. A videokép helyett a kijelzőn szürke háttér jelenik meg. Ha a szürke háttérképet a készülék kamerájával rögzített állóképpel szeretnénk helyettesíteni, akkor válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hívás > Kép a videohívásban lehetőséget.

A videohívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot.

### Videó megosztása

Hanghívás közben a videomegosztás (hálózati szolgáltatás) használatával küldhetünk élő videoképet vagy videofájlt a telefonról egy másik kompatibilis mobilkészülékre.

Videomegosztás használata során bekapcsol a hangszóró. Ha videomegosztás közben a hanghívásokhoz nem szeretnénk a hangszórót használni, akkor használhatunk kompatibilis fülhallgatót is.

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

#### A videomegosztás követelményei

A videomegosztáshoz 3G-csatlakozás szükséges. A szolgáltatás és a 3G-hálózat rendelkezésre állásáról, valamint a szolgáltatás díjszabásáról kérjünk tájékoztatást a szolgáltatótól.

A videomegosztás használatához az alábbiakat kell tennünk:

- Ellenőrizzük, hogy a készülék be van-e állítva a személyek közötti kapcsolatokra.
- Ellenőrizzük, hogy rendelkezünk-e aktív 3Gkapcsolattal és a 3G hálózati lefedettség területén tartózkodunk-e. Ha videomegosztási munkamenet közben elhagyjuk a 3G-hálózat lefedettségi területét, a megosztás megszakad, de a hanghívás tovább folytatódik.
- Ellenőrizzük, hogy mind a hívó, mind a hívott fél regisztrálva van-e a 3G-hálózatban. Ha meghívunk valakit a megosztási műveletbe, és a meghívott személy nincs 3G-hálózatban, készülékén nincs telepítve a videomegosztás alkalmazás, illetve ha nincs beállítva a személyek közötti kapcsolat, akkor a meghívott személy nem kapja meg a meghívókat. Ilyenkor hibaüzenetet kapunk, amely arról tájékoztat, hogy a hívott fél nem tudja fogadni a meghívást.

### Beállítások

A videomegosztás beállításához személyek közötti és 3Gkapcsolati beállítások szükségesek.

#### A személyek közötti kapcsolat beállításai

A személyek közötti kapcsolatot SIP-kapcsolatnak (Session Initiation Protocol) is nevezzük. A videomegosztás szolgáltatás használata előtt meg kell adni a SIP-protokoll beállításait a készüléken. Kérdezzük meg a szolgáltatótól a SIP-profil beállításait, és mentsük azokat a készüléken. A szolgáltató elküldheti a beállításokat vagy megadhatja a szükséges paraméterek listáját.

SIP-cím hozzáadása a névjegykártyához:

- 2. Nyissuk meg a névjegyet (vagy készítsünk új névjegyet az adott személyhez).
- Válasszuk az Opciók > Adatok hozzáadása > Videó megosztása parancsot.
- A SIP-címet felhasználónév@tartománynév formában adjuk meg (tartománynév helyett használhatunk IPcímet is).

Ha nem ismerjük a partner SIP-címét, a kamera megosztásához használhatjuk a címzett országhívószámmal kiegészített telefonszámát is (ha azt a mobilszolgáltató engedélyezi).

#### 3G-kapcsolat beállításai

A 3G-kapcsolat beállítása:

- A szolgáltatónál kössünk szerződést a 3G-hálózat használatára.
- Ellenőrizzük, hogy a készüléken helyesen vannak-e megadva a 3G hozzáférési pont kapcsolati beállításai.

### Élő videofelvétel vagy videofájl megosztása

Aktív hanghívás közben válasszuk az Opciók > Videó megosztása lehetőséget.

1. Ha hívás közben élő videót szeretnénk megosztani, válasszuk az Élő videó parancsot.

Videofájl megosztásához válasszuk a Videoklip lehetőséget, majd a megosztani kívánt videofájlt.

Előfordulhat, hogy megosztásához először megfelelő formátumba kell konvertálnunk a videofájlt. Ha a készülék kéri a videofájl konvertálását, akkor válasszuk az OK parancsot. A konvertálás végrehajtásához telepíteni kell készülékünkre egy videoszerkesztő alkalmazást.

2. Ha a Névjegyzékbe mentett címzetthez több SIP-cím vagy országhívószámot tartalmazó telefonszám tartozik, válasszuk ki a megfelelő címet vagy számot. Ha a címzett SIP-címe vagy telefonszáma nem áll rendelkezésre, adjuk meg a címet vagy a telefonszámot az országhívószámmal együtt, és a meghívás elküldéséhez válasszuk az OK lehetőséget. A készülék elküldi a meghívót a SIP-címre.

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

#### Lehetőségek videomegosztás közben

- a videó nagyítása (csak a küldő félnél).
- ★ a fényerő beállítása (csak a küldő félnél).

 $\mathbf{x}$  vagy  $\mathbf{x}_{\mathbf{x}}$  a mikrofon elnémítása vagy az elnémítás megszüntetése.

◀)) vagy ¾ a kihangosító be- és kikapcsolása.

 $\boldsymbol{g}_{\boldsymbol{i}}$  vagy  $\boldsymbol{Q}$  a videomegosztás szüneteltetése vagy folytatása.

váltás teljes képernyős nézetre (csak a fogadó félnél).

 A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a Megállít lehetőséget. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot. A hívás befejezésekor a videomegosztás is befejeződik.

A megosztott élő videokép mentéséhez válasszuk a Igen parancsot, amikor a készülék kéri ezt. A készülék értesít a mentett videó elérési útjáról. A kívánt tárolási memória meghatározásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Csatlakozás > Videomegosztás > Kijelölt mentési memória lehetőséget.

A megosztás szünetel addig, amíg a videofájl megosztása közben más alkalmazásokat használunk. Ha a videomegosztás nézetbe visszalépve folytatni szeretnénk a megosztást, akkor a főképernyőn válasszuk az **Opciók** > Folytat lehetőséget.

#### Meghívás elfogadása

Amikor videomegosztási meghívást kapunk, a meghívó megjeleníti a hívó nevét vagy SIP-címét. Ha a készülék nem néma üzemmódban van, akkor meghívás érkezésekor a készülék csenget.

Ha valakitől megosztási meghívót kapunk, de nem tartózkodunk az UMTS-hálózat lefedettségi területén, akkor nem kapunk értesítést a meghívó beérkezéséről. Meghívó érkezésekor a következő beállítások közül választhatunk:

- Igen a meghívó elfogadása és a megosztási munkamenet elindítása.
- Nem a meghívó elutasítása. A meghívás küldője üzenetet kap a meghívás elutasításáról. A meghívó elutasításához és a hanghívás befejezéséhez a vége gombot is megnyomhatjuk.

A videó némításához a készüléken, válasszuk az Opciók > Némítás lehetőséget.

A videó eredeti hangerőn történő lejátszásához válasszuk az Opciók > Eredeti hangerő lehetőséget. Ez nincs hatással a telefonhívásban résztvevő másik fél hangjának lejátszására.

A megosztási művelet befejezéséhez válasszuk a Megállít lehetőséget. A hanghívás befejezéséhez nyomjuk meg a vége gombot. A hívás befejezésekor a videomegosztás is befejeződik.

### Napló 🐈

A napló a készülék kommunikációs tevékenységével kapcsolatos adatokat tárolja. 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.

### Legutóbbi hívások

Válasszuk a Menü > Napló és a Utolsó hívások lehetőséget.

A nem fogadott, a fogadott és a tárcsázott hívások megtekintéséhez válasszuk a Nem fogadott, Fogadottak vagy Tárcsáz. számok lehetőséget.



**Tipp:** A tárcsázott számok főképernyőn való megjelenítéséhez nyomjuk meg a hívás gombot.

Válasszuk a **Opciók** parancsot, majd a következő beállítások egyikét:

- Mentés a Névjegyzékbe a legutóbb tárcsázott számok listáján kijelölt telefonszám mentése a névjegyzékbe.
- Lista törlése a kiválasztott legutóbbi hívások lista törlése.
- Törlés a kiválasztott listában kijelölt esemény törlése.
- Beállítások Válasszuk a Napló időtartama lehetőséget, és adjuk meg, hogy a készülék mennyi ideig tárolja a kommunikációs adatokat a naplóban. Ha a Nincs napló lehetőséget választjuk, a készülék nem menti a kommunikációs adatokat a naplóba.

### Hívás időtartama

Válasszuk a Menü > Napló lehetőséget.

A legutóbbi hívás, a tárcsázott és fogadott hívások becsült időtartamának megtekintéséhez válasszuk a Hívásidőtartam lehetőséget.

### Csomagkapcsolt adatátvitel

Válasszuk a Menü > Napló lehetőséget.

Az elküldött vagy fogadott adatmennyiségnek megfelelően esetleg fizetnünk kell a csomagkapcsolt adatátvitelért. A csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozások során küldött vagy fogadott adatok mennyiségének ellenőrzéséhez válasszuk a Csom.kapcs. adat > Elküldött vagy Fogadott lehetőséget.

A küldött és fogadott hívások adatainak törléséhez válasszuk az Opciók > Számlálók nullázása lehetőséget. Az adatok törléséhez szükség van a biztonsági kódra.

### Az összes kommunikációs esemény figyelése

Válasszuk a Menü > Napló lehetőséget.

A készülék által rögzített összes hanghívás, szöveges üzenet, adatkapcsolat vagy WLAN-hálózati kapcsolat megtekintéséhez válasszuk az általános napló lapot IIII ↓ ↓ A részeseményeket, például a több részben elküldött SMS-üzeneteket, valamint a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatokat a napló egy eseményként rögzíti. A távoli postafiókkal, multimédia üzenetközponttal vagy böngészőoldalakkal létrehozott kapcsolatok csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatként jelennek meg.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy mennyi adatot továbbítottunk, és hogy az egyes csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatok mennyi ideig tartottak, lapozzunk egy Csom. jelzéssel ellátott bejövő vagy kimenő eseményhez, és válasszuk az Opciók > Megtekintés lehetőséget.

A telefonszám naplóból vágólapra történő másolásához és például egy szöveges üzenetbe történő beillesztéséhez

41

42

#### válasszuk az Opciók > Szám használata > Másolás lehetőséget.

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

A napló időtartamának beállításához válasszuk az Opciók > Beállítások > Napló időtartama

# Üzenetek ≤

#### Válasszuk a Menü > Üzenetek lehetőséget.

A Üzenetek szolgáltatásban (hálózati szolgáltatás) szöveges, multimédia, audio- és e-mail üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk. Ezenkívül hálózati szolgáltatásoktól származó üzeneteket, cellainformációkat, illetve adatokat tartalmazó különleges üzeneteket is fogadhatunk, illetve szolgáltatói parancsokat küldhetünk.

Üzenetek küldése vagy fogadása előtt gondoskodjunk a következőkről:

- Helyezzünk a készülékbe egy megfelelő SIM-kártyát, és a készüléket egy mobiltelefon-hálózat lefedettségi területén működtessük.
- Győződjünk meg arról, hogy a hálózat támogatja a használni kívánt üzenetküldő funkciókat, és azok aktiválva vannak a SIM-kártyán.
- Adjuk meg a készüléken az internet-hozzáférési pont beállításait.
- Adjuk meg a készüléken az e-mail fiók beállításokat.

lehetőséget. A Nincs napló lehetőség kiválasztásával véglegesen töröljük a napló tartalmát, a legutóbbi hívások listáját és az üzenetek kézbesítési jelentéseit a készülékről.

- Adjuk meg a készüléken az SMS-beállításokat.
- Adjuk meg a készüléken az MMS-beállításokat.

A készülék felismerheti a SIM-kártyát kibocsátó szolgáltatót, és automatikusan konfigurálhat bizonyos üzenetbeállításokat. Ha azonban ez nem így történik, akkor adjuk meg a beállításokat kézzel, vagy kérjük meg a mobilszolgáltatót a beállítások konfigurálására.

## Üzenetküldési mappák

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget.

A Bluetooth-kapcsolaton fogadott üzenetek és adatok a Bejövő mappába kerülnek. Az e-mail üzeneteket a készülék a Postafiók mappában tárolja. Azok az üzenetek, amelyeket létrehoztunk, de még nem küldtünk el, a Piszkozatok mappában találhatók. A küldésre várakozó üzenetek a Kimenő mappában, az elküldött üzenetek (a Bluetooth-kapcsolaton elküldött üzenetek kivételével) az Elküldött mappában találhatók.



**Tipp:** Az üzenetek a Kimenő mappába kerülnek például akkor, ha a készülék hálózati lefedettségen kívül található.

**Hegjegyzés:** Az üzenet elküldését jelző ikon vagy szöveg nem jelenti azt, hogy az üzenet meg is érkezett a címzetthez.

Ha azt szeretnénk, hogy a hálózat kézbesítési jelentéseket küldjön az elküldött szöveges és multimédia üzenetekről, akkor válasszuk az Opciók > Beállítások > SMS > Kézbesítési jelentés vagy Multimédia üzenet > Jelentések fogadása lehetőséget. A jelentések a Jelentések mappába kerülnek.

## Üzenetek rendezése

Válasszuk az Menü > Üzenetek és Saját mappák pontot.

Ha új mappát szeretnénk létrehozni az üzenetek rendezéséhez, válasszuk az **Opciók > Új mappa** lehetőséget.

Egy mappa átnevezéséhez válasszuk az **Opciók > Mappa** átnevezése pontot. Csak olyan mappát nevezhetünk át, melyet magunk hoztunk létre.

Egy üzenet másik mappába történő áthelyezéséhez válasszuk ki az üzenetet, az **Opciók > Áthelyezés** mappába lehetőséget, a mappát, majd az **OK** lehetőséget.

Az üzenetek adott sorrendbe rendezéséhez válasszuk az Opciók > Rendezés lehetőséget.

Egy üzenet adatainak megtekintéséhez válasszuk ki az üzenetet, majd az **Opciók > Üzenet adatai** lehetőséget.

## E-mail szolgáltatás

Az e-mail szolgáltatás automatikusan elküldi az emaileket a meglévő e-mail címről a Nokia E72 készülékre.

Utazás közben elolvashatjuk, megválaszolhatjuk és rendezhetjük e-mailjeinket. Az e-mail szolgáltatás a személyes e-mailek kezelésére leggyakrabban használt email szolgáltatók többségével együtt tud működni.

A szolgáltatást támogatnia kell a hálózatnak, és előfordulhat, hogy nem érhető el minden országban vagy régióban. Ezek elérhetőségéről érdeklődjünk a szolgáltatónál.

#### Az e-mail beállítása készülékünkön

- 1. Válasszuk a Menü > E-mail > Új postafiók lehetőséget.
- 2. Olvassuk el a kijelzőn lévő információkat, majd válasszuk az Indít lehetőséget.
- 3. Ha a készülék kéri, engedélyezzük az internetkapcsolat létrehozását.
- 4. Válasszuk ki az e-mail szolgáltatás szolgáltatóját vagy a fiók típusát.
- 5. Írjuk be a kért fiókadatokat, az e-mail címünket és jelszavunkat.

Az e-mail szolgáltatás akkor is használható, ha már telepítettünk a készülékünkre más e-mail alkalmazásokat, például az Exchange-levelezőt.

44

# E-mail

### Az e-mail beállítása

Az E-mail varázsló segítségével beállíthatjuk vállalati email fiókunkat, például az Exchange-levelezőt, valamint internetes e-mail fiókunkat.

A vállalati e-mail beállításakor a készülék megkérdezi az e-mail címhez társuló levelezőszerver nevét. További ismertetésért forduljunk a vállalat informatikai részlegéhez.

- 1. A varázsló főképernyőn történő megjelenítéséhez válasszuk az Állítsa be az e-mailt lehetőséget.
- Írjuk be az e-mail címünket és jelszavunkat. Ha a varázsló nem tudja automatikusan megadni az e-mail beállításokat, nekünk kell megadnunk az e-mail fiók típusát, majd beírnunk a kapcsolódó fiókbeállításokat.

Ha a készülék tartalmaz más e-mail ügyfeleket is, akkor a varázsló elindításakor felajánlja őket.

### E-mail küldése

Válasszuk a Menü > Üzenetek lehetőséget.

- Válasszuk ki a postafiókot, majd az Opciók > Új üzenet lehetőséget.
- 2. A Címzett mezőbe írjuk be a címzett e-mail címét. Ha a címzett e-mail címe megtalálható a Névjegyzékben, akkor kezdjük el beírni a címzett nevét, majd a megjelenő találatok közül válasszuk ki a megfelelő nevet. Több címzett esetén tegyünk ; karaktert az e-mail címek közé. A Másolat mezőben adjuk meg a másolatot kapó, a Rejtett másolat (Bcc) mezőben pedig

a rejtett másolatot kapó címzetteket. Ha a Rejtett másolat mező nem látható, válasszuk az **Opciók** > **Egyebek** > **Rejtett más. m. megj.** pontot.

- 3. A Tárgy mezőben adjuk meg az e-mail tárgyát.
- 4. Írjuk be az üzenet szövegét az üzenetmezőbe.
- Válasszuk az Opciók lehetőséget, majd a következő opciók egyikét:
  - Melléklet hozzáadása melléklet hozzáadása az üzenethez.
  - Prioritás az e-mail prioritásának beállítása.
  - Jelölő az e-mail megjelölése követésre.
  - Sablon beszúrása sablonszöveg beszúrása.
  - Címzett hozzáadása címzettek hozzáadása a Névjegyzékből.
  - Szerk, beállítások a kijelölt szöveg kivágása, vágólapra másolása vagy beillesztése.
  - Beviteli opciók a prediktív szövegbeviteli mód be- vagy kikapcsolása, illetve a bevitel nyelvének a kiválasztása.
- 6. Válasszuk az **Opciók** > **Küldés** lehetőséget.

A rendelkezésre álló lehetőségek változhatnak.

### Mellékletek csatolása

Válasszuk a Menü > Üzenetek lehetőséget.

E-mail írásához válasszuk ki a postafiókunkat, majd válasszuk az **Opciók > Új üzenet** lehetőséget.

Ha mellékletet szeretnénk csatolni az e-mailhez, válasszuk az Opciók > Melléklet hozzáadása pontot.

A kijelölt melléklet eltávolításához válasszuk az **Opciók** > Melléklet eltávolítása pontot.

#### E-mail olvasása

Válasszuk a Menü > Üzenetek lehetőséget.

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

Ha szeretnénk elolvasni egy bejövő e-mail üzenetet, válasszuk ki a postafiókot, majd válasszuk ki az üzenetet a listából.

Ha csak a feladónak szeretnénk válaszolni, válasszuk az **Opciók** > Válasz lehetőséget. Ha a feladónak és minden címzettnek válaszolni szeretnénk, válasszuk az **Opciók** > Válasz mindenkinek lehetőséget.

Az üzenet továbbításához válasszuk az **Opciók** > **Továbbítás** lehetőséget.

### Mellékletek letöltése

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd egy postafiókot.

Fogadott e-mail mellékleteinek megtekintéséhez lapozzunk a mellékletmezőre, és válasszuk az **Opciók >** <u>Műveletek</u> pontot. Ha az üzenet egy mellékletet tartalmaz, akkor annak megnyitásához válasszuk a <u>Megnyitás</u> lehetőséget. Ha az üzenethez több melléklet is tartozik, akkor annak megjelenítéséhez, hogy mely mellékleteket töltöttük le a készülékre, és melyeket nem, válasszuk a Lista megtekintése lehetőséget.

A listában kijelölt vagy az összes melléklet letöltéséhez válasszuk az Opciók > Műveletek > Letöltés vagy

Összes letöltése lehetőséget. A mellékleteket a készülék nem menti, hanem törli az e-mail törlésekor.

A készülékre letöltött kijelölt mellékletek vagy az összes melléklet mentéséhez válasszuk az Opciók > Műveletek > Mentés vagy Összes mentése pontot.

A kijelölt letöltött melléklet megnyitásához válasszuk az Opciók > Műveletek > Megnyitás lehetőséget.

#### Találkozókérés megválaszolása

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd egy postafiókot.

Válasszunk ki egy fogadott találkozókérést, válasszuk az Opciók lehetőséget, majd a következő lehetőségek egyikét:

- Elfogadás a találkozókérés elfogadása.
- Elutasítás a találkozókérés elutasítása.
- Továbbítás a találkozókérés továbbítása más címzettnek.
- Eltávolítás a naptárból egy törölt találkozó eltávolítása a naptárból.

#### E-mailek keresése

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd válasszunk ki egy postafiókot.

Ha a postafiók e-mail üzeneteinek címzettjei között, tárgyában vagy szövegtörzsében szeretnénk keresni, válasszuk az **Opciók > Keresés** lehetőséget. A keresés leállításához válasszuk az Opciók > Keresés leállítása lehetőséget.

Új keresés indításához válasszuk az Opciók > Új keresés lehetőséget.

### E-mailek törlése

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd válasszunk ki egy postafiókot.

E-mail üzenet törléséhez válasszuk ki a kívánt üzenetet, majd az **Opciók > Műveletek > Törlés** lehetőséget. Az üzenet a Törölt elemek mappába kerül, ha van olyan. Ha a Törölt elemek mappa nem áll rendelkezésre, akkor az üzenet véglegesen törlődik.

A Törölt elemek mappa ürítéséhez jelöljük ki a mappát, majd válasszuk az **Opciók > Törölt elemek ürítése** lehetőséget.

#### Váltás az e-mail mappák között

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd válasszunk ki egy postafiókot.

Egy másik e-mail mappa vagy postafiók megnyitásához válasszuk a kijelző tetején látható **Bejövő** mappát. Válasszuk ki a listából az e-mail mappát vagy a postafiókot.

#### A kapcsolat bontása a postafiókkal

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget, majd válasszunk ki egy postafiókot.

A készülék és a levelezőszerver közti szinkronizálás megszakításához és az e-mailek vezeték nélküli kapcsolat nélkül történő használatához válasszuk az **Opciók** > **Kapcsolat nélküli munka** lehetőséget. Ha a postafióknak nincs **Kapcsolat nélküli munka** beállítása, a postafiókkal való kapcsolat bontásához válasszuk az **Opciók** > **Kilépés** lehetőséget.

A szinkronizálás újraindításához válasszuk az **Opciók** > Kapcsolódás pontot.

#### Távollétről tájékoztató válaszüzenet beállítása

Válasszuk a Menü > E-mail lehetőséget.

A távollétünkről tájékoztató válaszüzenet beállításához válasszuk ki a postafiókot (ha van ilyen), majd az Opciók > Beállítások > Postafiók > Távollét > Bekapcsolva lehetőséget.

Az üzenet szövegének megadásához válasszuk a Válasz távollét esetén pontot.

### Általános e-mail beállítások

Válasszuk a Menü > E-mail és az Beállítás > Globális beállítások lehetőséget.

A következő lehetőségek közül választhat:

- Üzenetlista elrendez. annak beállítása, hogy a Bejövő mappában tárolt e-mail üzenetek egy vagy két sorban legyenek-e feltüntetve.
- Szövegtörzs előnézete az üzenetek előnézetének megjelenítése, amikor végiglapozzuk az e-mail üzeneteket a Bejövő mappa listájában.
- Címelválasztók válasszuk a Be lehetőséget, ha szeretnénk kibontani vagy összecsukni az e-mail üzenetek listáját.
- Letöltési értesítések Beállíthatjuk a készüléket úgy, hogy az értesítést jelenítsen meg az e-mail mellékletek letöltésének befejezésekor.
- Figyelm. törlés előtt figyelmeztetés megjelenítése egy e-mail üzenet törlése előtt.
- Főképernyő annak megadása, hogy az e-mail hány sora jelenjen meg a főképernyő információs területén.

## Üzenetolvasó

Az Üzenetolvasóval meghallgathatjuk a szöveges, a multimédia-, a hang- és az e-mail üzeneteket.

Az új üzenetek vagy e-mailek meghallgatásához a készenléti képernyőn nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a bal választógombot, amíg az Üzenetolvasó meg nem nyílik.

A Bejövő mappában lévő üzenet meghallgatásához lapozzunk az üzenethez, majd válasszuk az **Opciók** > **Meghallgatás** lehetőséget. A postafiókban lévő e-mail meghallgatásához lapozzunk az üzenetre, és válasszuk az **Opciók** > **Hallgat** lehetőséget. Az olvasás leállításához nyomjuk meg a végegombot. Az olvasás szüneteltetéséhez és folytatásához nyomjuk meg a lapozógombot, A következő zeneszámra ugráshoz nyomjuk jobbra a lapozógombot. Az aktuális üzenet vagy e-mail megismétléséhez lapozzunk balra. Az előző üzenetre ugráshoz lapozzunk balra az üzenet elején.

Az aktuális üzenet vagy e-mail szöveges formátumban, hang nélkül történő megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Megtekintés lehetőséget.

### Beszéd

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Beszéd lehetőséget.

A Beszéd alkalmazásban beállíthatjuk az üzenetolvasó nyelvét, hangját és hangjának tulajdonságait.

Az üzenetolvasó nyelvének beállításához válasszuk a **Nyelv** parancsot. További nyelvek készülékre történő letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Nyelvek letöltése** lehetőséget. Új nyelv letöltésekor legalább a nyelvhez tartozó egy hangot is le kell töltenünk.

A beszédhang beállításához válasszuk a Hang lehetőséget. A hang a kiválasztott nyelvtől függ.

A beszéd sebességének beállításához válasszuk a Sebesség lehetőséget.

A beszéd hangerejének beállításához válasszuk a Hangerő lehetőséget.

Egy adott hang adatainak megjelenítéséhez nyissuk meg a Hangok lapfület, válasszuk ki a kívánt hangot, majd válasszuk az **Opciók > Hangadatok** lehetőséget. Hang meghallgatásához lapozzunk a hanghoz, majd válasszuk az **Opciók > Hang lejátszása** lehetőséget. Nyelvek vagy hangok törléséhez válasszuk ki a kívánt elemet, majd válasszuk az **Opciók** > **Törlés** parancsot.

### Szöveges és multimédia üzenetek

#### Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget.

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

A multimédia üzenetek (MMS) szöveget és objektumot tartalmazhatnak, például képeket, hang- vagy videofájlokat. Mielőtt multimédia üzeneteket küldhetnénk vagy fogadhatnánk készülékünkkel, meg kell adnunk a multimédia üzenetek beállításait. A készülék felismerheti a SIM-kártyát kiadó szolgáltatót, és automatikusan konfigurálja a megfelelő üzenetbeállításokat. Ha ez nem történt meg, forduljunk a szolgáltatóhoz a megfelelő beállításokért, rendeljük meg a beállításokat a szolgáltatótól egy konfigurációs üzenetben, vagy használjuk a Beállításvarázsló alkalmazást.

### Üzenetek írása és küldése

Válasszuk a Menü > Üzeneteklehetőséget.

**SFontos:** Legyünk elővigyázatosak üzenetek megnyitásakor. Az üzenetek rosszindulatú szoftvereket

tartalmazhatnak, vagy más módon tehetnek kárt a készülékben vagy a számítógépben.

Mielőtt multimédia üzeneteket hozhatna létre, vagy emaileket írhatna, rendelkeznie kell megfelelő kapcsolatbeállításokkal.

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.

Az e-mail üzenetek méretkorlátjáról a szolgáltatótól kérhetünk felvilágosítást. Ha a méretkorlátnál hosszabb üzenetet próbálunk küldeni, az üzenet a Kimenő mappában marad, és a készülék bizonyos időközönként megpróbálja elküldeni azt. Az e-mail elküldéséhez adatátviteli kapcsolat szükséges, és az ismételt e-mailküldési kísérletek növelhetik az adatátviteli költségeket. A Kimenő mappában maradt üzenetet törölhetjük, vagy áthelyezhetjük a Piszkozatok mappába.

- 1. Válasszuk a Új üzenet lehetőséget.
- Szöveges vagy multimédiás üzenet (MMS) küldéséhez válasszuk a Üzenet lehetőséget. Egy hangfájlt tartalmazó munltimédiás üzenet elküldéséhez válasszuk a Hangüzenet lehetőséget. E-mail küldéséhez válasszuk az E-mail lehetőséget.
- A Címzett mezőben a vezérlőgombot megnyomva a névjegyzékből jelölhetjük ki a címzetteket vagy a csoportokat, de be is írhatjuk telefonszámukat vagy email címüket. A telefonszámokat vagy a címeket a vágólapról is beilleszthetjük.
- A tárgy mezőbe írjuk be a multimédiás üzenet vagy az e-mail tárgyát. Szöveges vagy multimédia üzenet írása közben a különböző mezők elrejtéséhez vagy

megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók** > **Üzenetfejléc-mezők** lehetőséget.

- 5. Az üzenet mezőben írjuk be az üzenetet. Ha szöveges vagy multimédia üzenethez sablont vagy megjegyzést szeretnénk hozzáadni, akkor válasszuk az Opciók > Tartalom beszúrása > Szöveg beszúrása > Sablon vagy Jegyzet lehetőséget. Ha az e-mailhez sablont szeretnénk hozzáadni, válasszuk az Opciók > Sablon beszúrása lehetőséget.
- 6. Ha multimédia üzenetbe médiafájlt szeretnénk felvenni, válasszuk az Opciók > Tartalom beszúrása lehetőséget, majd válasszuk ki a fájl típusát vagy forrását, valamint a megfelelő fájlt. Ha névjegyet, diaképet, jegyzetet vagy egyéb fájlt kívánunk az üzenethez adni, válasszuk az Opciók > Tartalom beszúrása > Egyéb beszúrása lehetőséget.
- Kép, videoklip vagy hangfájl multimédia üzenetbe történő beszúráshoz való rögzítéséhez válasszuk az Opciók > Tartalom beszúrása > Kép beszúrása > Új, Videoklip beszúrása > Új vagy Hangfájl beszúrása > Új lehetőséget.
- Ha szöveges vagy multimédia üzenetbe hangulatjelet szeretnénk beilleszteni, akkor nyomjuk meg a sym gombot, majd válasszuk ki a kívánt hangulatjelet.
- Ha mellékletet szeretnénk csatolni egy e-mailhez, akkor válasszuk az Opciók > Melléklet hozzáadása lehetőséget, válasszuk ki a megfelelő memóriát, majd a csatolni kívánt fájlt. Az e-mail mellékletét a likon jelzi.
- Az üzenet küldéséhez válasszuk az Opciók > Küldés lehetőséget, vagy nyomjuk meg a hívásgombot.
   A rendelkezésre álló lehetőségek változhatnak.

Megjegyzés: Az üzenet elküldését jelző ikon vagy szöveg nem jelenti azt, hogy az üzenet meg is érkezett a címzetthez.

A készülék támogatja a normál üzenethosszúságot meghaladó szöveges üzeneteket. A hosszabb üzenetek kettő vagy több üzenetként kerülnek elküldésre. A szolgáltató ennek megfelelően számolhat fel díjat. Az ékezetes karakterek, egyéb írásjegyek és néhány nyelvi lehetőség több helyet foglal el, ezért használatuk csökkenti az egy üzenetben rendelkezésre álló hely méretét.

Előfordulhat, hogy nem fogja tudni elküldeni az MP4 fájlformátumban mentett vagy a vezeték nélküli hálózat méretkorlátját meghaladó méretű videoklipeket.

#### Szöveges üzenetek a SIMkártyán

Válasszuk a Menü > Üzenetek és az Opciók > SIMüzenetek lehetőséget.

Lehet, hogy az SMS-eket a SIM-kártyán tárolja a rendszer. Az új üzeneteket csak azután tekinthetjük meg a SIMkártyán, ha már átmásoltuk azokat a készüléken lévő egyik mappába. Miután átmásoltuk az üzeneteket valamelyik mappába, megtekinthetjük azokat a mappában, illetve törölhetjük őket a SIM-kártyáról.

- Válasszuk az Opciók > Megjelölés/elvetés > Megjelölés lehetőséget, illetve az összes üzenet kijelöléséhez a Mind. megjelölése parancsot.
- 2. Válasszuk az Opciók > Másol lehetőséget.

3. A másolás megkezdéséhez válasszunk ki egy mappát, majd válasszuk az **OK** lehetőséget.

A SIM-kártyán lévő üzenetek megtekintéséhez nyissuk meg azt a mappát, ahova az üzeneteket másoltuk, majd nyissuk meg a kívánt üzenetet.

#### Multimédia üzenetek fogadása és megválaszolása

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

|   | - | 2 |
|---|---|---|
| / |   |   |
| e |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |

**Tipp:** Ha olyan multimédia üzenetet kapunk, amely a készülék által nem támogatott objektumokat tartalmaz, akkor az üzenetet nem tudjuk megnyitni. Próbáljuk meg elküldeni az ilyen objektumokat egy másik készülékre, például egy számítógépre, és nyissuk meg ott őket.

- 1. Ha válaszolni akarunk egy kapott üzenetre, nyissuk meg az üzenetet, és válasszuk az Opciók > Válasz lehetőséget.
- 2. Válasszuk A feladónak lehetőséget a feladónak történő válaszoláshoz, a Mindenkinek lehetőséget a kapott üzenetben szereplő összes címzettnek történő válaszoláshoz, a Hangüzenetben lehetőséget hangüzenetben történő válaszoláshoz, illetve az Emailben lehetőséget az e-mailben történő válaszoláshoz. Az e-mail lehetőség csak akkor érhető el, ha konfiguráltunk egy postafiókot, és az üzenetet e-mail címről küldték.

 Írjuk be az üzenet szövegét, és válasszuk az Opciók > Küldés lehetőséget.

### Prezentációk létrehozása

Válasszuk a Menü > Üzeneteklehetőséget.

Ha az MMS-létrehozási mód beállítása Korlátozott, akkor nem lehet multimédia prezentációkat létrehozni. A beállítás módosításához válasszuk az Opciók > Beállítások > Multimédia üzenet > MMS-létrehozási mód > Korlátlan vagy Ellenőrzött lehetőséget.

- Prezentáció létrehozásához válasszuk az Új üzenet > Üzenet pontot. Az üzenettípus multimédia üzenetre módosul a beszúrt tartalom alapján.
- Írjuk be a címzett számát vagy e-mail címét a Címzett mezőbe, vagy nyomjuk meg a lapozógombot, és keressük ki a címzettet a névjegyzékből. Ha több számot vagy e-mail címet írunk be, pontosvesszővel válasszuk el őket egymástól.
- Válasszuk az Opciók > Tartalom beszúrása > Bemutató beszúrása pontot, majd egy prezentációsablont. A sablon meghatározhatja, hogy a prezentáció milyen médiaobjektumokat tartalmazhat, hogy ezek hol helyezkednek el, és hogy milyen hatások jelennek meg a képek és a diák között.
- 4. Lapozzunk a szövegterületre, és írjuk be a szöveget.
- Ha képet, hangot, videót vagy jegyzetet szeretnénk beszúrni a prezentációba, akkor görgessünk a megfelelő objektumterületre, és válasszuk az Opciók > Beszúrás pontot.
- Dia hozzáadásához válasszuk a Opciók > Beszúrás > Új dia pontot.

A prezentáció háttérszínének és a különböző diák háttérképeinek kiválasztásához válasszuk az **Opciók** > Háttér beállításai lehetőséget.

A képek és a diák közötti hatások kiválasztásához válasszuk az **Opciók > Hatások beállítása** lehetőséget.

A prezentáció megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Előnézet lehetőséget. A multimédia prezentációk csak a prezentációkat támogató kompatibilis eszközön tekinthetők meg. Megjelenésük a különböző eszközökön eltérő lehet.

### Prezentációk megtekintése

Egy prezentáció megtekintéséhez nyissuk meg a multimédia üzenetet a Bejövő mappában. Görgessünk a kívánt prezentációra, és nyomjuk meg a lapozógombot.

A prezentáció felfüggesztéséhez nyomjuk meg a két választógomb egyikét.

A prezentáció lejátszásának folytatásához válasszuk az Opciók > Folytatás lehetőséget.

Ha a szöveg vagy a képek nem férnek ki a kijelzőre, válasszuk az **Opciók > Görgetés bekapcsolása** lehetőséget, és a lapozógombbal görgessük a prezentációt.

Telefonszámok és e-mail címek vagy webcímek prezentációban történő kereséséhez válasszuk az **Opciók > Keresés** lehetőséget. Ezeket a számokat és címeket felhasználhatjuk többek között hívás kezdeményezésére, üzenetküldésre vagy könyvjelző létrehozására.

#### Multimédia mellékletek megtekintése és mentése

A multimédia üzenetek kész prezentációként történő megtekintéséhez nyissuk meg a kívánt üzenetet és válasszuk az **Opciók > Prezentáció lejátszása** lehetőséget.



Tipp: Egy multimédia üzenet médiaobjektumának megtekintéséhez vagy lejátszásához válasszuk a Kép megtekintéseHangfájl lejátszása vagy a Videofájl lejátszása lehetőséget.

Egy melléklet nevének vagy méretének a megtekintéséhez válasszuk ki a megfelelő üzenetet, majd az Opciók > Objektumok lehetőséget.

Multimédia objektum mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Objektumok** lehetőséget, az objektumot, majd az **Opciók** > **Mentés** lehetőséget.

### Különleges üzenettípusok

Válasszuk az Menü > Üzenetek lehetőséget.

Lehetőség van különleges üzenetek fogadására, amelyek tartalmazhatnak operátorlogót, csengőhangot, könyvjelzőt, internethozzáférési vagy e-mail fiókhoz tartozó beállításokat.

Az ilyen jellegű üzenetek tartalmának mentéséhez válasszuk az **Opciók** > **Mentés** lehetőséget.

52

### Szolgáltatói üzenetek

A szolgáltatói üzeneteket a szolgáltató küldi el készülékünkre. A szolgáltatói üzenetek tartalmazhatnak híreket, szolgáltatásokat, vagy olyan hivatkozásokat, ahonnan az üzenet tartalmát letölthetjük.

A szolgáltatói üzenetek beállításainak megadásához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Szolgáltatói** hírüzenet pontot.

Szolgáltatás vagy az üzenet tartalmának letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Üzenet letöltése** pontot.

Letöltés előtt a feladó, a webcím, a lejárati dátum vagy az üzenet egyéb adatainak megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Üzenet adatai lehetőséget.

### Szolgáltatói parancs küldése

A szolgáltatónak küldött szolgáltatásigénylő üzenetekkel (más néven USSD-parancsokkal) bizonyos hálózati szolgáltatások aktiválását kérhetjük. A megfelelő szolgáltatásigénylő szövegekért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Szolgáltatásigénylő üzenet küldéséhez válasszuk az **Opciók > Szolgáltatói parancsok** lehetőséget. Írjuk be a szolgáltatásigénylő szöveget, és válasszuk az **Opciók >** Küldés lehetőséget.

## Hálózati hírszolgálat

Válasszuk a Menü > Üzenetek és az Opciók > Hálózati hírszolgálat lehetőséget. A hálózati hírszolgálat segítségével különböző témakörökben kaphatunk üzeneteket a szolgáltatótól, például időjárás-jelentéseket vagy közlekedési információkat egy adott területről. Az elérhető témakörökkel és azok témaszámával kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz. A hírszolgálat-üzenetek nem fogadhatók, ha a készülék távoli SIM-módban van. A csomag alapú (GPRS-) kapcsolat megakadályozhatja a hírszolgálat-üzenetek fogadását.

A hírszolgálat-üzenetek nem fogadhatók UMTS- (3G) hálózatban.

Lehet, hogy a hálózati hírszolgálat üzeneteinek fogadásához a készüléken be kell kapcsolnunk a hírszolgálat fogadása funkciót. Válasszuk a **Opciók** > **Beállítások** > **Fogadás** > **Be** pontot.

Egy adott témakörhöz tartozó üzenetek megtekintéséhez válasszunk egy témakört.

Egy adott témakörhöz tartozó üzenetek fogadásához válasszuk az **Opciók** > **Előfizetés** lehetőséget.



**Tipp:** A fontos témaköröket külön megjelölhetjük. A fontos témakörökbe tartozó üzenet érkezése esetén a főképernyőn értesítést kapunk.Válasszunk egy témakört, majd válasszuk az **Opciók** > **Fontos** lehetőséget.

Hírszolgálat-témakörök hozzáadásához, szerkesztéséhez vagy törléséhez válasszuk az Opciók > Téma lehetőséget.

## Üzenetek beállításai

Válasszuk a Menü > Üzenetek és Opciók > Beállítások lehetőséget.

Nyissuk meg az adott üzenettípust, és töltsük ki az összes olyan mezőt, amelyet a Meg kell adni vagy egy piros csillag jelöl.

A készülék felismerheti a SIM-kártyát kiadó szolgáltatót, és automatikusan konfigurálhatja a szöveges és a multimédia üzenetek beállításait, valamint a GPRSbeállításokat. Ha ez nem történt meg, forduljunk a szolgáltatóhoz a megfelelő beállításokért, rendeljük meg a beállításokat a szolgáltatótól egy konfigurációs üzenetben, vagy használjuk a Beállításvarázsló alkalmazást.

### Szövegesüzenet-beállítások

Válasszuk a Menü > Üzenetek és a Opciók > Beállítások > SMS lehetőséget.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Üzenetközpontok a készülék számára rendelkezésre álló üzenetközpontok megtekintése vagy egy új üzenetközpont hozzáadása.
- Használt üzenetközpont Üzenetközpont kiválasztása üzenetküldéshez
- Karakterkódolás Válasszuk a Csökk. támogatás lehetőséget, ha használni szeretnénk az automatikus karakterkonverziót egy másik kódolási rendszerhez, amikor az elérhető.
- Kézbesítési jelentés Válasszuk az Igen lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy a hálózat elküldje

számunkra az üzenetek kézbesítési jelentéseit (hálózati szolgáltatás).

- Üzenetérvényesség Válasszuk ki, mennyi ideig próbálja az üzenetközpont újraküldeni az üzenetet, ha az első küldés sikertelen (hálózati szolgáltatás). Ha a címzett nem érhető el az érvényesség időtartamán belül, az üzenet törlődik az üzenetközpontról.
- Üzenet típusa Az üzenet átalakítása más formátumra. Csak akkor módosítsuk ezt az opciót, ha biztosan tudjuk, hogy az üzenetközpontunk képes átalakítani az üzeneteket más formátumokra. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.
- Preferált csatlakoz. a szöveges üzenetek küldésekor alkalmazni kívánt preferált csatlakozási mód kiválasztása.
- Válasz útvonala ugyanaz válasszuk ki, hogy a válaszüzenet ugyanazon a szövegesüzenet-központon keresztül legyen-e elküldve (hálózati beállítás).

#### Multimédia üzenetek beállításai

#### Válasszuk a Menü > Üzenetek és az Opciók > Beállítások > Multimédia üzenet lehetőséget.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Kép mérete képek átméretezése a multimédia üzenetekben.
- MMS-létrehozási mód Annak elkerülésére, hogy a multimédia üzenetbe olyan tartalmat vegyünk fel, amelyet a hálózat vagy a fogadó készülék nem támogat, válasszuk a Korlátozott lehetőséget. Válasszuk az Ellenőrzött beállítást, ha figyelmeztetést szeretnénk kapni az ilyen tartalomról. Olyan

multimédia üzenet létrehozásához, amelynek tartalmát a készülék nem ellenőrzi, válasszuk a Korlátlan lehetőséget. Ha a Korlátozott lehetőséget választjuk, akkor nem hozhatunk létre multimédiás bemutatókat.

- Használt hozzáférési pont Válasszuk ki az alapértelmezett hozzáférési pontot a multimédia üzenetközponthoz való kapcsolódáshoz. Ha az alapértelmezett hozzáférési pontot a szolgáltató előre beállította a készüléken, akkor lehet, hogy az nem módosítható.
- Multimédia letöltése kiválaszthatjuk az üzenetek fogadásának módját, ha van ilyen lehetőség. Ha a multimédia üzeneteket mindig automatikusan szeretnénk megkapni, válasszuk a Mindig automatikus lehetőséget, ha értesítést szeretnénk kapni az olyan új multimédia üzenetekről, amelyeket az üzenetközpontból tölthetünk le (például, amikor külföldön nem a hazai hálózatban tartózkodunk), akkor válasszuk az Aut. hazai hál.-ban lehetőséget, a multimédia üzeneteknek az üzenetközpontból történő kézi letöltéséhez válasszuk a Kézi lehetőséget, vagy az összes multimédia üzenet fogadásának letiltásához a Ki lehetőséget. Az automatikus fogadás nem minden régióban áll rendelkezésre.
- Anonim üz. fogadása ismeretlen feladótól származó üzenetek fogadása.
- Reklámok fogadása reklámot tartalmazó üzenetek fogadása.
- Jelentések fogadása kézbesítési és olvasási jelentés kérése az elküldött üzenetekről (hálózati szolgáltatás). Előfordulhat, hogy e-mail címre küldött multimédia üzenetek esetén nem kérhető kézbesítési jelentés.

- Jelentésküldés letiltása Az Igen beállítással letilthatjuk, hogy a készülék kézbesítési jelentést küldjön a fogadott multimédia üzenetekről.
- Üzenetérvényesség adjuk meg, hogy az üzenetközpont mennyi ideig próbálkozzon az üzenet elküldésével (hálózati szolgáltatás). Ha a címzett nem elérhető az érvényesség ideje alatt, az üzenet törlődik a multimédia üzenetközpontból. A hálózat által biztosított leghosszabb időtartam a Maximális idő.

A készüléknek hálózati támogatásra van szüksége az elküldött üzenetek kézbesítési vagy olvasási jelentésének megjelenítéséhez. A hálózattól vagy az egyéb körülményektől függően ezek az adatok nem mindig pontosak.

#### Szolgáltatói üzenetek beállításai

Válasszuk a Menü > Üzenetek és a Opciók > Beállítások > Szolgáltatói hírüzenet lehetőséget.

A szolgáltatótól érkező szolgáltatói üzenetek fogadásának engedélyezéséhez válasszuk a Szolgáltatói hírüzenetek > Be lehetőséget.

A szolgáltatások és a szolgáltatói üzenetek tartalma letöltési módjának megadásához válasszuk az **Üzenetek** letöltése > Automatikus vagy Kézi lehetőséget. Automatikus beállítás esetén is előfordulhat, hogy a készülék bizonyos letöltésekhez a jóváhagyásunkat kéri, mivel nem minden szolgáltatás tölthető le automatikusan.

54

#### Hálózatihírszolgálatbeállítások

Válasszuk a Menü > Üzenetek és a Opciók > Beállítások > Hálózati hírszolgálat lehetőséget.

A hálózati hírszolgálat üzeneteinek fogadásához válasszuk a Fogadás > Be lehetőséget.

A hálózatihírszolgálat-üzenetek fogadási nyelvének kiválasztásához válasszuk a Nyelv lehetőséget.

Ha a hálózati hírszolgálat témaköreinek listájához új témakört szeretnénk adni, válasszuk a Témaérzékelés > Be lehetőséget.

### Egyéb beállítások

Válasszuk a Menü > Üzenetek és Opciók > Beállítások > Egyebek lehetőséget.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Elküldöttek mentése Adjuk meg, hogy a készülék mentse-e az elküldött üzeneteket az Elküldött mappába.
- Mentett üzen. száma Adjuk meg a menteni kívánt üzenetek számát. A megadott érték elérése után a készülék törli a legrégebbi üzenetet.
- Használt memória Válasszuk ki az üzenetek mentési helyét. Memóriakártyára csak akkor

menthetünk üzenetet, ha van memóriakártya a készülékben.

 Mappa nézet — annak kiválasztása, hogy a mappaadatok egy vagy két sorban jelenjenek-e meg.

### Az Office Communicator beállítása

Az Office Communicator segítségével kommunikálhatunk munkatársainkkal, és megjeleníthetjük állapotukat.

- 1. A főképernyőn válasszuk az Office Communicator beállítása hivatkozást.
- 2. Adjuk meg a beállításokat.

Az alkalmazás későbbi megnyitásához a főképernyőn válasszuk az Office Communicator ikont.

Egyes szolgáltatások nem minden országban állnak rendelkezésre és csak bizonyos nyelveken érhetők el. A szolgáltatások a hálózattól függően eltérőek lehetnek. További tájékoztatásért forduljunk a hálózati szolgáltatóhoz.

A szolgáltatás használata vagy a tartalomletöltés nagymértékű adatforgalommal járhat, ez pedig a költségek növekedését okozhatja.



A készülék több lehetőséget biztosít ahhoz, hogy az internethez, más kompatibilis készülékhez vagy számítógéphez csatlakoztathassuk.

### Adatkapcsolatok és hozzáférési pontok

A készülék támogatja a csomagkapcsolt adatátvitelt (hálózati szolgáltatás). Ilyen átviteli mód például a GPRS a GSM-hálózatban. Ha a készüléket GSM- és UMTShálózatban használjuk, egyidejűleg több adatkapcsolat is aktív lehet, és a hozzáférési pontok közösen használhatnak egy adatkapcsolatot. UMTS-hálózatban az adatkapcsolatok hanghívások közben is aktívak maradnak.

Lehetőség van vezeték nélkül helyi hálózati kapcsolat használatára is. Egyszerre csak egy vezeték nélküli helyi hálózati és azon belül egy kapcsolat lehet aktív, de ugyanazt az internet-hozzáférési pontot több alkalmazás is használhatja.

Az adatkapcsolat létrehozásához szükség van egy hozzáférési pontra. Többféle hozzáférési pont definiálható, például:

 MMS-hozzáférési pont multimédia üzenetek küldéséhez és fogadásához;  internet-hozzáférési pont (IAP), amelyen keresztül email üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk, illetve az internethez kapcsolódhatunk.

Érdeklődjünk a szolgáltatónál arról, hogy a használni kívánt szolgáltatáshoz milyen típusú hozzáférési pontra van szükség. A csomagkapcsolt adatátviteli szolgáltatás rendelkezésre állásával és előfizetésével kapcsolatban forduljunk a szolgáltatóhoz.

## Hálózati beállítások

A készülék automatikusan átvált a GSM- és a 3G-hálózatok között. A GSM-hálózatot készenléti állapotban a  $\P$  ikon jelzi. 3G-hálózat esetén a **3G** ikon jelenik meg.

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hálózat lehetőséget, és válasszuk a következő lehetőségek közül:

 Hálózatmód — Válasszuk ki a használni kívánt hálózatot. Ha a Kettős mód beállítást választjuk, a készülék a hálózati paramétereknek és a mobilszolgáltatók közötti roamingszerződéseknek megfelelően automatikusan választja ki a GSM- vagy a 3G-hálózatot. A barangolás során felmerülő költségekről a szolgáltatótól kérhetünk tájékoztatást. Ez az opció csak akkor jelenik meg, ha a vezeték nélküli hálózat szolgáltatója kezelni tudja azt.

A roamingszerződés két vagy több mobilhálózat szolgáltatója között létrejövő megállapodás, amely

lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy a másik szolgáltató szolgáltatásait is használják.

- Operátorválasztás Válasszuk az Automatikus beállítást, ha azt szeretnénk, hogy a készülék keressen és válasszon számunkra egy rendelkezésre álló hálózatot, illetve 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. Fontos, hogy a kiválasztott hálózatnak és a hazai mobilhálózatnak roamingszerződése legyen egymással.
- Adókörzet-információ Annak beállítása, hogy a készülék jelezzen, amikor mikrocellás hálózati (MCN) technológiával üzemeltetett hálózatban működik, valamint ha aktiválni kívánjuk az adókörzetinformációk fogadását.

### Vezeték nélküli LAN

Készülékünk képes vezeték nélküli helyi hálózatokat (WLAN) észlelni, illetve azokhoz csatlakozni. WLAN használatával a készülék internethez, illetve a WLANhálózatokat támogató egyéb eszközökhöz csatlakoztatható.

### Tudnivalók a WLAN-ról

A készülék felismeri és kapcsolódni is tud a vezeték nélküli helyi hálózatokhoz (WLAN). A WLAN segítségével a készüléket az internethez és egyéb WLAN-funkcióval rendelkező eszközökhöz csatlakoztathatjuk. WLAN-kapcsolat használatához az alábbiakra van szükség:

- Elérhető WLAN.
- A készüléknek kapcsolódnia kell a WLAN-hoz. Egyes vezeték nélküli helyi hálózatok védettek és csak a szolgáltatótól kapott hozzáférési kulccsal használhatók.
- A WLAN-kapcsolat számára létrehozott internethozzáférési pont. A hozzáférési pont olyan alkalmazásokhoz szükséges, amelyeknek internetkapcsolatra van szükségük.

Amikor adatátviteli kapcsolatot létesítünk egy WLANinternet-hozzáférési ponton keresztül, WLAN-kapcsolat jön létre. Az adatátviteli kapcsolat bezárásakor az aktív WLAN-kapcsolat is megszakad.

A WLAN-t hanghívás közben vagy aktív csomagkapcsolt adatkapcsolat esetén használhatjuk. Egyszerre csak egy WLAN-hozzáférési pontot biztosító eszközhöz kapcsolódhatunk, de ugyanazt a hozzáférési pontot több alkalmazás is használhatja.

Azok a funkciók, amelyek a vezeték nélküli helyi hálózatot használják, illetve amelyek egyéb funkciók használata közben a háttérben futnak, jobban igénybe veszik az akkumulátort, és csökkentik annak élettartamát.

A készülék a vezeték nélküli helyi hálózat következő funkcióit támogatja:

- IEEE 802.11b/g szabvány
- Működés 2,4 GHz-en
- WEP, WPA/WPA2 és 802.1x hitelesítési módok. Ezek a szolgáltatások csak akkor használhatók, ha azokat a hálózat támogatja.

58

**Fontos:** Mindig engedélyezzünk egy elérhető titkosítási eljárást, így növelve a WLAN-kapcsolat biztonságát. A titkosítás használatával csökkenthetjük az adatainkhoz való illetéktelen hozzáférés kockázatát.

A WLAN-t (ha az elérhető) akkor is használhatjuk, ha a készülék offline üzemmódban van. A WLAN-kapcsolat használatakor tartsunk be minden vonatkozó biztonsági előírást.



Tipp: A készüléket azonosító egyedi MAC-cím (Media Access Control – médiahozzáférés-vezérlő) ellenőrzéséhez a kezdő képernyőn írjuk be a **\*#62209526#** kódot.

Megjegyzés: Bizonyos országokban korlátozások lehetnek érvényben a WLAN-ok használatára vonatkozóan. Franciaországban a WLAN-t csak beltérben használhatjuk. További információért forduljunk a szolgáltatóhoz.

### WLAN-kapcsolatok

WLAN-kapcsolat használatához létre kell hoznunk egy WLAN-internethozzáférési pontot. A hozzáférési pont olyan alkalmazásokhoz szükséges, amelyeknek internetkapcsolatra van szükségük.

Amikor adatátviteli kapcsolatot létesítünk WLAN-hálózati internet-hozzáférési ponton keresztül, WLAN-kapcsolat jön létre. Az adatátviteli kapcsolat bezárásakor az aktív WLAN-kapcsolat is megszakad.

A WLAN-hálózatot hanghívás közben vagy aktív csomagkapcsolt adatkapcsolat esetén használhatjuk. Egyszerre csak egy WLAN-hálózati hozzáférési pontot biztosító eszközhöz kapcsolódhatunk, de ugyanazt az internet-hozzáférési pontot több alkalmazás is használhatja.

A WLAN-hálózatot (ha van ilyen) akkor is használhatjuk, ha a készülék offline üzemmódban van. A WLAN-kapcsolat használatakor tartsunk be minden vonatkozó biztonsági előírást.

G

Tipp: A készüléket azonosító egyedi MAC-cím (Media Access Control – médiahozzáférés-vezérlő) ellenőrzéséhez a kezdő képernyőn írjuk be a **\*#62209526#** kódot.

### WLAN-varázsló 👩

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > WLAN-varázs. lehetőséget.

A WLAN-varázsló segítséget nyújt a vezeték nélküli helyi hálózathoz (WLAN) való kapcsolódáshoz, valamint a vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolatok kezeléséhez.

Ha vezeték nélküli helyi hálózatokat találunk, a kapcsolathoz szükséges internet-hozzáférési pont létrehozásához, és az internetböngésző elindításához a kapcsolatot használva, válasszuk ki a kapcsolatot, és a Webböngészés indítása lehetőséget.

Ha biztonságos vezeték nélküli helyi hálózatot választunk ki, a készülék kéri a megfelelő jelszó megadását. Rejtett hálózathoz való kapcsolódáshoz meg kell adnunk a hálózat pontos nevét (szolgáltatáskészlet-azonosító – SSID).

Ha az internetböngésző már elindult az éppen működő vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolattal, az internetböngészőbe való visszalépéshez válasszuk a Webböngész. folytatása lehetőséget. Az aktív kapcsolat bontásához válasszuk ki a kapcsolatot és a WLANkapcsolat bontása lehetőséget.

#### A WLAN internetes hozzáférési pontjai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > WLAN-varázs. és a Opciók lehetőséget.

A következő lehetőségek közül választhatunk:

- WLAN-háló.-ok szűrése A vezeték nélküli helyi hálózatok (WLAN) kiszűrése a megtalált hálózatok közül. A kiválasztott hálózatok nem jelennek meg, amikor az alkalmazás a legközelebbi alkalommal WLAN-hálózatokat keres.
- Részletek A listában megjelenített hálózat adatainak megtekintése. Ha kiválasztunk egy aktív kapcsolatot, akkor megjelennek a kapcsolat adatai.

### Működési módok

A vezeték nélküli helyi hálózat kétféle módban, infrastruktúra vagy ad hoc módban működhet.

Az infrastruktúra típusú működési mód kétféle kommunikációt képes biztosítani: a vezeték nélküli eszközök a vezeték nélküli helyi hálózati hozzáférési pontot biztosító eszközön keresztül egymáshoz kapcsolódhatnak, vagy pedig a vezeték nélküli eszközök a vezeték nélküli hozzáférési pontot biztosító eszközön keresztül vezetékes hálózathoz kapcsolódhatnak.

Az ad hoc típusú működési módban az eszközök közvetlenül tudnak egymásnak adatokat küldeni.

### WLAN-beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > WLAN lehetőséget.

Annak beállításához, hogy ikon jelezze, ha egy adott helyen elérhető WLAN-hálózat áll rendelkezésre, válasszuk a Saját WLAN-elérhetőség > Igen lehetőséget.

Annak megadásához, hogy a készülék milyen gyakran keressen WLAN-hálózatot és frissítse az ikont, válasszuk a Hálózatok keresése lehetőséget. Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha a Saját WLAN-elérhetőség > Igen beállítást választottuk.

Ha azt szeretnénk, hogy a készülék automatikusan letesztelje a kiválasztott WLAN internetes rendelkezésre állását, vagy ha azt szeretnénk, hogy a készülék erre mindig rákérdezzen, illetve ha azt kívánjuk, hogy a készülék soha ne hajtson végre ilyen tesztet, akkor válasszuk az Internetkapcsolat-teszt > Futtatás automat., Kérdezzen rá mindig vagy Soha ne futtassa lehetőséget. Ha a Futtatás automat. lehetőséget választjuk, vagy ha engedélyezzük a tesztelést, amikor a készülék erre rákérdez és a csatlakozási teszt eredményesen zárul, akkor a hozzáférési pontot a készülék menti az internetes célhelyek közé.

A készüléket azonosító egyedi MAC-cím (Media Access Control – médiahozzáférés-vezérlő) ellenőrzéséhez a kezdő képernyőn írjuk be a **\*#62209526#** kódot. Megjelenik a MAC-cím.

60

### Aktív adatkapcsolatok

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Kapcs.kez. lehetőséget.

Válasszuk a Aktív adatkapcsolatok lehetőséget.

Az aktív adatkapcsolatok nézetben a megnyitott adatkapcsolatok láthatók:

🚔 csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozások

(<u>M</u>) vezeték nélküli helyi hálózati (WLAN) kapcsolatok

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

A kapcsolat bontásához válasszuk az Opciók > Kapcsolat bontása lehetőséget. Az összes aktív kapcsolat bezárásához válasszuk az Opciók > Minden kapcs. bontása parancsot.

A kapcsolat részletes adatainak megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Adatok lehetőséget.

## Szinkronizálás 📎

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > SyncML lehetőséget.

A szinkronizálási alkalmazás lehetővé teszi, hogy a jegyzeteket, a naptárat, a szöveges és multimédia üzeneteket, a böngésző könyvjelzőit vagy a névjegyzéket kompatibilis számítógépen vagy az interneten található különböző kompatibilis alkalmazásokkal szinkronizáljuk. Lehet, hogy a szinkronizálási beállításokat a szolgáltató által küldött üzenetben kapjuk meg.

A szinkronizáláshoz szükséges beállításokat a szinkronizálási profil tartalmazza.

A Szinkronizálás alkalmazás megnyitásakor az alapértelmezett vagy az előzőleg használt szinkronizálási profil jelenik meg. A profil módosításához először lapozzunk egy szinkronizálási elemre, ezután a Megjelöl lehetőség választásával bevehetjük az elemet a profilba, vagy a Jel.-t töröl választásával kihagyhatjuk onnan.

A szinkronizálási profilok kezeléséhez válasszuk az Opciók parancsot, és a kívánt opciót.

Az adatok szinkronizálásához válasszuk az Opciók > Szinkronizálás lehetőséget. Ha a szinkronizálást még a befejeződése előtt meg szeretnénk szakítani, válasszuk a Mégse lehetőséget.

# Bluetooth-kapcsolat A Bluetooth-kapcsolat

A Bluetooth-kapcsolattal vezeték nélküli kapcsolatot hozhatunk létre más kompatibilis eszközökkel, például mobilkészülékekkel, számítógépekkel, fülhallgatókkal vagy autóskészletekkel.

A kapcsolat segítségével képeket, videofájlokat, hangfájlokat és jegyzeteket küldhetünk, fájlokat másolhatunk kompatibilis számítógépről, valamint kompatibilis nyomtatóhoz csatlakozva képeket nyomtathatunk.

Mivel a vezeték nélküli Bluetooth-készülékek rádióhullámok használatával kommunikálnak, ezért nem

szükséges, hogy közvetlen rálátásuk legyen egymásra. A két készülék azonban nem lehet egymástól 10 méternél távolabb, és a kapcsolat érzékeny lehet az akadályok – például a falak vagy egyéb elektronikus készülékek – által okozott interferenciára.

A készülék megfelel a 2.0 + EDR Bluetooth-specifikációnak, és a következő profilokat támogatja: fejlett hangterjesztés, hang- és video-távirányítás, alapvető képkezelés, alapvető nyomtatás, betárcsázós hálózat, fájlátvitel, általános hozzáférés, kihangosító, fülhallgató, HID, objektumküldés, telefonkönyv-hozzáférés, SIMelérés, soros port. A Bluetooth technológiát támogató egyéb eszközökkel való sikeres együttműködéshez használjuk a Nokia által ehhez a típushoz jóváhagyott tartozékokat. Az egyéb eszközök gyártóitól megtudhatjuk, hogy készülékük kompatibilis-e ezzel a készülékkel.

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

Ha a készülék le van zárva, akkor csak az engedélyezett készülékekkel lehet kapcsolatot létrehozni.

#### Beállítások

Válassza az Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Bluetooth lehetőséget.

Az alkalmazás legelső megnyitásakor meg kell adnunk készülékünk nevét. A nevet később megváltoztathatjuk.

A következő lehetőségek közül választhatunk:

Bluetooth — A Bluetooth-kapcsolat be- vagy kikapcsolása.

- A telefon láthatósága Ha azt szeretnénk, hogy készülékünket a Bluetooth vezeték nélküli technológia használatával más készülékek megtalálhassák, akkor válasszuk a Mindenki látja lehetőséget. Annak meghatározásához, hogy készülékünk láthatósága mennyi idő múlva változzon rejtett állapotúra, válasszuk a Időtartam megadása lehetőséget. Ha azt szeretnénk, hogy készülékünk rejtve maradjon, válasszuk a Rejtett lehetőséget.
- Saját telefonnév A név látható a Bluetoothtechnológiát használó készülékek számára.
- Távoli SIM mód A készülékünkben lévő SIM-kártya használatának engedélyezése vagy tiltása a hálózathoz történő csatlakozáshoz más készülékek, például egy kompatibilis autóskészlet számára.

### Biztonsági tanácsok

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Bluetooth lehetőséget.

Ha nem használjuk a Bluetooth-kapcsolatot, annak megadásához, hogy ki láthassa és kapcsolódhasson készülékünkhöz, válasszuk a **Bluetooth** > **Ki** vagy a **A** telefon láthatósága > **Rejtett** lehetőséget.

Ha a készüléket rejtett módban használjuk, elkerülhetjük a rosszindulatú szoftvereket. Ne fogadjunk Bluetoothkapcsolatot, ha nem győződtünk meg a forrás biztonságáról. Alternatív megoldásként kapcsoljuk ki a Bluetooth funkciót. Ez nem fogja érinteni a készülék többi funkcióját.

Ismeretlen készülékkel ne párosítsuk készülékünket és ne fogadjuk el annak csatlakozási kérelmét. Ezzel megóvhatjuk készülékünket a káros tartalmaktól.

#### Adatok küldése Bluetoothkapcsolat használatával

Egyszerre több aktív Bluetooth-kapcsolatunk is lehet. Például miközben fülhallgatóhoz csatlakozunk, fájlokat is átküldhetünk egy másik, kompatibilis készülékre.

- 1. Nyissuk meg azt az alkalmazást, amelyben az elküldendő elem van.
- Lapozzunk a kívánt elemhez, majd válasszuk az Opciók > Küldés > Bluetooth-on lehetőséget.

Megjelennek az észlelési tartományon belüli készülékek. A készülékikonok a következők:

- számítógép
- 📘 telefon
- audio- vagy videoeszköz
- 🕸 egyéb eszköz

A keresés leállításához válasszuk a Mégse lehetőséget.

- 3. Válasszuk ki azt a készüléket, amelyhez csatlakozni szeretnénk.
- 4. Ha az adatátvitel előtt a másik készülék kéri készülékünk párosítását, akkor egy hangjelzés hallható, majd meg kell adnunk a jelszót. Mindkét készüléken ugyanazt a jelszót kell megadni.

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

### A készülékek párosítása

Kompatibilis készülékek párosításához és a párosított készülékek megtekintéséhez a Bluetooth-kapcsolat főnézetében lapozzunk jobbra.

A párosítás előtt hozzuk létre saját kódunkat (1–16 számjegy), és a másik készülék használójával állapodjunk meg abban, hogy ugyanazt a kódot használja. A felhasználói felülettel nem rendelkező készülékeknek gyárilag beállított kódjuk van. A kódot csak egyszer kell használni.

- Készülékek párosításához válasszuk az Opciók > Új párosított eszköz menüpontot. Megjelennek a hatókörön belüli készülékek.
- 2. Jelöljük ki a hivatkozást, adjuk meg a kódot. A másik készüléken ugyanazt a kódot kell beírni.
- Némelyik audiotartozék a párosítás után automatikusan csatlakozik a készülékhez. Ellenkező esetben lapozzunk a tartozékhoz, és válasszuk az Opciók > Csatlak. audioeszközhöz menüpontot.

A párosított készülékeket \* kon jelzi a készülékek listáján.

Egy adott készülék jogosultnak vagy nem jogosultnak való nyilvánításához lapozzunk a kívánt készülékhez, és válasszuk ki a megfelelő beállítást:

 Jogosult — A telefon és a jogosult készülék között jóváhagyás nélkül létrejöhet a kapcsolat. Nincs szükség külön jóváhagyásra vagy a jogosultság ellenőrzésére. 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 kapcsolódási 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 lehetőséget.

#### Adatok fogadása Bluetoothkapcsolaton 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 mappa Bejövő almappájába. A Bluetooth-kapcsolaton keresztül fogadott üzeneteket a ikon jelöli.



**Tipp:** Ha Bluetooth-kapcsolattal történő adatfogadás esetén a készülék jelzi, hogy megtelt a memória, akkor cseréljük ki az adatok tárolására használt memóriakártyát.

### Készülékek blokkolása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Bluetooth lehetőséget.

Ha meg szeretnénk tiltani, hogy egy adott eszköz készülékünkkel Bluetooth-kapcsolatot létesítsen, nyissuk meg a Párosított eszközök lapot. Lapozzunk a blokkolni kívánt készülékhez, majd válasszuk az Opciók > Blokkolás lehetőséget.

Egy készülék blokkolásának feloldásához nyissuk meg a Blokkolt eszközök lapot, lapozzunk a kívánt készülékhez és válasszuk az Opciók > Törlés lehetőséget.

Az összes blokkolt készülék feloldásához válasszuk a **Opciók > Mindegyik törlése** lehetőséget.

Ha elutasítjuk egy másik készülék párosítási felkérését, akkor a készülék rákérdez, hogy szeretnénk-e letiltani a másik készülékről érkező összes újabb csatlakozási kérelmet.

### Távoli SIM mód

A távoli SIM mód aktiválása előtt 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 készüléket állítsuk be hitelesítettként.

Ha a távoli SIM módot kompatibilis autóskészlettel szeretnénk használni, aktiváljuk a Bluetooth-kapcsolatot, és engedélyezzük készülékünkön a távoli SIM mód használatát. Aktiváljuk a távoli SIM módot a másik készülékről.

Ha a készüléken engedélyezett a távoli SIM mód, készenléti állapotban a kijelzőn a Távoli SIM mód felirat látható. Ilyenkor megszűnik a kapcsolat a vezeték nélküli helyi hálózattal, amit egyébként a jelerősséget mutató területen a X ikon is jelez, és nem tudunk a SIM-kártyát használó vagy mobilhálózatot igénylő szolgáltatásokhoz kapcsolódni. Ha a vezeték nélküli készülék távoli-SIM-módban van, akkor kizárólag a kompatibilis és csatlakoztatott tartozékot, például az autóskészletet használhatjuk hívás kezdeményezésére és fogadására. Ebben az üzemmódban tehát vezeték nélküli készülékünkről nem kezdeményezhetünk hívást – a beprogramozott segélykérő számok hívását kivéve. Ahhoz, hogy újra hívást kezdeményezhessünk, ki kell lépnünk a távoli SIM módból. Ha a készülék le van zárva, a feloldáshoz először írjuk be a feloldókódot.

A távoli SIM üzemmódból történő kilépéshez nyomjuk meg a bekapcsológombot, és válasszuk a Távoli SIM mód vége parancsot.

### Adatkábel

Az adatvesztés elkerülése érdekében adatátviteli folyamat közben ne húzzuk ki az USB-adatkábelt.

#### Adatátvitel a készülék és a számítógép között

- 1. Helyezzünk egy memóriakártyát a készülékbe, és a készüléket csatlakoztassuk az adatkábellel egy kompatibilis számítógéphez.
- Amikor a készülék rákérdez, hogy melyik módot szeretnénk használni, válasszuk a Tárolóhely lehetőséget. Ebben a módban a készülék cserélhető merevlemezként jelenik meg a számítógépen.
- A memóriakártya sérülésének elkerülése érdekében bontsuk a kapcsolatot a számítógéppel (például a Microsoft Windows rendszer Hardver biztonságos eltávolítása varázslója segítségével).

Ha a Nokia Ovi Suite programot szeretnénk használni, telepítsük a számítógépre, csatlakoztassuk az adatkábelt, majd válasszuk a PC Suite lehetőséget.

Ha a Nokia Ovi Zenelejátszó segítségével szeretnénk szinkronizálni a készüléken lévő zeneszámokat a számítógépen lévőkkel, telepítsük a Nokia Ovi Zenelejátszó programot a számítógépre, csatlakoztassuk az adatkábelt, majd válasszuk a Médiaátvitel lehetőséget.

Az adatkábellel rendszerint használt USB-üzemmód megváltoztatásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > USB, az USB-kapcsolati mód lehetőséget, majd a kívánt üzemmódot.

Annak beállításához, hogy a készülék az USB-adatkábel minden csatlakoztatásakor rákérdezzen a módra, válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > USB, majd a Rákérdez. kapcs.-kor > Igen lehetőséget

### Számítógépes kapcsolatok

Mobilkészülékünk kompatibilis számítógépes kapcsolatra, illetve adatkommunikációs alkalmazások használatára alkalmas. A Nokia Ovi Suite alkalmazással például fájlok és képek átvitelére van lehetőségünk a készülékünk és egy kompatibilis számítógép között.

Az Ovi Suite USB-kapcsolattal történő használatához válasszuk a PC Suite lehetőséget.

Az Ovi Suite alkalmazás további ismertetését a www.ovi.nokia.com webhely terméktámogatási területén olvashatjuk.

### Tudnivalók az otthoni hálózatokról

A készülék kompatibilis az Universal Plug and Play (UPnP-) szabvánnyal és rendelkezik DLNA-tanúsítvánnyal.. Otthoni hálózat létrehozásához használhatunk vezeték nélküli helyi hálózati (WLAN-) hozzáférési pontot vagy útválasztót. Ezután a hálózathoz kompatibilis UPnPkészülékeket csatlakoztathatunk, amelyek támogatják a WLAN-hálózatot. Kompatibilis eszköz lehet például egy mobilkészülék, kompatibilis számítógép, hangrendszer, tévékészülék, illetve a hangrendszerhez vagy a tévékészülékhez csatlakoztatott kompatibilis vezeték nélküli multimédiás vevőkészülék.

A mobilkészülékre mentett médiafájlokat megoszthatjuk és szinkronizálhatjuk az otthoni hálózat többi UPnPkompatibilis és DLNA-tanúsítvánnyal rendelkező eszközével. Az otthoni hálózat bekapcsolásához és beállításainak kezeléséhez nyomjuk meg a **Menü** > Alkalm.-ok > Otth. média gombot. Az Otthoni médiaalkalmazást használhatjuk az otthoni hálózat médiafájljainak a készülékünkön vagy más kompatibilis eszközön, például számítógépen, hangrendszeren vagy tévékészüléken való megtekintésére és lejátszására.

Ha az otthoni hálózatba kapcsolt egyéb készüléken található médiafájlokat szeretnénk megtekinteni, akkor például a Photos alkalmazásban jelöljünk ki egy fájlt, válasszuk az **Opciók > Megjelenít. otth. hál.-on** lehetőséget, majd a megfelelő készüléket. Ha az otthoni hálózatban ki szeretnénk használni a mobiltelefonunk által biztosított, vezeték nélküli helyi hálózati funkciókat, akkor megfelelően be kell állítanunk a vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolatot, illetve rendelkeznünk kell egyéb, UPnP-rendszerű eszközökkel, amelyeket ugyanahhoz az otthoni hálózathoz kell csatlakoztatnunk.

Az otthoni hálózat beállítása után képeket és videofájlokat oszthatunk meg barátainkkal és családtagjainkkal. A médiafájlokat tárolhatjuk médiaszerveren vagy letölthetjük egy kompatibilis otthoni szerverről. A készülékünkön tárolt zeneszámokat lejátszhatjuk DLNAtanúsítvánnyal rendelkező otthoni hangrendszeren, miközben a lejátszási listákat és a kívánt hangerőt közvetlenül készülékünkön vezérelhetjük. A készülékünk kamerájával készül képeket megtekinthetjük kompatibilis tévékészülékünkön, miközben a képmegjelenítést WLAN-hálózat segítségével készülékünkről vezéreljük.

Az otthoni hálózat a WLAN-kapcsolat biztonsági beállításait használja. Az infrastruktúra típusú WLANhálózaton belül kialakított otthoni hálózatot WLANhozzáférési pontot biztosító eszközzel kell használnunk, illetve célszerű engedélyeznünk a titkosítást is.

A készülék csak akkor csatlakozhat az otthoni hálózathoz, ha elfogadjuk az egyik kompatibilis készülék kapcsolódási kérelmét, vagy ha a készüléken kiválasztjuk a médiafájlok megtekintését, lejátszását, nyomtatását vagy másolását lehetővé tevő funkciót, illetve ha megkeressük az egyéb készülékeket.



Az internetböngésző használatával a HTML (Hypertext Markup Language = hiperszöveges jelölőnyelv) nyelvű weboldalakat eredeti formátumukban tekinthetjük meg az interneten. Kifejezetten mobilkészülékekhez tervezett weboldalak között is böngészhetünk, melyek az XHTML (Extensible Hypertext Markup Language = bővíthető hiperszöveges jelölőnyelv) vagy a WML (Wireless Markup Language = vezeték nélküli használatra tervezett jelölőnyelv) nyelvet használják.

Az internetes böngészéshez a készüléken konfigurálni kell egy internetes hozzáférési pontot. Az internetböngésző használatához hálózati kapcsolatra van szükség.

### Böngészés az interneten

Az Internetböngésző alkalmazás használatával weboldalakat böngészhetünk az interneten.

Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.



**Rövidítés:** A Böngésző megnyitásához a Főképernyőn állva nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a **0** gombot.

**Ugrás weboldalra** — Könyvjelzők nézetben jelöljük ki a megfelelő könyvjelzőt, vagy kezdjük el beírni az oldal címét (a 🏽 mező automatikusan megjelenik), és válasszuk a Megnyit lehetőséget. Egyes weboldalak olyan anyagokat (például videofájlokat) tartalmaznak, amelyek megjelenítéséhez sok memória szükséges. Ha egy ilyen weboldal megjelenítése közben a készülék memóriája megtelik, akkor helyezzünk be egy memóriakártyát, különben a videofájlok nem jelennek meg.

Képek letiltása a memóriával való takarékoskodás és a letöltés felgyorsítása érdekében — Válasszuk az Opciók > Beállítások > Oldal > Tartalom betöltése > Csak szöveg lehetőséget.

Weboldal tartalmának frissítése – Válasszuk az Opciók > Weboldal menü > Újratöltés lehetőséget.

A meglátogatott weboldalak pillanatfelvételeinek megtekintése – Válasszuk a Vissza lehetőséget. Megjelenik az aktuális böngészés során meglátogatott oldalak listája. Ez az opció csak abban az esetben áll rendelkezésre, ha a böngészőbeállításoknál az Előzmények listája lehetőséget aktiváltuk.

Több ablak automatikus megnyitásának tiltása vagy engedélyezése — Válasszuk az Opciók > Weboldal menü > Felugró abl. blokk. vagy Felugró abl. enged. lehetőséget.

A gyorsbillentyűk megtekintése – Válasszuk az Opciók > Gyorsgombok lehetőséget. A gyorsbillentyűk szerkesztéséhez válasszuk a Szerkeszt pontot.

Nagyítás vagy kicsinyítés egy weboldalon — Nyomjuk meg a \* vagy a # gombot.



Tipp: Ha úgy szeretnénk a Főképernyőre lépni, hogy a Böngésző közben megnyitva maradjon vagy az internetkapcsolat ne záródjon be, nyomjuk meg egyszer a vége gombot.

### Böngésző eszköztár

A böngésző eszköztárán könnyen hozzáférhetünk a gyakori böngészőfunkciókhoz.

Az eszköztár megnyitása — Egy weboldal egy üres területén nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a vezérlőgombot.

Mozgás az eszköztáron — Lapozzunk balra vagy jobbra.

**Egy lehetőség kiválasztása az eszköztáron** — Nyomjuk meg a vezérlőgombot.

Az eszköztáron válasszunk az alábbiak közül:

- Ugrás webcímre webcím beírása.
- Cegut. meglátog. oldal A gyakran használt webcímek listájának megtekintése.
- Könyvjelzők Könyvjelző nézet megnyitása.
- <u>Teljes képernyő</u> A weboldal megtekintése teljes képernyős módban.
- Oldal áttekintése Az aktuális weboldal áttekintésének megjelenítése.
- Keresés kulcsszó alapján Keresés az aktuális weboldalon.
- <u>Beállítások</u> Az internetböngésző beállításainak módosítása.

## Navigálás az oldalakon

Amikor nagy mennyiségű adatot tartalmazó weboldalon böngészünk, az oldalon található információk megtekintéséhez használhatjuk a mini térképet vagy az Oldaláttekintés funkciót.

Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.

A mini térkép bekapcsolása — Válasszuk az Opciók > Beállítások > Általános > Mini térkép > Be lehetőséget. Nagyméretű weboldal görgetésekor megnyílik a mini térkép, amely az oldal áttekintését mutatja.

**Mozgás a mini térképen** — Lapozzunk balra, jobbra, felfelé vagy lefelé. A kívánt hely megtalálása után hagyjuk abba a görgetést. Ekkor a mini térkép eltűnik, és megjelenik a kiválasztott hely.

#### Adatok keresése a weboldalakon az Oldaláttekintés funkcióval

- 1. Nyomjuk meg a **8**-as gombot. Megjelenik az aktuális weboldal kicsinyített képe.
- 2. A kicsinyített képen való mozgáshoz lapozzunk felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.
- Amikor megtaláltuk a megtekinteni kívánt részt, az OK lehetőség kiválasztásával léphetünk a weboldal megfelelő részére.

## Webes infók és blogok

A webinfók révén egyszerűen tájékozódhatunk a hírekről, fontos eseményekről és kedvenc blogjainkról.

#### Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.

A webinfók weboldalakon megjelentetett XML-fájlok. Arra használják őket, hogy megosszák például a legfrissebb híreket vagy blogbejegyzéseket. Webinfókat általában az interneten és wiki-oldalakon találhatunk.

A böngészőalkalmazás automatikusan felismeri, ha egy adott webhely webinfókat tartalmaz.

Feliratkozás webinfóra, amikor infó érhető el az oldalon — Válasszuk az Opciók > Előfizetés webes infóra lehetőséget.

Webinfó frissítése – Webinfó nézetben válasszuk ki a kívánt webinfót, majd válasszuk az Opciók > Webinfó menü > Frissítés lehetőséget.

Automatikus frissítés beállítása minden webinfo esetén — Webinfo nézetben válasszuk az Opciók > Szerkesztés > Szerkesztés lehetőséget. Ez a lehetőség nem érhető el, ha vannak megjelölt webinfók.

## Tartalom keresése

A kulcsszavas keresés használatával egy weboldalon gyorsan megtalálhatunk egy keresett információt.

Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.

Szöveg keresése az adott weboldalon – Válasszuk az Opciók > Kulcsszó keresése lehetőséget. Az előző vagy a következő találat megtekintéséhez lapozzunk felfelé vagy lefelé.



**Tipp:** Ha az aktuális weboldalon szöveget szeretnénk keresni, nyomjuk meg a **2** gombot.

## Könyvjelzők

Kedvenc webhelyeinket a Könyvjelzők mappában tárolhatjuk, így gyorsan elérhetjük ezeket a webhelyeket.

Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.

#### A könyvjelzők elérése

- Ha kezdőlapként nem egy könyvjelző van megadva, válasszuk az Opciók > Ugrás > Könyvjelzők lehetőséget.
- 2. Válasszunk egy webcímet a listáról vagy a Legutóbbi oldalak mappában található könyvjelzők közül.

Az aktuális weboldal mentése könyvjelzőként — Böngészés közben válasszuk az Opciók > Weboldal menü > Mentés könyvjelzőként lehetőséget.

Könyvjelzők szerkesztése vagy törlése – Válasszuk az Opciók > Könyvjelzőkezelő lehetőséget.

Könyvjelző küldése vagy hozzáadása, illetve könyvjelzőként felvett weboldal beállítása kezdőlapként – Válasszuk az Opciók > Könyvjelző menü lehetőséget.

### Tájékozódás a közeli eseményekről

Tartózkodási helyünkhöz közeli érdekességeket keresünk? Az Itt és most használatával tájékozódhatunk például az időjárásról, a rendezvényekről, a mozielőadások kezdetéről és a helyi éttermekről.

Válasszuk a Menü > Web lehetőséget.

- 1. Válasszuk az Itt és most lehetőséget.
- Böngésszünk az elérhető szolgáltatások között, majd a további tudnivalók eléréséhez válasszuk ki a kívánt szolgáltatást.

A tartalmakat, például a műholdképeket, az útmutatókat, az időjárásadatokat vagy forgalmi információkat, valamint a kapcsolódó szolgáltatásokat harmadik, Nokia független fél nyújtja. A tartalom pontatlan és hiányos lehet bizonyos mértékig, valamint változhat. Soha ne hagyatkozzunk kizárólag a fent nevezett tartalomra és kapcsolódó szolgáltatásokra.

Egyes szolgáltatások nem minden országban állnak rendelkezésre és csak bizonyos nyelveken érhetők el. A szolgáltatások a hálózattól függően eltérőek lehetnek. További tájékoztatásért forduljunk a hálózati szolgáltatóhoz.

### A cache-memória kiürítése

A cache memória törlésével elősegíthetjük az adatok biztonságos tárolását. Az elért információkat és szolgáltatásokat a készülék a cache-memóriába menti. Ha olyan bizalmas információt töltöttünk le vagy próbáltunk meg letölteni, amelyhez jelszó szükséges, akkor minden böngészési munkamenet után ürítsük ki a gyorsítótárat (cache).

Válasszuk az **Opciók > Személyes adatok törl. > Cache** lehetőséget.

### A kapcsolat befejezése

Kapcsolat bontása és a böngészőalkalmazás bezárása – Válasszuk az Opciók > Kilépés lehetőséget.

**Cookie-k törlése** — Válasszuk az **Opciók** > **Szem.** adatok törlése > **Cookie-k** lehetőséget. A cookie-k a felkeresett webhelyekkel kapcsolatos adatokat tartalmaznak.

### A kapcsolat biztonsága

A biztonságos kapcsolat és a biztonsági tanúsítványok használatával biztonságosan böngészhetünk az interneten.

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

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

Bizonyos szolgáltatások, köztük a banki szolgáltatások, igénybe vételéhez biztonsági tanúsítványra van szükség. Értesítést kapunk, ha a szerver azonosítója nem hiteles, vagy ha a készüléken nincs meg a megfelelő biztonsági tanúsítvány. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

**Fontos:** Bár a tanúsítványok használatával jelentősen csökken a távoli kapcsolatok és szoftvertelepítések kockázata, ezeket a helyes módon kell használni ahhoz,

hogy valóban élvezhessük is a nagyobb biztonságot. Egy tanúsítvány léte önmagában még nem nyújt védelmet; a tanúsítványkezelőnek pontos, hiteles és megbízható tanúsítványt kell tartalmaznia ahhoz, hogy ez nagyobb biztonságot nyújthasson. A tanúsítványok ideje korlátozott. Ha a "Lejárt tanúsítvány" vagy a "Tanúsítvány még nem érvényes" üzenet jelenik meg, és a tanúsítvány elvileg érvényes, akkor ellenőrizzük a készülékben az aktuális dátum és idő helyességét.

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

## Internetbeállítások

#### Válasszuk a Menü > Web és Opciók > Beállítások pontot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

#### Általános beállítások

- Hozzáférési pont Alapértelmezett hozzáférési pont módosítása. Előfordulhat, hogy a szolgáltató előre beállította a készüléken az összes hozzáférési pontot vagy azok közül néhányat. Előfordulhat, hogy nem tudjuk módosítani, létrehozni, szerkeszteni vagy törölni azokat.
- Kezdőlap Kezdőlap beállítása.
- Mini térkép Mini térkép be- vagy kikapcsolása. A mini térkép segít a weboldalon történő navigációban.
- Előzmények listája Ha a Be lehetőséget választjuk, akkor ahhoz, hogy böngészés közben megjelenjen az aktuális munkamenetben felkeresett oldalak listája,
- 70 válasszuk a Vissza lehetőséget.

- Webcím-utótag Írjunk be egy webcím-utótagot, amelyet a készülék egy webcím Ugrás mezőbe történő bírásakor alapértelmezettként használ (például .hu vagy .com).
- Biztonsági figyelm.-ek biztonsági figyelmeztetések megjelenítése vagy elrejtése.
- Java/ECMA-parancsfájl a parancsfájlok használatának engedélyezése vagy tiltása.
- Java/ECMA-script hibák Válasszuk ki, hogy meg akarjuk-e jeleníteni a szkriptértesítéseket.

#### Lapbeállítások

- Tartalom betöltése Válasszuk ki, hogy be akarjuke tölteni a képeket és egyéb objektumokat böngészés közben. Ha a Csak szöveg lehetőséget választjuk, és később be akarjuk tölteni a képeket vagy objektumokat böngészés közben, válasszuk az Opciók > Kijelző menü > Képek betöltése lehetőséget.
- Alapértelmezett kódolás Ha a szöveg karakterei nem jelennek meg megfelelően, választhatunk más kódolást az aktuális oldal nyelvének megfelelően.
- Felugró abl. blokkol. böngészés közben az automatikusan felugró ablakok engedélyezése vagy tiltása.
- Automatikus frissítés Válasszuk ki, hogy a weboldalak automatikusan frissüljenek-e böngészés közben.
- **Betűméret** a weboldalakhoz használt betűméret megadása.

#### Adatvédelmi beállítások

 Legutóbbi oldalak — az automatikus könyvjelzőtárolás engedélyezése vagy tiltása. Ha azt szeretnénk, hogy a készülék a Legutóbbi oldalak mappába továbbra is mentse a meglátogatott weboldalak címét, de a könyvielzők nézetben a mappa ne jelenjen meg. akkor válasszuk a Mappa elrejtése lehetőséget.

- **Űrlapadatok mentése** Válasszuk ki, hogy a jelszóadatok és a weboldal különböző űrlapjain beírt adatok mentve legvenek-e a weboldal következő alkalommal történő megnyitásakor való használathoz.
- **Cookie-k** cookie-k küldésének és fogadásának engedélyezése vagy tiltása.

#### Wehinfó heállításai

- Autom, friss, h.fér, pontia Válasszuk ki a kívánt hozzáférési pontot a frissítéshez. Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha az Automatikus frissítések lehetőség aktív.
- Frissítés roamingkor Válasszuk ki, hogy a webinfók automatikusan frissülienek-e barangolás közben.

## Nokia Irodai eszközök

A Nokia Irodai eszközök támogatiák a mobiltelefon üzleti célú használatát, és hatékony kommunikációt biztosít a munkacsoportok között.

## Aktív jegyzetek 📴



Válasszuk az Menü > Iroda > Aktív jegyzet lehetőséget.

Az aktív jegyzetek használatával különböző típusú jegyzeteket, például találkozóemlékeztetőket, személyes feljegyzéseket vagy bevásárlólistákat hozhatunk létre, azokat szerkeszthetiük, illetve megtekinthetiük, A jegyzetekbe képeket, videót és hangot szúrhatunk be. A jegyzeteket más alkalmazásokhoz, például a Névjegyzékhez, csatolhatjuk, vagy elküldhetjük más személyeknek is.

#### Jegyzetek létrehozása és szerkesztése

Válasszuk az Menü > Iroda > Aktív jegyzet lehetőséget.

Jegyzet készítéséhez kezdjük el beírni a szöveget.

Jegyzet szerkesztéséhez válasszuk ki a kívánt jegyzetet, majd az Opciók > Szerk, beállítások lehetőséget.

Félkövér, dőlt vagy aláhúzott szöveg alkalmazásához. illetve a betűszín módosításához nyomiuk meg és tartsuk lenyomva a Shift gombot, majd lapozzunk a kívánt szövegre. Ezután válasszuk az Opciók > Szöveg lehetőséget.

Válasszuk az Opciók lehetőséget, maid a következő opciók egyikét:

- Beszúrás képek, hang- vagy videofájl, névjegykártya, internetes könyvjelzők vagy fájlok beszúrása.
- Új beszúrása új elemek hozzáadása a jegyzethez. Rögzíthetünk hang- és videofájlokat vagy készíthetünk képeket is.
- Küldés a jegyzet elküldése.
- Jegyzet kapcs. névhez Ha egy névjegyhez jegyzetet szeretnénk csatolni, válasszuk a Névj.-ek hozzáadása lehetőséget. A jegyzet megjelenik, ha a partnert felhívjuk, vagy ha a partnertől hívást fogadunk.

### Az aktív jegyzetek beállításai

Válasszuk a Menü > Iroda > Aktív jegyzet és az Opciók > Beállítások lehetőséget.

A jegyzetek mentési helyének kiválasztásához válasszuk a Használt memória lehetőséget, majd adjuk meg a kívánt memóriát.

Az aktív jegyzetek elrendezésének módosításához vagy a jegyzetek listás megjelenítéséhez válasszuk a Nézet módosítása > Háló vagy Lista lehetőséget.

Ha a jegyzetet hívás kezdeményezése vagy fogadása közben szeretnénk a háttérben megjeleníteni, válasszuk a Jegyz. megjel. híváskor > Igen lehetőséget.

G

Tipp: Ha hívás közben átmenetileg nem szeretnénk megjeleníteni a jegyzeteket, akkor válasszuk a Jegyz. megjel. híváskor > Nem lehetőséget. Így nen kell megszüntetni a jegyzetek és a névjegyek közötti kapcsolatot.

## Számológép 🖩

Válasszuk a Menü > Iroda > Számológép lehetőséget.

A számológép pontossága korlátozott, azt egyszerű számítások elvégzésére tervezték.

Számoláshoz írjuk be a művelet első számát. Válasszuk ki a kívánt funkciót, például a hozzáadást vagy a kivonást. Írjuk be a művelet második számát, és válasszuk az = lehetőséget. A számológép a bevitel sorrendjében végzi el a műveleteket. A művelet eredménye a szerkesztőmezőben marad, és felhasználható a következő művelet első számaként.

Az eszköz a legutolsó számítás eredményét menti a memóriába. A Számológépből való kilépéssel vagy a készülék kikapcsolásával a memória tartalma nem törlődik. Ha a Számológép következő megnyitásakor használni szeretnénk a legutolsó mentett eredményt, válasszuk az **Opciók > Utolsó eredmény** lehetőséget.

A művelet számainak vagy eredményeinek mentéséhez válasszuk az Opciók > Memória > Mentés lehetőséget.

A számítási eredmény előhívásához és számításban történő felhasználásához válasszuk az Opciók > Memória > Előhívás lehetőséget.

## Fájlkezelő 🖻

Tudnivalók a Fájlkezelőről Válasszuk a Menü > Iroda > Fájlkezelő pontot.
A Fáilkezelő alkalmazás használatával fáilokat böngészhetünk, azokat kezelhetiük, illetve meanvithatiuk.

Az elérhető opciók különbözhetnek.

A készülékhez csatlakoztatott kompatibilis külső meghaitó beállításainak megadása, meghaitó csatlakoztatása vagy törlése: Opciók > Távolimeghaitók.

### Fáilok keresése és rendszerezése

Válasszuk a Menü > Iroda > Fáilkezelő lehetőséget.

Egy adott fájl megkereséséhez válasszuk az Opciók > Keresés lehetőséget. Válasszuk ki a keresés helvét, maid íriuk be a keresett fáil nevének megfelelő keresőszöveget.

Fáilok vagy mappák áthelyezéséhez és másolásához vagy új mappák létrehozásához válasszuk az Opciók >Rendezés lehetőséget.

## A memóriakártya kezelése

Válasszuk a Menü > Iroda > Fájlkezelő pontot.

Ezek a beállítások csak akkor érhetők el, ha a készülékbe kompatibilis memóriakártvát helvezünk.

Válasszuk az Opciók lehetőséget, maid a következő opciók egyikét:

 Mem.kártya-lehetős.-ek — Memóriakártya átnevezése vagy formázása.

- Mem.kártva jelszava Memóriakártva jelszavas védelme.
- Mem.kártva feloldása A memóriakártva zárolásának feloldása

## Ouickoffice 📣

## A Ouickoffice ismertetése

#### Válasszuk az Menü > Iroda > Ouickoffice lehetőséget.

A Ouickoffice a következő alkalmazásokat foglalia magába: Ouickword a Microsoft Word dokumentumok megtekintéséhez, Quicksheet a Microsoft Excel munkalapok megtekintéséhez, Quickpoint a Microsoft PowerPoint bemutatók megtekintéséhez, valamint a Ouickmanager a szoftvervásárláshoz. A Ouickoffice alkalmazással Microsoft Office 2000, XP, 2003 és 2007 dokumentumokat tekinthetünk meg (DOC, XLS és PPT formátumok). Ha a Ouickoffice szerkesztői változatával rendelkezünk, akkor a fájlok szerkesztésére is lehetőségünk van.

A rendszer nem minden formátumot és szolgáltatást tud kezelni.

## Átváltó 🙅

Válasszuk a Menü > Iroda > Átváltó pontot.

Az Átváltó pontossága korlátozott, ezért felléphetnek kerekítési hibák.

## Mértékegységek átváltása

Válasszuk a Menü > Iroda > Átváltó lehetőséget.

- Lapozzunk a típus mezőre, majd a mértékegységek listájának megjelenítéséhez válasszuk az Opciók > Átváltás típusa lehetőséget. Válasszuk ki a használni kívánt mértékegységtípust (a pénznem nem választható), majd az OK lehetőséget.
- Lapozzunk az első mértékegységmezőre, majd válasszuk az Opciók > Egység kiválasztása lehetőséget. Válasszuk ki azt a mértékegységet, amelyről át szeretnénk váltani, majd válasszuk az OK parancsot. Lapozzunk a következő mértékegységmezőre, majd válasszuk ki azt a mértékegységet, amelyre át kívánunk váltani.
- Lapozzunk az első mennyiségmezőre, majd írjuk be az átváltani kívánt mennyiséget. A másik mennyiségmező automatikusan az átváltott értéket mutatja.

### Az alappénznem és az átváltási árfolyam megadása

#### Válasszuk a Menü > Iroda > Átváltó pontot.

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

Mielőtt pénznem-átváltást tudnánk elvégezni, meg kell adnunk egy alappénznemet és az átváltási árfolyamokat. Az alappénznem árfolyama mindig 1. Az alappénznem határozza meg a többi pénznem átváltási árfolyamát.

- 1. A pénzegység átváltási árfolyamának megadásához lapozzunk a típusmezőre, és válasszuk az **Opciók** > Árfolyamok lehetőséget.
- Lapozzunk a pénznemtípushoz, és adjuk meg a pénznem egy egységére vonatkozó átváltási árfolyamot.
- Az alappénznem módosításához lapozzunk a pénznemhez, és válasszuk az Opciók > Alappénznem lehetőséget.
- A módosítások mentéséhez válasszuk a Kész > Igen lehetőséget.

Az összes szükséges átváltási árfolyam megadása után már végezhetünk pénznemátváltásokat.

## Zip-kezelő G

Válasszuk a Menü > Iroda > Zip lehetőséget.

A Zip-kezelő használatával tömörített ZIP-formátumú archív fájlokat hozhatunk létre, egy vagy több tömörített fájlt vagy mappát adhatunk egy archívumhoz, a titkosított archívumok jelszavát beállíthatjuk, törölhetjük vagy módosíthatjuk, illetve megváltoztathatjuk a beállításokat, például a tömörítési mértéket és a fájlnevek kódolását.

A tömörített fájlokat a készülékre vagy a memóriakártyára menthetjük.

## PDF-olvasó 🐔

Válasszuk az Menü > Iroda > Adobe PDF lehetőséget.

A PDF-olvasó alkalmazás használatával készülékünk kijelzőjén PDF dokumentumokat olvashatunk, szöveget kereshetünk a dokumentumokban és módosíthatjuk a beállításokat, például a nagyítás mértékét, az oldal megjelenítését, valamint e-mail üzenetben PDF fájlokat is küldhetünk.

## Nyomtatás 🖶

A készülékről kinyomtathatunk dokumentumokat, például fájlokat, üzeneteket, képeket vagy weboldalakat. Előfordulhat, hogy nem tudjuk az összes típusú dokumentumot kinyomtatni.

## Fájlok nyomtatása

#### Fájlok nyomtatása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Nyomtatók lehetőséget.

Nyomtatás előtt ellenőrizzük, hogy az összes szükséges konfigurációs beállítást megadtuk-e a készülék nyomtatóhoz történő csatlakoztatásához.

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

- Nyomtatás Dokumentum nyomtatása Fájlba történő nyomtatáshoz válasszuk az Nyomtatás fájlba pontot, és adjuk meg a fájl helyét.
- Oldalbeállítás Módosíthatjuk a papírméretet és tájolást; megadhatjuk a margókat; és beszúrhatunk egy fejlécet vagy láblécet. A fejléc és a lábléc maximális mérete 128 karakter.

 Nyomtatási kép — A dokumentum megtekintése nyomtatás előtt.

#### Nyomtatási lehetőségek

Nyissunk meg egy dokumentumot, például egy fájl vagy üzenetet, és válasszuk az Opciók > Nyomtatási beállítások > Nyomtatás pontot.

Adjuk meg a következő lehetőségeket:

- Nyomtató Válasszunk egy elérhető nyomtatót a listáról.
- Nyomtatás Válasszuk a Minden oldal, Páros oldalak vagy Páratlan oldalak pontot.
- Nyomtatási tartomány Válasszuk a Tartomány oldalai, Aktuális oldal vagy Megadott oldalak pontot.
- Példányszám Válasszuk ki a példányszámot.
- Nyomtatás fájlba Válasszuk a fájlba történő nyomtatást, és adjuk meg a fájl helyét.

Az elérhető opciók különbözhetnek.

#### Nyomtatóbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Nyomtatók lehetőséget.

Új nyomtató hozzáadásához válasszuk az Opciók > Hozzáadás pontot.

Adjuk meg a következő beállításokat:

- Nyomtató Adjunk meg egy nevet a nyomtatónak.
- Illesztőprogram Adjunk meg egy illesztőprogramot a nyomtatónak.
- Adatátviteli mód Adjunk meg egy adatvivőt a nyomtatónak.
- Hozzáférési pont Válasszuk ki a hozzáférési pontot.

75

- Port Válasszuk ki a portot.
- Gazdagép Adjuk meg a gazdagépet.
- Felhasználó Adjuk meg a felhasználót.
- Nyomtatási sor Adjuk meg a nyomtatási sort.
- Tájolás Válasszuk ki a tájolást.
- Papírméret Válasszuk ki a papírméretet.
- Médiatípus Válasszuk ki az adathordozó típusát.
- Színüzemmód Válasszuk ki a színmódot.
- Nyomtatómodell Válasszuk ki a nyomtatómodellt.

Az elérhető opciók különbözhetnek.

## Kép nyomtatása

A készülékről képeket nyomtathatunk egy PictBridgetechnológia kezelésére alkalmas nyomtatón. Csak JPEG formátumú képek nyomtathatók.

A Fényképek mappa, a kamera vagy a képmegjelenítő képeinek nyomtatásához jelöljük ki a kívánt képeket, majd válasszuk az **Opciók > Nyomtatás** lehetőséget.

#### Csatlakoztatás nyomtatóhoz

Egy kompatibilis adatkábel használatával csatlakoztassuk készülékünket egy kompatibilis nyomtatóhoz, majd az USB-kapcsolat típusának válasszuk a Képátvitel lehetőséget.

Ha azt szeretnénk, hogy a kábel csatlakoztatásakor a készülék minden alkalommal rákérdezzen a csatlakozás céljára, akkor válasszuk a Menü > Vezérlőpult, majd a Csatlakoz. > USB > Rákérdez. kapcs.-kor > Igen lehetőséget.

### Nyomtatási kép

A nyomtató kiválasztása után a kijelölt képek előre meghatározott elrendezésben jelennek meg.

Ha a kijelölt képek nem férnek el egy oldalon, akkor a többi oldal felfelé vagy lefelé lapozással tekinthető meg.

### Képnyomtatás nézet

A nyomtatni kívánt kép és a nyomtató kiválasztása után adjuk meg a nyomtató beállításait.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Elrendezés a képek elrendezésének meghatározása.
- **Papírméret** a papírméret kiválasztása.
- Nyomtatási minőség a nyomtatási minőség megadása.

## Szótár

Válasszuk a Menü > Iroda > Szótár lehetőséget.

A szavak egyik nyelvről másik nyelvre való lefordításához adjuk meg a szöveget a keresőmezőben. Ahogy beírjuk a szöveget, javaslatok jelennek meg a fordítandó szövegre. Egy szó lefordításához válasszuk ki a kívánt szót a listából. Lehet, hogy nem minden nyelv támogatott.

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következő opciók egyikét:

- Meghallgatás a kiválasztott szó meghallgatása.
- Előzmények a jelenlegi munkamenetben lefordított előző szó megkeresése.
- Nyelvek a forrás- vagy a célnyelv megváltoztatása, nyelvek internetről való letöltése vagy egy nyelv

szótárból való eltávolítása. Az angol nyelvet nem távolíthatjuk el a szótárból. Az angol mellett két másik nyelvet telepíthetünk.

 Beszéd — a hangfunkció beállításainak módosítása. Módosíthatjuk a hang sebességét és hangerejét.

## Jegyzetek 岑

Válasszuk a Menü > Iroda > Jegyzetek lehetőséget.

Jegyzeteket hozhatunk létre és azokat elküldhetjük más kompatibilis készülékekre, valamint a fogadott szöveges fájlokat (TXT fájlformátumban) menthetjük a Jegyzetek közé. Jegyzet készítéséhez kezdjük el beírni a szöveget. A jegyzetszerkesztő automatikusan megnyílik.

Jegyzet megnyitásához válasszuk a Megnyitás lehetőséget.

Ha a jegyzetet más kompatibilis készülékekre kívánjuk elküldeni, válasszuk az **Opciók** > **Küldés** lehetőséget.

Jegyzet szinkronizálásához vagy egy jegyzet szinkronizálási beállításainak megadásához válasszuk az Opciók > Szinkronizálás lehetőséget. A szinkronizálás elindításához válasszuk az Indítás, vagy egy jegyzet szinkronizálási beállításainak megadásához a Beállítások lehetőséget.

## Helymeghatározás (GPS) 🍒

Helymeghatározáshoz vagy távolságméréshez használhatjuk például a GPS-adatok alkalmazást. Ezen alkalmazások használatához GPS-kapcsolat szükséges

## Tudnivalók a GPS rendszerről

A Globális helymeghatározó rendszert (GPS) az Egyesült Államok kormánya üzemelteti, és egyedül e testület felelős a rendszer pontosságáért és karbantartásáért. A helyadatok pontossága az Egyesült Államok kormányának GPS-műholdakon elvégzett módosításaitól függ, és az Egyesült Államok Védelmi minisztériuma által megalkotott polgári GPS-használatra vonatkozó irányelv, valamint a Szövetségi Rádiónavigációs Terv módosításával változik. A pontosságot a nem megfelelő műhold-geometria is befolyásolhatja. A GPS-jelek elérhetőségére és minőségére hatással lehet az elhelyezkedésünk, az épületek, a természetes akadályok, valamint az időjárás is. Előfordulhat, hogy a GPS-jelek nem foghatók épületek belsejében vagy a föld alatt, és a jeleket zavarhatják bizonyos anyagok, például a beton vagy fémek. A GSP sem alkalmas precíz helymeghatározási műveletek elvégzésére, ezért soha ne hagyatkozzunk kizárólag a GPSvevő és a celluláris rádióhálózat helyadataira helymeghatározás vagy navigálás során.

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

A GPS koordinátái a nemzetközi WGS-84 koordinátarendszer formátumának megfelelően vannak kifejezve. A koordináták elérhetősége területenként változhat.

## Kiegészített GPS (A-GPS)

A készülék lehetővé teszi a kiegészített GPS szolgáltatás (A-GPS) használatát is.

Az A-GPS hálózati kapcsolatot igényel.

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

Ha az A-GPS funkció be van kapcsolva, a készülék a mobilhálózaton keresztül hasznos műholdadatokat kap egy támogatási adatszerverről. A támogatott adatok segítségével a készülék gyorsabban meg tudja határozni a GPS-pozíciót.

A készülék úgy van beállítva, hogy amennyiben nem állnak rendelkezésre a szolgáltatóra vonatkozó A-GPS beállítások, akkor a Nokia A-GPS szolgáltatást használja. A kiegészítő adatok csak szükség esetén töltődnek le a Nokia A-GPS szolgáltatás szerveréről. Az A-GPS szolgáltatás letiltásához válasszuk a Menü > Alkalm.-ok > GPS-adatok, majd az Opciók > Helymeghat. beállítások > Helymeghat. módszerek > Kiegészített GPS > Opciók > Kikapcsoláslehetőséget.

A készüléken meg kell adni az internet-hozzáférési pontot a Nokia A-GPS szolgáltatás támogatási adatainak csomagkapcsolt adatátvitellel történő lekéréséhez. Az A-GPS hozzáférési pontját a helymeghatározási beállítások között adhatjuk meg. A szolgáltatás vezeték nélküli helyi hálózat (WLAN) hozzáférési pontjának használatával nem vehető igénybe. Csak csomagkapcsolt adatátviteli internet-hozzáférési pont használható. A GPS funkció legelső használatakor a készülék kéri az internethozzáférési pont megadását.

## Tippek a GPS-kapcsolat létrehozásához

Ha a készülék nem észleli a műhold által küldött jelet, vegyük figyelembe az alábbiakat:

- Ha zárt helyen tartózkodunk, menjünk ki a szabadba, ahol jobb a vétel.
- Ha a szabadban tartózkodunk, menjünk át egy tágasabb területre.
- Ügyeljünk arra, hogy a kezünkkel ne takarjuk el a készülék GPS-antennáját.
- A szélsőséges időjárási körülmények szintén befolyásolhatják a jelerősséget.

 Egyes járművek ablakai színezettek (vagy hővisszaverő bevonattal ellátottak), ami gátolhatja a műholdjelek fogadását.

A műholdjelek állapotának ellenőrzése — Ahhoz, hogy meghatározzuk, hány műholdat talált a készülék, és hogy veszi-e a műholdjeleket, válasszuk a Menü > Alkalm.ok > GPS-adatok és az Opciók > Műhold állapota lehetőséget.

Ha a készülék megtalált egy műholdat, a műhold információs nézetben egy oszlop jelöli azt. Magasabb oszlop nagyobb műholdjel erősségnek felel meg. Ha a készülék elég adatot tud fogadni a műholdról ahhoz.



hogy kiszámolja a helyzetünket, az oszlop színe megváltozik.

Kezdetben a készüléknek legalább négy műhold jelét kell fognia ahhoz, hogy kiszámolja a helyzetünket. Lehet, hogy a kezdeti számítás elvégzése után a továbbiakban már három műhold adatai alapján is ki tudja számítani tartózkodási helyünket. A pontosság azonban általában jobb, ha a készülék több műholdról tud jeleket fogadni.

## Helymeghatározási kérelmek

Előfordulhat, hogy egy hálózati szolgáltatás kéri a tartózkodási helyünkre vonatkozó adatok elküldését. A szolgáltatók a készülék tartózkodási helye alapján tájékoztatást nyújthatnak az adott helyre jellemző körülményekről, például az időjárási vagy a közlekedési helyzetről.

Helymeghatározási kérelem fogadásakor megjelennek a kérelmet küldő szolgáltatás adatai. Az Elfogad lehetőség választásával engedélyezhetjük a tartózkodási helyünkre vonatkozó adatok elküldését, illetve az Elutasít gomb megnyomásával elutasíthatjuk a kérelmet.

## Iránypontok 🐼

Az Iránypontok segítségével egy adott hely helymeghatározási adatait menthetjük a készülékre. A mentett helyeket különböző kategóriákba (például üzleti) rendezhetjük, valamint egyéb adatokat (például címeket) is felvehetünk. A mentett iránypontokat használhatjuk kompatibilis alkalmazásokban, például a GPS-adatok alkalmazásban.

Válasszuk az Menü > Alkalm.-ok > Iránypontok lehetőséget.

A GPS koordináták a WGS-84 nemzetközi koordinátarendszer szerint vannak megadva.

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következő opciók egyikét:

 Új iránypont — új iránypont létrehozása. Ha helymeghatározási adatokat szeretnénk kérni a jelenlegi tartózkodási helyünkre vonatkozóan, akkor válasszuk a Jelenlegi helyzet lehetőséget. A hely térképről történő kiválasztásához válasszuk a Kiválasztás a térképről lehetőséget. A helymeghatározási adatok kézzel történő

80

megadásához válasszuk a Megadás kézzel lehetőséget.

- Szerkesztés adatok hozzáadása mentett irányponthoz, vagy azok módosítása (például cím).
- Hozzáadás kategóriához iránypont hozzáadása az Iránypontok egyik kategóriájához. Válasszuk ki az(oka)t a kategóriá(ka)t, amely(ek)hez hozzá kívánjuk adni az iránypontot.
- Küldés egy vagy több iránypont elküldése egy kompatibilis készülékre. A fogadott iránypontokat a készülék az Üzenetek alkalmazás Bejövő mappájába menti.

Az iránypontokat rendezhetjük előre beállított kategóriákba, vagy akár magunk is létrehozhatunk kategóriákat. Új iránypont-kategóriák létrehozásához vagy módosításához nyissuk meg a kategóriák lapot, majd válasszuk az **Opciók** > **Kategóriák szerkesztése** lehetőséget.

## **GPS-adatok**

### **Útvonalvezetés**

Válasszuk a Menü > Alkalm.-ok > GPS-adatok és a Navigáció pontot.

Az útvonalvezetést a szabadban kell elindítani. Ha zárt helyen indítjuk el a programot, előfordulhat, hogy a GPSkészülék nem tudja fogadni a szükséges adatokat a műholdakról.

Az útvonalvezetés során forgó iránytű jelenik meg a készülék kijelzőjén. Egy piros pont mutatja a célhelyhez vezető irányt, és az iránytű lapján megjelenik a hozzávetőleges távolság. Az útvonalvezetés a célhelyhez vezető egyenes útszakaszok és légvonalban mért legrövidebb út megjelenítésére szolgál. Az útvonalon található akadályokat, például az épületeket és a tereptárgyakat, nem veszi figyelembe a program. A távolság kiszámításánál figyelmen kívül hagyja a magassági eltéréseket is. Az útvonal-vezetési funkció csak mozgás esetén kapcsolódik be.

Az utazás célállomásának megadásához válasszuk az **Opciók > Cél beállítása** lehetőséget, adjuk meg a cél iránypontját, vagy a célállomás szélességi és hosszúsági koordinátáit.

Az utazás céljának eltávolításához válasszuk a Navigáció leállítása lehetőséget.

## Útmérő

Válasszuk a Menü > Alkalm.-ok > GPS-adatok és Megtett táv pontot.

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

Az utazásitávolság-számítás be- vagy kikapcsolásához válasszuk az **Opciók > Indítás** vagy **Leállítás** lehetőséget. A kiszámított értékek a kijelzőn maradnak. A GPS-jel jobb vétele érdekében ezt a funkciót célszerű a szabadban használni.

Az utazási távolság és idő, valamint az átlagos és a maximális sebesség nullázásához és egy új számítási művelet elindításához válasszuk az Opciók > Nullázás lehetőséget. Az utazási távolság és az idő nullázásához válasszuk az Újraindítás lehetőséget.

## Helymeghatározási beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Helymeghatároz. lehetőséget.

#### Helymeghat. módszerek

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Beépített GPS A készülék beépített GPS-vevőjének használata.
- Kiegészített GPS A támogatott GPS (A-GPS) használatával támogatási adatokat kaphat az ilyen szolgáltatást nyújtó szerverekről.
- Bluetooth-GPS Bluetooth-kapcsolattal rendelkező, kompatibilis külső GPS-készülék használata.
- Hálózatalapú A mobilhálózat (hálózati szolgáltatás) adatainak használata.

#### Helymeghatározási szerver

Az hálózat által támogatott helymeghatározási módokhoz (például Támogatott GPS vagy hálózat alapú helymeghatározás) tartozó hozzáférési pont és helymeghatározási szerver megadásához válasszuk a Helymeghatár. szerver lehetőséget. Előfordulhat, hogy a helymeghatározási szervert a szolgáltató előre beállította a készüléken, így ezeket a beállításokat nem lehet módosítani.

#### Jelzések beállítása

A sebesség és távolság mértékegységének beállításához válasszuk a Mértékegység-rendszer > Metrikus vagy Angolszász lehetőséget.

A koordinátaadatok formátumának beállításához válasszuk a Koordinátaformátum lehetőséget.

## Térképek

## Térképek áttekintése

Válasszuk a Menü > Térképek lehetőséget. Íme, a Térképek. A Térképek segítségével megismerhetjük a közeli tájékozódási pontokat, megtervezhetjük útvonalunkat, és elnavigálhatunk célunkhoz.

- Városok, utcák és szolgáltatások keresése.
- Navigálás haladási irányok alapján.
- Kedvenc helyeinket és útvonalainkat szinkronizálhatjuk a készülék és az Ovi Térképek internetes szolgáltatás között.

 Időjárási előrejelzések egy egyéb helyi információk megtekintése, amennyiben azok elérhetők.

Megjegyzés: A tartalmak, például térképek, műholdképek, hangfájlok, útmutatók vagy forgalmi információk letöltése nagy adatforgalommal járhat (hálózati szolgáltatás).

Egyes szolgáltatások nem minden országban állnak rendelkezésre és csak bizonyos nyelveken érhetők el. A szolgáltatások a hálózattól függően eltérőek lehetnek. További tájékoztatásért forduljunk a hálózati szolgáltatóhoz.

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

A tartalmakat, például a műholdképeket, az útmutatókat, az időjárásadatokat vagy forgalmi információkat, valamint a kapcsolódó szolgáltatásokat harmadik, Nokia független fél nyújtja. A tartalom pontatlan és hiányos lehet bizonyos mértékig, valamint változhat. Soha ne hagyatkozzunk kizárólag a fent nevezett tartalomra és kapcsolódó szolgáltatásokra.

# Saját helyünk megtekintése

# Tartózkodási helyünk és a térkép megjelenítése

Tekintsünk meg a térképen aktuális tartózkodási helyünket és böngésszük a különböző városok és országok térképeit.

Válasszuk a Menü > Térképek és a Saj. poz. lehetőséget.

A 
A az aktuális tartózkodási helyünket jelzi, amennyiben az adatok rendelkezésre állnak. Ha a helyadatok nem érhetők el, akkor a 
A legutóbbi ismert helyünket jelöli.

Ha csak a cellaazonosító alapján történő helymeghatározás áll rendelkezésre, akkor a valószínűsíthető tartózkodási helyünket a helymeghatározási ikon körül látható piros színű korong jelzi. Sűrűn lakott területeken a helymeghatározás pontossága növekszik, így a piros színű korong kisebb méretű, mint a ritkábban lakott területek esetén.

**Mozgás a térképen** — Használjuk a vezérlőgombot. Alapértelmezés szerint a térkép északi tájolású.

A jelenlegi vagy a legutolsó ismert tartózkodási hely megtekintése — Nyomjuk meg az 0 gombot.

Nagyítás vagy kicsinyítés — Nyomjuk meg a \* vagy a # gombot.

Ha olyan területet böngészünk, amelyet a készülékre telepített térkép nem tartalmaz és aktív adatkapcsolattal

rendelkezünk, akkor a készülék automatikusan letölti az új térképeket.

A térképlefedettség országonként és területenként változik.

## Térkép nézet



1 — Kiválasztott hely

2 — Jelző terület

3 — Érdekes hely (például egy vasútállomás vagy múzeum)

4 — Információs terület

### A térkép megjelenésének módosítása

A térkép különböző nézetekben való megjelenítésével könnyebben azonosíthatjuk aktuális tartózkodási helyünket. Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Saj. poz. lehetőséget.

Nyomjuk meg az 1-es gombot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Térkép normál térképnézetben a különböző adatok, például helyek vagy az útszámozások, egyszerűen elolvashatók.
- Műhold részletes megjelenítéshez használjunk műholdképeket.
- Terep a talajtípus könnyen átlátható megjelenítése, például, amikor földúton közlekedünk.

Váltás 2D és 3D nézet között. — Nyomjuk meg a 3-as gombot.

### Térképek letöltése és frissítése

A mobilhálózaton történő adattovábbítás költségeinek elkerülése érdekében a legfrissebb térképeket és a hangirányításfájlokat töltsük le számítógépünkre, majd onnan vigyük át és mentsük készülékünkre.

A Nokia Ovi Suite alkalmazással töltsük le a legfrissebb térképeket és hangirányításfájlokat számítógépünkre. A Nokia Ovi Suite letöltéséhez és számítógépre történő telepítéséhez lépjünk a www.ovi.com webhelyre.



Tipp: Utazás előtt mentsük készülékünkre az új térképeket, így a térképeket internetkapcsolat nélkül is böngészhetjük, ha külföldön tartózkodunk.

Annak érdekében, hogy készülékünk ne használjon internetkapcsolatot, a főmenüben válasszuk az Opciók >

84

#### **Beállítások > Internet > Kapcsolat > Offline** lehetőséget.

## Az iránytű használata

Ha készülékünkben van iránytű, akkor annak aktiváláskor az iránytű mutatója és a térkép is automatikusan abba az irányba fordul, amerre a készülék felső része néz.

Válasszuk az Menü > Térképek, majd a Saj. poz. lehetőséget.

**Az iránytű bekapcsolása** — Nyomjuk meg az **5**-ös gombot.

**Az iránytű kikapcsolása** — Nyomjuk meg ismét az **5**-ös gombot. A térkép északi pozícióba áll.

Az iránytű akkor aktív, ha zöld színű körvonallal jelenik meg. Ha az iránytű kalibrálására van szükség, akkor a körvonal sárga vagy piros színű.

**Az iránytű kalibrálása** — Folyamatos mozgatással forgassuk el a készüléket a tér mindhárom tengelye körül, amíg az iránytű körvonala zöld színű lesz.

Az iránytű pontossága korlátozott. Elektromágneses mezők, fémtárgyak vagy egyéb külső körülmények is befolyásolhatják az iránytű pontosságát. Az iránytűt mindig megfelelően kalibrálni kell.

### A helymeghatározási módszerek ismertetése

A Térképek alkalmazás tartózkodási helyünket a térképen a GPS, az A-GPS, a WLAN vagy a cellaazonosító adatai alapján jeleníti meg. A Globális Helymeghatározási Rendszer (Global Positioning System – GPS) egy olyan műholdas navigációs rendszer, melynek használatával meghatározhatjuk tartózkodási helyünket. A támogatott GPS (A-GPS) egy olyan hálózati szolgáltatás, amely GPS-adatokat küld a készülékünkre, ezáltal a helymeghatározás sebessége és pontossága növekszik.

A vezeték nélküli helyi hálózatot (Wireless local area network – WLAN) használó helymeghatározás növeli a helymeghatározás pontosságát, ha a GPS-adatok nem állnak rendelkezésre, például beltérben vagy magas épületek közelében.

A cellaazonosítót használó helymeghatározás esetében a pozíció a mobilkészülék által használt antennatorony helyzete alapján határozható meg.

Az elérhető helymeghatározási módszertől függően a helymeghatározás pontossága néhány métertől több kilométerig terjedhet.

Előfordulhat, hogy a Térképek szolgáltatás első alkalommal történő használatakor meg kell adnunk egy internet-hozzáférési pontot a térképadatok letöltéséhez, az A-GPS használatához vagy a WLAN-hálózathoz való csatlakozáshoz.

A Globális helymeghatározó rendszert (GPS) az Egyesült Államok kormánya üzemelteti, és egyedül e testület felelős a rendszer pontosságáért és karbantartásáért. A helyadatok pontossága az Egyesült Államok kormányának GPS-műholdakon elvégzett módosításaitól függ, és az Egyesült Államok Védelmi minisztériuma által megalkotott polgári GPS-használatra vonatkozó irányelv, valamint a Szövetségi Rádiónavigációs Terv módosításával változik. A pontosságot a nem megfelelő műhold-geometria is befolyásolhatja. A GPS-jelek elérhetőségére és minőségére hatással lehet az elhelyezkedésünk, az épületek, a természetes akadályok, valamint az időjárás is. Előfordulhat, hogy a GPS-jelek nem foghatók épületek belsejében vagy a föld alatt, és a jeleket zavarhatják bizonyos anyagok, például a beton vagy fémek.

A GSP sem alkalmas precíz helymeghatározási műveletek elvégzésére, ezért soha ne hagyatkozzunk kizárólag a GPSvevő és a celluláris rádióhálózat helyadataira helymeghatározás vagy navigálás során.

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

Megjegyzés: Bizonyos országokban korlátozások lehetnek érvényben a WLAN-ok használatára vonatkozóan. Franciaországban a WLAN-t csak beltérben használhatjuk. További információért forduljunk a szolgáltatóhoz.

## Helyek keresése

### Hely keresése

A térkép segítségével megtalálhatunk adott helyeket vagy üzleteket.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd az Keresés.

- Írjunk be keresőszót, pl. címet vagy irányítószámot. A keresési adatok törléséhez válasszuk a Töröl lehetőséget.
- 2. Válasszuk a Ugrás lehetőséget.

 Ugorjunk a kívánt elemre a megjelenített találatok közül. A hely térképen való megjelenítéséhez válasszuk a Térkép lehetőséget.

A többi találat térképen való megjelenítéséhez, görgessünk felfelé vagy lefelé.

Visszatérés a felkínált találatok listájához. — Válasszuk a Lista lehetőséget.

Különböző környékbeli helyek keresése – Válasszuk a Kategóriák böngészése lehetőséget és válasszuk ki a kategóriát (pl. vásárlás, szállás vagy közlekedés).

Ha a keresés eredménytelen, győződjünk meg arról, hogy helyesen írtuk-e a keresőszót. Az internetkapcsolattal összefüggő problémák is befolyásolhatják az online keresés eredményességét.

Az adatátviteli költségek elkerülése érdekében a keresési funkciót aktív internetkapcsolat nélkül is használhatjuk, ha a keresési terület térképeit a készüléken tároljuk.

## Helyadatok megtekintése

Tekintsük meg egy adott hely, például egy szálloda vagy étterem adatait – ha az adatok rendelkezésre állnak.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Saj. poz. lehetőséget.

Helyadatok megtekintése — Válasszuk ki a kívánt helyet, nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk az Adatok megjel. lehetőséget.

## Helyek és útvonalak kezelése

## Helyek és útvonalak mentése

Ha mentjük a címek, a hasznos helyek vagy az útvonalak adatait, akkor azokat később könnyen újra felhasználhatjuk.

Válasszuk a Menü > Térképek lehetőséget.

#### Hely mentése

- 1. Válasszuk a Saj. poz. lehetőséget.
- 2. Lépjünk a kiválasztott helyre. Cím vagy hely kereséséhez válasszuk a Keresés lehetőséget.
- 3. Nyomjuk meg a vezérlőgombot.
- 4. Válasszuk a Hely mentése lehetőséget.

#### Útvonal mentése

- 1. Válasszuk a Saj. poz. lehetőséget.
- Lépjünk a kiválasztott helyre. Cím vagy hely kereséséhez válasszuk a Keresés lehetőséget.
- Egy másik útpont hozzáadásához nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk az Útvonalhoz adás lehetőséget.
- Válasszuk a Új útvonalpont hozzáad. lehetőséget, majd a kívánt opciót.
- Válasszuk a Útv. megj. > Opciók > Útvonal mentése lehetőséget.

A mentett helyek és útvonalak megtekintése — Válassza az Kedven. > Helyek vagy Útvonalak lehetőséget.

### Helyek vagy útvonalak megtekintése és rendszerezése

A mentett helyek és útvonalak gyors eléréséhez használjuk a Kedvencek lehetőséget.

A helyeket és útvonalakat rendezzük gyűjteménybe, például egy útvonal megtervezésekor.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Kedven. lehetőséget.

#### Mentett hely megtekintése a térképen

- 1. Válasszuk a Helyek lehetőséget.
- 2. Lépjünk a kiválasztott helyre.
- 3. Válasszuk a Megjel. térk.-en lehetőséget.

A mentett helyek listájához történő visszatéréshez válasszuk a Lista lehetőséget.

**Gyűjtemény létrehozása** — Válasszuk az Új gyűjtemény létrehozása lehetőséget, majd írjuk be a gyűjtemény nevét.

#### Mentett hely hozzáadása gyűjteményhez

- 1. Válasszuk a Helyek lehetőséget, majd a kívánt helyet.
- 2. Válasszuk a Gyűjtem.-ek szervezése lehetőséget.
- Válasszuk az Új gyűjtemény lehetőséget vagy egy meglévő gyűjteményt.

Ha útvonalakat szeretnénk törölni, akkor keressük fel az Ovi Térképek internetes szolgáltatást a www.ovi.com webhelyen.

## Helyek küldése barátainknak

Ha helyadatokat szeretnénk barátainkkal megosztani, akkor a helyadatokat küldjük el közvetlenül készülékeikre.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Saj. poz. lehetőséget.

#### Hely elküldése egy barátunk kompatibilis

**készülékére** — Válasszunk ki egy helyet a térképen, nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a Küldés lehetőséget.

## A Kedvencek szinkronizálása

Tervezzünk meg útvonalunkat számítógépünkön az Ovi Térképek webhelyén, szinkronizáljuk a mentett helyeket és az útvonalakat mobilkészülékünkkel, majd induljunk el az útitervnek megfelelően.

A helyek és útvonalaknak mobilkészülék és az Ovi Térképek internetes szolgáltatás közötti szinkronizálásához be kell jelentkeznünk Nokiafiókunkba.

#### Mentett helyek és útvonalak szinkronizálása —

Válasszuk a **Kedven. > Szinkr. az Ovi szolg.-sal** lehetőséget. Ha még nincs Nokia-fiókunk, akkor a készülék felkér minket annak létrehozására.

#### A készülék beállítása a Kedvencek automatikus szinkronizálására — Válasszuk a Opciók > Beállítások > Szinkronizálás > Módosítás > Ind.-nál

és kikap.-nál lehetőséget. A készülék a Térképek alkalmazás megnyitásakor vagy bezárásakor indítja el a szinkronizálást.

A szinkronizálás aktív internetkapcsolatot igényel, és a szolgáltató hálózatán az adatforgalom jelentősen megnőhet. Az adatátviteli díjakról szóló további tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Az Ovi Térképek internetszolgáltatás használatának további ismertetése a www.ovi.com webhelyen található.

## Tartózkodási hely megosztása

Jelenlegi tartózkodási helyünket szöveggel és képekkel együtt tehetjük közzé a Facebookon. Facebookot használó barátaink megtekinthetik tartózkodási helyünket a térképen.

Válasszuk a Menü > Térképek és a Hely megoszt. lehetőséget.

Tartózkodási helyünk megosztásához Nokia-fiókra és Facebook-fiókra van szükségünk.

- Jelentkezzünk be Nokia-fiókunkba, vagy ha még nincs fiókunk, válasszuk az Új fiók létrehozása lehetőséget.
- 2. Jelentkezzünk be Facebook-fiókunkba.
- 3. Válasszuk ki jelenlegi tartózkodási helyünket.
- 4. Írjuk be állapotfrissítésünket.
- 5. Ha a bejegyzésünkhöz képet szeretnénk hozzáadni, válasszuk az Adjon hozzá fényképet lehetőséget.
- 6. Válasszuk a Hely megosztása lehetőséget.

88

Facebook-fiókunk kezelése – A főnézetben válasszuk az Opciók > Fiók > Helymegosztási beállítások > Facebook lehetőséget.

Tartózkodási helyünk megosztásához, valamint mások tartózkodási helyének megtekintéséhez internetkapcsolatra van szükség. Ez az adatforgalom és az ahhoz kapcsolódó adatátviteli költségek növekedésével járhat.

Tartózkodási helyünk adatainak megosztása során a Facebook használati feltételei érvényesek. Ismerjük meg a Facebook használati feltételeit és adatvédelmi irányelveit.

Mielőtt tartózkodási helyünk adatait megosztanánk, mindig körültekintően járjunk el és ellenőrizzük, hogy ezeket az adatokat mely személyek fogják megismerni. Ellenőrizzük a használt hálózati szolgáltatás adatvédelmi beállításait, mert tartózkodási helyünk adatait esetleg nagyon sok ember is megismerheti.

## Autóval és gyalog Beszédhangos irányítás letöltése

A beszédhangos irányítás (amennyiben a saját nyelvünkön elérhető) segíti a célállomás megtalálását, így útközben szabadabban élvezhetjük az utazást.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd az Autóval vagy Gyalog lehetőséget.

Ha a navigálás autóval vagy gyalog funkciót első alkalommal használjuk, a rendszer kéri a beszédhangos irányítás nyelvének megadását és a megfelelő hangutasításfájlok letöltését az internetről.

Ha olyan nyelvet választunk, amely az utcaneveket is tartalmazza, akkor a készülék az utcaneveket is hangosan kimondja. A beszédhangos irányítás funkció nem feltétlenül érhető el minden nyelven.

A beszédhangos irányítás nyelvének módosítása – Főnézetben válasszuk az Opciók > Beállítások > Navigáció > Autós utasítások vagy Gyalogos utasítások lehetőséget, majd a megfelelő opciót.

A beszédhangos irányítás kikapcsolása — Főnézetben válasszuk az Opciók > Beállítások > Navigáció > Autós utasítások vagy Gyalogos utasítások lehetőséget, végül a Nincs parancsot.

A beszédhangos irányítás megismétlése autós navigáció esetén — Navigációs nézetben válasszuk az Opciók > Ismétlés lehetőséget.

A beszédhangos irányítás hangerejének beállítása autós navigáció esetén — Navigációs nézetben válasszuk az Opciók > Hangerő lehetőséget.

### Egy adott célállomás elérése autóval

Ha autóvezetés közben lépésenkénti navigálásra van szükségünk, akkor a Térképek alkalmazás segít a célállomás elérésében.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd az Autóval lehetőséget.

**Egy célállomás elérése autóval** — Válasszuk a **Cél beállítása** lehetőséget, majd a megfelelő opciót.

## **Hazavezetés autóval** — Válasszuk a **Autóval haza** lehetőséget.

Az Autóval haza vagy a Gyalog haza lehetőség legelső alkalmazásakor a készülék kéri az otthon helyadatainak megadását. Az otthon helyadatainak későbbi módosításához végezzük el az alábbi műveleteket:

- Főnézetben válasszuk az Opciók > Beállítások > Navigáció > Otthon helye > Módosítás > Módosítás lehetőséget.
- 2. Válasszuk a megfelelő opciót.



**Tipp:** Ha előre beállított célállomás nélkül szeretnénk vezetni, akkor válasszuk a **Térkép** lehetőséget. Mozgás közben helyzetünk a térkép közepén jelenik meg.

Nézetek módosítása navigálás közben — Nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk a 2D nézet, 3D nézet, Nyíl nézet vagy az Útvonal áttekintése lehetőséget.

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

## Navigáció nézet



<mark>1</mark> — Útvonal

- 2 Helyzetünk és irányunk
- <mark>3</mark> Iránytű
- 4 Információs sáv (sebesség, távolság, idő)

## Forgalmi és biztonsági információk lekérése

Könnyítsük meg az autóvezetést a forgalmi események valósidejű lekérésével, a sávbesorolást segítő adatokkal, a sebességkorlátozásokra figyelmeztető feliratok megjelenítésével – amennyiben ezek országunkban vagy területünkön rendelkezésre állnak.

Válasszuk a Menü > Térképek és az Autóval lehetőséget.

#### Forgalmi események megjelenítése a térképen — Autós navigáció közben válasszuk az Opciók > Közlek. infó lehetőséget. Az eseményeket háromszögek és vonalak jelzik.

#### Forgalmi információk frissítése — Válasszuk a Opciók > Közlek. infó > Forgalmi adatok frissít. lehetőséget.

Útvonaltervezés során beállíthatjuk, hogy a készülék elkerülje a forgalmi eseményeket, például a forgalmi dugókat vagy az útépítéseket.

Forgalmi események elkerülése — A főnézetben válassza a Opciók > Beállítások > Navigáció > Útvonal-újratervezés lehetőséget.

Figyelmeztetés: A sebességmérő/biztonsági kamerák helye megjeleníthető az útvonalon navigálás közben, ha ez a funkció engedélyezett. Néhány jogrendszer tiltja vagy korlátozza a sebességmérő/ biztonsági kamerák helyadatainak használatát. A Nokia nem felelős a sebességmérő/biztonsági kamerák helyadatai használatának pontosságáért vagy következményeiért.

### Egy adott célállomás elérése gyalogosan

Ha gyalogos navigálás közben az útvonal követéséhez a megfelelő útirányra van szükségünk, akkor a Térképek alkalmazás átvezet minket a tereken, parkokon, sétálóutcákon és a bevásárlóközpontokon is.

90 Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Gyalog lehetőséget. **Célállomás elérése gyalogosan** — Válasszuk a **Cél** beállítása lehetőséget, majd a megfelelő opciót.

**Otthonunk elérése gyalogosan** — Válasszuk a Gyalog haza lehetőséget.

Az Autóval haza vagy a Gyalog haza lehetőség legelső alkalmazásakor a készülék kéri az otthon helyadatainak megadását. Az otthon helyadatainak későbbi módosításához végezzük el az alábbi műveleteket:

- Főnézetben válasszuk az Opciók > Beállítások > Navigáció > Otthon helye > Módosítás > Módosítás lehetőséget.
- 2. Válasszuk a megfelelő opciót.
- Tipp: Ha előre beállított célállomás nélkül szeretnénk sétálni, akkor válasszuk a Térkép lehetőséget. Mozgás közben helyzetünk a térkép közepén jelenik meg.

## **Útvonaltervezés**

Tervezzük meg utazásunkat, és az útvonalat, majd az elindulás előtt tekintsük meg azt a térképen.

Válasszuk a Menü > Térképek, majd a Saj. poz. lehetőséget.

#### Útvonaltervezés

- 1. Lépjünk a kiindulási pontra.
- 2. Nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk az Útvonalhoz adás lehetőséget.
- További útpont hozzáadásához válasszuk az Új útvonalpont hozzáad. lehetőséget, majd végezzük el a kívánt beállításokat.

#### Az útpontok sorrendjének módosítása

- 1. Lépjünk egy útpontra.
- 2. Nyomjuk meg a vezérlőgombot, majd válasszuk az Áthelyezés lehetőséget.
- 3. Lépjünk az útpont új pozíciójához, és válasszuk az OK parancsot.

**Útpont helyének szerkesztése** — Lépjünk a kívánt útponthoz, nyomjuk meg a vezérlőgombot, válasszuk a Szerkesztés lehetőséget, majd válasszuk ki a megfelelő opciót.

**Az útvonal megtekintése a térképen** — Válasszuk az **Útv. megj.** lehetőséget.

Navigáció egy adott célállomáshoz — Válasszuk az Útv. megj. > Opciók > Vezetés megkezdése vagy a Gyaloglás megkezdése lehetőséget.

#### Útvonal beállításainak módosítása

Az útvonal-beállítások meghatározzák a navigáció közbeni utasításokat és az útvonal térképen való megjelenítését.

- Útvonal-tervezési nézetben nyissuk meg a Beállítások lapot. Ha navigálási nézetből útvonal-tervezési nézetbe szeretnénk váltani, akkor válasszuk az Opciók > Útv.pontok vagy Útvonalpontok listája lehetőséget.
- Az utazás módjaként válasszuk az Autóval vagy Gyalog lehetőséget. Ha a Gyalog lehetőséget választjuk, akkor a rendszer az egyirányú utakat normál utcaként kezeli, és például a parkokon és bevásárlóközpontokon átvezető gyalogutakat is figyelembe veszi.

A gyaloglási mód kiválasztása — Nyissuk meg a Beállítások lapot és válasszuk a Gyalog > Elsődleges útvonal > Utcák vagy Egyenes vonal lehetőséget. Az Egyenes vonal lehetőség választása terepen lehet hasznos, mivel az a gyaloglás irányát mutatja.

A leggyorsabb vagy legrövidebb útvonal használata — Nyissuk meg a Beállítások lapot, majd válasszuk az Autóval > Útvonalválasztás > Gyorsabb útvonal vagy Rövidebb útvonal lehetőséget.

Az optimális útvonal használata — Nyissuk meg a Beállítások lapot és válasszuk az Autóval > Útvonalválasztás > Optimalizált lehetőséget. Az optimalizált útvonal egyesíti a rövidebb és a gyorsabb útvonal előnyeit.

Beállíthatjuk, hogy a készülék például ne vegye figyelembe az autóutakat, alagutakat, fizetős útvonalakat vagy kompokat.

## A Térképek billentyűkombinációi

#### Általános billentyűkombinációk

A térkép nagyításához vagy kicsinyítéséhez nyomjuk meg a \* vagy a # gombot.

A tartózkodási helyünket mutató nézetbe a **0** gomb megnyomásával léphetünk vissza.

A térkép típusának módosításához nyomjuk meg az  $\mathbf{1}\text{-}\mathsf{es}$  gombot.

3. Válasszuk ki a kívánt opciót.

A térkép megöntéséhez nyomjuk meg a **2**-es vagy a **8**-as gombot.

A térkép elforgatásához nyomjuk meg a **4**-es vagy a **6**-os gombot. Ha a térképet északi iránnyal felfelé szeretnénk megjeleníteni, akkor nyomjuk meg az **5**-ös gombot.

#### Gyalogos navigáció billentyűkombinációi

Hely mentéséhez nyomjuk meg a 2-es gombot.

Hely kategóriák alapján történő megkereséséhez nyomjuk meg a **3**-as gombot.

A gyalogos navigáció hangutasításának hangerejének módosításához nyomjuk meg a **6**-os gombot.

Az útpontok listájának megjelenítéséhez nyomjuk meg a **7**-es gombot.

A térkép éjszakai használathoz való beállításához nyomjuk meg a **8**-as gombot.

A vezérlőpult megjelenítéséhez nyomjuk meg a **9**-es gombot.

#### Autós navigáció billentyűkombinációi

A térkép nappali vagy éjszakai használathoz történő beállításához nyomjuk meg a **1**-as gombot.

Az aktuális tartózkodási hely mentéséhez nyomjuk meg a **2-**es gombot.

Hely kategóriák alapján történő megkereséséhez nyomjuk meg a **3**-as gombot.

A hangutasítás megismétléséhez nyomjuk meg a **4**-es gombot.

Egy másik útvonal megkereséséhez nyomjuk meg az **5**-ös gombot.

A hangutasítás hangerejének módosításához nyomjuk meg a **6**-os gombot.

Egy útmegszakítási pont útvonalhoz történő hozzáadásához nyomjuk meg a **7**-es gombot.

A közlekedési adatok megjelenítéséhez nyomjuk meg a ${\bf 8}\text{-}as$  gombot.

A vezérlőpult megjelenítéséhez nyomjuk meg a **9**-es gombot.

# Testreszabás

Testreszabhatjuk a készüléket például különböző hangok, háttérképek és kijelzővédők beállításával.

## Üzemmódok 🔐

Válasszuk az **Menü > Vezérlőpult > Üzemmód** lehetőséget.

Módosíthatjuk és testreszabhatjuk a csengőhangokat, a jelzőhangokat és más készülékhangokat a különböző eseményekhez, környezetekhez és hívócsoportokhoz igazítva. Az éppen használt profil a főképernyő felső részén látható. Általános üzemmód esetén azonban csupán a mai dátum jelenik meg.

Egy új üzemmód létrehozásához válasszuk az Opciók > Új létrehozása pontot, és adjuk meg a beállításokat.

Egy üzemmód testreszabásához válasszuk az Opciók > Testreszabás pontot.

Egy üzemmód bekapcsolásához válasszuk ki az üzemmódot, és válasszuk az **Opciók > Aktiválás** lehetőséget.

Ha azt szeretnénk, hogy az üzemmód a következő 24 órán belül valamikor kikapcsoljon, akkor lapozzunk a megfelelő üzemmódra, majd válasszuk az **Opciók** > **Időzített** lehetőséget, majd állítsuk be az üzemmód kívánt időtartamát. A megadott idő leteltével visszaáll az előzőleg használt nem időzített üzemmód. Az üzemmód időzítésekor a főképernyőn a ) jelenik meg. Az Offline üzemmód nem időzíthető.

Egy létrehozott üzemmód törléséhez válasszuk az Opciók > Üzemmód törlése lehetőséget. Az előre beállított üzemmódok nem törölhetők.

Az Offline üzemmód bekapcsolásakor a mobilhálózattal létesített kapcsolat megszakad. Ilyenkor a készülék nem bocsát ki és nem fogad rádiófrekvenciás jeleket a mobilhálózaton keresztül. Ha ilyenkor üzenetek küldését kíséreljük meg, akkor azok a Kimenő mappába kerülnek, ahonnan a küldést a készülék egy másik üzemmód aktiválását követően fogja elindítani.

A készüléket SIM-kártya behelyezése nélkül is használhatjuk. A SIM-kártya eltávolítása után az Offline üzemmód bekapcsolódik.

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

Az Offline üzemmód használatakor a vezeték nélküli helyi hálózatot (WLAN) használhatjuk például e-mail üzenetek olvasásához vagy internetböngészéshez. A Bluetoothkapcsolat is használható. A WLAN- és a Bluetoothkapcsolat használatakor ügyeljünk arra, hogy minden vonatkozó biztonsági előírást betartsunk.

## Csengőhangok kiválasztása

Egy profilhoz tartozó csengőhang beállításához válasszuk az Opciók > Testreszabás > Csengőhang lehetőséget. Válasszunk egy csengőhangot a listából, vagy válasszuk a Hangok letöltése pontot azon könyvjelző-mappa megnyitásához, amely hangletöltésekre mutató

94

könyvjelzőket tartalmaz. A letöltött hangok a Galéria menübe kerülnek.

Ha egy csengőhangot csak adott névjegycsoporthoz szeretnénk beállítani, akkor válasszuk az **Opciók > Testreszabás > Figyelmeztetés** lehetőséget, majd a kívánt csoportot. A csoporton kívülről érkező hívásokat a készülék némán, csengetés nélkül fogadja.

Az üzenetek hangjának módosításához válasszuk az Opciók > Testreszabás > Üzenetjelző hang pontot.

## Üzemmódok testreszabása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Üzemmód pontot.

Válasszuk az **Opciók > Testreszabás** pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Csengőhang Válasszunk egy csengőhangot a listából, vagy válasszuk a Hangok letöltése pontot azon könyvjelző-mappa megnyitásához, amely hangletöltésekre mutató könyvjelzőket tartalmaz. Ha két telefonvonalat használunk, külön-külön megadhatjuk a csengőhangot.
- Videohívás hangja Válasszunk csengőhangot a videohívásokhoz.
- Hívó nevének kimondása Amikor ezt a lehetőséget választjuk, és egy a névjegylistán szereplő személy hív, akkor a készülék megszólaltatja a csengőhangot, és kimondja a hívó fél nevét.
- Csengés típusa Válasszuk ki a csengőhang csengetésének módját.

- Csengetés hangereje Válasszuk ki a csengőhang hangerejét.
- Üzenetjelző hang Válasszunk egy hangot a fogadott üzenetek számára.
- E-mail figyelm. hang Válasszunk egy hangot a fogadott e-mailek számára.
- Rezgő hívásjelzés Bejövő hívásnál vagy üzenetnél a készülék rezgésének beállítása.
- Billentyűhangok A billentyűhangok hangerejének kiválasztása.
- Figyelmeztető hangok a figyelmeztető hangok kikapcsolása. Ez a beállítás érinti egyes játékok és Java™-alkalmazások hangját is.
- Figyelmeztetés Beállíthatjuk, hogy a készülék csak akkor csengjen, ha a hívás egy adott partnercsoportba tartozó személytől érkezik. A csoporton kívülről érkező hívásokat a készülék némán, csengetés nélkül fogadja.
- AV-hívás jelzőhangja az adóvevős hívások csengőhangjának kiválasztása.
- Adóvevő-állapot az adóvevő-állapot beállítása az egyes üzemmódokhoz.
- Üzemmódnév Nevet adhatunk egy új üzemmódhoz, vagy átnevezhetünk egy meglévő üzemmódot. Az Általános és az Offline üzemmód nem nevezhető át.

## A főképernyő testreszabása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Módok lehetőséget.

Az aktuális főképernyő nevének módosításához válasszuk az Opciók > Mód átnevezése lehetőséget.

A főképernyőn megjelenő alkalmazások és értesítések kiválasztásához válasszuk az Alk.-ok a főképernyőn lehetőséget.

Az éppen használt főképernyő témájának megváltoztatásához válasszuk az Általános téma lehetőséget.

Az éppen használt főképernyő háttérképének megyáltoztatásához válasszuk a Háttérkép lehetőséget.

Főképernyő-váltáshoz lapozzunk a Jelenlegi mód lehetőségre, majd válasszuk az Opciók > Módosít lehetőséget.

## A kijelzőtéma megváltoztatása 🕯



Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Témák lehetőséget.

A következő lehetőségek közül választhat:

- Általános az összes alkalmazásban használt téma. megváltoztatása.
- Menünézet a főmenüben használt téma megyáltoztatása.
- Készenlét a főképernvő témájának megváltoztatása.
- Háttérkép a főképernyő háttérképének megváltoztatása.
- Energiat. mód animáció kiválasztása energiatakarékos üzemmódhoz.
- Híváskép A hívás közben megjelenített kép módosítása.

A témahatások be- vagy kikapcsolásához válasszuk az Általános > Opciók > Témahatások lehetőséget.

## Téma letöltése

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Témáklehetőséget.

Egy téma letöltéséhez válasszuk az Általános > Témák letöltése > Opciók > Ugrás > Új weboldal pontot. Íriuk be a webcímet, ahonnan le akariuk tölteni a témát. Amikor a téma letöltődött, megtekinthetiük vagy aktiválhatiuk.

Egy téma megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Megtekintés pontot.

Egy téma aktiválásához válasszuk az Opciók > Beállítás pontot.

## Hangtémák módosítása

#### Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Témák és Audiotémák pontot.

A készülék különböző eseményeihez hangokat állíthatunk be. A beállított hang lehet csengőhang, beszéd vagy mindkettő.

Az aktuális hangtéma módosításához válasszuk az Aktív audiotéma lehetőséget.

Ha szeretnénk beállítani egy esemény hangját, válasszuk ki az eseménycsoportot, például a csengőhangokat, maid 95 válasszuk ki a kívánt eseménvt.

Ha egy eseménycsoport minden előre beállított hangját használni akarjuk, válasszuk ki a csoportot, majd az Opciók > Hangok bekapcsolása lehetőséget.

Válasszuk az **Opciók** lehetőséget, majd a következő opciók egyikét:

- Hang lejátszása a hang lejátszása a hang aktiválása előtt.
- Téma mentése új hangtéma létrehozása.
- 3D-csengőhangok 3D-effektusok hozzáadása egy hangtémához.
- Beszéd Beszéd beállítása hangként egy eseményhez. Írjuk be a kívánt szöveget a szövegmezőbe. A Beszéd opció nem áll rendelkezésre, ha az aktuális üzemmódban a Hívó nevének kimondása lehetőség be van kapcsolva.
- Hangok kikapcsolása egy eseménycsoport összes hangjelzésének elnémítása.

## 3D-csengőhangok 🕼

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > 3D-hangok lehetőséget.

A csengőhangokhoz tartozó térhangzású (3D) hangeffektusok alkalmazásának engedélyezéséhez válasszuk a **3D-csengőh.effektusok** > **Be** lehetőséget. Nem minden csengőhanghoz használhatók térhangzású effektusok.

A csengőhanghoz alkalmazott térhangzású effektus módosításához válasszuk a Hangmintázat parancsot, majd a kívánt effektust.

A 3D-hatások módosításához válasszunk a következőkből:

- Tempó adjuk meg, hogy a hang milyen sebességgel mozogjon egyik irányból a másikba. Ez a beállítás nem érhető el minden effektus esetén.
- Visszhang a visszhang mértékének beállításához válasszuk ki a kívánt effektust.
- Doppler-effektus A Be lehetőség kiválasztása esetén a csengőhangot hangosabban halljuk, amikor közelebb vagyunk a készülékhez, és halkabban, amikor eltávolodunk tőle. Ez a beállítás nem érhető el minden effektus esetén.

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

A csengőhang hangerejének módosításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Üzemmód, majd az Opciók > Testreszabás > Csengetés hangereje lehetőséget.

## Média

A készülék sokféle médiaalkalmazással rendelkezik, amelyeket munkában és a szabadidőnkben egyaránt használhatunk.

## Kamera

Válassza a(z) Menü > Multimédia > Kamera lehetőséget.

## Képek rögzítése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera lehetőséget.

A készülék 2592x1944 képpont felbontású képeket képes rögzíteni. A jelen útmutató ábrái más képfelbontásúnak tűnhetnek.

- 1. Használjuk a kijelzőt keresőként.
- A kép felvétele előtti nagyításhoz vagy kicsinyítéshez használjuk a hangerőgombokat.
- H az Optikai Navi aktív, az automatikus élességállításhoz tartsuk ujjunkat a vezérlőgombon. A kép rögzítéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot.



Ha az Optikai Navi gomb nem aktív, az automatikus élességállításhoz nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a vezérlőgombot. A kép rögzítéséhez engedjük fel a vezérlőgombot. A készülék a képet a Fényképek mappába menti.

#### Lásd "Optikai Navi gomb". old. 26.

Az eszköztáron különféle elemek és beállítások elérésére szolgáló hivatkozások találhatók, amelyeket a képek és videofájlok rögzítése előtt és után is használhatunk. Válasszunk a következők közül:

🔟 váltás képmódba.

- 🔠 váltás videomódba.
- A a szituáció mód kiválasztása.
- 🔲 váltás panoráma módba.
- 뢌 videofény kikapcsolása (csak videomódban).
- 🛐 videofény bekapcsolása (csak videomódban).
- Vakumód kiválasztása (csak fényképezés esetén).
- az önkioldó bekapcsolása (csak fényképezés esetén).
- sorozatfelvétel beállítása (csak fényképezés esetén).
- színárnyalat kiválasztása.
- a fehéregyensúly beállítása.

A választható beállítások az üzemmódtól és a használt nézettől függően változnak. A kamera bezárása után a beállítások visszaállnak az alapértelmezett értékekre.

A kameraeszköztár testreszabásához váltsunk képmódba, és válasszuk az **Opciók > Eszköztár testreszabása** lehetőséget.

## Témák

#### Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

A témák segítenek, hogy megtaláljuk a környezethez megfelelő szín- és megvilágítási beállításokat. Az egyes témák annak a stílusnak vagy környezetnek megfelelően vannak beállítva, amelyben a videofelvételek készülhetnek.

A téma megváltoztatásához válasszuk az eszköztáron a Szituáció mód elemet.

Saját téma létrehozásához lapozzunk az Egyéni lehetőségre, majd válasszuk az Opciók > Módosítás menüpontot.

Meglévő téma beállításainak lemásolásához válasszuk a Meglévő mód alapján lehetőséget, majd válasszuk ki a kívánt témát.

Saját téma bekapcsolásához válasszuk az Egyéni > Kiválasztás lehetőséget.

## Sorozatképek rögzítése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

Ha több képet szeretnénk készíteni gyors egymásutánban, és van elég memória, az eszköztáron válasszuk a Sorozat mód elemet, majd nyomjuk meg a lapozógombot.

A felvett képek mozaikelrendezésben jelennek meg a kijelzőn. Az egyik kép megnyitásához görgessünk a képre, és nyomjuk meg a lapozógombot. Ha beállítottunk valamilyen felvételi időközt, a kijelzőn csak a legutolsó kép látható, a többit a Galériában lehet megtekinteni. A kép elküldéséhez válasszuk az **Opciók > Küldés** lehetőséget.

Ha el szeretnénk küldeni a képet a hívó félnek aktív hívás közben, válasszuk az **Opciók** > **Küldés a hívónak** menüpontot.

A Sorozat mód kikapcsolásához válassza az eszköztáron a Sorozat mód > Egy kép lehetőséget.

## A felvett kép megtekintése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

A felvett képet a készülék automatikusan a Galériába menti. Ha nem akarjuk megtartani a felvett képet, válasszuk a Törlés menüpontot.

Válasszunk az eszköztár alábbi elemei közül:

- Küldés A kép elküldése kompatibilis eszközökre.
- Küldés a hívónak A kép elküldése a hívó félnek aktív hívás közben.
- Köz.tét. hely: A kép elküldése a saját kompatibilis online albumba (hálózati szolgáltatás).

A kép háttérképként való beállításához válasszuk az Opciók > Beállítás háttérként lehetőséget.

Egy kép névjegyhez való csatolásához válasszuk az Opciók > Hozzáadás partnerhez lehetőséget.

## Videók felvétele

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera lehetőséget.

1. Ha a kamera képmódban van, az eszköztáron válasszuk a videomódot.

- 2. A felvétel megkezdéséhez nyomjuk meg a lapozógombot.
- 3. A felvétel szüneteltetéséhez nyomja meg a Felfüggeszt gombot. A felvétel folytatásához válasszuk a Folytat lehetőséget.
- 4. A felvétel leállításához válasszuk a Leállít lehetőséget. A készülék a videofájlokat automatikusan a Galériába menti. A videofájl maximális hossza a rendelkezésre álló memóriától függ.

## Videoklip lejátszása

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

Felvett videoklip lejátszásához válasszuk az eszköztárról a Lejátszás gombot.

Válasszunk az eszköztár alábbi elemei közül:

- Küldés A videoklip elküldése más kompatibilis eszközökre.
- Küldés a hívónak A videoklip elküldése a hívó félnek aktív hívás közben.
- Köz.tét. hely: A videoklip elküldése egy online albumba (hálózati szolgáltatás).
- Törlés a videofájl törlése.

Ha új nevet szeretnénk adni a videoklipnek, válasszuk az Opciók > Videofájl átnevezése lehetőséget.

### Képbeállítások

Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

Az állóképek beállításainak megadásához válasszuk az **Opciók > Beállítások** lehetőséget, és válasszunk a következőkből:

- Képminőség A képminőség beállítása. Minél jobb minőségű a kép, annál több helyet foglal a memóriában.
- Felvétel az albumba Adjuk meg, melyik albumba legyenek mentve a rögzített képek.
- Rögzített kép megjel. Ha felvétel után szeretnénk megtekinteni a képet, válasszuk a Igen lehetőséget. Ha azonnal folytatni szeretnénk a fényképezést, válasszuk a Ki lehetőséget.
- Alapértelmezett képnév A készített képek alapértelmezett nevének megadása.
- Kiterjeszt. digitális zoom A Be (folyamatos) lehetőség használatával a digitális és a kiterjesztett zoomolás közötti átmenet finom, folyamatos lesz. A Ki beállítás esetén a zoomolás mértéke korlátozott, hogy a képfelbontás ne változzon meg.
- Exponálás hangja A fényképezéskor hallható hang megadása.
- Felhasznált memória a képek tárolási helyének beállítása.
- Kamerabeál. visszaáll. A kamera alapértelmezett értékeinek visszaállítása.

### Videobeállítások

#### Válasszuk a Menü > Multimédia > Kamera pontot.

Válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** lehetőséget, és az alábbiak egyikét:

 Videó minősége — A videoklip minőségének megadása. Ha a videoklipet el szeretnénk küldeni valakinek multimédiás üzenetben, válasszuk a Megosztás lehetőséget. A videoklip OCIF felbontással, 3GPP formátumban készül, és mérete legföljebb 300 kB (körülbelül 20 másodperc) lehet. Előfordulhat, hogy az MPEG-4 formátumban mentett videoklipeket nem tudjuk elküldeni multimédiás üzenet mellékleteként.

- Hangfelvétel Ha hangot nem szeretnénk fölvenni, válasszuk a Némítás lehetőséget.
- Felvétel az albumba Adjuk meg, melyik albumba legyenek mentve a rögzített videók.
- Rögzített videó megjel. a rögzített videofájl első képkockájának megjelenítése a kijelzőn a rögzítés végén. A teljes videofájl lejátszásához válassza az eszköztárról a Lejátszás lehetőséget.
- Alapértelm. videonév A készített videoklipek alapértelmezett nevének megadása.
- Felhasznált memória a videofájlok tárolási helyének megadása.
- Kamerabeál. visszaáll. A kamera alapértelmezett értékeinek visszaállítása.

## Galéria

A Galéria alkalmazás 🏢

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria lehetőséget.

A Galéria a képek, videoklipek, hangfájlok, hangok és streaming hivatkozások tárolására szolgáló hely.

### Fő nézet

100 Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria. Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Képek 🔂 Képek és videoklipek megtekintése a Fényképek mappában.
- Videoklipek Videoklipek megtekintése a Videoközp. mappában.
- Számok i Nyissuk meg a Zenelejátszó lehetőséget.
- Hangfájlok 💽 Hangfájlok meghallgatása.
- Streaminghivat. and Streaminghivatkozások megtekintése és megnyitása.
- Prezentációk T Bemutatók megtekintése.

A mappákat böngészhetjük, megnyithatjuk, illetve a mappákban elemeket másolhatunk és helyezhetünk át. Ezenkívül albumokat is létrehozhatunk, illetve az albumokba elemeket másolhatunk és vehetünk fel.

A behelyezett kompatibilis memóriakártyán tárolt fájlokat a 🌅 ikon jelzi.

Egy fájl megnyitásához válasszuk ki azt a listában. A videoklipek és streaminghivatkozások a Videoközp. alkalmazásban nyílnak meg és vannak lejátszva, a zenék és hangfájlok pedig a Zenelejátszó alkalmazásban.

Fájlok más memóriahelyre történő másolásához vagy áthelyezéséhez válasszuk ki a fájlt, az **Opciók** > **Áthelyezés és másolás** lehetőséget, majd a megfelelő lehetőséget.

### Hangfájlok

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria és a Hangfájlok lehetőséget.

Ez a mappa tartalmazza a webről letöltött összes hangfájlt. A Rögzítő alkalmazással, MMS-re optimalizált vagy normál minőségben rögzített hangfájlok is ebben a mappában vannak tárolva, azonban a jó minőségben létrehozott hangfájlok a Zenelejátszó alkalmazásban vannak tárolva.

Egy hangfájl meghallgatásához válasszuk ki a fájlt a listából.

A vissza- vagy előretekeréshez lapozzunk balra vagy jobbra.

Hangok letöltéséhez válasszuk a Hangok letölt. lehetőséget.

### Streaminghivatkozások

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria és a Streaminghivat. lehetőséget.

Egy streaminghivatkozás megnyitásához válasszuk a hivatkozást a listából.

Új streaminghivatkozás hozzáadásához válasszuk az Opciók > Új hivatkozás lehetőséget.

### Bemutatók

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galérialehetőséget.

A prezentációkkal megtekinthetünk méretezhető vektoros ábrákat (SVG) és flash-fájlokat (SWF), például rajzokat és térképeket. Az SVG-képek nyomtatásban és különböző képernyőméreteken és -felbontásokban is ugyanúgy jelennek meg.

A fájlok megtekintéséhez válasszuk a **Prezentációk** pontot. Lapozzunk egy képhez, és válasszuk az **Opciók** > **Lejátszás** lehetőséget. A lejátszás leállításához válasszuk az **Opciók** > **Felfüggesztés** lehetőséget. Nagyításhoz nyomjuk meg az **5** gombot. Kicsinyítéshez nyomjuk meg a **0** gombot.

A kép 90 fokkal az óra járásával megegyező vagy azzal ellentétes irányban történő elforgatásához nyomjuk meg az 1 vagy 3 gombot. A kép 45 fokkal történő elforgatásához nyomjuk meg a 7 vagy 9 gombot.

A teljes és normál megjelenítés közt a \* gombbal válthatunk.

## Fényképek A Photos alkalmazás

#### A PIIOLOS dIKdIIIIdZdS Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria >

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek parancsot, majd a következő beállítások egyikét:

- Rögzített az összes rögzített kép és videó megtekintése.
- Hónapok a képek és a videók megjelenítése a készítés hónapja szerinti csoportosításban.
- Albumok az alapértelmezett és a létrehozott albumok megjelenítése.
- Kulcsszavak az egyes elemekhez létrehozott címkék megjelenítése.
- Letöltések az internetről letöltött, illetve a multimédia üzenetben vagy e-mail üzenetben kapott elemek és videók megjelenítése.
- Összes az összes elem megjelenítése.
- Onl. megoszt. fényképek vagy videók közzététele az interneten.

A behelyezett kompatibilis memóriakártyán tárolt fájlokat

a 📄 ikon jelzi.

102

Ha fájlokat kívánunk másolni vagy áthelyezni a memória másik részére, jelöljük ki a kívánt fájlt, válasszuk az **Opciók > Áthelyezés és másolás** parancsot, majd válasszunk a rendelkezésre álló lehetőségek közül.

## Képek és videók megtekintése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek lehetőséget, majd a következő lehetőségek közül:

- Összes Az összes kép és videó megtekintése.
- Rögzített A készülék kamerájával készült képek és videofájlok megtekintése.
- Letöltések Letöltött videoklip megtekintése.

Képeket és videoklipeket is kaphatunk egy kompatibilis készülékről. Ha meg akarjuk tekinteni a képet vagy videoklipek a Fényképek mappában, ahhoz előbb mentenünk kell azt.



A képek és a videofájlok dátum és idő szerinti sorrendben szerepelnek a listán. Megjelenik a fájlok száma. A fájlok között egyenként a balra vagy jobbra gombbal tallózhatunk. A fájlok közötti csoportos tallózáshoz lapozzunk felfelé vagy lefelé.

Egy fájl megnyitásához válasszuk ki azt. Amikor egy kép megnyílik, a nagyításhoz használjuk a nagyítógombokat. A nagyítási arány nem tárolódik véglegesen. Egy videó vagy kép szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > Szerkesztés pontot.

A képek kompatibilis nyomtató segítségével való kinyomtatásához válasszuk az **Opciók > Nyomt.-ra v.** kioszkba parancsot.

Ha a képeket egy albumba akarjuk helyezni a későbbi nyomtatás érdekében, akkor válasszuk az **Opciók** > **Felvétel az albumba** > **Nyomt. majd** lehetőséget.

### Fájlok adatainak megtekintése és módosítása

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képeklehetőséget. Lépjünk egy elemre.

A kép- vagy videobeállítások megtekintéséhez és módosításához válasszuk az **Opciók > Adatok > Megtekint. és szerk.** parancsot, majd válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Kulcsszavak A jelenleg használt címkék megtekintése. További címkék aktuális fájlhoz való hozzáadásához válasszuk a H.ad lehetőséget.
- Leírás A fájl szabadszöveges leírásának megtekintése. Egy leírás hozzáadásához válasszuk ki a mezőt.
- Cím A fájl indexképének és az aktuális fájlnévnek a megtekintése. A fájlnév szerkesztéséhez válasszuk a fájlnévmezőt.
- Albumok Megtekinthetjük, a fájlt melyik album tartalmazza.
- Felbontás Kép méretének megtekintése képpontban.
- Időtartam A videó hosszának megtekintése.

 Felh. jogok — Adott fájl DRM-jogainak megtekintéséhez válasszuk a Néz. pontot.

### Képek és videók rendszerezése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek pontot. A fájlokat a következők szerint rendezhetjük:

Az elemek Címke nézetben történő megtekintéséhez adjunk címkéket az elemekhez.

Az elemek havi nézetben való megjelenítéséhez válasszuk a Hónapok lehetőséget.

Az elemek tárolására használt album létrehozásához válasszuk az Albumok > Opciók > Új album lehetőséget.

Egy kép vagy videoklip albumhoz való hozzáadásához válasszuk az elemet, majd az **Opciók > Felvétel az** albumba lehetőséget.

Egy kép vagy videoklip törléséhez válasszuk ki az elemet, majd a Törlés lehetőséget az eszköztárról.

### Aktív eszköztár

Az aktív eszköztár csak akkor érhető el, ha egy nézetben kijelöltünk egy képet vagy videoklipet.

Az aktív eszköztáron lépjünk a különböző elemekre, és válasszuk a kívánt lehetőséget. Az elérhető lehetőségek a nézettől függenek, ahol vagyunk, valamint hogy képet vagy videoklipet választottunk-e ki. Az eszköztár elrejtéséhez válasszuk az **Opciók** > **Eszközsor elrejtése** lehetőséget. Ha meg szeretnénk jeleníteni a rejtett aktív eszköztárat, nyomjuk meg a lapozógombot.

Válasszunk egy képet vagy videoklipet, majd a következőkből:

🕒 A kép megtekintése fekvő vagy álló módban.

Videoklip lejátszása.

Kép vagy videoklip küldése.

A kép vagy videoklip feltöltése egy kompatibilis online albumba (csak akkor érhető el, ha beállítottunk egy fiókot egy kompatibilis online albumhoz).

🕒 Az elem hozzáadása egy albumhoz.

Az elem címkéinek és egyéb tulajdonságainak kezelése.

### Albumok

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek és az Albumok lehetőséget.

Az albumokkal kényelmesen kezelhetjük a képeket és videoklipeket.

Új album létrehozásához válasszuk az Opciók > Új album lehetőséget.

Egy kép vagy videoklip albumhoz való hozzáadásához válasszuk az elemet, majd az **Opciók > Felvétel az albumba** lehetőséget. Megjelenik az albumok listája. Válasszuk ki az albumot, amelyhez hozzá akarjuk adni a képet vagy videoklipet. Az albumhoz hozzáadott elem még mindig látható a Fényképek mappában. Egy kép vagy videoklip albumból való eltávolításához válasszuk ki az albumot és az elemet, majd az **Opciók** > Eltávolítás az albumból lehetőséget.

## Címkék

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek.

Használjunk címkéket a médiaelemek Fényképek mappában történő kategorizálásához. Címéket a Címkezelőben hozhatunk létre és kezelhetünk. A Címkekezelő megjeleníti a jelenleg használt címkéket, valamint az egyes címkékhez rendelt elemek számát.

A Címkekezelő megnyitásához válasszunk ki egy képet vagy videoklipet, majd az Opciók > Adatok > Kulcsszókezelő lehetőséget.

Címke létrehozásához válasszuk az Opciók > Új kulcsszó pontot.

Egy címke képhez történő hozzárendeléséhez válasszuk ki a képet, majd az **Opciók** > **Kulcsszavak hozzáad.** lehetőséget.

A létrehozott címkék megjelenítéséhez válasszuk a Kulcsszavak lehetőséget. A címkenév mérete megfelel azoknak az elemeknek a számának, amelyekhez a címke hozzá van rendelve. A címkéhez rendelt összes kép megjelenítéséhez válasszuk ki a címként a listából.

A lista ábécérendben történő megjelenítéséhez válasszuk az Opciók > Betűrend szerinti pontot.

A lista leggyakoribb használat szerinti megjelenítéséhez válasszuk az **Opciók > Leggyakoribb** pontot.

Egy kép címkéből történő eltávolításához válasszuk ki a címkét és a képet, majd a Opciók > Eltávolítás kulcsszóból lehetőséget.

### Diavetítés

Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képeklehetőséget.

A képek diavetítésként történő megtekintéséhez válasszunk ki egy képet, majd az **Opciók > Diavetítés >** Lejátszás előre vagy Lejátszás vissza lehetőséget. A diavetítés elindul a kiválasztott fájltól.

Ha csak a kijelölt képeket akarjuk diavetítésként megtekinteni, válasszuk az **Opciók > Megjelölés/** elvetés > Megjelölés lehetőséget a képek kijelöléséhez. A diavetítés indításához válasszuk az **Opciók >** Diavetítés > Lejátszás előre vagy Lejátszás vissza pontot.

A felfüggesztett diavetítés folytatásához válasszuk a Folytat lehetőséget.

A diavetítés befejezéséhez válasszuk a Vége lehetőséget.

A képek között a vezérlőgombot balra vagy jobbra nyomva tallózhatunk.

A diavetítés elkezdése előtt a diavetítés beállításainak megadásához válasszuk az **Opciók** > **Diavetítés** > **Beállítások** lehetőséget, majd a következők közül:

- Zene Hang hozzáadása a diavetítéshez.
- Zeneszám Zenefájl kiválasztása a listáról.
- Késleltetés a diák között A diavetítés sebességének beállítása.

 Átmenet — A diák közti folyamatos átmenet, valamint a képek véletlenszerű nagyításának és kicsinyítésének beállítása.

A hangerő diavetítés közben történő módosításához használjuk a hangerőgombokat.

### Képek szerkesztése Képszerkesztő

Az elkészült, illetve a Fényképek alkalmazásban tárolt fotók szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Ekkor megnyílik a képszerkesztő.

Az **Opciók** > **Effekt alkalmazása** lehetőség kiválasztásával megnyithatjuk a rácsnézetet, ahol különféle, kis ikonokkal jelölt szerkesztési lehetőségek közül választhatunk. A képeket vághatjuk, elforgathatjuk, beállíthatjuk a fényerősséget, a színt, a kontrasztot és a felbontást, valamint különféle effektusokat, szöveget, ábrákat vagy keretet adhatunk a képekhez.

#### Kép kivágása

Ha ki szeretnénk vágni egy képet, válasszuk az Opciók > Effekt alkalmazása > Levágás lehetőséget, majd jelöljük ki az egyik előre megadott képarányt a listáról. A kép kézzel történő kivágásához válasszuk a Kézi lehetőséget.

A Kézi beállítás kiválasztása esetén a kép bal felső sarkában egy kereszt jelenik meg. A lapozógombok segítségével jelöljük ki a kivágandó területet, majd válasszuk a Beállít lehetőséget. A jobb alsó sarokban megjelenik egy másik kereszt. Ismét jelöljük ki a kivágandó területet. Az először kijelölt terület módosításához válasszuk a Vissza lehetőséget. A kijelölt területekből egy téglalap alakul ki, amely körülhatárolja a kivágandó képterületet.

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

#### A vörösszem-hatás csökkentése

Az Opciók > Effekt alkalmazása > Vörössz.-hat. csökk. parancs kiválasztásával megszüntethetjük a vakuval fényképezett fotóalany szemének vörösségét.

Vigyük a keresztet a szem fölé, és nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kijelzőn egy hurok jel jelenik meg. A hurok méretét a vezérlőgomb segítségével növelhetjük vagy csökkenthetjük, hogy az a szem méretéhez igazodjon. A vörösség csökkentéséhez nyomjuk meg a vezérlőgombot. A kép szerkesztése után válasszuk a Kész lehetőséget.

A módosítások mentéséhez és az előző nézethez való visszatéréshez válasszuk a Vissza lehetőséget.

#### Hasznos billentyűparancsok

A képek szerkesztésekor az alábbi billentyűparancsokat használhatjuk:

 A kép teljes kijelzőn történő megjelenítéséhez nyomjuk meg a \* gombot. A normál nézetbe való visszatéréshez nyomjuk meg újra a \* gombot.

106

- A kép óramutató járásával megegyező vagy ellenkező irányba való elforgatásához nyomjuk meg a 3 vagy az 1 gombot.
- A nagyítás növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomjuk meg az **5** vagy a **0** gombot.
- A nagyított képen való mozgáshoz lapozzunk felfelé, lefelé, jobbra vagy balra.

## Videofájlok szerkesztése

A videószerkesztő a .3gp és .mp4 videofájl-formátumokat, illetve az .aac, .amr, .mp3 és .wav hangfájlformátumokat tudja kezelni. A videószerkesztő nem feltétlenül kompatibilis a felsorolt formátumok összes funkciójával és változatával.

A Photos alkalmazás videofájljainak szerkesztéséhez lapozzunk egy videofájlra, válasszuk az Opciók > Szerkesztés lehetőséget, majd a következő lehetőségek egyikét:

- Összevonás kép vagy videofájl hozzáadása a kijelölt videofájl elejéhez vagy végéhez.
- Hang módosítása új hangfájl hozzáadása és a videofájl eredeti hangjának lecserélése.
- Szöveg hozzáadása szöveg hozzáadása a videofájl elejéhez vagy végéhez.
- Vágás a videő vágása, a videofájl megtartani kívánt részeinek megjelölése.

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

### Képek nyomtatása Képnyomtatás

Ha a Képnyomtatás funkció segítségével képeket szeretnénk nyomtatni, a Photos, a kamera, a képszerkesztő vagy a képmegjelenítő alkalmazásban válasszuk ki a nyomtatandó képet és a nyomtatási beállítást.

A képek kompatibilis USB-adatkábel, vezeték nélküli helyi hálózat vagy Bluetooth-kapcsolat használatával történő nyomtatásához a Képnyomtató funkció használható. A képek vezeték nélküli helyi hálózaton keresztül is kinyomtathatók. Kompatibilis memóriakártya behelyezése esetén a képek a kártyára is menthetők, majd kompatibilis nyomtatón kinyomtathatók.

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

#### Nyomtatóválasztás

Ha a Képnyomtatás funkció segítségével képeket szeretnénk nyomtatni, válasszuk ki a nyomtatni kívánt képet és a nyomtatási beállítást.

Ha először használjuk a Képnyomtatás beállítást, akkor megjelenik az elérhető kompatibilis nyomtatók listája. Jelöljük ki a megfelelő nyomtatót. A kiválasztott nyomtató lesz az alapértelmezés szerinti nyomtató.

Ha PictBridge funkcióval kompatibilis nyomtatón szeretnénk nyomtatni, a nyomtatási beállítás kiválasztása előtt csatlakoztassuk a kompatibilis adatkábelt, és ellenőrizzük, hogy az adatkábelmód beállításban a Képnyomtató vagy a Rákérdez. kapcs.-kor lehetőség legyen kiválasztva. A nyomtatási beállítás kiválasztása után automatikusan megjelenik a nyomtató neve.

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

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

#### Nyomtatási kép

A nyomtató kiválasztása után a kijelölt képek előre megadott elrendezésben jelennek meg.

Az elrendezés módosításához balra vagy jobbra lapozással végignézhetők 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 beállításához válasszuk az Opciók > Alapértelm. nyomtató lehetőséget.

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

## **Internetes megosztás** Az Online megosztás

Válasszuk a **Menü > Multimédia > Onl. megosz.** lehetőséget.

Az Online megosztás (hálózati szolgáltatás) segítségével képeket, video- és hangfájlokat küldhetünk a készülékünkről egy kompatibilis online megosztó szolgáltatásnak, például albumoknak és blogoknak. A szolgáltatások lehetővé teszik, hogy a feltöltésekhez tartozó megjegyzéseket megnézzük, újakat hozzunk létre, és a megjegyzés tartalmát letöltsük a kompatibilis Nokia készülékre.

A tartalomtípusok támogatottsága és az Online megosztás szolgáltatás elérhetősége területenként eltérő lehet.

## Előfizetés szolgáltatásokra

Válasszuk a Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

Ha szeretnénk előfizetni egy online megosztást végző szolgáltatásra, látogassuk meg a szolgáltató webhelyét, és ellenőrizzük, hogy a Nokia készülékünk kompatibilise a szolgáltatással. Készítsünk egy fiókot a webhely utasításai szerint. Egy felhasználói nevet és jelszót kapunk, amely szükséges ahhoz, hogy a készüléken a fiókunkat beállítsuk.

 A szolgáltatás aktiválásához nyissuk meg az Online megosztás alkalmazást a készüléken, és válasszuk az Opciók > Aktiválás lehetőséget.

- 2. Engedélyezzük a készüléken a hálózati kapcsolat létrehozását. Amikor a készülék felkér rá, válasszunk egy internet-hozzáférési pontot a listából.
- 3. Jelentkezzünk be a fiókunkkal a szolgáltató webhelyén található utasítások szerint.

A harmadik fél által biztosított szolgáltatások elérhetőségéről és az adatátviteli költségekről a szolgáltatótól vagy az adott harmadik féltől kaphatunk további tájékoztatást.

## Fiókok kezelése

A fiókok megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Beállítások > Saját fiók lehetőséget.

Új fiók létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új fiók** menüpontot.

A fiókhoz tartozó felhasználói név vagy jelszó megváltoztatásához válasszuk ki a fiókot, és az **Opciók** > Megnyitás lehetőséget.

Ha szeretnénk a fiókot alapértelmezettként beállítani a készülékről küldött feltöltésekhez, válasszuk az **Opciók** > **Beáll. alapért.-ként** lehetőséget.

Egy fiók eltávolításához válasszuk ki a fiókot, és az Opciók > Törlés lehetőséget.

## Képeslap létrehozása

Válasszuk a Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

**108** Ha multimédia fájlokat szeretnénk egy szolgáltatásban közzétenni, lépjünk be a szolgáltatásba, és válasszuk az

**Opciók** > Új feltöltés lehetőséget. Ha az online megosztást szolgáltatóhoz több csatornán keresztül is továbbíthatjuk a fájlokat, válasszuk ki a megfelelő csatornát.

Ha egy képet, video- vagy hangfájlt szeretnénk a feltöltéshez adni, válasszuk az Opciók > Beilleszt lehetőséget.

Adjunk meg egy címet vagy leírást a feltöltéshez, ha az elérhető.

Ha címkéket szeretnénk a feltöltéshez adni, válasszuk a Kulcsszavak: lehetőséget.

A feltöltés elküldéséhez válasszuk az Opciók > Feltöltés lehetőséget.

### Fájlok közzététele a Fényképekből

Közzétehetünk fájlokat a Fényképek mappából online megosztási szolgáltatásokon.

- 1. Válasszuk a Menü > Multimédia > Galéria > Képek lehetőséget és a közzétenni kívánt fájlokat.
- 2. Válasszuk az **Opciók** > **Küldés** > **Feltöltés** lehetőséget, és a megfelelő fiókot.
- 3. Állítsuk össze megfelelően a feltölteni kívánt anyagot.
- 4. Válasszuk az Opciók > Feltöltés lehetőséget.
## Egy gombnyomásos feltöltés

Az egy gombnyomásos feltöltés használatával a képeket a rögzítésüket követően azonnal közzé tehetjük egy online megosztási szolgáltatásban.

Az egy gombnyomásos feltöltés használatához készülékünk kamerájával készítsük el a képet, majd válasszuk az eszköztáron az online megosztás ikonját.

## Címkelista

Válasszuk az Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

A címkék a közzététel tartalmáról tájékoztatnak és segítséget nyújtanak a felhasználóknak az online megosztási szolgáltatásokban a kívánt tartalom megkeresésében.

Közzététel létrehozásakor a rendelkezésre álló címkék megtekintéséhez válasszuk a Kulcsszavak: lehetőséget.

Ha címkét szeretnénk hozzáadni a közzétételhez, válasszuk ki a címkét a listából, majd válasszuk a Kész lehetőséget. Több címke közzétételhez való hozzáadásához válasszuk ki a kívánt címkéket, majd az **Opciók > Megjelölés/elvetés > Megjelölés** lehetőséget.

Címke kereséséhez írjuk be a keresendő szöveget a keresési mezőbe.

Egy címke címkelistához való hozzáadásához válasszuk az Opciók > Új kulcsszó lehetőséget.

#### A Kimenő mappában lévő közzétételek kezelése

Válasszuk az Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

A Kimenő mappában a feltöltés közbeni közzétételek, a sikertelen feltöltésű közzétételek és az elküldött közzétételek láthatók.

A Kimenő mappa megnyitásához válasszuk a Kimenő > Opciók > Megnyitás lehetőséget.

Egy közzététel feltöltésének elindításához válasszuk ki a közzétételt, majd az Opciók > Azonnali feltöltés lehetőséget.

Egy közzététel feltöltésének megszakításához válasszuk ki a közzétételt, majd az Opciók > Törlés lehetőséget.

Egy közzététel törléséhez válasszuk ki a közzétételt, majd az Opciók > Törlés lehetőséget.

### Szolgáltatói tartalom megtekintése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Onl. megosz. pontot.

Egy szolgáltatás tartalmának megtekintéséhez válasszuk ki a szolgáltatást, majd az Opciók > Megnyitás lehetőséget.

Webinfó megnyitásához válasszuk ki a kívánt webinfót. A webinfó böngészőben történő megnyitásához válasszuk ki a szolgáltató webhelyét.

110

Adott fájlhoz kapcsolódó megjegyzések megtekintéséhez válasszuk ki a fájlt, majd az **Opciók > Megjegyzések megtek.** pontot.

A fájl teljes kijelzős módban történő megjelenítéséhez válasszuk ki a kívánt fájlt.

Webinfó frissítéséhez válasszuk ki a webinfót, majd az Opciók > Frissítés most lehetőséget.

Ha egy érdekes fájlt látunk és szeretnénk az egész webinfót készülékünkre letölteni, akkor válasszuk ki a kívánt fájlt, majd az **Opciók** > **Előfizetés felhasználóra** lehetőséget.

## Szolgáltatói beállítások

Válasszuk az Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

A szolgáltatók listájának megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Beállítások > Szolgáltatók lehetőséget.

Egy adott szolgáltatás részletes adatainak megtekintéséhez válasszuk ki a kívánt szolgáltatást a listából.

A kiválasztott szolgáltatás törléséhez válasszuk az Opciók > Törlés lehetőséget.

### Fiókbeállítások szerkesztése

Válasszuk a Menü > Multimédia > Onl. megosz. pontot.

A fiókok szerkesztéséhez válasszuk az **Opciók** > **Beállítások** > **Saját fiók** lehetőséget.

A fiókhoz tartozó felhasználónév módosításához válasszuk a Felhasználónév lehetőséget.

A fiókhoz tartozó jelszó módosításához válasszuk a Jelszó lehetőséget.

A fióknév módosításához válasszuk a Fiók neve lehetőséget.

A közzétenni kívánt kép méretének meghatározásához válasszuk a Feltöltési képméret > Eredeti, Közepes (1024 x 768 képpont) vagy Kicsi (640 x 480 képpont) lehetőséget.

### További beállítások módosítása

Válasszuk az Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

A további beállítások módosításához válasszuk az Opciók > Beállítások > További lehetőséget.

Ha a megosztáshoz csak WLAN-kapcsolatot akarunk használni, válasszuk az Mobilhálózat használata > Tiltva lehetőséget. Ha csomagalapú hálózatot is akarunk használni, válasszuk az Engedélyezve lehetőséget.

Ha engedélyezni szeretnénk az elemek megosztását és letöltését, amikor a saját hálózaton kívül tartózkodunk, válasszuk a **Barangolás engedélyez.** > **Engedélyezve** lehetőséget.

Új elemeknek a szolgáltatásból történő automatikus letöltéséhez válasszuk a Letöltési időköz lehetőséget, és adjuk meg a letöltések időközét. Az elemek kézi letöltéséhez válasszuk a Kézi lehetőséget.

## Adatszámlálók

Válasszuk az Menü > Multimédia > Onl. megosz. lehetőséget.

A feltöltött és a letöltött adatmennyiség megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Beállítások > Elküldött adatok** lehetőséget.

Az adatátvitel számlálójának alaphelyzetbe állításához válasszuk az **Opciók > Elküldöttek törléseFogadottak törlése** vagy **Összes törlése** lehetőséget.

## Zenelejátszó 🔈

Válasszuk a Menü > Multimédia > Zenelejátszó pontot.

A Zenelejátszó támogatja például az AAC, az AAC+, az eAAC +, az MP3 és a WMA fájlformátumot, de nem feltétlenül támogatja egy adott fájlformátum összes változatát és szolgáltatását.

## Zeneszám lejátszása

Válasszuk a Menü > Multimédia > Zenelejátszó pontot.

Az összes elérhető zeneszám zenetárba való felvételéhez válasszuk az **Opciók > Könyvtár frissítése** lehetőséget.

Egy zeneszám lejátszásához válasszuk ki a kívánt kategóriát és a zeneszámot.

A lejátszás szüneteltetéséhez nyomjuk meg a lapozógombot, folytatásához ismét a lapozógombot. A lejátszás leállításhoz nyomjuk lefelé a lapozógombot. A hallgatott számban való előre- vagy hátraugráshoz nyomjuk hosszan a lapozógombot jobbra vagy balra.

A következő elemre történő ugráshoz nyomjuk jobbra a lapozógombot. A zeneszám elejére történő ugráshoz nyomjuk balra a lapozógombot. Az előző elemre történő ugráshoz nyomjuk balra a lapozógombot a zeneszám lejátszásának megkezdésétől számított 2 másodpercen belül.

A lejátszott anyag hangszínének módosításához válasszuk az Opciók > Hangszínszabályzó pontot.

A szimmetrikus hangzás, illetve a sztereó hangzás és a basszuskiemelés módosításához válasszuk az **Opciók** > Hangbeállítások pontot.

A főképernyőre való visszatéréshez és a zenelejátszó háttérben való futtatásához nyomjuk meg röviden a vége gombot.

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

## Lejátszási listák

A lejátszási listák megtekintéséhez és módosításához válasszuk a Zenetár > Lejátszási listák pontot.

Új lejátszási lista létrehozásához válasszuk az Opciók > Új lejátszási lista lehetőséget.

Zeneszám felvétele a lejátszási listára: jelöljük ki a zeneszámot, majd válasszuk az Opciók > Hozzáadás a 111

# listához > Mentett lejátsz. lista vagy Új lejátszási lista pontot.

A lejátszási lista számsorrendjének átrendezéséhez lapozzunk az áthelyezendő zeneszámra, majd válasszuk az Opciók > Számlista átrendezése pontot.

### Az Ovi Zene szolgáltatás ismertetése

Az Ovi Zene szolgáltatásból zeneszámokat tölthetünk le telefonunkra vagy kompatibilis számítógépünkre. Zenei kollekciónk és letöltött zeneszámaink kezeléséhez telepíthetjük kompatibilis számítógépünkre az Ovi Suite programot, vagy internetböngésző használatával is letölthetünk zenéket.

A letölthető zeneszámok böngészéséhez válasszuk a Menü > Multimédia > Ovi Zene lehetőséget vagy látogassuk meg a www.ovi.com webhelyet.

## Zene átvitele számítógépről

Zeneszámokat a következő módszerekkel vihetünk át:

- Ha azt szeretnénk, hogy a készülék olyan memóriaegységként jelenjen meg a számítógépen, ahova adatfájlokat lehet továbbítani, akkor a telefont kompatibilis USB-kábellel vagy Bluetooth-kapcsolattal csatlakoztassuk. USB-adatkábel használata esetén USBkapcsolattípusként válasszuk a Tárolóhely lehetőséget. A készülékbe kompatibilis memóriakártyát kell behelyezni.
- 112 · Zeneszámok Windows Media Player alkalmazással való szinkronizálásához csatlakoztassuk a kompatibilis USB-

adatkábelt, és USB-kapcsolattípusként válasszuk a PC Suite lehetőséget. A készülékbe kompatibilis memóriakártyát kell behelyezni.

Az alapértelmezett USB-kapcsolattípus módosításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > USB és az USB-kapcsolati mód lehetőséget.

### Előre megadott hangképek beállításai

Válasszuk a Menü > Multimédia > Zenelejátszó és az Opciók > Ugrás Most játszott-ra > Opciók > Hangszínszabályzó lehetőséget.

Ha zene lejátszásakor egy előre megadott hangképet szeretnénk használni, válasszuk ki a kívánt hangképet, majd az Opciók > Aktiválás lehetőséget.

Ha módosítani szeretnénk egy előre megadott hangképet, válasszuk az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget, ott válasszunk egy frekvenciasávot, és felfelé vagy lefelé lapozva módosítsuk az értékét. A módosítások azonnal hallhatók a lejátszásban.

A frekvenciák eredeti értékre való visszaállításához válasszuk az Opciók > Alapértékek visszaállít. pontot.

Saját hangkép létrehozásához válasszuk az Opciók > Új hangkép pontot. Írjuk be a hangkép nevét. Felfelé vagy lefelé lapozva mozogjunk a frekvenciasávok között, és minden sávhoz állítsuk be a kívánt frekvenciaértéket.

# RealPlayer 🗭

Válasszuk a Menü > Multimédia > RealPlayer lehetőséget.

A RealPlayer alkalmazás a készülékünkön tárolt, e-mail üzenetben vagy egy kompatibilis számítógépről, vagy az internetről folyamatos letöltéssel érkezett video- és hangfájlok lejátszására alkalmas. A támogatott fájlformátumok a következők: MPEG-4, MP4 (nem folyamatos letöltésű), 3GP, RV, RA, AMR és Midi. A RealPlayer alkalmazás nem feltétlenül támogatja a média fájlformátumok összes változatát.

#### Videoklipek és streaminghivatkozások megnyitása

Videofájl lejátszásához válasszuk a Videoklipek lehetőséget, majd a kívánt videofájlt.

Az előzőleg mentett fájlok listájának megjelenítéséhez a főnézetben válasszuk a Legutóbb játsz. lehetőséget.

A tartalom folyamatos letöltéséhez (hálózati szolgáltatás) válasszuk a **Streaminghivat.** lehetőséget és egy hivatkozást. A RealPlayer kétféle hivatkozást ismer fel: egy rtsp:// URL és egy http:// URL, amely egy RAM-fájlra mutat. Mielőtt a tartalom folyamatos letöltése megkezdődne, a készüléknek csatlakoznia kell a webhelyhez és pufferelnie kell a tartalmat. Ha a hálózati kapcsolat zavara lejátszási hibát okoz, a RealPlayer automatikusan megpróbál újrakapcsolódni az internet-hozzáférési ponthoz. Ha videoklipeket szeretnénk letölteni a webről, válasszuk az Videoletöltések pontot.

A hangerő lejátszás közben történő módosításához használjuk a hangerőgombokat.

A lejátszás közben történő előretekeréshez lapozzunk jobbra, és tartsuk lenyomva a gombot. A lejátszás közben történő visszatekeréshez lapozzunk balra, és tartsuk lenyomva a gombot.

A lejátszás vagy streaming leállításához válasszuk a Leállítás pontot. A pufferelés vagy a webhelyhez való csatlakozás megszakad, a fájl lejátszása leáll és visszaáll a fájl elejére.

A videoklip normál kijelzős megjelenítéséhez válasszuk az Opciók > Folyt. norm. méretben lehetőséget.

### Médiaklip adatainak megtekintése

Egy videofájl, hangfájl vagy internethivatkozás adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Klip adatai** lehetőséget. Az adatok tartalmazhatják például a bitrátát vagy a folyamatos letöltésű fájl internethivatkozását.

## A RealPlayer beállításai

Válasszuk a Menü > Multimédia > RealPlayer lehetőséget.

A RealPlayer beállításait megkaphatjuk a szolgáltatótól egy üzenetben.

A beállítások kézzel történő megadásához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Videó** vagy **Streaming** lehetőséget.

# Rögzítő 🔦

Válasszuk a Menü > Multimédia > Rögzítő lehetőséget.

A Rögzítő alkalmazással hangjegyzeteket és telefonbeszélgetéseket rögzíthetünk.

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

Hangfájl rögzítéséhez válasszuk a 💽 lehetőséget.

Hangfájl rögzítésének leállításához válasszuk a

A hangfájl meghallgatásához válasszuk az 🕨 lehetőséget.

**Opciók > Beállítások** – a hangfelvételek felvételi minőségének és alapértelmezett mentési helyének beállítása.

A rögzített hangfájlok a Galéria Hangfelvételek mappájába kerülnek.

A telefonbeszélgetés rögzítéséhez nyissuk meg a rögzítőt hanghívás közben, és válasszuk a 
lehetőséget. Mindkét fél rendszeres időközönként hangjelzést fog hallani a beszélgetés közben.

# Flash-lejátszó

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

A Flash-lejátszó megnyitásához és egy flash-fájl lejátszásához jelöljük ki a fájlt.

Ha egy flash-fájlt kompatibilis eszközökre szeretnénk küldeni, válasszuk az **Opciók** > **Küldés** lehetőséget. Előfordulhat, hogy a szerzői jog védelme miatt bizonyos flash-fájlok nem küldhetők el.

A telefonon, illetve a memóriakártyán tárolt flash-fájlok közötti váltáshoz lapozzunk a megfelelő lapra.

A flash-fájl minőségének beállításához a flash-fájl lejátszása közben válasszuk az **Opciók > Minőség** lehetőséget. Ha a **Magas** lehetőséget választjuk, akkor néhány flash-fájl lejátszása az eredeti beállítások következtében akadozhat vagy lelassulhat. Az ilyen fájlok minőségi beállításait a lejátszás minőségének javítása érdekében állítsuk át **Normál** vagy **Alacsony** értékűre.

A flash-fájlok szervezéséhez válasszuk az **Opciók** > Szervezés lehetőséget.

# FM-rádió 📄

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. Válasszuk a Menü > Multimédia > Rádió > FM-rádió pontot.

A rádióvétel minősége a rádióadó adott területen való lefedettségétől függ.

## Rádióhallgatás

Válasszuk a Menü > Multimédia > Rádió > FM-rádió lehetőséget.

A rádióadás minősége a rádióadó adott területen való lefedettségétől függ.

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

Új keresés indításához válasszuk a 🖄 vagy 🤍 lehetőséget.

Ha már mentettünk a készülékre rádióállomásokat, akkor a 🖄 és a 🔣 lehetőség választásával léphetünk a következő vagy az előző mentett állomásra.

Válasszuk az Opciók pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Hangsz. bekapcsolása a rádió hangszórón keresztül történő hallgatása.
- Kézi hangolás a frekvencia kézi módosítása.
- Állomáscímtár az adott helyen elérhető állomások listájának megjelenítése (hálózati szolgáltatás).
- Állomás mentése az aktuális rádióállomás felvétele a listába.
- Állomások a mentett rádióadók listájának megnyitása.

 Lejátszás háttérben — visszatérés a főképernyőre úgy, hogy az FM-rádió továbbra is szóljon a háttérben.

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

## Mentett rádióadók

Válasszuk a Menü > Multimédia > Rádió > FM-rádió lehetőséget.

A mentett rádióadók listáját az **Opciók > Állomások** menüpont kiválasztásával nyithatjuk meg.

Egy adott rádióállomás hallgatásához jelöljük ki az állomást, majd válasszuk az Opciók > Állomás > Hallgatás lehetőséget.

Az állomás adatainak módosításához válasszuk az **Opciók > Állomás > Szerkesztés** lehetőséget.

## FM-rádió beállításai

Válasszuk a Menü > Multimédia > Rádió > FM-rádió lehetőséget.

Ha azt szeretnénk, hogy gyenge vétel esetén a készülék automatikusan keressen az alternatív frekvenciákon is, válasszuk az Opciók > Beállítások > Alternatív frekvenciák > Automat. keresés be lehetőséget.

A rádió alapértelmezett hozzáférési pontjának beállításához válasszuk az Opciók > Beállítások > Hozzáférési pont lehetőséget. Az aktuális tartózkodási helynek megfelelő régió kiválasztásához válasszuk az **Opciók > Beállítások > Aktuális régió** lehetőséget. Ez a beállítás csak akkor jelenik meg, ha az alkalmazás indításakor nincs hálózati lefedettség.

# Nokia Internetes rádió



## Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió lehetőséget.

A Nokia Internetes rádió alkalmazás (hálózati szolgáltatás) lehetővé teszi, hogy az interneten elérhető rádióállomásokat hallgathassuk. Rádióállomások hallgatásához csomagkapcsolt adatátviteli vagy WLANhozzáférési pontot kell megadnunk a készülékünkön. Rádióállomások hallgatása esetén jelentősen megnőhet az adatforgalom a szolgáltató hálózatán. A javasolt kapcsolattípus a vezeték nélküli helyi hálózati kapcsolat (WLAN). Egyéb csatlakozási módok használata előtt egyeztesse a szolgáltatóval az adatátviteli szolgáltatás használati feltételeit és díjait. Például átalánydíjas adatátvitel során egy adott havi díj ellenében nagy mennyiségű adat átvitelére van lehetőség.

### Internetes rádióállomás hallgatása

Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió lehetőséget.

Internetes rádióállomás hallgatásához hajtsuk végre a következő műveletet:

 Válasszunk egy rádióállomást a kedvencek közül vagy az állomások címtárából, vagy keressük meg az állomás nevét a Nokia Internetes rádió szolgáltatásban.

Rádióállomást kézzel is felvehetünk, ehhez válasszuk az **Opciók > Állomás h.adása kézzel** menüpontot. Állomáshivatkozásokat az Internetböngésző alkalmazással is kereshetünk. A megtalált hivatkozások automatikusan megnyílnak az Internetes rádió alkalmazásban.

2. Válasszuk az Opciók > Hallgatás lehetőséget.

Megjelenik az éppen lejátszott állomás és zeneszám adatait tartalmazó Most játszott nézet.

A lejátszás szüneteltetéséhez nyomjuk meg a lapozógombot, a folytatásához nyomjuk meg ismét a lapozógombot.

Az állomás adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók > Állomásadatok** parancsot (nem áll rendelkezésre, ha a rádióállomást kézzel mentettük).

Ha a kedvencek közé mentett rádióállomást hallgat, az előző vagy a következő mentett rádióállomás hallgatásához lapozzon balra vagy jobbra.

## Kedvenc rádióállomások

Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió lehetőséget.

A kedvenc rádióállomások megtekintéséhez és hallgatásához válasszuk a Kedvencek lehetőséget.

Rádióállomást kézzel is felvehetünk a kedvencek közé, ehhez válasszuk az **Opciók > Állomás h.adása kézzel** lehetőséget. Írjuk be a rádióállomás internetcímét és a kedvencek listájában megjeleníteni kívánt nevét.

Az éppen hallgatott rádióállomás kedvencek közé való felvételéhez válasszuk az Opciók > H.ad. a Kedvencekhez lehetőséget.

Ha meg szeretnénk tekinteni a rádióállomás adatait, feljebb vagy lejjebb kívánjuk helyezni az állomást a listában vagy törölni szeretnénk azt a kedvencek listájából, válasszuk az **Opciók > Állomás** lehetőséget, majd jelöljük ki a megfelelő beállítást.

Ha csak azokat az állomásokat szeretnénk megjeleníteni, amelyek neve egy bizonyos betűvel vagy számmal kezdődik, írjuk be a kezdő karaktereket. Megjelennek a megfelelő állomások.

## Rádióállomások keresése

## Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió lehetőséget.

Ha név szerint kívánunk rádióállomásokat keresni a Nokia Internetes rádió szolgáltatásban, végezzük el a következő műveleteket:

- 1. Válasszuk a Keresés lehetőséget.
- Írjuk be az állomás nevét vagy annak első betűit a keresőmezőbe, majd válasszuk a Keres lehetőséget. Megjelennek a megfelelő állomások.

Egy adott rádióállomás hallgatásához jelöljük ki az állomást, majd válasszuk a Hallgat lehetőséget. Ha menteni szeretnénk egy rádióállomást a kedvencek listájába, jelöljük ki az állomást, majd válasszuk az Opciók > H.ad. a Kedvencekhez lehetőséget.

Az **Opciók > Keresés újból** parancs kiválasztásával új keresést indíthatunk.

## Állomástár

Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió és Állomástár pontot.

Az állomáslistát a Nokia kezeli. Amennyiben az állomáslistán kívüli internetes rádióállomásokat kívánunk hallgatni, felvehetjük az állomás adatait kézzel, vagy az internetböngésző segítségével az interneten található állomáshivatkozások között tallózhatunk.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Böngészés műfaj szerint A rendelkezésre álló rádióállomás-típusok megjelenítése.
- Böngészés nyelv szerint A rádióállomások által sugárzott műsorok nyelvének megjelenítése.
- Böng. orsz./térs. szerint Azoknak az országoknak a listája, amelyekben műsorokat adó rádióállomások találhatók.
- Népszerű állomások Az állomástárban található legnépszerűbb rádióállomások megjelenítése.

## Internetrádió beállításai

Válasszuk az Menü > Multimédia > Rádió > Internetrádió és az Opciók > Beállítások lehetőséget.

A hálózathoz használni kívánt alapértelmezés szerinti hozzáférési pont kiválasztásához jelöljük ki az Alapért.

117

h.fér. pont lehetőséget, és válasszuk ki a megfelelő beállítást. Ha azt szeretnénk, hogy egy alkalmazás megnyitása során a készülék mindig rákérdezzen a használni kívánt hozzáférési pontra, akkor válasszuk a Mindig rákérdez lehetőséget.

A különböző kapcsolattípusok csatlakozási sebességének módosításához válasszunk a következő lehetőségek közül:

 GPRS-kapcsolat bitrátája — GPRS csomagkapcsolt adatátvitel

- 3G-kapcsolat bitrátája 3G csomagkapcsolt adatátvitel
- WiFi-kapcsolat bitrátája WLAN-kapcsolatok

A rádióadás minősége a kiválasztott csatlakozási sebességtől függ. Minél nagyobb a sebesség, annál jobb lesz a hangminőség. A pufferelés elkerülése érdekében csak nagy sebességű adatkapcsolatok esetén állítsunk bekiváló hangminőséget.

# Biztonság és adatkezelés

Kezelhetjük a készülék adatait és szoftvereit, valamint beállíthatjuk a készülék és annak tartalmai biztonságát.

**Sontos:** 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 lezárása

A biztonsági kód az illetéktelen használattól védi a készüléket. Az előre beállított kód: 12345.

A készülék lezárásához a főképernyőn nyomjuk meg a bekapcsológombot, majd válasszuk a Telefon lezárása lehetőséget.

A készülék lezárásának feloldásához válasszuk a Kiold > OK lehetőséget, adjuk meg a biztonsági kódot, majd válasszuk az OK lehetőséget.

A biztonsági kód módosításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Biztonság > Telefon és SIM-kártya lehetőséget. Írjuk be a régi kódot, majd kétszer az újat. A kód legalább 4 karakter hosszúságú legyen; tartalmazhat számokat, különleges karaktereket, valamint nagy- és kisbetűket is.

Az új kódot tartsuk titokban és a készüléktől távol, biztonságos helyen. Ha elfelejtjük a lezárási kódot, és a készülék zárolva van, a zárolás feloldásához szervizszolgáltatást kell igénybe vennünk. Ez bizonyos költséggel járhat, valamint a készüléken tárolt összes személyes adat törlését eredményezheti. További tájékoztatásért forduljunk egy Nokia Care ponthoz vagy a készülék értékesítőjéhez. A készülék távolról is lezárható szöveges üzenet küldésével.

#### A készülék távoli lezárása

- 1. A távoli lezárás engedélyezéséhez és az üzenet szövegének megadásához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd az Általános > Biztonság > Telefon és SIM-kártya > Távoli telefonzár > Bekapcsolva lehetőséget.
- Írjuk be a szöveges üzenet tartalmát. A szöveg 5-20 karakterből állhat; kis- és nagybetűk is használhatók.
- 3. Ellenőrzésképpen írjuk be újra ugyanazt a szöveget.
- 4. Írjuk be a biztonsági kód.
- A készülék távoli lezárásához írjuk meg az előre meghatározott szöveges üzenetet, majd küldjük el a készülékünkre. A készülék zárolásának feloldásához meg kell adni a biztonsági kódot.

## Memóriakártyabiztonság

Válasszuk a Menü > Iroda > Fájlkezelő lehetőséget.

A memóriakártyát az illetéktelen hozzáférés elkerülése érdekében jelszóval védhetjük. Jelszó beállításához válasszuk az **Opciók > Mem.kártya jelszava > Beállítás** lehetőséget. A jelszó legfeljebb 8 karakter hosszú lehet, és a jelszó megkülönbözteti a kis- és a nagybetűket. A jelszót a készülék memóriája tárolja. A jelszót mindaddig nem kell újra megadni, amíg a memóriakártyát ugyanabban a készülékben használjuk. Ha a memóriakártyát áthelyezzük egy másik készülékbe, akkor meg kell adnunk a jelszót. Nem minden memóriakártya támogatja a jelszó használatát.

A memóriakártya jelszavának eltávolításához válasszuk az **Opciók > Mem.kártya jelszava > Eltávolítás** lehetőséget. Ha eltávolítjuk a jelszót, akkor a memóriakártya illetéktelen hozzáférés elleni védelme megszűnik.

Zárolt memóriakártya feloldásához válasszuk az **Opciók** > Mem.kártya feloldása lehetőséget. Írjuk be a jelszót.

Ha a memóriakártya zárolásának feloldása során nem emlékszünk a jelszóra, akkor a kártya formázásával feloldhatjuk a zárolást és eltávolíthatjuk a jelszót. A memóriakártya formázásakor a kártyán tárolt összes adat törlődik.

## **Titkosítás**

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Titkosítás pontot.

Titkosítsuk az eszközmemóriát vagy a memóriakártyát, hogy idegenek ne férhessenek hozzá kényes adatainkhoz.

#### Az készülék memóriájának és memóriakártyájának titkosítása

Az eszközmemória titkosításához válasszuk a Telefonmemória lehetőséget.

120

A memóriakártya titkosításához válasszuk a Memóriakártya lehetőséget, és válasszunk a következőkből:

- Titkosítás a kulcs mentése nélkül A memóriakártya titkosítása a titkosítási kulcs mentése nélkül. Ha ezt a lehetőséget választjuk, a memóriakártyát nem használhatjuk más eszközökben, és a gyári beállítások visszaállításakor nem tudjuk feloldani a memóriakártya titkosítását.
- Titkosítás és a kulcs mentése A memóriakártya titkosítása és a kulcs kézi mentése az alapértelmezett mappába. A biztonság kedvéért tároljuk a kulcsot biztos helyen a készüléken kívül is. Elküldhetjük e célból például a számítógépre. Adjuk meg a kulcs jelszavát és a kulcsfájl nevét. A jelszó legyen hosszú és bonyolult.
- Titkosítás visszaállított kulccsal A memóriakártya titkosítása a kapott kulccsal. Jelöljük ki a kulcsfájlt, és írjuk be a jelszót.

#### Az eszközmemória és a memóriakártya titkosításának feloldása

Ne felejtsük el feloldani a készülék memóriájának és/vagy a memóriakártya titkosítását, mielőtt frissítenénk a készülék szoftverét.

Az eszközmemória titkosításának feloldásához válasszuk a Telefonmemória lehetőséget.

Ha a titkosítási kulcs tönkretétele nélkül szeretnénk feloldani a memóriakártya titkosítását, válasszuk a Memóriakártya > Visszafejtés pontot. Ha a titkosítási kulcsot megsemmisítve szeretnénk feloldani a memóriakártya titkosítását, válasszuk a Memóriakártya > Visszafejtés és a titkosítás kikapcsolása pontot.

# Rögzített tárcsázás

Válasszuk az Menü > Névjegyzék és Opciók > SIMszámok > Rögz. tárcs. névjegyei pontot.

A rögzített tárcsázási szolgáltatás használatával korlátozhatjuk bizonyos telefonszámok felhívását a készüléken. Nem mindegyik SIM-kártya támogatja a rögzített tárcsázást. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

A készülékbe beprogramozott hivatalos segélykérőszám olyan biztonsági funkciók használata esetén is felhívható, amelyek korlátoznak bizonyos hívásokat (híváskorlátozás, zárt felhasználói csoport és számkorlátozás). A híváskorlátozás és a hívásátirányítás egyszerre nem lehet aktív.

A Rögzített tárcsázás be- és kikapcsolásához vagy a rögzített tárcsázás-lista szerkesztéséhez szükség van a PIN2-kódra. A PIN2-kódot a szolgáltatótól kérheti.

Válasszuk az **Opciók** pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Rögzített tárcsázás be A rögzített tárcsázás bekapcsolása.
- Rögzített tárcsáz. törlése A rögzített tárcsázás kikapcsolása.
- Új SIM-névjegy Írjuk be annak a partnernek a nevét és telefonszámát, akinek a felhívása engedélyezett.

 Új a Névjegyzékből — Névjegy másolása a névjegyzékből a rögzített tárcsázási listára.

Ha azt szeretnénk, hogy a SIM-kártyán tárolt partnereknek a rögzített tárcsázási szolgáltatás bekapcsolt állapotában is lehessen szöveges üzenetet küldeni, akkor a szövegesüzenet-központ telefonszámát is fel kell venni a rögzített tárcsázási listába.

# Tanúsítványkezelő

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Biztonság > Tanúsítványkezelés lehetőséget.

A digitális tanúsítványok nem a biztonságot garantálják, hanem a szoftverek eredetének igazolására szolgálnak. A tanúsítványoknak négy különböző fajtája van: hitelesítő tanúsítványok, magántanúsítványok, megbízható webhelytanúsítványok és eszköztanúsítványok. Biztonságos kapcsolat során egy szerver szervertanúsítványt küldhet a készülékre. Megérkezése után ezt a tanúsítványt a készülék egy rajta tárolt hitelesítő tanúsítvány segítségével ellenőrzi. Ha a szerver azonosítója nem hiteles, vagy ha a készüléken nincs meg a megfelelő tanúsítvány, akkor erről értesítést kapunk.

Tanúsítványt letölthetünk egy webhelyről vagy megkaphatjuk üzenetben. Akkor kell tanúsítványt használnunk, ha online bankhoz vagy távoli szerverhez csatlakozunk bizalmas adatok továbbítása érdekében. Akkor is szükséges a használatuk, ha csökkenteni szeretnénk a vírusok és az egyéb rosszindulatú szoftverek kockázatát, valamint ha a készülékre való letöltéskor és telepítéskor ellenőrizni szeretnénk a szoftver hitelességét.



Tipp: Új tanúsítvány hozzáadásakor ellenőrizzük annak hitelességét.

## Tanúsítvány adatainak megtekintése

Csak akkor lehetünk biztosak egy szerver valódiságában, ha szervertanúsítvány aláírását és érvényességi idejét ellenőriztük.

A tanúsítvány részleteinek megtekintéséhez nyissuk meg a tanúsítványmappát, és válasszunk ki egy tanúsítványt, majd az Opciók > Tanúsítvány adatai lehetőséget.

A következő tájékoztatások egyik jelenhet meg:

- A tanúsítvány nem megbízható Nem állítottunk be alkalmazást a tanúsítvány használatához. Érdemes módosítani a megbízhatósági beállításokat.
- Lejárt tanúsítvány A kiválasztott tanúsítvány érvényességi ideje lejárt.
- A tanúsítvány még nem érvényes Az érvényesség időszaka még nem kezdődött el a kijelölt tanúsítvány számára.
- A tanúsítvány sérült A tanúsítvány nem használható. Lépjünk kapcsolatba a tanúsítvány kibocsátójával.

## Tanúsítvány bizalmi beállításai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Általános > Biztonság > Tanúsítványkezelés lehetőséget. A tanúsítvány megbízhatónak minősítésével a tanúsítvány jogosulttá válik weboldalak, e-mail kiszolgálók, szoftvercsomagok vagy más adatok megbízhatóságának igazolására. Csak megbízható tanúsítványok használhatók a szolgáltatások és szoftverek megbízhatóságának igazolására.

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

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

A bizalmi beállítások módosításához válasszunk ki egy tanúsítványt, majd az **Opciók > Bizalmi beállítások** lehetőséget. Lapozzunk egy alkalmazásmezőhöz, majd az **Igen** vagy a **Nem** lehetőség kiválasztásához nyomjuk meg a vezérlőgombot. A személyes tanúsítványok bizalmi beállításai nem módosíthatók.

A tanúsítványtól függően egy lista jelenik meg azokról az alkalmazásokról, amelyek a tanúsítványt használhatják:

122 • Symbian-telepítés — A Symbian operációs rendszer új alkalmazása.

- Internet E-mail és grafika.
- Alkalmaz. telepítése Új Java-alkalmazás.
- Online tanúsítv.ellen. Online tanúsítványállapotprotokoll.

## Biztonsági modulok megtekintése és szerkesztése

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Biztonság > Biztonsági modul lehetőséget.

Biztonsági modul megtekintéséhez vagy módosításához válasszuk ki a modult a listáról.

Ha részletes információt szeretnénk kapni egy biztonsági modulról, akkor válasszuk az **Opciók > Biztonsági** adatok lehetőséget.

A biztonsági modul PIN-kódjainak módosításához nyissuk meg a modult és válasszuk a Modul-PIN-kód lehetőséget, a digitális aláírások PIN-kódjának módosításához pedig válasszuk az Aláíró PIN-kód lehetőséget. Egyes biztonsági modulok esetén előfordulhat, hogy ezeket a kódokat nem lehet módosítani.

A kulcstároló tartalmazza a biztonsági modul tartalmát. A kulcstároló törléséhez válasszuk az Opciók > Törlés lehetőséget. Előfordulhat, hogy nem törölheti valamennyi biztonsági modul kulcstárolóját.

# Távoli konfigurálás

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Eszközkez. lehetőséget.

Az Eszközkezelővel távolról kezelhetjük a készüléken lévő beállításokat, adatokat és szoftvereket.

Kapcsolódhatunk egy szerverhez, és letölthetjük a készülék konfigurációs beállításait. Kaphatunk szerverprofilokat és különböző konfigurációs beállításokat a szolgáltatótól vagy a vállalat információkezelési részlegétől. A konfigurációs beállítások tartalmazhatnak kapcsolat- és egyéb beállításokat, amelyeket a készülék különböző alkalmazásai használnak. Az elérhető lehetőségek különbözhetnek.

A távoli konfigurálási kapcsolatot általában a szerver kezdeményezi, amikor a készülékbeállításokat frissíteni kell.

Új szerverprofil létrehozásához válasszuk az Opciók > Szerverprofilok > Opciók > Új szerverprofil lehetőséget.

Ezeket a beállításokat megkaphatjuk a szolgáltatótól egy konfigurációs üzenetben. Ha nem, adjuk meg a következőket:

- Szerver neve Írjunk be egy nevet a konfigurációs szerverhez.
- Szerver azonosítója Írjuk be az egyedi azonosítót a konfigurációs szerver azonosításához.
- Szerver jelszava Írjunk be egy jelszót, melynek alapján a szerver azonosítani tudja a készüléket.
- Hozzáférési pont Válasszuk ki a kapcsolathoz használni kívánt hozzáférési pontot, vagy hozzunk létre

új hozzáférési pontot. Az is beállítható, hogy a készülék a kapcsolat indításakor mindig kérdezze meg, melyik hozzáférési pontot kívánjuk használni. Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha az Internet lehetőséget választottuk adatvivőtípusként.

- Állomáscím Írjuk be a konfigurációs szerver webcímét.
- Port Írjuk be a szerver portszámát.
- Felhasználónév és Jelszó írjuk be a konfigurációs szerveren használt felhasználóazonosítónkat és jelszavunkat.
- Konfigurálás engedélyez. Válasszuk az Igen lehetőséget, ha azt akarjuk, hogy a szerver kezdhesse meg a konfigurálási folyamatot.
- Kérelmek aut. elfogadása Válasszuk az Igen lehetőséget, ha azt akarjuk, hogy a szerver megerősítést kérjen, amikor elindítja a konfigurálási folyamatot.
- Hálózati hitelesítés Adjuk meg, hogy legyen-e http-hitelesítés.
- Hálózati felhasználónév és Hálózati jelszó írjuk be a http-hitelesítéshez használt felhasználóazonosítónkat és jelszavunkat. Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha a Hálózati hitelesítés lehetőséget választottuk.

A szerverhez való kapcsolódáshoz és a készülék konfigurációs beállításainak letöltéséhez válasszuk az **Opciók > Konfigurálás indítása** lehetőséget.

A kijelölt profil konfigurációs naplójának megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Napló megtekintése lehetőséget.

A szoftver éteren keresztüli frissítéséhez válasszuk az Opciók > Frissítések ellenőrzése lehetőséget. A frissítés nem törli a beállításokat. Kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat, amikor fogadjuk a frissítő csomagot a készüléken. A készülék újraindul, amint a telepítés befejeződik. A szoftverfrissítések letöltésétől a hálózaton az adatforgalom jelentősen megnőhet (hálózati szolgáltatás). Győződjünk meg róla, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje megfelelő, vagy csatlakoztassuk a töltőt a frissítés megkezdése előtt.

Figyelmeztetés: Szoftverfrissítés közben a készülék nem használható még segélyhívásokra sem, amíg a telepítés nem fejeződik be, és újra nem indítjuk a készüléket.

# Alkalmazáskezelő 🔒

Az Alkalmazáskezelő használatával megtekinthetjük a készülékre telepített szoftvercsomagokat. Megtekinthetjük a telepített alkalmazások adatait, alkalmazásokat távolíthatunk el, valamint meghatározhatjuk a telepítés beállításait.

A készülékre kétféle alkalmazás és szoftver telepítésére van lehetőség:

- Java-technológián alapuló JME alkalmazások, amelyek kiterjesztése .jad vagy .jar.
- A Symbian operációs rendszeren használható egyéb olyan alkalmazások és szoftverek, amelyek kiterjesztése .sis vagy .sisx.

Csak a készülékünkkel kompatibilis alkalmazásokat telepítsünk.

### Alkalmazás és szoftver telepítése

Telepítőfájlok átvihetők a készülékre kompatibilis számítógépről, letölthetők böngészés során, valamint érkezhetnek multimédia üzenetben, e-mail üzenet mellékleteként, valamint egyéb módon, például Bluetooth-kapcsolaton keresztül. Az alkalmazások készülékre történő telepítéséhez használhatjuk a Nokia Ovi Suite programcsomag Nokia Application Installer elemét is.

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Alk.kezelő lehetőséget.

A telepítőfájlok a Telepítőfájlok mappában, a telepített alkalmazások pedig a Telepít. alk.-ok mappában találhatók.

Az ikonok a következőket jelölik:

- 🛓 .sis vagy .sisx alkalmazás
- 🛓 Java-alkalmazás
- A memóriakártyára telepített alkalmazás

Fontos: Csak megbízható forrásból származó alkalmazásokat telepítsünk és használjunk, például Symbian Signed aláírással rendelkezőket vagy a Java Verified™ tesztnek megfelelőket.

A telepítés előtt a következő műveleteket célszerű végrehajtani:

 Az alkalmazás típusának, verziószámának, forgalmazójának és gyártójának megtekintéséhez válasszuk az Opciók > Adatok megjelenítése lehetőséget. Az alkalmazás biztonsági tanúsítványának megtekintéséhez válasszuk az Adatok megjelenítése lehetőséget.

 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 szükség van a JAR fájlra. Ha a fájl nem áll rendelkezésre, akkor a készülék esetleg kéri annak letöltését. Ha az alkalmazáshoz nincs megadva hozzáférési pont, akkor a készülék kéri egy pont kiválasztását. Lehet, hogy a JAR fájl letöltésekor a szerver eléréséhez meg kell adnunk egy felhasználónevet és jelszót. Ezt az alkalmazás forgalmazójától vagy gyártójától szerezhetjük be.

Alkalmazás vagy szoftver telepítéséhez tegyük a következőket:

- A telepítőfájl megkereséséhez válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Alk.kezelő, majd az Telepítőfájlok lehetőséget. Ezenkívül a Fájlkezelő segítségével is kereshetünk, illetve az Üzenetek > Bejövő mappában megnyithatjuk a telepítőfájlt tartalmazó üzenetet.
- 2. Az Alkalmazáskezelőben válasszuk ki a telepíteni kívánt alkalmazást.

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 megnyitásához válasszuk ki az adott alkalmazást. Ha az alkalmazásnak nincs alapértelmezett mappája, akkor a főmenü Telepítés mappájában található.

Ha meg szeretnénk nézni, hogy milyen szoftvercsomagokat telepítettünk vagy távolítottunk el, és ezek időpontját is ellenőrizni kívánjuk, 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.

Alkalmazások kompatibilis memóriakártyára való másolásakor a telepítőfájlok (.sis, .sisx) a készülékmemóriában maradnak. Ezek a fájlok sok memóriát foglalhatnak, ezzel megakadályozva további fájlok tárolását. A megfelelő mennyiségű memória biztosításához a Nokia Ovi Suite használatával a telepítőfájlokat egy kompatibilis számítógépre másolhatjuk, majd a fájlkezelővel eltávolíthatjuk a telepítőfájlokat a készülékmemóriából. Ha a sis-fájl egy üzenetmelléklet, töröljük az üzenetet az Üzenetek menü bejövő mappájából.

### Alkalmazás és szoftver eltávolítása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Alk.kezelő lehetőséget. Lapozzunk egy szoftvercsomaghoz és válasszuk az Opciók > Eltávolítás lehetőséget. Az Igen lehetőség kiválasztásával 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 szoftvercsomag működését az eltávolított szoftvercsomag működése befolyásolja, akkor a másik szoftvercsomag esetleg nem fog megfelelően működni. További tájékoztatás a telepített szoftvercsomag dokumentációjában található.

### Az Alkalmazáskezelő beállításai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Alk.kezelőlehetőséget.

Válasszuk az **Opciók > Beállítások** pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Szoftvertelepítés Adjuk meg, hogy kívánjuk-e engedélyezni a hitelesített digitális aláírással nem rendelkező Symbian-szoftverek telepítését.
- Online tanúsítv. ellenőrz. Egy alkalmazás telepítése előtt ellenőrizzük az online tanúsítványokat.
- Alapértelmezett webcím Az online tanúsítványok ellenőrzésekor használt alapértelmezett cím.

Néhány Java-alkalmazáshoz szükséges lehet, hogy egy üzenetet küldiünk yagy hálózati kancsolatot hozzunk

126 üzenetet küldjünk, vagy hálózati kapcsolatot hozzunk

létre egy adott hozzáférési ponthoz további adatok vagy összetevők letöltéséhez.

## Licencek A licencek ismertetése

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > Aktiválókulcs pontot.

Egyes multimédiás fájlokra, például képekre, zene- vagy videofájlokra digitális használati jogok vonatkoznak. Ilyen fájlok esetén licencek engedélyezhetik vagy korlátozhatják a használatot. Előfordulhat például, hogy egyes licencek esetén egy zeneszámot csak korlátozott számú alkalommal hallgathatunk meg. Amíg egy adott lejátszás tart, a zeneszámot előre- vagy visszatekerhetjük, illetve felfüggeszthetjük a lejátszást, de ha leállítjuk a zeneszámot, akkor azzal elhasználunk egy engedélyezett használati alkalmat.

## Licencek használata

A digitális jogvédelemmel (DRM) védett tartalomhoz tartozik egy licenc is, mely meghatározza a tartalomhasználattal kapcsolatos jogokat.

Ha a készüléken OMA DRM-védett tartalom található, a licenc és a tartalom lemásolásához használjuk a Nokia Ovi Suite másolásfunkcióját.

Ha másképpen próbáljuk átmásolni azokat, lehet, hogy a licenc 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 a licencet akkor is vissza kell állítani, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek.

Ha a készüléken WMDRM-védett tartalom található, akkor a készülékmemória formázásakor a licenc és a tartalom is el fog veszni. A licenc és a tartalom akkor is elveszhet, ha a készüléken lévő fájlok megsérülnek. A licenc vagy a tartalom elvesztésével elképzelhető, hogy ugyanaz a tartalom többé már nem lesz használható a készüléken. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Előfordulhat, hogy a licencek egy adott SIM-kártyához kötöttek, és a védett tartalomhoz csak akkor lehet hozzáférni, ha a SIM-kártya be van helyezve a készülékbe.

A licenc típus szerinti megtekintéséhez válasszuk az Érvény. licencek, az Érvényt. licencek vagy a Nem használt lehetőséget.

A licenc adatainak megtekintéséhez válasszuk az **Opciók** > Licenc adatai lehetőséget.

Az alábbi adatok jelennek meg az egyes médiafájlokra vonatkozóan:

- Állapot Az állapot A licenc érvényes, A licenc lejárt vagy A licenc még nem érvényes lehet.
- Tartalom küldése Engedélyezett a fájlt elküldhetjük egy másik készülére.
- Tartalom a teléfonon Igen a fájl a készüléken megtalálható, a fájl elérési útvonala pedig a kijelzőn megjelenik. Nem – az adott fájl jelenleg nincs a készüléken.

Egy licenc aktiválásához a licencek főnézetében válasszuk az Érvényt. licencek > Opciók > Új licenc beszerzése lehetőséget. Hozzuk létre a hálózati kapcsolatot, ha a készülék ezt kéri, majd ezután megjelenik az a webhely, ahol lehetőségünk van a média jogainak megvásárlásához.

A fájlokhoz tartozó jogok eltávolításához lépjünk a kívánt fájlra, majd válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget. Ha az adott médiafájlhoz többféle jog is tartozik, ezek mindegyike törlődik.

A licenccsoport nézetben a csoportos jogokhoz tartozó összes fájl megjelenik. Ha ugyanazokkal a jogokkal több médiafájlt is letöltöttünk, akkor az összes fájl megjelenik ebben a nézetben. A csoportnézetet az érvényes licencek vagy az érvénytelen licencek lapról nyithatjuk meg. A fájlok megnyitásához nyissuk meg a licenccsoportok mappát.

# Szinkronizálás 📎

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Telefon > SyncML lehetőséget.

A szinkronizálási alkalmazás lehetővé teszi, hogy a jegyzeteket, a naptárat, a szöveges és multimédia üzeneteket, a böngésző könyvjelzőit vagy a névjegyzéket kompatibilis számítógépen vagy az interneten található különböző kompatibilis alkalmazásokkal szinkronizáljuk.

Lehet, hogy a szinkronizálási beállításokat a szolgáltató által küldött üzenetben kapjuk meg.

A szinkronizáláshoz szükséges beállításokat a szinkronizálási profil tartalmazza.

A Szinkronizálás alkalmazás megnyitásakor az alapértelmezett vagy az előzőleg használt szinkronizálási profil jelenik meg. A profil módosításához először lapozzunk egy szinkronizálási elemre, ezután a Megjelöl lehetőség választásával bevehetjük az elemet a profilba, vagy a Jel.-t töröl választásával kihagyhatjuk onnan.

A szinkronizálási profilok kezeléséhez válasszuk az Opciók parancsot, és a kívánt opciót.

Az adatok szinkronizálásához válasszuk az **Opciók** > Szinkronizálás lehetőséget. Ha a szinkronizálást még a befejeződése előtt meg szeretnénk szakítani, válasszuk a Mégse lehetőséget.

## **Mobil VPN**

## Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > VPN lehetőséget.

A Nokia VPN (virtuális magánhálózat) biztonságos kapcsolatot hoz létre a kompatibilis vállalati intranettel és szolgáltatásokkal, például az e-mail szolgáltatással. A készülék mobilhálózatról, az interneten át kapcsolódik a vállalati VPN hálózat átjárójához, amely a kompatibilis vállalati hálózat bejárati ajtajaként szolgál. A VPN-ügyfél az IP Security (IPSec) technikát használja. Az IPSec egy nyílt szabványokat használó keretrendszer, amely az IPhálózatokon át történő adatcsere biztonságát szolgálja.

A VPN-ügyfél és a VPN-átjáró által egymás hitelesítésére használt módszert, valamint az adatok titkosságát védő titkosítási algoritmusokat VPN-házirendek határozzák meg. A VPN-házirendekkel kapcsolatos kérdéseinkkel forduljunk a vállalat informatikusaihoz.

A VPN-ügyfél, valamint a VPN-tanúsítványok és házirendek telepítésével és beállításával kapcsolatban forduljon a cég rendszergazdájához.

#### Virtuális magánhálózatok (VPN) kezelése

A következő lehetőségek közül választhat:

- VPN-irányelvek VPN-házirendek telepítése, megtekintése és frissítése.
- VPŇ-irányelvszerverek A VPN-házirendek telepítésére és frissítésére szolgáló VPNházirendszerverek kapcsolatbeállításainak módosítása. A házirendszerver a Nokia Security Service Manager (NSSM) szolgáltatásra utal, amelyre nem feltétlenül van szükség.
- VPN-napló A VPN-házirendek telepítési, frissítési és szinkronizálási naplójának és egyéb VPN-kapcsolatok naplójának megtekintése.

#### VPN-hozzáférési pontok szerkesztése

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Csatlakozás > Célok pontot.

Egy hozzáférési pont, ahol a készülék csatlakozik a hálózathoz. Az e-mail és multimédiás szolgáltatások használatához, valamint a webböngészéshez előbb meg kell adni e szolgáltatások internetes hozzáférési pontját. A VPN-hozzáférési pontok a biztonságos kapcsolat létrehozása érdekében a VPN-házirendeket társítják a normál internetes hozzáférési pontokkal.

Lehet, hogy a készülék egyes hozzáférési pontjait (de akár az összeset is) előre beállította a szolgáltató. Előfordulhat, hogy ezeket a hozzáférési pontokat a felhasználók nem tudják létrehozni, módosítani vagy törölni. Válasszunk ki egy célt, majd az **Opciók > Szerkesztés** lehetőséget, és adjuk meg a következőket:

- Kapcsolat neve Írjuk be a VPN-hozzáférési pont nevét.
- VPN-szabályok Válasszuk ki az internet-hozzáférési ponthoz társítandó VPN-házirendet.
- Internet-hozzáférési pont Válasszuk ki a biztonságos adatátviteli kapcsolat létrehozása érdekében a VPN-házirendhez társítandó internethozzáférési pontot.
- Proxyszerver címe Adjuk meg a magánhálózat proxy szerverének címét.
- Proxy-port száma Adjuk meg a proxy szerver portszámát.
- H.férési pont használata annak meghatározása, hogy az adott hozzáférési pontot használó kapcsolatok létrehozása automatikus legyen-e.

A szerkeszthető beállítások különbözhetnek.

A megfelelő beállítással kapcsolatos kérdéseinkkel forduljunk a vállalat informatikusaihoz.

#### VPN-kapcsolat használata alkalmazásban

Amikor a vállalati hálózatra bejelentkezünk, szükség lehet rá, hogy azonosítsuk magunkat. A megfelelő beállítások megadásához kérjük a vállalat informatikusainak segítségét.

Ha alkalmazásban szeretnénk használni a VPNkapcsolatot, az alkalmazást társítani kell egy VPNhozzáférési ponthoz.

- Tipp: Az alkalmazás kapcsolódása beállítható a Mindig rákérdez értékre, amikor is a kapcsolat létrejöttekor a felhasználónak kell kiválasztania egy kapcsolatlistáról a VPN-hozzáférési pontot.
- 1. Az alkalmazásban, amelyben VPN-kapcsolatot szeretnénk létrehozni, hozzáférési pontként válasszunk egy VPN-hozzáférési pontot.
- 2. Ha régebbi hitelesítéstípust használunk, adjuk meg VPN-felhasználónevünket és -jelszavunkat. Ha a SecurID token nincs szinkronban az ACE/Server órájával, írjuk be a következő jelkódot. Ha tanúsítványon alapuló hitelesítést használunk, lehet, hogy a kulcstároló jelszót is meg kell adnunk.

# Beállítások

#### Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások pontot.

A készülék különböző beállításait adhatjuk meg és módosíthatjuk. Az ezen beállítások módosítása a készülék különböző alkalmazásainak működésére hatással van.

Lehet, hogy egyes beállítások előre meg vannak adva a készülékben, illetve azokat különleges üzenetben elküldi a szolgáltató. Ebben az esetben a beállítások nem biztos, hogy módosíthatók.

Jelöljük ki a módosítani kívánt beállítást, és tegyük a következőket:

- Válasszunk két lehetséges érték közül, például Ki vagy Be.
- Válasszunk egy értéket egy listáról.
- Írjunk be egy értéket egy szövegbeviteli mezőbe.
- Nyissunk meg egy csúszkát, majd lapozzunk balra vagy jobbra egy érték beállításához.

# Általános beállítások

#### Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános lehetőséget.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Testreszabás a kijelző beállításainak módosítása és a készülék testreszabása.
- Dátum és idő A dátum és az idő beállítása.
- **130** Tartozékok a tartozékok beállításainak módosítása.

- Szenzorok a szenzorbeállítások módosítása.
- **Biztonság** a biztonsági beállítások módosítása.
- Gyári beállítások A készülék eredeti beállításainak visszaállítása.
- Helymeghatároz. Adjuk meg a helymeghatározási módot és a kiszolgálót a GPS-alapú alkalmazások számára.

Az elérhető lehetőségek különbözhetnek.

## Testreszabási beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Testreszabás pontot.

#### Kijelzőbeállítások

A háttérvilágítás bekapcsolásához szükséges környezeti fényviszonyok szintjének megadásához válasszuk a Kijelző > Fényérzékelő pontot.

A szövegméret módosításához válasszuk a Kijelző > Betűméret pontot.

A kijelzővédő bekapcsolása előtti üresjárati idő megadásához válasszuk a Kijelző > Energiatakar. mód ideje pontot.

Az üdvözlő üzenet vagy logó megadásához válasszuk a **Kijelző > Üdvözlőszöveg vagy logó** pontot. Alapértelmezett üdvözlő üzenet választható, saját szöveg írható be, vagy kép jelölhető ki. Az utolsó gombnyomás és a háttérvilágítás kikapcsolása között eltelt idő megadásához válasszuk a Kijelző > Megvilágítás ideje pontot.

#### Hangbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások pontot.

Válasszuk a Általános > Testreszabás > Hangok pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Csengőhang Válasszunk egy csengőhangot a listából, vagy válasszuk a Hangok letöltése pontot azon könyvjelző-mappa megnyitásához, amely hangletöltésekre mutató könyvjelzőket tartalmaz. Ha két telefonvonalat használunk, külön-külön megadhatjuk a csengőhangot.
- Videohívás hangja Válasszunk csengőhangot a videohívásokhoz.
- Hívó nevének kimondása A beállítás választásakor a névjegylistán szereplő személytől érkező hívásnál a készülék kimondja a hívó fél nevét, és megszólaltatja a választott csengőhangot.
- Csengés típusa Válasszuk ki a csengőhang csengetésének módját.
- Csengetés hangereje Válasszuk ki a csengőhang hangerejét.
- Üzenetjelző hang Válasszunk egy hangot a fogadott üzenetek számára.
- E-mail figyelm. hang Válasszunk egy hangot a fogadott e-mailek számára.
- Naptári jelzőhang Válasszunk hangot a naptári figyelmeztetések számára
- Jelzés hangja Válasszunk hangot az ébresztőóra számára.
- Rezgő hívásjelzés Bejövő hívásnál vagy üzenetnél a készülék rezgésének beállítása.

- Billentyűhangok Adjuk meg a billentyűzet hangjainak hangerejét.
- Figyelmeztető hangok Be- vagy kikapcsolhatjuk a figyelmeztető hangokat.

#### Nyelvi beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Testreszabás > Nyelv pontot.

- A telefon nyelve A készülék nyelvének módosítása.
- Bevitel nyelve A jegyzetek ls üzenetek írásához használt nyelv megadása.
- Prediktív bevitel Prediktív szövegbevitel bekapcsolása.
- Beviteli opciók A prediktív szövegbevitelre vonatkozó beállítások megadása.

#### A vezérlőgomb fényei

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Testreszabás > Jelzőfények lehetőséget.

Ha szeretnénk beállítani, hogy amikor nem használjuk a készüléket, akkor a vezérlőgomb lassan villogjon, akkor válasszuk a Vill. fény k.lét. lehetőséget.

Ha szeretnénk beállítani, hogy nem fogadott hívás vagy beérkező üzenet esetén a vezérlőgomb gyorsan villogjon, akkor válasszuk a Jelzőfény lehetőséget, adjuk meg a villogás idejét és azokat az eseményeket, amelyeket jelezni szeretnénk.

#### Közvetlen gombok beállításai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Általános > Testreszabás > Egyérin. gomb lehetőséget. Annak kiválasztásához, hogy az egyérintéses gomb megérintésekor mely alkalmazás vagy feladat nyíljon meg, válasszuk ki a gombot, majd az Opciók > Megnyitás lehetőséget.

Az eredeti alkalmazások és feladatok visszaállításához válasszuk a Alapértékek visszaáll. pontot.

## Dátum- és időbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Dátum és idő pontot.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Dátum és Idő az aktuális dátum és idő beállítása.
- Időzóna az időzóna beállítása.
- Dátumformátum és Dátumelválasztó a dátumformátum és a dátumelválasztó megadása.
- Időformátum és Időelválasztó a 12 vagy a 24 órás időformátum használatának kiválasztása, valamint az órák és a percek elválasztására használt szimbólum megadása.
- Óratípus az óra típusának kiválasztása.
- Jelzés hangja Az ébresztés hangjelzésének kiválasztása.
- Jelzéshalasztás ideje Az ébresztés szundiidejének kiválasztása.
- Munkanapok a hét munkanapjainak meghatározása.
- Idő automat. frissítése az idő, a dátum és az időzóna adatainak automatikus frissítése (hálózati szolgáltatás).

## tartozékbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Általános > Tartozékok lehetőséget.

Annak meghatározásához, hogy mely üzemmódot szeretnénk aktiválni, amikor egy tartozékot csatlakoztatunk a készülékhez, válasszuk ki a megfelelő tartozékot, majd az Alapüzemmód lehetőséget.

Ha azt kívánjuk, hogy a készülék 5 másodperc után automatikusan fogadja a hívást, amikor egy tartozék csatlakoztatva van, akkor válasszuk ki a tartozékot, majd az Automatikus fogadás > Be lehetőséget. Ha a kiválasztott üzemmódnál Egy sípolás vagy Néma csengetési típus van beállítva, akkor az automatikus fogadás funkció nem használható.

Ha azt szeretnénk, hogy a készülék világítása be legyen kapcsolva, amikor egy tartozék csatlakoztatva van, válasszuk a Világítás > Be lehetőséget. Ez a beállítás csak egyes tartozékok használata esetén érhető el.

## Szenzorbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Szenzorok lehetőséget.

A Elforgatásvezérlés lehetőséggel megadhatjuk, hogy a készülék némítsa-e a bejövő hívásokat vagy halassza el az ébresztést, ha a készüléket lefelé fordítjuk.

#### **Biztonsági beállítások** Biztonsági beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános > Biztonság pontot.

A következő lehetőségek közül választhatunk:

- Telefon és SIM-kártya a készülék és a SIM-kártya biztonsági beállításainak módosítása.
- Tanúsítványkezelés a biztonsági tanúsítványok kezelése.
- Védett tartalom a DRM által védett tartalom beállításainak módosítása.
- Biztonsági modul a biztonsági modul kezelése.

Ne használjunk a segélykérő számokra hasonlító kódokat, így elkerülhetjük a segélykérő számok véletlen tárcsázását. A kódok csillagként (\*) jelennek meg. A kód módosításakor írjuk be a jelenlegi kódot, majd kétszer az új kódot.

#### A készülék és a SIM-kártya biztonsága

A PIN-kód módosításához válasszuk a Telefon és SIMkártya > PIN-kód pontot. Az új kódnak 4–8 számjegy hosszúságúnak kell lennie. A PIN-kódot, amely a jogosulatlan használattól védi a SIM-kártyát, a SIMkártyával együtt kapjuk. Ha háromszor egymás után hibásan írjuk be a PIN-kódot, a készülék blokkolja azt, és a SIM-kártyát csak a blokkolás feloldása után használhatjuk újra (ehhez a PUK-kód szükséges).

A billentyűzár adott idő eltelte utáni automatikus bekapcsolásához válasszuk a Telefon és SIM-kártya > Automatik. bill.zár ideje pontot. Beállíthatjuk azt az időkorlátot, melynek letelte után a készülék automatikusan lezáródik, és csak a helyes biztonsági kód beírása után használható újra. Ehhez válasszuk a **Telefon és SIM-kártya > Automatikus zár ideje** lehetőséget. Írjuk be ezt az értéket percben megadva, vagy az automatikus lezárás kikapcsolásához válasszuk a **Nincs** beállítást. Lezárt állapotban is fogadhatók a bejövő hívások és kezdeményezhetők hívások a készülékbe programozott hivatalos segélyhívó számra.

Új zárolási kód beállításához válasszuk az **Telefon és SIMkártya > Biztonsági kód** pontot. Az alapértelmezett biztonsági kód: 12345. Írjuk be az aktuális kódot, majd kétszer az újat. Az új kód 4–255 karakterből állhat. Kis- és nagybetűk, valamint számok egyaránt használhatók. Helytelen formátumú biztonsági kód megadása esetén figyelmeztetést kapunk.

#### Eredeti beállítások visszaállítása

Az eredeti beállítások visszaállításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd az Általános > Gyári beállítások lehetőséget. Ehhez meg kell adni a készülék biztonsági kódját. A visszaállítás után a készülék bekapcsolása esetleg több időt vehet igénybe. A művelet nincs hatással a dokumentumokra, a névjegyadatokra, a naptárbejegyzésekre és a fájlokra.

134

### Helymeghatározási beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Helymeghatároz. lehetőséget.

Ha be szeretnénk kapcsolni egy helymeghatározási módot a készülék helyének meghatározásához, akkor válasszuk a Helymeghat. módszerek pontot.

A helymeghatározási szerver kiválasztásához válasszuk a Helymeghatár. szerver lehetőséget.

A sebesség és távolság mértékegységének beállításához válasszuk a Jelölésbeállítások > Mértékegységrendszer lehetőséget.

A koordinátaadatok megjelenítési formátumának beállításához válasszuk a Jelölésbeállítások > Koordinátaformátum lehetőséget.

## Az E-mail gomb beállításai

Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Általános pontot.

Az E-mail gomb megnyomására megnyíló postafiók beállításához válasszuk a E-mail g. beállításai > E-mail gomb pontot, majd nyomjuk meg a lapozógombot.

# Telefonbeállítások

Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Telefon pontot.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Hívás Általános hívásbeállítások megadása.
- Hívásátirányítás a hívásátirányítás beállításainak megadása. Lásd "Hívásátirányítás". old. 34.
- Híváskorlátozás A híváskorlátozás beállításainak megadása. Lásd "Híváskorlátozás". old. 35.
- Hálózat A hálózati beállítások módosítása.

## Hívásbeállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Telefon > Hívás lehetőséget.

Válasszunk az alábbiak közül:

- Saját szám elküldése telefonszámunk megjelenítése a beszélgetőpartner számára.
- Internethív.-az. küldése internethívási azonosítónk megjelenítése a beszélgetőpartner számára internetes hívás esetén. Ez a beállítás csak abban az esetben áll rendelkezésre, ha megadtuk az internethívás-szolgáltatás beállításait.
- Hívásvárakoztatás annak beállítása, hogy a készülék jelezze, ha egy folyamatban lévő hívás közben újabb hívásunk érkezik (hálózati szolgáltatás).
- Várakozó internethívás annak beállítása, hogy a készülék jelezze, ha egy folyamatban lévő hívás közben újabb internetes hívásunk érkezik Ez a beállítás csak abban az esetben áll rendelkezésre, ha megadtuk az internethívás-szolgáltatás beállításait.
- Internethívás-értesítés Válasszuk a Be lehetőséget, hogy értesítést kapjunk a bejövő internetes hívásokról. A Ki lehetőség választásakor nem kapunk értesítést, csak megjelenik a nem fogadott hívást jelző felirat. Ez a beállítás csak abban az esetben áll rendelkezésre, ha megadtuk az internethívásszolgáltatás beállításait.

- Híváselutasítás üzenettel hívás elutasítása és szöveges üzenet küldése a hívó fél részére.
- Üzenetszöveg Írjuk meg a híváselutasítás alkalmával elküldendő üzenet szövegét.
- Saját vid.kép bej. hív.-nál annak kiválasztása, hogy videohívás esetén engedélyezzük-e vagy letiltjuke a videokép-küldés funkciót.
- Kép a videohívásban állókép megjelenítése, ha videohívás közben nincs videokép-küldés.
- Automat. újratárcsázás annak meghatározása, hogy a készülék a sikertelen hívás után még legfeljebb tízszer próbálja meg hívni a számot. Az automatikus újratárcsázás leállításához nyomjuk meg a vége gombot.
- Hívásidőtartam kijelzése annak beállítása, hogy a készülék hívás közben megjelenítse-e a beszélgetés időtartamát.
- Hívás utáni jelentés annak beállítása, hogy a készülék hívás után megjelenítse-e a beszélgetés időtartamát.
- Gyorshívás Gyorshívás aktiválása
- Bármely gomb fogad Bármely gomb fogad hívás aktiválása
- Használt vonal Ez a beállítás (hálózati szolgáltatás) csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya két előfizetői számot, azaz két telefonvonalat is tud kezelni. Válasszuk ki, hogy melyik telefonvonalat szeretnénk használni telefonhívások kezdeményezéséhez és SMSküldéshez. A választott vonaltól függetlenül mindkét vonalon fogadhatjuk a hívásokat. A 2. vonal beállítás kiválasztása esetén nem kezdeményezhetünk hívásokat, ha nem fizettünk elő erre a hálózati szolgáltatásra. A 2. vonal választásakor a főképernyőn a 2 ikon jelenik meg.

- Vonalváltás a vonalváltás (hálózati szolgáltatás) megtiltása, ha a SIM-kártya támogatja azt. A beállítás módosításához szükségünk van a PIN2-kódra.
- Zajszűrés a hallgató aktív háttérzajcsökkentésének bekapcsolása.
- Egyszerű tárcsázás a névjegykeresés funkció aktiválása a főképernyőn.

## Hálózati beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Telefon > Hálózat lehetőséget.

A hálózatmód kiválasztásához válasszuk a Hálózatmód és a Kettős mód, UMTS vagy GSM lehetőséget. Kettős módban a készülék automatikusan vált a hálózatok között.

Tipp: Az UMTS használata gyorsabb adatátvitelt tesz lehetővé, de nagyobb energiafelhasználással játhat, ami miatt csökkenhet az akkumulátor üzemideje. Azokon a területeken, ahol a GSM és az UMTS hálózat is elérhető a Kettős mód lehetőséget választva a készülék folyamatosan váltogathat a két hálózat között, ami megint csak növeli a fogyasztást.

A szolgáltató kiválasztásához és a rendelkezésre álló hálózatok közötti választáshoz válasszuk az **Operátorválasztás, Kézi** lehetőséget, vagy a hálózat automatikus kiválasztásához az **Automatikus** lehetőséget.

A készülék mikrocellás hálózatban (MCN) való használatának kijelzéséhez válasszuk az Adókörzetinformáció > Be lehetőséget.

136

# Kapcsolatbeállítások

## Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Csatlakozás pontot.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Bluetooth A Bluetooth-beállítások szerkesztése.
- USB Adatkábel beállításainak szerkesztése
- Célok új hozzáférési pont beállítása vagy egy meglévő hozzáférési pont szerkesztése. Előfordulhat, hogy a szolgáltató némelyik vagy akár az összes hozzáférési pontot előre beállította, így azokat nem szerkeszthetjük, nem távolíthatjuk el, illetve új hozzáférési pontot sem hozhatunk létre.
- VPN a virtuális magánhálózat (VPN) beállításainak kezelése.
- Csomagadat a csomagkapcsolt adatátviteli hálózat használati feltételeinek megadása, illetve a készülék számítógépes modemként történő alkalmazásakor használt alapértelmezett csomagkapcsolt hozzáférési pont megadása.
- WLAN annak beállítása, hogy egy vezeték nélküli helyi hálózat (WLAN) rendelkezésre állása esetén megjelenjen-e egy ikon, valamint, hogy a készülék milyen időközönként keressen új hálózatokat.
- Videomegosztás videomegosztás engedélyezése, a SIP-profil kiválasztása, valamint a videók mentési beállításainak megadása.
- SIP-beállítások SIP-profilok (session initiation protocol – kapcsolatkezdeményezési protokoll) megtekintése és létrehozása.
- XDM-profil XDM-profil létrehozása. Az XDM-profil több kommunikációs alkalmazás, például a Jelenlét szolgáltatás használatához szükséges.

- Jelenlét a Jelenlét (hálózati szolgáltatás) beállításainak szerkesztése. Ha regisztrálni szeretné magát a szolgáltatásra, lépjen kapcsolatba a szolgáltatóval.
- Távoli megh.-k a készülék csatlakoztatása távoli meghajtóhoz.
- Konfigurációk megtekinthetjük vagy törölhetjük azokat a megbízható szervereket, amelyekről a készülék konfigurációs beállításokat fogadhat.
- APN vezérlése Csomagkapcsolt adatkapcsolatok korlátozása

## Hozzáférési pontok

#### Új hozzáférési pont létrehozása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > Célok lehetőséget.

A hozzáférési pontok beállítását üzenetben megkaphatjuk a szolgáltatótól. Előfordulhat, hogy a szolgáltató némelyik vagy akár az összes hozzáférési pontot előre beállította, így azokat nem módosíthatjuk vagy szerkeszthetjük, nem távolíthatjuk el, illetve új hozzáférési pontot sem hozhatunk létre.

S védett hozzáférési pontot jelöl

🚔 csomagkapcsolt adatátviteli hozzáférési pontot jelöl

(<u>M</u>) vezeték nélküli hálózat (WLAN) hozzáférési pontját jelöli.



Tipp: Vezeték nélküli helyi hálózatban a WLAN varázsló segítségével hozhatunk létre internethozzáférési pontokat.

Új hozzáférési pont létrehozásához válasszuk az Hozzáférési pont lehetőséget. A készülék kéri az elérhető csatlakozások ellenőrzését. A keresés után megjelennek a már elérhető csatlakozások, így azok felvehetők új csatlakozási pontba. Ha kihagyjuk ezt a lépést, meg kell adnunk a csatlakozási módot, valamint a szükséges beállításokat.

Hozzáférési pont beállításainak szerkesztéséhez válasszuk ki a hozzáférési pontok egyik csoportját, lapozzunk az egyik hozzáférési ponthoz, majd válasszuk az **Opciók** > **Szerkesztés** lehetőséget. Használjuk a szolgáltató által adott útmutatást a következők beállításához:

- Kapcsolat neve A kapcsolat nevének beírása.
- Adatátvitel módja Az adatkapcsolat típusának kiválasztása.

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 (\*) látható. A többi mezőt üresen hagyhatjuk, hacsak a szolgáltató másképpen nem kéri.

Adatkapcsolat használatához a szolgáltatónak támogatnia kell ezt a funkciót, és ha szükséges, aktiválnia kell a SIM-kártyán is.

#### Hozzáférésipont-csoportok létrehozása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Csatlakozás > Célok lehetőséget.

Néhány alkalmazás lehetővé teszi, hogy a hálózathoz való kapcsolódás során hozzáférésipont-csoportokat használjunk.

Ha szeretnénk elkerülni, hogy a készülék hálózathoz való csatlakozásakor mindig ki kelljen kiválasztanunk egy hozzáférési pontot, létrehozhatunk egy olyan csoportot, amely tartalmazza a különböző hozzáférési pontokat, valamint meghatározhatjuk e pontok hálózati csatlakozás esetén történő alkalmazásának sorrendjét is.

Például, egy internet-hozzáférési pont csoportjához hozzáadhatunk WLAN- és csomagkapcsolt adatátviteli hozzáférési pontokat, és ezt a csoportot használhatjuk internetböngészés során. Ha a WLAN-hozzáférési pontnak adunk elsőbbséget, akkor a készülék internetkapcsolat létrehozásához WLAN-kapcsolatot használ, amennyiben az rendelkezésre áll; ha a WLAN-kapcsolat nem érhető el, a készülék csomagkapcsolt adatátviteli hozzáférési pontot használ.

Ha új hozzáférésipont-csoportot szeretnénk létrehozni, válasszuk az **Opciók > Kezelés > Új cél** lehetőséget.

Ha hozzáférési pontokat szeretnénk hozzáadni egy hozzáférésipont-csoporthoz, akkor válasszuk ki a csoportot, majd az **Opciók** > Új kapcsolatmód lehetőséget. Ha egy létező hozzáférési pontot szeretnénk átmásolni egy másik csoportból, akkor válasszuk ki a csoportot, lapozzunk a meglévő hozzáférési ponthoz, majd válasszuk az **Opciók** > **Szervezés** > Másolás másik célra lehetőséget.

Egy csoportban lévő hozzáférési pontok elsőbbségi sorrendjének módosításához lapozzunk a kívánt hozzáférési ponthoz, majd válasszuk az **Opciók** > **Szervezés** > **Prioritás módosítása** lehetőséget.

#### Csomagkapcsolt adatátviteli hozzáférési pontok

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Csatlakozás > Célok > Hozzáférési pont lehetőséget, majd kövessük a kijelzőn megjelenő útmutatásokat. Vagy nyissuk meg a hozzáférésipont-csoportok egyikét, és válasszunk egy 🚔 jellel megjelölt hozzáférési pontot.

Az alábbi beállítások szerkesztéséhez kövessük a szolgáltató által megadott utasításokat:

- Hozzáférési pont neve A hozzáférési pont nevét a szolgáltató adja meg.
- Felhasználónév A felhasználónév is szükséges lehet adatkapcsolat létesítéséhez, és azt általában a szolgáltatótól kapjuk meg.
- Jelszókérés Ha azt szeretnénk, hogy a szerverre történő minden egyes bejelentkezéskor a készülék kérje a jelszót, vagy ha a jelszót nem kívánjuk menteni a készülékre, válasszuk az Igen lehetőséget.
- Jelszó Adatátviteli kapcsolat létesítéséhez szükség lehet egy jelszóra, amelyet általában a szolgáltatótól kapunk meg.
- Azonosítás A Biztonságos beállítással a jelszót mindig titkosítva küldjük, a Normál beállítással pedig csak akkor, ha az lehetséges.
- Kezdőlap A beállítandó hozzáférési pont típusától függően adjuk meg az internetcímet vagy a multimédia üzenetközpont címét.
- H.férési pont használata Válasszuk a Megerősítés után lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy a készülék megerősítést kérjen, ha a létrehozott hozzáférési pont használatával hoz létre kapcsolatot, vagy válasszuk az

**138** Automatikusan lehetőséget, ha azt szeretnénk, hogy

a készülék a célhoz automatikusan ennek a hozzáférési pontnak a használatával kapcsolódjon.

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

- Hálózattípus Válasszuk ki az internetprotokoll típusát a készülékre érkező, illetve a készülékről küldött adatok átviteléhez. Az egyéb beállítások a kiválasztott hálózat típusától függenek.
- Telefon IP-címe (csak IPv4 esetén) Adjuk meg a készülék IP-címét.
- DNS-címek Írjuk be az elsődleges és a másodlagos DNS-szerver IP-címét, ha a szolgáltató kéri. Ezeket a címeket az internetszolgáltatótól tudhatjuk meg.
- **Proxyszerver címe** Írjuk be a proxyszerver címét.
- Proxy-port száma Adjuk meg a proxyszerver portszámát.

#### A WLAN internetes hozzáférési pontjai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > Célok > Hozzáférési pont lehetőséget, és kövessük a kijelzőn megjelenő utasításokat. Ezenkívül az egyik hozzáférési pont csoportját is megnyithatjuk, majd a következő jelzéssel ellátott hozzáférési pontot választhatjuk: <sup>(M)</sup>, majd válasszuk az Opciók > Szerkeszt parancsot.

Használjuk a szolgáltató által adott útmutatást a következők beállításához:

 WLAN-hálózatnév — Válasszunk az Megadás kézzel vagy Hál.nevek keresése lehetőség közül. Ha egy meglévő hálózatot választunk, a WLAN-hálózatmód és a WLAN-biztonságmód értékét a hálózat hozzáférési pontja beállításai határozzák meg.

- Hálózat állapota Megadhatjuk, hogy a hálózat neve megjelenjen-e.
- WLÄN-hálózatmód Válasszuk az Ad-hoc lehetőséget egy ad hoc hálózat létrehozásához, illetve a közvetlen adatküldés-, és fogadás készülékek számára történő engedélyezéséhez; ehhez nincs szükség WLAN-hozzáférési pontra. Egy ad hoc hálózatban minden készüléknek ugyanazt a WLANhálózati nevet kell használnia.
- WLAN-biztonságmód Válasszuk ki a használni kívánt titkosítást: WEP, 802.1x, WPA/WPA2 vagy. (Adhoc hálózatok esetében a 802.1x és a WPA/WPA2 nem áll rendelkezésre.) A Nyitott hálózat lehetőség kiválasztása esetén nincs titkosítás. A WEP, a 802.1x, a WPA és a WAPI szolgáltatás csak akkor használható, ha a hálózat támogatja azt.
- H.férési pont használata Válasszuk a Megerősítés után lehetőséget, ha azt akarjuk, hogy a készülék jóváhagyást kérjen, mielőtt kapcsolódik a hozzáférési pont használatával, vagy az Automatikusan lehetőséget, ha azt akarjuk, hogy a készülék automatikusan csatlakozzon a célhoz a hozzáférési pont használatával.

A kiválasztott biztonsági mód beállításainak megadásához válasszuk a WLAN biztonsági beállít. lehetőséget.

#### További WLAN-beállítások

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

 IPv4 beállításai — Adjuk meg a készülék IP-címét, az alhálózat IP-címét, az alapértelmezett átjárót, valamint az elsődleges és másodlagos DNS-szerverek IP-címét. A címekért forduljunk a szolgáltatóhoz.

- IPv6 beállításai Adjuk meg a DNS-cím típusát.
- Ad-hoc csatorna (csak ad hoc hálózatokhoz) A csatornaszám (1–11) kézi megadásához válasszuk az Egyéni lehetőséget.
- Proxyszerver címe Adjuk meg a proxyszerver címét.
- Proxy-port száma Adjuk meg a proxy portszámát.

### A csomagkapcsolt adat (GPRS) beállításai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > Csomagadat lehetőséget.

A készülék támogatja a csomagkapcsolt adatátvitel, például a GPRS használatát a GSM-hálózatban. Ha készülékünket GSM- és UMTS-hálózatokban használjuk, akkor előfordulhat, hogy egyidejűleg több aktív adatkapcsolattal is rendelkezünk. A hozzáférési pontok megoszthatják az adatkapcsolatokat, valamint az adatkapcsolatok aktívak maradhatnak például a hanghívások során.

A csomagkapcsolt adatátvitel beállításainak megadásához válasszuk a Csom.kap. kapcsolat lehetőséget, majd a készülék csomagkapcsolt adatátviteli hálózatban történő regisztrálásához, amikor a készüléket egy támogatott hálózatban kapcsoljuk be, válasszuk a Ha rendelkezésre áll lehetőséget; vagy ha azt szeretnénk, hogy a készülék csak akkor hozza létre a csomagkapcsolt adatátviteli módot, ha egy alkalmazás vagy művelet ezt megkísérli, akkor válasszuk a Ha szükséges lehetőséget. Ez a beállítás a csomagkapcsolt adatátvitel összes hozzáférési pontjára érvényes. Válasszuk a H.férési pont lehetőséget, majd ha készülékünket a számítógép modemjeként kívánjuk használni, akkor adjuk meg a szolgáltató által megadott hozzáférési pont nevét. A nagy sebességű adatkapcsolat használatához válasszuk a Nagy seb. csomag-h.férés > Engedélyezve lehetőséget.

## WLAN-beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > WLAN lehetőséget.

Annak beállításához, hogy ikon jelezze, ha egy adott helyen elérhető WLAN-hálózat áll rendelkezésre, válasszuk a Saját WLAN-elérhetőség > Igen lehetőséget.

Annak megadásához, hogy a készülék milyen gyakran keressen WLAN-hálózatot és frissítse az ikont, válasszuk a Hálózatok keresése lehetőséget. Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha a Saját WLAN-elérhetőség > Igen beállítást választottuk.

Ha azt szeretnénk, hogy a készülék automatikusan letesztelje a kiválasztott WLAN internetes rendelkezésre állását, vagy ha azt szeretnénk, hogy a készülék erre mindig rákérdezzen, illetve ha azt kívánjuk, hogy a készülék soha ne hajtson végre ilyen tesztet, akkor válasszuk az Internetkapcsolat-teszt > Futtatás automat., Kérdezzen rá mindig vagy Soha ne futtassa lehetőséget. Ha a Futtatás automat. lehetőséget választjuk, vagy ha engedélyezzük a tesztelést, amikor a készülék erre rákérdez és a csatlakozási teszt eredményesen zárul, akkor a hozzáférési pontot a készülék menti az internetes célhelyek közé.

A készüléket azonosító egyedi MAC-cím (Media Access
Control – médiahozzáférés-vezérlő) ellenőrzéséhez a

kezdő képernyőn írjuk be a **\*#62209526#** kódot. Megjelenik a MAC-cím.

## Speciális WLAN-beállítások

Válasszuk a **Opciók > További beállítások** pontot. A speciális WLAN-beállítások általában automatikusan kerülnek megadásra, és azok módosítása nem javasolt.

A beállítások kézi szerkesztéséhez válasszuk az Automat. konfiguráció > Kikapcsolva pontot, és adjuk meg a következőket:

- Hosszú újraprób. határa Adjuk meg az átviteli kísérletek maximális számát arra az esetre, ha a készülék nem fogad megerősítési jelet a hálózattól.
- Rövid újrapróbál. határa Adjuk meg az átviteli kísérletek maximális számát arra az esetre, ha a készülék nem fogad küldési lehetőségről szóló jelet a hálózattól.
- RTS-küszöb Válasszuk ki azt az adatcsomagméretet, amelyet a WLANhozzáférésipont-készülék kér küldésre a csomag elküldése előtt.
- TX-teljesítményszint Válasszuk ki az adatküldés teljesítményszintjét.
- Rádiómértékek Be- és kikapcsolhatjuk a rádióméréseket.
- Energiatakarékosság Válasszuk ki, hogy használjuk-e a WLAN energiatakarékos üzemmódját a készülék akkumulátorának kímélésére. Az energiatakarékos üzemmód használata növeli az akkumulátor teljesítményét, de gyengítheti a WLAN használhatóságát.

Minden beállítás eredeti értékére való visszaállításához válasszuk az **Opciók > Alapért. visszaállítása** pontot.

### WLAN biztonsági beállításai

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Csatlakozás > Célok > Hozzáférési pont lehetőséget, majd kövessük a kijelzőn megjelenő útmutatásokat.

WLAN-hozzáférési pont szerkesztéséhez nyissuk meg a hozzáférési pontok egyik csoportját, jelöljük ki a (ragi) ikonnal jelzett hozzáférési pontot.

A kiválasztott biztonsági mód beállításainak megadásához válasszuk a WLAN biztonsági beállít. lehetőséget.

## WEP-biztonsági beállítások

#### WLAN-biztonsági módként válasszuk a WEP lehetőséget.

A WEP (Wired equivalent privacy – vezetékessel megegyező titkosság) titkosítási módszer a küldés előtt titkosítja az adatokat. A hálózathoz való hozzáférést a rendszer megtagadja azoktól, akik nem rendelkeznek a szükséges WEP-kulcsokkal. Ha WEP-biztonsági módot használunk, és egy WEP-kulcsokkal nem titkosított adatcsomagot kapunk, a készülék elveti a csomagot.

Egy ad hoc hálózatban minden készüléknek ugyanazt a WEP-kulcsot kell használnia.

Válasszuk a WLAN biztonsági beállít. pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

 Használt WEP-kulcs — A kívánt WEP-kulcs kiválasztása.

- Hitelesítés típusa Válasszunk az Nyitott és a Megosztott lehetőség közül.
- WEP-kulcs beállításai A WEP-kulcs beállításainak szerkesztése.

## WEP-kulcs beállításai

Egy ad hoc hálózatban minden készüléknek ugyanazt a WEP-kulcsot kell használnia.

Válasszuk a WLAN biztonsági beállít. > WEP-kulcs beállításai pontot, és válasszunk a következő lehetőségek közül:

- WEP-titkosítás A kívánt WEP-kulcstitkosítási hossz kiválasztása.
- WEP-kulcs formátuma Annak kiválasztása, hogy a WEP-kulcs adatait ASCII vagy Hexadecimális formátumban adjuk meg.
- WEP-kulcs WEP-kulcsadatok megadása.

## 802.1x-biztonsági beállítások

WLAN biztonsági módként válasszuk a 802.1x lehetőséget.

A 802.1x hitelesíti és engedélyezi a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozó készülékeket, és megtiltja a hozzáférést, ha az engedélyezési folyamat során hiba történik.

Válassza az WLAN biztonsági beállít. menüpontot, majd a következő lehetőségek egyikét:

 WPA/WPA2 — Válasszuk az EAP (Extensible Authentication Protocol – bővíthető hitelesítési

142

protokoll) vagy az Előre megoszt, kulcs (a készülék azonosítására használt titkos kulcs) lehetőséget.

- EAP modul beállításai Ha a WPA/WPA2 > EAP lehetőséget választottuk, akkor adjuk meg, hogy a hozzáférési ponthoz a készülék melv előre meghatározott EAP-bővítményét kívániuk használni.
- Előre megoszt. kulcs Ha a WPA/WPA2 > Előre megoszt, kulcs lehetőséget választottuk, akkor adjuk meg azt a megosztott biztonsági kulcsot, amely azonosítia készülékét azon WLAN számára, amelyhez csatlakozunk

### WPA-biztonsági beállítások

WLAN biztonsági módként válasszuk a WPA/WPA2 lehetőséget.

Válassza az WLAN biztonsági beállít. menüpontot, majd a következő lehetőségek egyikét:

- WPA/WPA2 Válasszuk az EAP (Extensible) Authentication Protocol – bővíthető hitelesítési protokoll) vagy az Előre megoszt. kulcs (a készülék azonosítására használt titkos kulcs) lehetőséget.
- EAP modul beállításai Ha a WPA/WPA2 > EAP lehetőséget választottuk, akkor adjuk meg, hogy a hozzáférési ponthoz a készülék mely előre meghatározott EAP-bővítményét kívániuk használni.
- Előre megoszt. kulcs Ha a WPA/WPA2 > Előre megoszt, kulcs lehetőséget választottuk, akkor adjuk meg a megosztott biztonsági kulcsot, amely azonosítia készülékét azon WLAN számára, amelyhez csatlakozik.
- Csak WPA2 mód A TKIP és az AES (Advanced Encryption Standard – speciális titkosítási szabvány)

titkosítások engedélyezéséhez válasszuk a Ki

lehetőséget. Ha csak az AES használatát kívániuk engedélyezni, akkor válasszuk a Be lehetőséget.

### WLAN-modulok

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, maid a Csatlakozás > Célok lehetőséget, végül egy hozzáférésipont-csoportot.

Az EAP-bővítmények a vezeték nélküli hálózatban hitelesítik a vezeték nélküli eszközöket és hitelesítőszervereket, valamint a különböző EAPbővítmények lehetővé teszik a különböző EAP-módok használatát (hálózati szolgáltatás).

A készülékre megfelelően telepített EAP-bővítményeket megtekinthetiük (hálózati szolgáltatás).

#### **FAP-modulok**

- 1. Az EAP-modul beállításainak megadásához válasszuk az Opciók > Új hozzáférési pont pontot, és adjuk meg a WLAN által adatvivőként használt hozzáférési pontot.
- 2. Biztonsági módként válasszuk a 802.1x vagy a WPA/ WPA2 beállítást.
- 3. Válasszuk a WLAN biztonsági beállít. > WPA/ WPA2 > EAP > EAP modul beállításai pontot.

#### FAP-modulok használata

Ha használni akarunk egy EAP-modult, miközben egy vezeték nélküli LAN-hoz kapcsolódunk hozzáférési pont használatával, válasszuk ki a kívánt modult, majd az **Opciók** > Engedélyezés lehetőséget. Az adott hozzáférési ponthoz engedélyezett EAP-modulok mellett jelzés látható. Ha nem akarunk egy modult használni, akkor válasszuk az **Opciók > Letiltás** lehetőséget.

Egy EAP-modul beállításainak szerkesztéséhez válasszuk az Opciók > Szerkesztés lehetőséget.

Az EAP-modul beállításai prioritásának módosításához válasszuk az **Opciók** > **Prioritás növelése** lehetőséget, hogy a készülék először ezt a modult próbálja meg használni a többi modul előtt, amikor a hálózathoz kapcsolódik hozzáférési pont használatával, vagy válasszuk az **Opciók** > **Prioritás csökkentése** lehetőséget, ha a modult a többi modul után kívánjuk a hálózati hitelesítéséhez használni.

További információkat az EAP-modulokról az eszköz súgójában találhatunk.

### SIP-beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > SIP-beállítások lehetőséget.

A SIP-protokoll adott típusú, egy vagy több résztvevős kommunikációs munkamenetek létrehozására, módosítására és megszakítására használható (hálózati szolgáltatás). A jellemző kommunikációs munkamenetek a videomegosztások és az internetes hívások. A SIPprofilok ezen munkamenetek beállításait tartalmazzák. A kommunikációs munkamenet által alapértelmezés szerint használt SIP-profil aláhúzottan jelenik meg.

SIP-profil létrehozásához válasszuk az **Opciók** > **Új SIPprofil** > **Alapért. profil haszn.** vagy a **Meglévő profil használ.** lehetőséget.

A kommunikációs munkamenetekhez alapértelmezés szerint használni kívánt SIP-profil kiválasztásához

válasszuk az **Opciók** > **Alapértelmezett profil** lehetőséget.

### SIP-profilok szerkesztése

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > SIP-beállítások lehetőséget.

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

- Profilnév Írjuk be a SIP-profil nevét.
- Szolgáltatásprofil Válasszunk az IETF és a Nokia 3GPP lehetőség közül.
- Alapértelm. célállomás az internetcsatlakozáshoz használni kívánt hálózati cél kiválasztása.
- Alapért. h.fér. pont Válasszuk ki az internetkapcsolathoz használni kívánt hozzáférési pontot.
- Nyilvános felhasználónév Írjuk be a szolgáltatótól kapott felhasználónevünket.
- Tömörítés használata Tömörítés használata esetén válasszuk ki ezt a lehetőséget.
- Regisztráció Válasszuk ki a regisztrálási módot.
- Biztonság használata Biztonsági egyeztetés használata esetén válasszuk ki ezt a lehetőséget.
- Proxyszerver Adjuk meg a SIP-profil proxyszerverbeállításait.
- **Regisztrálószerver** Adjuk meg a SIP-profil regisztrálószerver-beállításait.

#### SIP-proxyszerverek szerkesztése

Válasszuk az Opciók > Új SIP-profil vagy Szerkesztés > Proxyszerver lehetőséget.

A proxyszerverek a böngészőszolgáltatás és annak felhasználói között közvetítő szerverek, amelyeket egyes szolgáltatók használnak. Ezek a szerverek nagyobb biztonságot nyújtanak és a szolgáltatás gyorsabb elérését teszik lehetővé.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Proxyszerver-cím a használatban levő proxyszerver gazdanevének vagy IP-címének megadása.
- Tartomány Adjuk meg a proxyszerver tartományát.
- Felhasználónév és Jelszó Írjuk be a proxyszerveren használt felhasználónevünket és jelszavunkat.
- Norm. útvonal engedély. Ha engedélyezett a normál útválasztás, válasszuk ki ezt a lehetőséget.
- Átvitel típusa Válasszuk az UDP, az Automatikus, vagy a TCP pontot.
- Port Adjuk meg a proxyszerver portszámát.

### Regisztrálószerverek szerkesztése

Válasszuk az Opciók > Új SIP-profil vagy Szerkesztés > Regisztrálószerver lehetőséget.

Válasszunk a következő lehetőségek közül:

- Regisztrálószerver-cím a használatban levő regisztrálószerver gazdanevének vagy IP-címének megadása.
- Tartomány Adjuk meg a regisztrálószerver tartományát.
- Felhasználónév és Jelszó Írjuk be a regisztrálószerveren használt felhasználónevünket és jelszavunkat.
- Atvitel típusa Válasszuk az UDP, az Automatikus, vagy a TCP pontot.
- **Port** Írjuk be a regisztrálószerver portszámát.

## Konfigurációs beállítások

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > Konfigurációk lehetőséget.

A megbízható szerverek konfigurációs beállításait a szolgáltatótól vagy a vállalat információkezelési osztályától érkező üzenetben kaphatjuk meg. Ezeket a beállításokat a készülék automatikusan a Konfigurációk mappába menti. A megbízható szerverektől hozzáférési pontokra, multimédia- vagy e-mail üzenetkezelő szolgáltatásokra, illetve szinkronizálási beállításokra vonatkozó konfigurációs beállításokat kaphatunk.

A megbízható szerverekhez tartozó konfigurációk törléséhez válasszuk az **Opciók > Törlés** lehetőséget. A szerver által más alkalmazásokhoz küldött konfigurációs beállítások is törlődnek.
## Csomagkapcsolt adatok korlátozása

Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > APN vezérlése lehetőséget.

A hozzáférési pont ellenőrző szolgáltatás segítségével a csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatokat a készülékén meghatározott hozzáférési pontokra korlátozhatjuk. Előfordulhat, hogy SIM-kártyája nem támogatja a hozzáférési pontokat ellenőrző szolgáltatást. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

A csomagkapcsolt adatkapcsolatok készüléken történő korlátozásához válasszuk az Opciók > Korlátoz. bekapcsolása lehetőséget. Ha szeretnénk be- vagy kikapcsolni a hozzáférési pont ellenőrző szolgáltatást vagy módosítani szeretnénk a csomagkapcsolt adatátviteli hozzáférési pontokat az ellenőrző listán, akkor meg kell adnunk a PIN2-kódot.

#### A csomagkapcsolt adatátviteli kapcsolatokhoz használható hozzáférési pontok ellenőrző listához adásához válasszuk az **Opciók** > **Név kézi hozzáadása** lehetőséget. A szolgáltatótól kapott hozzáférési ponthoz való csatlakozás engedélyezéséhez hozzunk létre egy üres hozzáférési pontot.

Ha hozzáférési pontokat szeretnénk eltávolítani a listáról, válasszuk az Opciók > Eltávolítás lehetőséget.

## Alkalmazás beállításai

Válasszuk az Menü > Vezérlőpult > Beállítások és Alkalmazások pontot.

Válasszunk egy alkalmazást a listáról és adjuk meg a beállításait.

# Hivatkozások

Az alábbiakban a készülék egyes elérhető hivatkozásai kerülnek felsorolásra. A hivatkozásokkal az alkalmazások hatékonyabban használhatók.

# Általános hivatkozások

| Bekapcsológomb | Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a<br>készülék be- és kikapcsolásához. |
|----------------|---|
|                | Egyszeri megnyomással az<br>üzemmódok között válthatunk.              |

| Sym gomb                                      | A Bluetooth-kapcsolat be- vagy<br>kikapcsolásához nyomjuk meg és<br>tartsuk lenyomva ezt a gombot.  |  |
|---|---|--|
| Ctrl gomb                                     | A Néma üzemmód be- vagy<br>kikapcsolásához nyomjuk meg és<br>tartsuk lenyomva ezt a gombot.   |  |
| Ctrl + C                                      | Szöveg másolása.  |  |
| Ctrl + V                                      | Szöveg beillesztése   |  |
| Ctrl + X                                      | Szöveg kivágása.  |  |
| Ctrl + A                                      | Az összes elem kiválasztása.  |  |
| Kezdőképernyő                                 | •   |  |
| Bal<br>választógomb +<br>jobb<br>választógomb | A gombok és a billentyűzet lezárása és<br>feloldása.  |  |
| Hívás gomb                                    | Hívásnapló megnyitása.  |  |
| 0   | Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva az<br>internetböngésző kezdőlapjának<br>megnyitásához.  |  |
| 1   | Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a<br>hangposta felhívásához.  |  |
| Számgomb (2–9)                                | Telefonszám hívása gyorshívással.<br>Először aktiválnunk kell a gyorshívást<br>a Menü > Vezérlőpult, majd a<br>Beállítások > Telefon > Hívás ><br>Gyorshívás lehetőség használatával. |  |

#### Gyorsgombok az internet használatához

| *      | Oldal nagyítása.                                   |  |
|--------|--|--|
| #      | Oldal kicsinyítése.                                |  |
| 0      | Ugrás a kezdőlapra.                                |  |
| 1      | Az eszköztár megjelenítése.                        |  |
| 2      | A keresés párbeszédpanel<br>megnyitása.            |  |
| 3      | Visszatérés az előző oldalra.                      |  |
| 4      | Az aktuális oldal mentése<br>könyvjelzőként.       |  |
| 5      | A gyorsgombok listájának<br>megjelenítése.         |  |
| 6      | az aktuális oldal újbóli betöltése.                |  |
| 7      | Oldal megtekintése teljes képernyős<br>módban.     |  |
| 8      | Az oldaláttekintő megjelenítése.                   |  |
| 9      | Párbeszédpanel megjelenítése új webcím beírásához. |  |
| e-mail |  |  |
| C      | Új e-mail létrehozása                              |  |
| D      | Kijelölt e-mailek eltávolítása                     |  |
| R      | Válaszüzenet létrehozása az e-mail<br>feladójának  |  |

| Válaszüzenet létrehozása a feladónak<br>és minden címzettnek                               |
|--|
| E-mail üzenet továbbküldése  |
| Következő e-mail üzenet megnyitása   |
| Előző e-mail üzenet megnyitása   |
| Kijelölt e-mail üzenet megnyitása  |
| Az üzenet követési állapotának<br>módosítása   |
| Mozgás egy oldallal feljebb az e-mail<br>üzenetben.  |
| Mozgás egy oldallal lejjebb az e-mail<br>üzenetben.  |
| Ugrás a postafiókban lévő első e-mail<br>üzenetre, illetve egy e-mail üzenet<br>elejére.   |
| Ugrás a postafiókban lévő utolsó e-<br>mail üzenetre, illetve egy e-mail<br>üzenet végére. |
| E-mail mappák listájának megnyitása<br>üzenetek mozgatásához                               |
|  |

| U             | Az üzenet olvasott/olvasatlan              |
|---------------|--|
|               |  |
| E             | Találkozókérés elfogadása                  |
| G             | Találkozókérés elfogadása<br>résztvevőként |
| V             | Találkozókérés elutasítása                 |
| w             | E-mail üzenetek rendezése                  |
| I             | Üzenetek kibontása és összecsukása         |
| Z             | Szinkronizálás elindítása                  |
| S             | Keresés elindítása                         |
| A billentyűze | et naptárhivatkozásai                      |
| Α             | A napirend nézet megnyitása.               |
| D             | A napi nézet megnyitása.                   |
| W             | A heti nézet megnyitása.                   |
| М             | A havi nézet megnyitása.                   |
| Т             | A teendőnézet megnyitása.                  |
| N             | Új találkozó felvétele.                    |

# Hibaelhárítás

A készülékkel kapcsolatos gyakori kérdéseket a www.nokia.com/support weboldalon találhatjuk.

### K: Mi a zárolási, PIN- vagy PUK-kód?

V: Alapértelmezés szerint a biztonsági kód értéke 12345. Ha elfelejtettük vagy elvesztettük a biztonsági kódot, forduljunk a készülék értékesítőjéhez. Ha elfelejtjük vagy elveszítjük a PIN- vagy PUK-kódot, vagy ha nem kaptunk ilyen kódot, lépjünk kapcsolatba a szolgáltatóval.

## K: Hogyan tudok bezárni egy olyan alkalmazást, amely nem válaszol?

V: Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a kezdőgombot. Lapozzunk az alkalmazáshoz, és nyomjuk meg a törlésgombot az alkalmazás bezárásához.

### K: Miért olyan foltosak a képek?

V: Győződjünk meg róla, hogy a kamera lencsevédő ablakai tiszták.

#### K: Miért jelennek meg a kijelzőn hiányzó, színes vagy fényes pontok, amikor bekapcsolom a készüléket?

V: Ez a kijelző típusának egyik jellemzője. Néhány kijelző tartalmazhat folyamatosan be- vagy kikapcsolt pontokat. Ez normális, nem jelent hibát.

#### K: Miért nem találom meg a barátom készülékét Bluetooth-kapcsolattal?

148 V: Győződjünk meg arról, hogy a két készülék egymással kompatibilis, mindkét készüléken be van kapcsolva a Bluetooth-funkció, és a készülékek nincsenek rejtett üzemmódban. Azt is ellenőrizzük, hogy a két készülék közti távolság nem több 10 méternél, és nincsenek falak vagy egyéb akadályok a készülékek közt.

#### K: Miért nem tudom bontani a Bluetoothkapcsolatot?

V: Ha egy másik készülék kapcsolódik készülékünkhöz, akkor a kapcsolatot vagy a másik készülékről, vagy a Bluetooth funkció kikapcsolásával tudjuk bontani. Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Bluetooth és a Bluetooth > Ki lehetőséget.

#### K: Miért nem érzékelek WLAN-hozzáférési pontot, amikor biztos vagyok benne, hogy annak hatósugarán belül tartózkodom?

V: Ellenőrizzük, hogy a készülék nem Offile üzemmódban van.

Előfordulhat, hogy a WLAN-hozzáférési pont rejtett szolgáltatásazonosítót (SSID) használ. A rejtett SSID-t használó hálózatokat csak úgy érhetjük el, ha tudjuk a megfelelő SSID-t, és létrehoztunk egy WLAN-hozzáférési pontot a hálózathoz a Nokia készülékünkön.

Ellenőrizzük, hogy a WLAN-hozzáférési pont nem a 12-13as csatornára van állítva, mert azok nem rendelhetők hozzá.

#### K: Hogyan tudom kikapcsolni a WLAN-t a Nokia készüléken?

V: A WLAN funkció automatikusan kikapcsol a Nokia készüléken, ha nincs folyamatban csatlakozás, ha nem csatlakoztunk egy másik hozzáférési ponthoz, vagy ha a készülék éppen nem keres elérhető hálózatokat. Az energiafelhasználás további csökkentéséhez megadhatjuk, hogy a készülék ne keressen vagy kevesebbszer keressen elérhető hálózatokat a háttérben. A háttérben folytatott keresések ideje alatt a WLAN kikapcsol.

A háttérben történő keresések leállításához válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások, majd a Csatlakozás > WLAN > Saját WLAN-elérhetőség > Soha lehetőséget. Kézi módszerrel továbbra is kereshetünk elérhető WLAN-okat, és azokhoz a szokásos módon kapcsolódhatunk.

A háttérben történő vizsgálat intervallumának kiválasztásához válasszuk a Saját WLAN-elérhetőség > Igen lehetőséget, és adjuk meg az intervallumot a Hálózatok keresése lehetőségnél.

#### K: Miért nem tudok annak ellenére böngészni a weben, hogy a WLAN-kapcsolat működik, és az IP-beállítások helyesek?

V: Ellenőrizzük, hogy helyesen adtuk-e meg a HTTP/ HTTPSproxy beállításait a WLAN-hozzáférési pont speciális beállításaiban.

#### K: Hogyan ellenőrizhetem a WLAN-kapcsolat

jelerősségét? – Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Kapcs.kez. és az Aktív adatkapcsolatok > Opciók > Adatok lehetőséget. Ha a jel minősége gyenge vagy közepes, kapcsolatproblémák léphetnek fel. Próbálkozzon ismét a hozzáférési ponthoz közelebb.

## K: Miért támadnak problémáim a biztonsági móddal?

V: Győződjünk meg róla, hogy helyesen adtuk meg a biztonsági módot, és hogy az ugyanaz, mint amelyet a hálózat használ. A hálózat által használt biztonsági mód megtekintéséhez válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Csatlakoz. > Kapcs.kez. és az Aktív adatkapcsolatok > Opciók > Adatok lehetőséget.

Ellenőrizzük a következőket is: megadtuk a megfelelő WPA-módot (előre megosztott vagy EAP), letiltottuk a szükségtelen EAP-típusokat, és minden EAP-típus beállítása megfelelő (jelszó, felhasználónév, tanúsítványok).

## K: Miért nem tudok egy névjegyet kiválasztani az üzenethez?

V: A névjegykártya nem rendelkezik telefonszámmal, címmel vagy e-mail címmel. Válasszuk a Menü > Névjegyzék lehetőséget, és szerkesszük a névkegykártyát.

## K: Röviden megjelenik az Üzenet fogadása felirat. Mi történik?

V: A készülék megpróbál letölteni egy multimédia üzenetet a multimédiaüzenet-központból. Ez az értesítés akkor jelenik meg, ha a Menü > Üzenetek és az Opciók > Beállítások > Multimédia üzenet > Multimédia letöltése > Mindig automatikus lehetőséget választottuk. Győződjünk meg róla, hogy a multimédia üzenetek beállításai megfelelően meg vannak adva,

valamint nincsenek hibák a telefonszámokban és címekben.

#### K: Hogyan fejezhetem be az adatkapcsolatot, ha a készülék újra és újra adatkapcsolatot hoz létre?

V: A készülék megpróbál letölteni egy multimédia üzenetet a multimédiaüzenet-központból. Ha azt akarjuk, hogy a készülék ne hozzon létre adatkapcsolatot, válasszuk a Menü > Üzenetek és az Opciók > Beállítások > Multimédia üzenet > Multimédia letöltése > Kézi lehetőséget, hogy a multimédia üzenetközpont mentse az üzeneteket a későbbi letöltéshez, vagy a Ki lehetőséget az összes bejövő multimédia üzenet letiltásához. Ha a Kézi lehetőséget választjuk, akkor értesítést kapunk, amikor a multimédia üzenetközpontban egy új üzenet vár letöltésre. Ha a Ki lehetőséget választjuk, akkor a készülék nem hoz létre multimédia üzenetekhez kapcsolódó hálózati kapcsolatot.

Ha azt akarjuk, hogy a készülék csak akkor hozzon létre csomagalapú kapcsolatot, amikor elindítunk egy ilyen kapcsolatot igénylő alkalmazást vagy műveletet, akkor válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > Csomagadat > Csom.kap. kapcsolat > Ha szükséges lehetőséget.

Ha ezzel nem sikerül megoldani a problémákat, akkor indítsuk újra a készüléket.

### K: Hogyan takarékoskodhatok az energiával?

V: A készülék számos funkciója jobban igénybe veszi az akkumulátort, és csökkenti annak élettartamát. Energia megtakarításához tegyük a következőket:

- Ha nem használjuk a Bluetooth-kapcsolatot, kapcsoljuk ki.
- Állítsuk meg a háttérben történő WLAN-keresést. Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és a Csatlakozás > WLAN > Saját WLAN-elérhetőség > Soha lehetőséget. Kézi módszerrel továbbra is kereshetünk elérhető WLAN-okat, és azokhoz a szokásos módon kapcsolódhatunk.
- Állítsuk be, hogy a készülék csak akkor hozzon létre csomagalapú kapcsolatot, amikor elindítunk egy ilyen kapcsolatot igénylő alkalmazást vagy műveletet. Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Csatlakozás > Csomagadat > Csom.kap. kapcsolat > Ha szükséges lehetőséget.
- Akadályozzuk meg, hogy a készülék automatikusan letöltsön térképeket a Térképek alkalmazásban. Válasszuk a Menü > Térképek és a Opciók > Beállítások > Internet > Kapcsolat lehetőséget.
- Módosítsuk a háttérvilágítás kikapcsolásának időkorlátjának. Válasszuk a Menü > Vezérlőpult > Beállítások és az Általános > Testreszabás > Kijelző > Megvilágítás ideje lehetőséget.
- Zárjuk be a nem használt alkalmazásokat. Nyomjuk meg és tartsuk lenyomva a kezdőgombot. Lapozzunk az alkalmazáshoz, és nyomjuk meg a törlésgombot az alkalmazás bezárásához.

# Óvjuk a környezetet

## Energiatakarékosság

Ritkábban kell feltölteni az akkumulátort, ha végrehajtjuk az alábbiakat:

- Zárjuk be a nem használt alkalmazásokat és adatkapcsolatokat, például a WLAN- vagy Bluetoothkapcsolatot.
- Kapcsoljuk ki a szükségtelen hangokat, például a billentyűzet hangját.

# Újrahasznosítás

Amikor ez a készülék eléri működési élettartama végét, valamennyi alkotórésze újrahasznosítható anyagok vagy energia formájában. A Nokia a megfelelő eldobás és újrafelhasználás érdekében együttműködik partnereivel a Mi:újrahasznosítunk elnevezésű programban. Az elhasználódott Nokia



termékek újrahasznosításának módjáról szóló információt és a szelektív gyűjtőhelyek listáját megtekinthetjük a www.nokia.com/werecycle webhelyen, vagy mobilkészülékünkről a nokia.mobi/ werecycle webhelyen, illetve kérjünk tájékoztatást telefonon a Nokia ügyfélszolgálatától.

A csomagolást és a felhasználói útmutatókat a helyi szabályozásnak megfelelően hasznosítsuk újra.

A terméken, az akkumulátoron, a dokumentációban vagy a csomagoláson látható áthúzott, kerekes szemétgyűjtő-tartály szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy minden elektromos és elektronikus terméket, elemet és akkumulátort az élettartamuk végén szelektív gyűjtőhelyre kell juttatnunk. Ez az Európai Unió területére vonatkozik. A terméktől ne közösségi/lakossági hulladékként szabaduljunk meg. A készülékkel kapcsolatos további környezetvédelmi tudnivalókat a www.nokia.com/ecodeclaration webhelyen olvashatjuk el.

# Termékadatok és biztonsági tudnivalók

## Tartozékok

Figyelmeztetés: Ehhez a típusú készülékhez kizárólag a Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat, töltőkészülékeket és tartozékokat használjuk. Más típusok alkalmazása érvényteleníti az engedélyeket és garanciákat, és emellett veszélyes is lehet. A nem jóváhagyott akkumulátor vagy töltő használata akár tüzet, robbanást, szivárgást okozhat, vagy egyéb veszéllyel járhat.

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

# Akkumulátor

# Az akkumulátorra és a töltőre vonatkozó információk

A készülék újratölthető akkumulátorral üzemel. Ehhez a készülékhez kizárólag a(z) BP-4L akkumulátort használjuk. A Nokia további akkumulátormodelleket tehet elérhetővé ehhez a készülékhez. A készülék a következő töltőkkel használható: AC-8, AC-10. A pontos töltőmodell a dugó típusától függhet. A dugó típusát a következők egyike azonosítja: E, EB, X, AR, U, A, C, K vagy UB. Az akkumulátor több százszor feltölthető és kisüthető, de előbb-utóbb elhasználódik. Amikor a beszélgetések és a készenléti állapot időtartama észrevehetően rövidebb a megszokottnál, cseréljük ki az akkumulátort. Csak Nokia által jóváhagyott akkumulátorokat használjunk, és azokat ugyancsak a Nokia által ehhez a készülékhez jóváhagyott töltőkészülékekkel töltsük újra.

Ha az akkumulátort először használjuk, vagy az akkumulátort nem használtuk hosszabb ideig, akkor előfordulhat, hogy a töltés megkezdéséhez a töltő csatlakoztatása után azt ki kell húzni, majd újra csatlakoztatni kell. Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerült, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem tudunk lebonyolítani.

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

Megfelelő töltés. 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.

Kerüljük a szélsőséges hőmérsékleti hatásokat. Mindig tartsuk az akkumulátort 15 °C és 25 °C (59 °F és 77 °F) közötti hőmérsékleten. A szélsőséges hőmérséklet csökkenti az akkumulátor kapacitását és élettartamát. Előfordulhat, hogy túl meleg vagy túl hideg akkumulátorral a készülék átmenetileg nem működik. Az

152

akkumulátor teljesítménye különösen korlátozott jóval fagypont alatti hőmérsékleten.

Ne zárjuk rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlatot okozhat például egy fémtárgy (pénzérme, kapocs vagy toll), ha az akkumulátor pozitív (+) és negatív (-) pólusait közvetlenül összeköti. (A pólusok az akkumulátoron látható fémes sávok.) Ez könnyen előfordulhat, ha a tartalék akkumulátort a zsebünkben vagy tárcánkban tartjuk. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is tönkreteheti.

Hulladékkezelés. Az akkumulátorokat soha ne dobjuk tűzbe, mivel ez robbanást idézhet elő. Az akkumulátoroktól a helyi rendelkezéseknek megfelelően szabaduljunk meg. Lehetőség szerint hasznosítsuk újra. Soha ne dobjuk a háztartási szemétbe.

Szivárgás. A cellákat vagy az akkumulátort ne szedjük szét, ne vágjuk el, ne nyissuk fel, ne törjük szét, ne hajlítsuk meg, ne szúrjuk ki, illetve ne daraboljuk fel. Akkumulátorfolyás esetén ügyeljünk arra, hogy a folyadék ne érintkezzen bőrfelülettel, és ne kerüljön a szembe. Ha mégis megtörténne, azonnal öblítsük le az érintett bőrterületet, vagy forduljunk orvoshoz.

Károsodás. Az akkumulátort ne módosítsuk, ne használjuk fel más dolog előállításához, ne próbáljunk bele idegen tárgyakat szerelni, valamint ne merítsük meg vízben és egyéb folyadékokban, illetve ne tegyük ki ezek hatásának. A sérült akkumulátorok robbanásveszélyesek.

Helyes használat. Az akkumulátort csak a rendeltetésének megfelelő célokra használjuk. Az akkumulátor nem megfelelő használata tüzet, robbanást okozhat, vagy egyéb veszéllyel járhat. Ha a készüléket vagy az akkumulátort leejtjük (különösen kemény felületre), és úgy gondoljuk, hogy megsérült, akkor a további használat előtt vizsgáltassuk meg az akkumulátort egy szervizközpontban. Soha ne használjunk sérült akkumulátort vagy töltőt. Az akkumulátort tartsunk kisgyermekektől távol.

## A készülékkel való bánásmód

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 vagy hideg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort, és deformálhatja vagy megolvaszthatja a műanyag alkatrészeket. A hidegről normál hőmérsékletre való felmelegedéskor a készülék belsejében lecsapódó pára károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne kíséreljük meg felnyitni a készüléket más módon, mint ahogyan az a jelen útmutatóban szerepel.

- A készüléket ne ejtsük le, ne ütögessük és ne rázogassuk. A durva bánásmód tönkreteheti az áramköri kártyákat és a finommechanikát.
- A készüléket ne tisztítsuk erős vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel. Csak puha, tiszta, száraz kendőt használjunk a készülék felületének tisztításához.
- Ne fessük be a készüléket. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teheti.
- 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.
- Készítsünk biztonsági másolatot a megtartani kívánt adatokról, például a névjegyzékről és a naptárbejegyzésekről.
- 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.

## Újrahasznosítás

A használt elektronikai termékeket, akkumulátorokat és csomagolóanyagokat mindig vigyük vissza egy kijelölt gyűjtőhelyre. Ezzel megakadályozzuk az ellenőrizetlen szemétkidobást, és elősegítjük az anyagok újrahasznosítását. A Nokia termékek környezetvédelmi információit és újrahasznosításuk módját megtaláljuk a www.nokia.com/werecycle webhelyeken, vagy mobilkészülék használatával a nokia.mobi/werecycle webhelyen.

## További biztonsági tudnivalók

A készülék felülete nikkelmentes.

## Kisgyermekek

A készülék és annak tartozékai nem játékok; apró alkatrészeket tartalmazhatnak. Ezeket tartsuk kisgyermekektől távol.

## Üzemelési környezet

Ez a készülék megfelel a rádiófrekvenciás sugárzás kibocsátására vonatkozó irányelveknek a normál, fülhöz tartott helyzetben vagy a testtől legalább 2,2 centiméter (7/8 hüvelyk) távolságra tartva. A hordtáska, övcsat vagy egyéb, ruházaton való viseléshez használt eszköz nem tartalmazhat fémet, és a készüléket a fenti távolságra kell tartania a testtől.

Adatfájlok vagy üzenetek küldéséhez a készüléknek jó minőségű hálózati kapcsolatra van szüksége. Az adatfájlok vagy üzenetek átvitele elhalasztható, amíg nem áll rendelkezésre megfelelő kapcsolat. Tartsuk be a távolságra vonatkozó utasításokat, amíg az átvitel 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. Beszéljünk egy orvossal, vagy forduljunk a készülék gyártójához, hogy eldönthessük, a berendezés megfelelően árnyékolt-e a rádiófrekvenciás sugárzással szemben. Kapcsoljuk ki a készüléket, ha a kihelyezett szabályozások erre utasítanak minket. A kórházakban és egészségügyi intézményekben a külső rádiósugárzásra érzékeny berendezések is üzemelhetnek.

## Beültetett orvosi eszközök

Az orvosi eszközök gyártói azt ajánlják, hogy legalább 15,3 centiméter (6 hüvelyk) távolságra legyen a készülék a beültetett orvosi eszköztől, például a szívritmusszabályozótól vagy a beültetett cardioverter defibrillátortól, így kerülve el az esetleges interferenciát az orvosi eszközzel. Ajánlások az ilyen készülékkel élő személyeknek:

- A vezeték nélküli készülék mindig legalább 15,3 centiméter (6 hüvelyk) távolságra legyen az orvosi készüléktől.
- a vezeték nélküli eszközt nem szabad felső ingzsebbe vagy mellényzsebbe tenni.
- A vezeték nélküli készüléket tartsuk az orvosi készülékkel átellenes oldali fülükhöz.

- Kapcsoljuk ki a vezeték nélküli készüléket, ha bármilyen okból interferencia létrejötte feltételezhető.
- Tartsuk be a beültetett orvosi készülék gyártójának utasításait.

Ha kérdésünk van a vezeték nélküli készülék beültetett orvosi eszközzel való használatával kapcsolatban, forduljunk háziorvosunkhoz.

## Hallókészülékek

Bizonyos digitális vezeték nélküli készülékek zavarhatnak egyes hallókészülékeket.

## Járművek

A rádiófrekvenciás jelek hatással lehetnek a motorgépjárművek nem helyesen felszerelt vagy nem megfelelően földelt elektronikus rendszereire, például az elektronikus üzemanyag-befecskendező rendszerekre, elektronikus blokkolásgátló rendszerekre, elektronikus sebességvezérlő rendszerekre és légzsákrendszerekre. További információkért lépjünk kapcsolatba a gépjármű vagy az adott berendezés gyártójával.

Kizárólag szakképzett személyzet javíthatja a készüléket, és szerelheti a készüléket járműbe. A hibás telepítés vagy beszerelés veszélyes lehet, és érvénytelenítheti a garanciát. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a járműben minden vezeték nélküli készülék megfelelően fel van szerelve, és megfelelően működik. Ne tároljon vagy szállítson éghető folyadékokat, gázokat vagy robbanóanyagot ugyanabban a tárolóban, mint ahol a készülék, annak alkatrészei vagy tartozékai találhatók. Ne feledjük, hogy a légzsákok nagy erővel nyílnak ki. Ne helyezzük a készüléket vagy a tartozékokat a légzsák tágulási terébe.

A repülőgépre történő beszállás előtt kapcsoljuk ki a készüléket. A vezeték nélküli készülékek repülőgépen történő használata veszélyes lehet a repülőgép vezérlésére, és törvénybe ütköző lehet.

## Robbanásveszélyes környezetek

Kapcsoliuk ki a készüléket minden olvan helven, ahol robbanás veszélve fennállhat. Tartsuk be a felszólító ielzéseket. A szikrák az ilven helveken robbanást vagy tüzet okozhatnak, ami személyi sérüléshez vagy halálhoz vezethet. Kapcsoliuk ki a készüléket üzemanyagtöltőállomásokon. Tartsuk be az üzemanyagraktárakban, tárolókban és -elosztókban; vegyi üzemekben; valamint robbantási területeken érvényes korlátozásokat. Az olyan helvek, ahol robbanás veszélve fennállhat, általában (de nem mindig) jól láthatóan meg vannak jelölve. Ezek például olyan helyek, ahol felszólítás látható a gépjármű motoriának kikapcsolására, a hajók fedélzet alatti része. vegyi anyagot szállító vagy tároló létesítmények, valamint ahol a levegő vegyszereket vagy szemcséket tartalmaz. például gabonát, port vagy fémreszeléket. Tudjuk meg a folyékony gázzal (például propánnal vagy butánnal) üzemelő gépiárművek gyártóitól, hogy az adott gépiárműben biztonságosan használható-e a készülék.

## Segélykérő hívások

Fontos: Ez a készülék rádiójelekre, vezetékes és vezeték nélküli hálózatokra, valamint a felhasználó által programozható funkciókra támaszkodva működik. Ha a készülék támogatja az interneten keresztüli hanghívásokat (internethívásokat), akkor aktiváljuk az internethívásokat és a celluláris hívásokat is. Ha mindkettő aktiválva van, akkor a készülék a segélyhívások kezdeményezését a celluláris hálózaton és az internetszolgáltatón keresztül is megkísérelheti. 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 térerőt. A készüléktől függően előfordulhat, hogy a következőket is el kell végeznünk:
  - Helyezzünk be egy SIM-kártyát, ha a készülék használ ilyet.
  - Távolítsunk el bizonyos el a híváskorlátozásokat, ha aktiváltuk ezeket a készüléken.
  - Módosítsuk az üzemmódot Offline-ról vagy Repülésről egy aktív üzemmódra.
- A kijelző törléséhez és a készülék hívásra kész állapotba hozásához nyomjuk meg a Vége gombot, ahányszor csak szükséges.
- Írjuk be a helyzetünknek megfelelő hivatalos segélykérőszámot. A segélyszolgálatok telefonszáma helyről helyre változhat.

#### 4. Nyomjuk meg a Hívás gombot.

Segélyhívás esetén a lehető legpontosabban adjuk meg az ilyenkor szükséges adatokat. Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli eszköz a kommunikáció egyetlen módja egy baleset helyszínén. Ne szakítsuk meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kapunk.

## Hitelesítési információ (SAR)

#### Ez a mobilkészülék megfelel a rádióhullámkibocsátásra vonatkozó irányelveknek.

A mobileszköz egy rádió adó-vevő készülék. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádióhullámok energiakibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek által javasolt határértéket. Ezeket az irányelveket az ICNIRP független tudományos szervezet alkotta meg, és egy olyan biztonsági szinten alapulnak, amely minden ember számára védelmet biztosít, kortól és egészségi állapottól függetlenül.

A mobileszközök kibocsátási irányelvei a Specifikus elnyelési rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmazzák. Az ICNIRP-irányelvekben megállapított SARhatárérték 2,0 watt/kilogramm (W/kg), amely átlagosan 10 gramm emberi szövetre értendő. A SAR-teszteket szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a készülék a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Egy működő készülék tényleges SAR-értéke a maximális érték alatt lehet, mivel a készüléket úgy tervezték, hogy az csak annyi energiát használjon, amennyi a hálózat eléréséhez szükséges. Ez az érték számos tényező függvényében módosulhat, mint például a hálózat egy bázisállomásától való távolság. A készülék fülhöz közeli használata során elért, az ICNIRPirányelvek alapján mért legmagasabb SAR-értéke 1,31 W/ kg.

A készülékhez való tartozékok használata különböző SARértékeket eredményezhet. A SAR-értékek az egyes országok jelentéstételi és tesztelési követelményeitől, valamint a hálózatok által használt sávszélességektől függően változhatnak. További SAR-információk érhetők el a www.nokia.com oldalról elérhető termékinformációs oldalakon.

# Tárgymutató

Jelzések/számok

#### 3D-csengőhangok 96 802.1x

biztonsági beállítások 141

### A

adatkábel 64 adatkapcsolatok Számítógépes csatlakozás 64 szinkronizálás 60, 127 vezeték nélküli 57 adatok szinkronizálása 60, 127 A-GPS (támogatott GPS) 78 akkumulátor behelvezés 15 energiatakarékosság 13 töltés 17 akkumulátor töltése 17 aktív eszköztár a Fényképekben 103 aktív jegyzetek 71 beállítások 72 albumok média 103 alkalmazás beállításai 145 alkalmazáskezelő 124 alkalmazások 11, 124 alkalmazások telepítése 124 általános információk 10 antennák 17

automatikus zárolás ideie 133 az e-mail gomb beállításai 134 Az Ovi by Nokia szolgáltatás 23 B barangolás 56 **beállítások** aktív jegyzetek 72 alkalmazások 145 billentvűzár 133 biztonság 133 Bluetooth-kapcsolat 61 böngésző 70 csomagkapcs, hozzáf, pont 138 csomagkapcsolt adatok 139 dátum 132 FAP-modul 142 e-mail gomb 134 fények 131 FM-rádió 115 **GPRS** 139 hálózat 56, 135 hálózati hírszolgálat 55 hangok 131 helymeghatározás 81, 134 hívás 134 hozzáférési pontok 136, 137 idő 132 internetes rádió 117 kamera 99

kiielző 130 néviegyzék 30 nvelv 131 nvomtató 75 RealPlaver 113 SIP 143 speciális WLAN 140 szenzorbeállítások 132 szolgáltatói üzenetek 54 szöveges üzenetek 53 tanúsítvány 121 tartozékok 132 üzenetek 53 videomegosztás 39 visszaállítás 133 WEP-biztonság 141 WLAN 59, 138, 140 WLAN-biztonság 141 WLAN-hozzáférési pontok 138 beszéd 47 billentvűkombinációk 91 billentvűzet 20 hangok 131 zárolási beállítások 133 biztonság böngésző 69 készülék és SIM-kártya 133 memóriakártva 119 biztonsági kód 12, 17 biztonsági modul 122 blogok 67

Bluetooth 60, 62 Bluetooth-kapcsolat adatok fogadása 63 beállítások 61 bekapcsolás, kikapcsolás 61 biztonság 61 készülékek blokkolása 63 készülékek párosítása 62 készülék láthatósága 61 kevés memória 63 böngésző 69 beállítások 70 biztonság 69 cache-memória 69 eszköztár 67 könvvielzők 66.68 oldalak böngészése 66, 67 tartalom keresése 68 C cache-memória 69 cookie-k 69

#### CS

csatlakozók 18 csengőhangok 131 3D 96 névjegyek 30 profilokban 93 rezgő jelzés 131 csomagkapcsolt adatátviteli csatlakozás hozzáférési pont beállításai 138 számlálók 41 csomagkapcsolt adatok heállítások 139 korlátozás 145 csuklópánt 19 D dátum beállítások 132 diavetítés 104 DINA 65 F FAP FAP-modul használata 142 modulbeállítások 142 Eqvérintéses gombok 131 e-mail 43 beállítás 44 beállítások 46 fiókok 46 kapcsolat bontása 46 keresés 45 küldés 44.48 mappák 46 mellékletek 45 mellékletek csatolása 44 olvasás 45 távollétről táiékoztató üzenet 46 törlés 46 e-mail gomb 26 eredeti beállítások 133 eredeti beállítások visszaállítása133 eszközkezelő 123

F fáilkezelés 73 fáilkezelő 72 fájlok flash-fáilok 114 fényképek címkék 104 eszköztár 103 fájl adatai 102 fáilok rendezése 103 megtekintés 102 szerkesztés 105 vörös szem 105 figvelmeztetőhangok 131 FM-rádió 114 főképernvő 24 beállítások 94 frissítések 11 alkalmazások 10, 11 készülék szoftvere 10, 11 fülhallgató 19 G galéria 100 hangfáilok 100 prezentációk 101 streaminghivatkozások 101 gombok 18 GPRS beállítások 139 GPS helvmeghatározási kérelmek 79 GPS (globális helymeghatározási rendszer) 77

159

GPS (Globális helymeghatározási rendszer) 77, 78

GY

gyorshívás 34

н hálózat beállítások 135 hálózati beállítások 56 hálózati hírszolgálat 52 beállítások 55 hangfáilok 100 részletes adatok 113 hanghívások Lásd hívások hangok beállítások 131 hangparancsok 35 hangposta hívás 32 szám módosítása 32 hangüzenetek 48 hangzástémák 95 hasznos információk 10 háttérkép 95 Helvadatok 77 helvi események és szolgáltatások 68 helymeghatározás beállítások 134 helvmeghatározás beállításai 81 helymeghatározási adatok 77 hibaelhárítás 148

hírek 67 hívásátiránvítás 34 híváskorlát. 35 hívásnapló 41 hívások 31 beállítások 134 elutasítása 33 fogadás 33 fogadott 40 hangposta 32 időtartam 41 konferencia 33 korlátozás Lásd számkorlátozás nem fogadott 40 opciók 31 tárcsázott 40 hívások elutasítása 33 hívások fogadása 33 hívások időtartama 41 hívások visszautasítása 33 hívásvárakoztatás 34 hivatkozások 145 hívóazonosító 134 hozzáférési kódok 12 hozzáférési pontok 59, 136 csoportok 137 VPN 128 T IAP-ok (internet-hozzáférési pontok) 59 idő beállítások 132 IMEI-kártyán lévő telefonszámok 12 Internet könvvielzők 68 internetböngésző 66 internetcsatlakozás 66 Lásd még böngésző Internetes megosztás speciális beállítások 110 internetes rádió 116 állomáskeresés 117 állomások címtára 117 beállítások 117 kedvencek 116 internethívások 134 iránypontok 79 Tava alkalmazások 124 ieavzetek 77 ielzőhangok 131 IME Java-alkalmazás támogatása 124 K kábeles kapcsolat 64 kamera eszköztár 97 képbeállítások 99 képek megtekintése 98 képek rögzítése 97 sorozatfelvételi mód 98 témák 98 videobeállítások 99 videofáilok 98 videók leiátszása 99

| képek                          | médiafájlok feltöltése 107        | csoportok 29                     | ý. |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----|
| másolás 20                     | médiafájlok online megosztása 107 | keresés 29                       | a  |
| nyomtatás 106                  | megosztott videó 38               | szinkronizálás 60, 127           | Ë  |
| szerkesztés 105                | mellékletek                       | névjegyzék 29                    | 2  |
| keresés                        | multimédiás üzenetek 51           | beállítások 30                   | Ξ  |
| néviegyek 29                   | memória                           | másolás 20                       | 2  |
| keresés távoli adatházishan 29 | internetes cache 69               | néviegyzékgomb 26                | ຼ  |
| készülék testreszahása 93      | törlés 14                         | Nokia Ovi Player 112             | a, |
| keverő 112                     | memóriakártva 16                  | Nokia terméktámogatási adatok 10 | -  |
| verdőgomb 26                   | iolszavak 110                     | Nokia termektamogatasi adatok 10 |    |
| vozdőkápornyő 25               | Jeiszavak 113<br>Jozárác 110      | NV                               |    |
| violző                         | nezdidő 119                       |                                  |    |
|                                |                                   | nyelv                            |    |
| Deallitasok 130                | Valtas 74                         | beállítások 131                  |    |
| kijelzovedo 95, 130            | міпі terкep 67                    | nyomtatás 75                     |    |
| konferencianivasok 33          | MMS (multimedia message service   | képek 106                        |    |
| konfigurációs úzenetek 144     | – multimédia úzenetek kuldése) 53 | nyomtató beállítások 75          |    |
| könyvjelzők 68                 | MMS (multimédiaüzenet-kezelési    | -                                |    |
| kulcsok                        | szolgáltatás) 48                  | 0                                |    |
| WEP-kulcsok 141                | multimédia 100                    | Office Communicator 55           |    |
| kulcstároló 122                | multimédiás üzenetek 53           | oldolóttokintás 67               |    |
|                                | mellékletek 51                    | online megosztás                 |    |
|                                | multimédia üzenetek 48            |                                  |    |
| aiátszás                       | fogadás 50                        |                                  |    |
| vidoó ác pudió 112             | prezentációk létrehozása 50       | Unine megosztas 107              |    |
|                                | válaszküldés 50                   | adatszámlálók 111                |    |
|                                |                                   | címkék 109                       |    |
| Keszülek 118                   | Ν                                 | egy gombnyomásos feltöltés 109   |    |
| ezdiokou 12,118                | nantés 37                         | előfizetés 107                   |    |
| ICEIICEK 120                   | lidplar 27                        | fiókok 108                       |    |
| 0g0                            | bejegyzesek letrenozasa 27        | képeslapok létrehozása 108       |    |
| udvoziologo 130                | nezetek 28                        | Kimenő 109                       |    |
| м                              | talalkozokeresek 28               | küldés 108                       |    |
|                                | naptargomb 26                     | szolgáltatások aktiválása 107    |    |
| média                          | navigációs eszközök 77            | szolgáltatás tartalma 109        | 10 |
| rádió 114                      | névjegyek 29                      | szolgáltató beállításai 110      | 10 |
|                                | csengőhang hozzáadása 30          |                                  |    |

# Tárgymutató

operátor kiválasztás 135 Optikai Navi gomb 26 Ovi Áruház 23 Ovi Suite 22 **Ovi Zene** 112 P PDF-olvasó 74 pénzváltás 74 PictBridge 106 PIN-kód 17 módosítás 133 PIN-kódok 12 prediktív szövegbevitel 131 prezentációk 50, 101 profilok csengőhang kiválasztása 93 proxvbeállítások 138 PUK-kódok 12 R

rádió 114, 115 állomások 115 beállítások 115 RealPlayer a videofájl adatainak megtekintése 113 beállítások 113 médiaklipek lejátszása 113 rezgő jelzés 131 rögzített tárcsázás 120 S SIM-kártva behelvezés 15 szöveges üzenetek 49 SIP beállítások 143 profilok létrehozása 143 profilok szerkesztése 143 proxyszerverek szerkesztése 144 regisztrálószerverek módosítása144 SMS (rövidüzenet-kezelési szolgáltatás) 48 streaminghivatkozások 101 súgó alkalmazás 11 Symbian alkalmazások 124 SZ számítógépes kapcsolatok 64 Lásd még adatkapcsolatok számológép 72 szenzorbeállítások 27.132 szoftveralkalmazások 124 szoftverfrissítések 10, 11 szolgáltatói parancsok 52 szolgáltatói üzenetek 52 beállítások 54 szótár 76 szövea

méret módosítása 130

üzenetek a SIM-kártván 49

szövegbevitel 20

szöveges üzenetek

küldés 48

beállítások 53

támogatott GPS szolgáltatás (A-GPS) 77 tanúsítvánv beállítások 121 tanúsítvánvok részletes adatok 121 tárcsázott számok 40 tartalom szinkronizálás, küldés és fogadás 21 tartalommásolás 20 tartozékok beállítások 132 távlezárás 118 távoli konfiguráció 123 távoli SIM mód 63 távollétről táiékoztató válaszüzenet 46 témák 95 hang 95 letöltés 95 Térképek 81 autós útvonalak 88 beszédhangos iránvítás 88 billentvűkombinációk 91 böngészés 82 elemek megjelenítése 89 Elemek megielenítése 83 forgalmi információk 89 gyalogos útvonalak 90 helyadatok 85 helvek keresése 85

találkozókérés

fogadása 45

162

helvek küldése 87 helvek mentése 86 helvek rendszerezése 86 helvmeghatározás 84 iránytű 84 Kedvencek 86 navigálás 88.90 nézetek váltása 83 szinkronizálás 87 tartózkodási helyek megosztása 87 térképek letöltése 83 útvonalak mentése 86 útvonalak rendszerezése 86 útvonalak tervezése 90 terméktámogatás 10 testreszabás hangok 131 kiielző 130 nvelv módosítása 131 titkosítás eszközmemória és memóriakártva 119 titkosítás feloldása eszközmemória és memóriakártva 120 többfeladatos 30 Ш úirahasznosítás 151 UPIN-kód

módosítás 133 USB-adatkábel 64

Ü üdvözlőszöveg 130 üzemmódok létrehozás 93 testreszabás 93.94 üzenetek 42 beállítások 55 beszédbeállítások 47 hálózati hírszolgálat beállításai 55 konfigurációs üzenetek 144 szolgáltatói üzenetek 52 szövegesüz.-beállítások 53 üzenetkezelés mappák 42.43 üzenetolvasó 47 V váltás mértékegységek 74 pénz 74 vezérlőgomb 131 vezeték nélküli helvi hálózat (WLAN) 57 videó lejátszás 99 videofáilok megosztott 38 részletes adatok 113 videohívások 36 videohívások 38 videohívások közbeni opciók 37 videók másolás 20

videoklipek leiátszás 113 videomegosztás élő videó megosztása 39 meghívás elfogadása 40 videofáilok megosztása 39 virtuális magánhálózat használata alkalmazásokban 129 vörösszem-hatás csökkentése 105 VPN használata alkalmazásokban 129 hozzáférési pontok 128 W webböngésző 66 webes infók és hírek 67 webkapcsolat 66 WFP biztonsági beállítások 141 kulcsok 141 WIAN 802.1x biztonsági beállítások 141 beállítások 59, 140 biztonsági beállítások 141 MAC-cím 59, 140 speciális beállítások 140 WEP-kulcsok 141 WPA biztonsági beállítások 142 WLAN (vezeték nélküli helyi hálózat) 57 WPA biztonsági beállítások 142

# Tárgymutató

| Ζ                             |     |
|-------------------------------|-----|
| zárolás                       |     |
| billentyűzet 133              |     |
| készülék automatikus zárolása | 133 |
| zárolási kód 133              |     |
| zenelejátszó                  |     |
| lejátszás 111                 |     |
| lejátszási listák 111         |     |
| zeneszám átvitele 112         |     |
| Zip-kezelő 74                 |     |

## ZS

zseblámpa 31

# Tárgymutató