

# Korisnički priručnik za telefon Nokia N82

---

IZJAVA O USKLAĐENOSTI

CE 0434 ⓘ

Ovime NOKIA CORPORATION izjavljuje da je proizvod RM- 313 usklađen s ključnim zahtjevima i drugim važnim odredbama direktive 1999/5/EC. Izjavu o usklađenosti možete naći na internetu, na adresi [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2008 Nokia. Sva prava pridržana.

Nokia, Nokia Connecting People, logotipi Nokia Original Enhancements, Nseries, N82, Navi, N-Gage, Visual Radio i Nokia Care zaštitni su znaci ili registrirani zaštitni znaci tvrtke Nokia Corporation. Nokia tune je zvučni znak Nokia Corporation. Ostali nazivi proizvoda i tvrtke ovdje navedene mogu biti zaštitni znaci ili trgovački nazivi njihovih vlasnika.

Reproduciranje, prijenos, distribucija ili pohrana sadržaja ovog dokumenta ili nekog njegovog dijela, u bilo kojem obliku, nije dozvoljeno bez prethodnog pismenog odobrenja društva Nokia.

**symbian**

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

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



**Java**  
POWERED

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

Portions of the Nokia Maps software are copyright © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

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

Ovaj je proizvod licenciran preko licence MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) za osobnu i nekomercijalnu uporabu vezanu za podatke koje je korisnik, u osobne i nekomercijalne svrhe, kodirao u skladu s vizualnim standardom MPEG-4 te (ii) za uporabu vezanu za MPEG-4 video koji pruža licencirani davatelj videomaterijala. Licenca se ne izdaje za bilo kakvu drugu uporabu niti podrazumijeva takvu uporabu. Dodatne informacije, kao i one vezane za promotivnu, unutarnju i komercijalnu uporabu možete dobiti od tvrtke MPEG LA, LLC. Posjetite <http://www.mpegla.com>.

Nokia primjenjuje strategiju neprestanog razvoja. Nokia zadržava pravo izmjene i poboljšanja bilo kojeg proizvoda opisanog u ovom dokumentu bez prethodne najave.

NOKIA NI NJENI DAVATELJI LICENCI NEĆE, U NAJVEĆEM STUPNJU KOJI DOPUŠTAJU PRIMJENJIVATI ZAKONSKI PROPISI, NI POD KOJIM OKOLNOSTIMA, BITI ODGOVORNE ZA BILO KAKAV GUBITAK PODATAKA ILI PRIHODA, NITI ZA BILO KAKVU POSEBNU, SLUČAJNU, POSLJEDIČNU ILI NEIZRAVNU ŠTETU, BEZ ODBIRNA NA TO KAKO JE PROUZROČENA.

SADRŽAJ OVOG DOKUMENTA DAJE SE U STANJU "KAKAV JEST". OSIM U SLUČAJEVIMA PROPISANIMA ODGOVARAJUĆIM ZAKONOM NE DAJU SE NIKAKVA JAMSTVA, IZRIČITA ILI PODRAZUMIJEVANA, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA, PODRAZUMIJEVANA JAMSTVA GLEDE PRIKLADNOSTI ZA PRODAJU I PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU, A KOJA BI SE ODNOSILA NA TOČNOST, POUZDANOST ILI SADRŽAJ OVOG DOKUMENTA. NOKIA ZADRŽAVA PRAVO NA IZMJENU OVOG DOKUMENTA ILI NA NJEGOVO POVLAČENJE U BILO KOJE DOBA I BEZ PRETHODNE NAVEJAE.

Programi drugih proizvođača koji se nalaze u uređaju mogu biti u vlasništvu osoba ili tvrtki koje nisu ni na koji način povezane s tvrtkom Nokia. Nokia nema autorska prava ni prava na intelektualno vlasništvo glede tih programa drugih proizvođača. Stoga tvrtka Nokia ne preuzima odgovornost za podršku za krajnje korisnike niti za funkcionalnost tih programa, kao ni za informacije navedene u programima ili ovim materijalima. Nokia ne pruža nikakvo jamstvo za te programe.

UPORABOM PROGRAMA PRIHVAĆATE DA SE TI PROGRAMI ISPORUČUJU U STANJU U "KAKVOM JESU", BEZ IKAKVIH IZRIČITIH ILI PODRAZUMIJEVANIH JAMSTAVA I U NAJVEĆEM STUPNJU KOJI DOPUŠTAJU PRIMJENJIVI ZAKONSKI PROPISI. NADALJE, PRIHVAĆATE DA NI NOKIA NI NJENA POVEZANA DRUŠTVA NE PRUŽAJU NIKAKVA JAMSTVA, IZRIČITA ILI PODRAZUMIJEVANA, UKLJUČUJUĆI ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE SAMO NA GARANCIJE O NAZIVU, MOGUĆNOSTIMA PRODAJE ILI PODOBNOSTI PROIZVODA ZA ODREĐENU NAMJENU NITI DA PROGRAMI KAO TAKVI NEĆE POVRIJEDITI PATENTE DRUGIH PROIZVOĐAČA, KAO I AUTORSKA PRAVA, ŽIGOVE ILI DRUGA PRAVA.

Dostupnost određenih proizvoda, programa i usluga za ove proizvode može se razlikovati od regije do regije. Za pojedinosti i dostupnost određenih jezika obratite se svom prodavaču proizvoda tvrtke Nokia.

Ograničenje izvoza

Ovaj uređaj možda sadrži robu, tehnologiju ili softver koji podliježu zakonima i propisima o izvozu Sjedinjenih Američkih Država i drugih država.

Odstupanje od zakona je zabranjeno.

OBAVIJEST AMERIČKE SAVEZNE KOMISIJE ZA TELEKOMUNIKACIJE (FCC) / KANADSKOG ZAVODA ZA TELEKOMUNIKACIJE (INDUSTRY CANADA)

Vaš uređaj može prouzročiti TV i radiosmetnje (npr. kada telefon koristite blizu prijamnog uređaja). Američka savezna komisija za telekomunikacije (FCC) / kanadski zavod za telekomunikacije (Industry Canada) mogu od vas zatražiti prestanak korištenja telefona u slučaju da takve smetnje ne mogu biti uklonjene. Ako vam je potrebna pomoć, obratite se lokalnom serviseru. Ovaj uređaj udovoljava FCC-ovim odredbama iz odjeljka 15. Uređaj je pri radu podložan sljedećim dvama uvjetima: (1) ovaj uređaj može uzrokovati štetne smetnje; i (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, pa i one koje mogu uzrokovati neželjeni rad. Bilo kakve izmjene ili prepravke ovog uređaja mogu poništiti korisnikovu ovlast za upravljanje opremom.

/5. Izdanje

# Sadržaj

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Za vašu sigurnost .....</b>                       | <b>10</b> |
| O vašem uređaju.....                                 | 11        |
| Usluge mreže.....                                    | 12        |
| Dodatna oprema, baterije i punjači.....              | 12        |
| <b>Povežite se.....</b>                              | <b>14</b> |
| <b>Korisne informacije.....</b>                      | <b>15</b> |
| Pomoć.....                                           | 15        |
| Uvod.....                                            | 15        |
| Nokia podrška i informacije za kontakt.....          | 15        |
| Dodatni programi.....                                | 15        |
| Nadopune softvera.....                               | 16        |
| Postavke.....                                        | 16        |
| Pristupni kodovi.....                                | 16        |
| Produljenje trajanja baterije.....                   | 17        |
| Oslobađanje memorije.....                            | 18        |
| <b>Vaš uređaj.....</b>                               | <b>20</b> |
| Dobrodošlica.....                                    | 20        |
| Prebacivanje.....                                    | 20        |
| Prijenos sadržaja.....                               | 20        |
| Sinkronizacija, preuzimanje ili slanje sadržaja..... | 21        |
| Pokazivači zaslona.....                              | 22        |
| Brzo preuzimanje.....                                | 23        |
| Zaključavanje tipkovnice.....                        | 23        |
| Prečaci.....                                         | 24        |
| Multimedijski izbornik.....                          | 24        |
| Mobile Search.....                                   | 25        |

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| N-Gage.....                                    | 26        |
| O programu N-Gage.....                         | 26        |
| N-Gage prikazi.....                            | 26        |
| Prvi koraci.....                               | 27        |
| Stvorite ime igrača.....                       | 27        |
| Pokrenite igru.....                            | 27        |
| Pratite svoj napredak.....                     | 28        |
| Igraj s prijateljima.....                      | 28        |
| Igrajte i upravljajte igrama.....              | 28        |
| Uredite pojedinosti profila.....               | 29        |
| Povežite se s ostalim igračima.....            | 29        |
| Pronađite i dodajte prijatelje.....            | 29        |
| Pregledajte informacije o prijatelju.....      | 29        |
| Sortirajte popis prijatelja.....               | 30        |
| Ocijenite igrača.....                          | 30        |
| Šaljite poruke.....                            | 30        |
| N-Gage postavke.....                           | 30        |
| Slušalice.....                                 | 31        |
| Ugađanje glasnoće i zvučnika.....              | 32        |
| Profil Izvanmrežno.....                        | 32        |
| <b>Fotoaparat.....</b>                         | <b>34</b> |
| O fotoaparatu.....                             | 34        |
| Snimanje fotografija.....                      | 34        |
| Pokazivači fotoaparata za nepomičnu sliku..... | 34        |
| Aktivna alatna traka.....                      | 35        |
| Snimanje fotografija.....                      | 36        |
| Nakon fotografiranja.....                      | 37        |
| Podaci o lokaciji.....                         | 38        |
| Bljeskalica.....                               | 38        |

|                                                  |           |                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------|-----------|
| Scene.....                                       | 39        | Pregled ispisa.....                              | 54        |
| Snimanje fotografija u slijedu.....              | 39        | Postavke ispisa.....                             | 54        |
| Ako želite i sebe snimiti – samookidač.....      | 40        | Ispis preko mreže.....                           | 55        |
| Savjeti za snimanje dobrih fotografija.....      | 40        | Mrežno dijeljenje slika i videoisječaka.....     | 55        |
| Snimanje videozapisa.....                        | 41        | Kućna mreža.....                                 | 55        |
| Pokazivači snimanja videozapisa.....             | 41        | O kućnoj mreži.....                              | 55        |
| Snimanje videa.....                              | 42        | Važne informacije o sigurnosti.....              | 56        |
| Nakon snimanja videozapisa.....                  | 43        | Postavke kućne mreže.....                        | 57        |
| Postavke fotoaparata.....                        | 43        | Uključivanje dijeljenja i određivanje            |           |
| Postavke fotoaparata za nepomičnu sliku.....     | 43        | sadržaja.....                                    | 57        |
| Postavke za postavljanje – prilagođavanje boje i |           | Prikaz i dijeljenje multimedijских datoteka..... | 58        |
| svjetla.....                                     | 44        | Kopiranje multimedijских datoteka.....           | 59        |
| Postavke videozapisa.....                        | 45        |                                                  |           |
| <b>Galerija.....</b>                             | <b>47</b> | <b>Pozicioniranje (GPS).....</b>                 | <b>60</b> |
| Prikaz i razvrstavanje datoteka.....             | 47        | O GPS-u.....                                     | 60        |
| Slike i videoisječci.....                        | 48        | GPS prijamnik.....                               | 61        |
| Prikaz slika i videozapisa.....                  | 48        | O satelitskim signalima.....                     | 61        |
| Razvrstavanje slika i videoisječaka.....         | 49        | Zahtjevi za položajem.....                       | 62        |
| Aktivna alatna traka.....                        | 49        | Karte.....                                       | 63        |
| Albumi.....                                      | 50        | O programu Karte.....                            | 63        |
| Košara za ispis.....                             | 50        | Pregledavanje karata.....                        | 64        |
| Dijaprojeksija.....                              | 50        | Preuzimanje karata.....                          | 65        |
| Uređivanje slika.....                            | 51        | Pronađite mjesto.....                            | 66        |
| Uređivač slika.....                              | 51        | Dodatne usluge za program Karte.....             | 67        |
| Obrezivanje slike.....                           | 51        | Navigacija.....                                  | 67        |
| Smanjivanje efekta crvenih očiju.....            | 52        | Informacije o prometu.....                       | 69        |
| Korisni prečaci.....                             | 52        | Vodiči.....                                      | 69        |
| Uređivanje videozapisa.....                      | 52        | Orijentiri.....                                  | 70        |
| Prikaz na televizoru.....                        | 52        | GPS podatak.....                                 | 70        |
| Prezentacije.....                                | 53        | Navođenje.....                                   | 71        |
| Ispis slika.....                                 | 54        | Preuzimanje podataka o položaju.....             | 71        |
| Ispis slika.....                                 | 54        | Mjerač puta.....                                 | 71        |
| Odabir pisaca.....                               | 54        |                                                  |           |
|                                                  |           | <b>Web preglednik .....</b>                      | <b>73</b> |

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Pregledavanje web stranica.....          | 73        |
| Alatna traka preglednika.....            | 74        |
| Kretanje po stranicama.....              | 75        |
| Web sažeci i blogovi.....                | 75        |
| Widgets.....                             | 76        |
| Pretraživanje sadržaja.....              | 76        |
| Preuzimanje i kupovina stavki.....       | 76        |
| Oznake.....                              | 77        |
| Pražnjenje privremene memorije.....      | 77        |
| Prekid veze.....                         | 78        |
| Sigurnost veze.....                      | 78        |
| Postavke interneta.....                  | 78        |
| <b>Veze.....</b>                         | <b>80</b> |
| Bežični LAN.....                         | 80        |
| O WLAN.....                              | 80        |
| WLAN veze.....                           | 80        |
| Čarobnjak za WLAN.....                   | 81        |
| Pristupne točke WLAN interneta.....      | 81        |
| Načini rada.....                         | 82        |
| Upravitelj veza.....                     | 82        |
| Aktivne podatkovne veze.....             | 82        |
| Dostupne WLAN mreže.....                 | 82        |
| Bluetooth spajanje.....                  | 83        |
| O Bluetooth spajanju.....                | 83        |
| Postavke.....                            | 83        |
| Savjeti o sigurnosti.....                | 84        |
| Slanje podataka Bluetooth vezom.....     | 84        |
| Uparivanje uređaja.....                  | 85        |
| Primanje podataka Bluetooth vezom.....   | 85        |
| Način rada s udaljenom SIM karticom..... | 86        |
| USB.....                                 | 86        |
| Veze s računalom.....                    | 87        |

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| <b>Nokia Videocentar.....</b>                       | <b>88</b>  |
| Pronalaženje i prikaz videozapisa.....              | 88         |
| Internetski videozapisi.....                        | 89         |
| Reprodukcija preuzetih videozapisa.....             | 89         |
| Prijenos videozapisa iz vašeg osobnog računala..... | 90         |
| Postavke.....                                       | 90         |
| <b>Mapa s glazbom.....</b>                          | <b>92</b>  |
| Music player.....                                   | 92         |
| Reprodukcija pjesme ili epizode podcasta.....       | 92         |
| Izbornik glazbe.....                                | 93         |
| Popisi pjesama.....                                 | 93         |
| Podcasti.....                                       | 94         |
| Kućna mreža s Music playerom.....                   | 94         |
| Prijenos glazbe na vaš uređaj.....                  | 95         |
| Prijenos glazbe s računala.....                     | 95         |
| Prijenos pomoću Windows Media Playera.....          | 96         |
| Nokia Glazbena trgovina.....                        | 97         |
| Radioprijamnik.....                                 | 98         |
| Slušanje radioprijamnika.....                       | 98         |
| Prikaz vizualnog sadržaja.....                      | 99         |
| Spremljene radio stanice.....                       | 99         |
| Postavke.....                                       | 99         |
| Nokia Podcasting.....                               | 99         |
| Postavke.....                                       | 100        |
| Program Search.....                                 | 100        |
| Direktoriji.....                                    | 101        |
| Preuzimanja.....                                    | 102        |
| Reprodukcija i upravljanje podcastima.....          | 102        |
| <b>Multimedijska mapa.....</b>                      | <b>104</b> |
| RealPlayer.....                                     | 104        |
| Reprodukcija videoisječaka.....                     | 104        |

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Reprodukcija sadržaja uživo (streaming)..... | 104 |
| Postavke programa RealPlayer.....            | 104 |
| Adobe Flash Player .....                     | 105 |
| Nokia Lifeblog .....                         | 105 |
| Aktivacijski ključevi.....                   | 105 |
| Snimač.....                                  | 107 |

## **Personalizacija uređaja.....108**

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Teme.....                             | 108 |
| Profil i – postavljanje melodije..... | 108 |
| 3D zvona.....                         | 109 |
| Izmjena stanja čekanja.....           | 110 |
| Izmjena glavnog izbornika.....        | 110 |

## **Upravljanje vremenom.....111**

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Sat .....                                | 111 |
| Budilica.....                            | 111 |
| Svjetski sat.....                        | 111 |
| Kalendar.....                            | 112 |
| Kreirajte kalendarski zapis.....         | 112 |
| Kalendarski prikazi.....                 | 112 |
| Upravljanje kalendarskim bilješkama..... | 113 |

## **Poruke.....114**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Glavni prikaz Poruka.....       | 114 |
| Pisanje teksta.....             | 115 |
| Uobičajeni unos teksta.....     | 115 |
| Unos prediktivnog teksta.....   | 115 |
| Savjeti o unosu teksta.....     | 116 |
| Promjena jezika pisanja.....    | 116 |
| Uređivanje teksta i popisa..... | 116 |
| Pisanje i slanje poruke.....    | 116 |
| Ulazni spremnik poruka.....     | 118 |
| Primljene poruke.....           | 118 |

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| MMS poruke.....                               | 118 |
| Podatak, postavke i poruke mrežne usluge..... | 119 |
| Spremnik.....                                 | 119 |
| Odredite postavke e-pošte.....                | 119 |
| Otvaranje spremnika.....                      | 120 |
| Preuzimanje poruka e-pošte.....               | 120 |
| Brisanje poruka e-pošte.....                  | 121 |
| Prekidanje veze sa spremnikom.....            | 121 |
| Pregledavanje poruka na SIM kartici.....      | 121 |
| Postavke poruka.....                          | 121 |
| Postavke tekstualnih poruka.....              | 122 |
| Postavke multimedijских poruka.....           | 122 |
| Postavke e-pošte.....                         | 123 |
| Upravljanje spremnicima.....                  | 123 |
| Postavke veze.....                            | 123 |
| Postavke korisnika.....                       | 124 |
| Postavke preuzimanja.....                     | 124 |
| Postavke automatskog preuzimanja.....         | 125 |
| Postavke poruka web usluge .....              | 125 |
| Postavke emitiranja poruka.....               | 125 |
| Ostale postavke.....                          | 125 |

## **Upućivanje poziva.....127**

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Glasovni pozivi.....                       | 127 |
| Opcije tijekom poziva.....                 | 127 |
| Glasovni i video spremnici.....            | 128 |
| Prihvatanje ili odbijanje poziva.....      | 128 |
| Uspostavljanje konferencijskog poziva..... | 129 |
| Brzo biranje telefonskog broja.....        | 129 |
| Poziv na čekanju.....                      | 129 |
| Glasovno biranje.....                      | 130 |
| Upućivanje videopoziva.....                | 130 |
| Opcije tijekom videopoziva.....            | 131 |
| Prihvatanje ili odbijanje videopoziva..... | 132 |

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Dijeljenje videoisječaka.....                       | 132        |
| Zahtjevi.....                                       | 132        |
| Postavke.....                                       | 133        |
| Dijeljenja videozapisa uživo ili videoisječaka..... | 133        |
| Prihvatanje poziva.....                             | 134        |
| Internetski pozivi.....                             | 135        |
| Kreiranje profila internetskog poziva.....          | 135        |
| Spajanje na uslugu internetskog poziva.....         | 136        |
| Upućivanje internetskih poziva.....                 | 136        |
| Postavke usluge.....                                | 137        |
| Zapisnik.....                                       | 137        |
| Zadnji pozivi.....                                  | 137        |
| Trajanje poziva.....                                | 138        |
| Paket podataka.....                                 | 138        |
| Praćenje svih komunikacijskih događaja.....         | 138        |
| <b>Kontakti (imenik).....</b>                       | <b>140</b> |
| Spremanje i izmjena imena i brojeva telefona.....   | 140        |
| Upravljanje nazivima i brojevima.....               | 140        |
| Zadani brojevi i adrese.....                        | 141        |
| Dodavanje melodija zvona za kontakte.....           | 141        |
| Kopiranje kontakata.....                            | 141        |
| SIM imenik i druge SIM usluge.....                  | 142        |
| Upravljanje skupinama kontakata.....                | 142        |
| <b>Uredska mapa.....</b>                            | <b>144</b> |
| Quickoffice.....                                    | 144        |
| Quickword.....                                      | 144        |
| Quicksheet.....                                     | 144        |
| Quickpoint.....                                     | 145        |
| Quickmanager.....                                   | 145        |
| Bilješke.....                                       | 145        |
| Adobe PDF Reader.....                               | 145        |
| Pretvornik.....                                     | 145        |

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Zip manager.....                       | 146        |
| Čitač kodova .....                     | 146        |
| <b>Mapa s programima.....</b>          | <b>148</b> |
| Kalkulator.....                        | 148        |
| Upravitelj programa .....              | 148        |
| Instaliranje programa i softvera.....  | 149        |
| Uklanjanje programa i softvera.....    | 150        |
| Postavke.....                          | 150        |
| <b>Mapa Alati.....</b>                 | <b>152</b> |
| Upravitelj datoteka .....              | 152        |
| Alati za memorijsku karticu.....       | 152        |
| Glasovne naredbe.....                  | 153        |
| Sinkronizacija.....                    | 153        |
| Upravitelj uređaja.....                | 154        |
| <b>Postavke.....</b>                   | <b>155</b> |
| Opće postavke.....                     | 155        |
| Postavke personalizacije.....          | 155        |
| Postavke dodatne opreme.....           | 156        |
| Sigurnosne postavke.....               | 157        |
| Telefon i SIM.....                     | 157        |
| Upravljanje potvrđama.....             | 158        |
| Sigurnosni modul.....                  | 159        |
| Obnova izvornih postavki.....          | 159        |
| Postavke pozicioniranja.....           | 160        |
| Postavke telefona.....                 | 160        |
| Postavke poziva.....                   | 160        |
| Preusmjeravanje poziva.....            | 161        |
| Zabrana poziva.....                    | 162        |
| Postavke mreže.....                    | 162        |
| Postavke veze.....                     | 163        |
| Podatkovne veze i pristupne točke..... | 163        |

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Pristupne točke.....                     | 163 |
| Kreirajte novu pristupnu točku.....      | 163 |
| Pristupne točke za paketni prijenos..... | 164 |
| Pristupne točke WLAN interneta.....      | 165 |
| Postavke podatkovnog paketa.....         | 166 |
| Postavke bežičnog LAN-a.....             | 166 |
| SIP postavke.....                        | 167 |
| Postavke internetskog poziva.....        | 167 |
| Konfiguracije.....                       | 167 |
| Kontrola naziva pristupnih točaka.....   | 167 |
| Postavke programa.....                   | 167 |

## **Otklanjanje poteškoća.....168**

### **O baterijama.....172**

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Punjenje i pražnjenje.....                            | 172 |
| Smjernice tvrtke Nokia za provjeru baterija.....      | 173 |
| Provjera autentičnosti hologramske<br>naljepnice..... | 173 |
| Što ako vaša baterija nije autentična?.....           | 173 |

### **Čuvanje i održavanje.....175**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Zbrinjavanje u otpad..... | 176 |
|---------------------------|-----|

### **Dodatna važna upozorenja.....177**

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Mala djeca.....                                       | 177 |
| Radni uvjeti.....                                     | 177 |
| Medicinski uređaji.....                               | 177 |
| Implantirani medicinski uređaji.....                  | 177 |
| Slušna pomagala.....                                  | 178 |
| Vozila.....                                           | 178 |
| Potencijalno eksplozivna okruženja.....               | 179 |
| Hitni pozivi.....                                     | 179 |
| Certifikat o specifičnoj brzini apsorpcije (SAR)..... | 180 |

## **Kazalo.....181**

# Za vašu sigurnost

Pročitajte ove kratke upute. Njihovo nepoštivanje može biti opasno, pa čak i protuzakonito. Za dodatne informacije pročitajte korisnički priručnik.



## SIGURNO UKLJUČIVANJE

Ne uključujte uređaj tamo gdje je uporaba bežičnih telefona zabranjena ili onda kad može prouzročiti smetnje ili opasnost.



## SIGURNOST U PROMETU PRIJE SVEGA

Poštujte sve lokalne propise. Ruke vam tijekom vožnje uvijek moraju biti slobodne da biste mogli upravljati vozilom. Trebali biste uvijek imati na umu sigurnost na cesti.



## SMETNJE

Svi bežični uređaji podložni su utjecaju smetnji koje mogu utjecati na njihove radne karakteristike.



## ISKLJUČITE UREĐAJ U BOLNICI

Pridržavajte se svih ograničenja. Isključite uređaj u blizini medicinskih uređaja.



## ISKLJUČITE UREĐAJ U ZRAKOPLOVU

Pridržavajte se svih ograničenja. Bežični telefoni mogu u zrakoplovu prouzročiti smetnje.



## ISKLJUČITE UREĐAJ KADA TOČITE GORIVO

Ne koristite uređaj na benzinskoj crpki. Ne koristite ga u blizini zapaljivih tvari i kemikalija.



## ISKLJUČITE UREĐAJ NA PODRUČJU MINIRANJA

Pridržavajte se svih ograničenja. Ne koristite uređaj na području gdje se provodi miniranje.



## KORISTITE UREĐAJ PAŽLJIVO

Koristite ga samo u uobičajenom položaju koji je opisan u dokumentaciji proizvoda. Bez potrebe ne dirajte antenu.



## OVLAŠTENI SERVIS

Ugradnju i popravak ovog proizvoda smije obaviti samo ovlaštena osoba.



## DODATNA OPREMA I BATERIJE

Koristite samo odobrenu dodatnu opremu i baterije. Ne povezujte međusobno nekompatibilne proizvode.



## VODOOTPORNOST

Vaš uređaj nije voodootporan. Držite ga na suhom.



### PRIČUVNE KOPIJE

Ne zaboravite napraviti pričuvne kopije ili voditi pismenu evidenciju svih važnih podataka pohranjenih u vašem uređaju.



### POVEZIVANJE S DRUGIM UREĐAJIMA

Pri povezivanju s bilo kojim drugim uređajem, u priručniku dotičnog uređaja proučite detaljne sigurnosne upute. Ne povezujte međusobno nekompatibilne proizvode.



### HITNI POZIVI

Provjerite je li funkcija upućivanja poziva uključena i je li uređaj priključen na mrežu. Pritisnite prekidnu tipku onoliko puta koliko je potrebno da biste izbrisali zaslom i vratili se u stanje čekanja. Unesite broj hitne službe, a zatim pritisnite pozivnu tipku. Kažite gdje se nalazite. Ne prekidajte vezu dok za to ne dobijete dopuštenje.

## O vašem uređaju

Bežični uređaj opisan u ovom priručniku odobren je za korištenje na (E)GSM 850, 900, 1800 kao i na 1900 i UTMS 2100 mrežama. Dodatne informacije o mrežama zatražite od svog davatelja usluga.

Prilikom uporabe funkcija ovog uređaja, poštujujte sve propise i lokalne običaje te privatnost i zakonska prava drugih osoba te autorska prava.

Neke slike, glazba (uz melodije zvona) i drugi sadržaj možda neće biti moguće kopirati, mijenjati, premješati ili prosljeđivati jer su kao autorska djela posebno zaštićeni.

Vaš uređaj podržava internetske veze i druge metode povezivanja. Vaš uređaj, kao i računalo, može biti izložen napadima virusa, štetnih poruka i programa te drugim štetnim sadržajima. Budite oprezni i otvarajte poruke, prihvaćajte zahtjeve za povezivanjem, preuzimajte sadržaj i prihvaćajte instalacije isključivo iz sigurnih izvora. Radi povećanja sigurnosti vašeg uređaja razmislite o instaliranju, korištenju i redovitom ažuriranju protuvirusnog softvera, vatrozida i ostalih odgovarajućih programa na vašem uređaju i nekom spojenom računalu.



**Upozorenje:** Za korištenje svih funkcija ovog uređaja osim funkcije budilice potrebno je da uređaj bude uključen. Ne uključujte uređaj tamo gdje uporaba bežičnih uređaja može prouzročiti smetnje ili opasnost.

Programi iz sustava Office u vašem uređaju podržavaju uobičajene značajke programa Microsoft Word, PowerPoint i Excel (Microsoft Office 2000, XP i 2003). Nije moguće pregledavati ili mijenjati sve formate datoteka.

Uređaj se tijekom duljeg rada kao što je aktivno dijeljenje videozapisa ili uporaba podatkovne veze velike brzine može zagrijati. U većini slučajaja, to je uobičajeno stanje. Ako smatrate da uređaj ne radi pravilno, odnesite ga najbližem ovlaštenom serviseru.

U uređaj su možda unaprijed instalirane oznake i veze za neka web-mjesta. Možete pristupiti i drugim web-mjestima vašim uređajem. Ta web-mjesta nisu povezana s tvrtkom Nokia i Nokia ne prihvća nikakvu odgovornost za njih niti ih preporučuje. Ako odlučite pristupiti tim web-mjestima, trebali biste poduzeti mjere opreza po pitanju sigurnosti i sadržaja.

Slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od prikaza na vašem uređaju.

## Usluge mreže

Da biste koristili ovaj telefon, morate imati pristup uslugama davatelja bežičnih usluga. Za mnoge je značajke potrebna posebna mrežna podrška. Te značajke nisu dostupne u svim mrežama ili ćete ih možda prije uporabe morati posebno ugovoriti sa svojim davateljem usluga. Vaš vam davatelj usluga može pružiti upute i objasniti obračun troškova za te značajke. U nekim mrežama možda postoje ograničenja koja utječu na način uporabe usluga mreže. U nekim mrežama, primjerice, možda neće biti moguć rad sa svim znakovima i uslugama specifičnim za pojedini jezik.

Vaš davatelj usluga može zahtijevati da te značajke budu onemogućene ili isključene na uređaju. Ako je tako, takve značajke neće biti prikazane u izborniku uređaja. Uređaj je možda posebno konfiguriran pa su nazivi izbornika, poredak izbornika i ikona promijenjeni. Za pojedinosti se obratite svom davatelju usluga.

Ovaj uređaj podržava WAP 2.0 protokole (HTTP i SSL) koji rade na TCP/IP protokolima. Za neke je značajke ovog uređaja, kao MMS, pretraživanje i e-pošta, potrebna mrežna podrška da bi radile.

## Dodatna oprema, baterije i punjači

Prije vađenja baterije obavezno isključite uređaj i iskopčajte punjač.

Prije korištenja punjača s ovim uređajem provjerite broj modela punjača. Uređaj je namijenjen za korištenje kad se napuni strujom pomoću punjača DC-4, AC-4 ili AC-5 i pomoću punjača AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 ili LCH-12 koji se koristi s adapterom punjača CA-44.

Točan broj modela punjača može varirati ovisno o vrsti utičnice. Varijanta utikača definirana je nečime od sljedećeg: E, EB, X, AR, U, A, C ili UB.

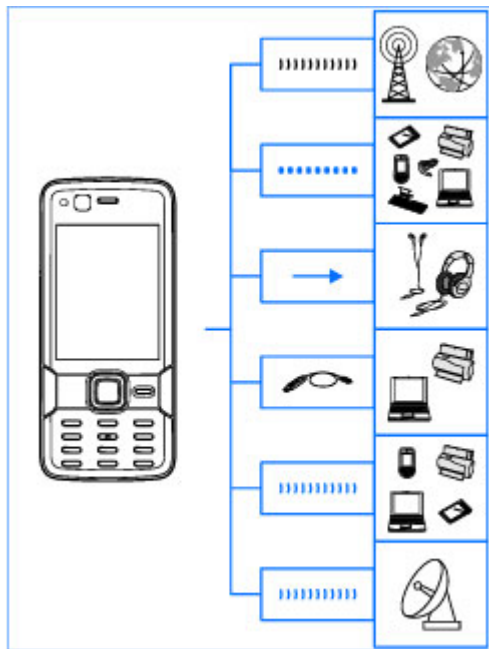
Baterija koja je namijenjena korištenju uz ovaj uređaj je BP-6MT.



**Upozorenje:** Koristite samo one baterije, punjače i dodatnu opremu koju je za ovaj model uređaja odobrila tvrtka Nokia. Uporabom drugih modela možete izgubiti atest odnosno jamstvo za uređaj, a osim toga to može biti i opasno.

Za mogućnost nabave odobrene dodatne opreme obratite se ovlaštenom prodavaču. Pri isključivanju dodatne opreme iz izvora napajanja, primite i povucite utikač, a ne kabel.

# Povežite se



- 2G i 3G mreže
- Bluetooth veza — za prijenos podataka i spajanje s kompatibilnom dodatnom opremom. [Vidi "Bluetooth spajanje", str. 83.](#)
- Priključnica Nokia AV (3,5 mm) — za spajanje kompatibilnih slušalica, TV-a ili kućnih stereo uređaja. [Vidi "Prikaz na televizoru", str. 52.](#)
- USB podatkovni kabel — za spajanje kompatibilnih uređaja kao što su pisači i osobna računala. [Vidi "USB", str. 86.](#)
- Bežični LAN (WLAN) — za spajanje na internet i WLAN omogućene uređaje. [Vidi "Bežični LAN", str. 80.](#)
- GPS — za spajanje na GPS satelite za mjerenje svoje lokacije. [Vidi "Pozicioniranje \(GPS\)", str. 60.](#)

# Korisne informacije

Model broj: Nokia N82-1

U daljnjem tekstu kao Nokia N82.

## Pomoć

Uređaj nudi pomoć ovisnu o kontekstu. Kad je program otvoren, odaberite **Opcije** > **Pomoć** za pristup pomoći za trenutačni prikaz.

Za vrijeme čitanja uputa možete se prebaciti iz pomoći u program otvoren u pozadini tako da pritisnete i držite .

Za otvaranje pomoći iz glavnog izbornika odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **Pomoć**. Odaberite željeni program za prikaz njegovih tema pomoći.

## Uvod

Podatke o tipkama i dijelovima te upute za postavu uređaja i ostale ključne informacije pogledajte u uvodnom priručniku.

## Nokia podrška i informacije za kontakt

Pogledajte [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ili lokalnu web-stranicu tvrtke Nokia kako biste saznali više o najnovijim uputama, dodatnim informacijama, preuzimanjima i uslugama koje se odnose na proizvode tvrtke Nokia.

Ako trebate kontaktirati službu za korisnike, provjerite popis lokalnih centara za kontakt Nokia Care na [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Za usluge održavanja provjerite najbliže središte Nokia Care na [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## Dodatni programi

Postoji čitav niz različitih programa koje vam nude Nokia i ostali proizvođači softvera koji vam pomažu da što više iskoristite svoj uređaj. Ti programi su objašnjeni u priručnicima koji su dostupni na stranicama za podršku proizvodu [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) ili na vašoj lokalnoj Nokia internetskoj stranici.

## Nadopune softvera

Nokia može napraviti nadopune softvera koje nude nove značajke, unaprijeđene funkcije i poboljšane performanse. Te nadopune možete zatražiti programom Nokia Software Updater. Za ažuriranje softvera uređaja bit će vam potreban program Nokia Software Updater i kompatibilno osobno računalo s operacijskim sustavom Microsoft Windows 2000, XP ili Vista, širokopojasna internetska veza i kompatibilan podatkovni kabel za priključivanje uređaja na osobno računalo.

Za dodatne informacije i preuzimanje programa Nokia Software Updater posjetite [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) ili vaše lokalne web stranice tvrtke Nokia.



**Savjet:** Kako biste provjerili verziju softvera na vašem uređaju, u stanju čekanja unesite **\*#0000#**.

## Postavke

Uređaj obično ima automatski konfigurirane postavke za multimedijske poruke, GPRS, reprodukciju uživo i mobilni internet na osnovi informacija mrežnog davatelja usluga. Postavke davatelja usluga možda su već instalirane na uređaj, a možete ih primiti ili zatražiti od mrežnog davatelja usluga u obliku posebne poruke.

Možete izmijeniti opće postavke u uređaju, kao što su jezik, stanje čekanja, zaslon i postavke zaključavanja tipkovnice. [Vidi "Opće postavke", str. 155.](#)

## Pristupni kodovi

Ako ste zaboravili neki od pristupnih kodova, obratite se svojem davatelju usluga.

- PIN (engl. Personal Identification Number) kôd — Ovaj kôd štiti vašu SIM karticu od neovlaštene uporabe. PIN kôd (od 4 do 8 znamenaka) obično dobivate zajedno sa SIM karticom. Nakon tri uzastopna pogrešna unosa PIN koda, kôd se blokira, a za njegovo deblokiranje trebate PUK kôd.
- UPIN kôd — UPIN kôd može se dobiti s USIM karticama. USIM kartica poboljšana je inačica SIM kartice, a podržavaju je UMTS mobilni telefoni.
- PIN2 kôd — Ovaj kôd (sadrži od 4 do 8 znamenaka) dobiva se s nekim SIM karticama i potreban je za pristup pojedinim funkcijama uređaja.
- Kôd za zaključavanje (poznat i kao sigurnosni kôd) — Kôd za zaključavanje pomaže u zaštiti uređaja od neovlaštene uporabe. Taj kôd možete stvarati i mijenjati te postaviti uređaj da zahtijeva kôd. Novi kôd čuvajte na tajnom i sigurnom mjestu, odvojeno od uređaja. Ako

zaboravite kôd a uređaj je zaključan trebat ćete ga odnijeti u servis, a mogli biste platiti i dodatne naknade. Kontaktirajte središte Nokia Care ili prodavača uređaja kako biste dobili dodatne informacije.

- PUK (eng. Personal Unblocking Key) kôd i PUK2 kôd — Ovi kodovi (od 8 znamenaka) su potrebni za promjenu blokiranog PIN ili PIN2 kôda. Ako kodove niste dobili sa SIM karticom, obratite se operateru čiju SIM karticu koristite u uređaju.
- UPUK kôd — UPUK kôd (od 8 znamenaka) potreban je za izmjenu blokiranog UPIN koda. Ako s USIM karticom niste dobili kôd, obratite se operateru čiju USIM karticu koristite u uređaju.

## Produljenje trajanja baterije

Mnoge značajke u vašem uređaju povećavaju potrošnju baterije i smanjuju njezino trajanje. Da biste uštedjeli energiju baterije, imajte na umu sljedeće:

- Značajke koje koriste tehnologiju Bluetooth ili rad takvih značajki u pozadini tijekom korištenja nekih drugih značajki povećava potrošnju baterije. Isključite tehnologiju Bluetooth dok je ne koristite.
- Značajke koje koriste bežični LAN (WLAN) ili rad takvih značajki u pozadini tijekom korištenja nekih drugih značajki povećava potrošnju

baterije. WLAN na Nokia uređaju se isključuje kada se ne pokušavate spojiti, kada niste spojeni na pristupnu točku ili ne tražite dostupne mreže. Za dodatno smanjenje potrošnje energije baterije možete postaviti svoj uređaj da ne traži ili rjeđe traži dostupne mreže u pozadini. [Vidi "Bežični LAN", str. 80.](#) Kada je **Traženje mreža** postavljeno na **Nikad**, ikona dostupnosti WLAN mreže nije prikazana u stanju čekanja. Međutim, i dalje možete ručno tražiti dostupne WLAN mreže i spojiti se na WLAN mreže na uobičajeni način.

- Ako ste u postavkama spajanja postavili **Paketni prij. podat. na Kad je to moguće**, a nema pokrivenosti za paketne podatkovne veze (GPRS), uređaj redovito pokušava uspostaviti paketnu podatkovnu vezu. Za produljenje operativnog vremena svog uređaja odaberite **Paketni prij. podat. > Prema potrebi**.
- Program Karte preuzima nove podatke karta kada se pomaknete na novo područje na karti, što povećava zahtjeve za energijom baterije. Možete spriječiti automatsko preuzimanje novih karti. [Vidi "Karte", str. 63.](#)
- Ako jačina signala mobilne mreže u vašem području prilično varira, uređaj uzastopno mora skenirati za dostupne mreže. To povećava zahtjeve za energijom baterije.

Ako je u postavkama mreže rad s mrežom postavljen na dvojni način, uređaj traži UMTS mrežom. Za korištenje samo GSM mreže, pritisnite , i odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Mreža > Rad s mrežom > GSM**.

- Pozadinsko osvjetljenje zaslona povećava zahtjeve za energijom baterije. U postavkama zaslona, možete promijeniti vrijeme nakon kojeg će se pozadinsko osvjetljenje isključiti i podesiti senzor za svjetlo koji prati uvjete osvjetljenja i ugađa osvjetljenje zaslona. Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Personalizacija > Zaslona i Istek osvjetljenja ili Senzor za svjetlo**.
- Rad programa u pozadini tijekom uporabe nekih drugih funkcija povećava potrošnju baterije. Za zatvaranje programa koje ne koristite pritisnite i držite , pomaknite se na program u popisu i pritisnite **C**.

Pritisak na **C** ne zatvara Music player. Za zatvaranje Music playera odaberite ga s popisa i **Opcije > Izlaz**.

## Oslobađanje memorije

Mnoge značajke uređaja koriste memoriju za spremanje podataka. Uređaj će vas obavijestiti ako je slobodna memorija u uređaju ili na memorijskoj kartici (ako je dostupna) na izmaku.

Ako želite vidjeti koje vrste datoteka imate u uređaju te koliko memorije pojedina vrsta zauzima, pritisnite  i odaberite **Alati > Uprav. dat. > Opcije > Pojediniosti o memoriji**. Količina slobodne memorije prikazana je u Slobodna memorija.

Za oslobađanje memorije uređaja prenesite podatke na kompatibilnu memorijsku karticu, ako je dostupna, ili na kompatibilno računalo.

Ako želite ukloniti podatke kako biste oslobodili prostor u memoriji, koristite Upravljač datotekama za brisanje datoteka koje vam više nisu potrebne ili otidite do određenog programa. Možete ukloniti sljedeće:

- Poruke u mapama u porukama i preuzete poruke e-pošte iz spremnika
- Spremljene web-stranice
- Podatke o kontaktu
- Kalendarske bilješke
- Programe koje ne trebate, prikazane u Upravljanju programima
- Instalacijske datoteke (.sis ili .sisx) programa koje ste instalirali na kompatibilnu memorijsku karticu (ako je dostupno).
- Slike i videosječke u Galeriji. Pričuvne kopije datoteka za kompatibilno računalo pomoću Nokia Nseries PC Suite.

Ako brišete više stavki i prikaže se jedna od sljedećih obavijesti, obrišite stavke, jednu po jednu, počevši od najmanje stavke:

- **Za ovu radnju nedostaje memorije. Najprije izbrišite neke podatke.**
- **Premalo memorije. Izbrišite neke podatke iz memorije telefona.**

# Vaš uređaj

## Dobrodošlica

Kada uključujete uređaj, prikazuje se program dobrodošlice.

Odaberite između sljedećeg:

- **Čarob.post.** — za konfiguraciju raznih postavki, kao što je e-pošta. Dodatne informacije o programu Čarobnjak za postavke potražite u priručnicima dostupnim na stranicama za podršku proizvodu Nokia ili na vašoj lokalnoj Nokia web stranici.
- **Prijenos pod.** — za prijenos sadržaja, poput kontakata ili kalendarskih zapisa, s kompatibilnog Nokia uređaja. [Vidi "Prijenos sadržaja", str. 20.](#)

Isto tako, u programu Dobrodošlice može biti dostupna i demonstracija mogućnosti vašeg uređaja.

Za naknadno otvaranje programa Dobrodošlice, pritisnite  i odaberite **Alati > Usl. prog. > Dobrodošlica**. Pojednim programima možete pristupiti iz njihovih vlastitih izbornika.

## Prebacivanje

### Prijenos sadržaja

Program Switch omogućava vam prebacivanje sadržaja, kao što su kontakti, između dva kompatibilna Nokia uređaja pomoću Bluetooth veze.

Vrsta sadržaja koji se može prenijeti ovisi o modelu uređaja s kojeg želite prenijeti sadržaj. Ako drugi uređaj podržava sinkronizaciju, možete i sinkronizirati podatke između drugog i vašeg uređaja. Uređaj će vas obavijestiti ako drugi uređaj nije kompatibilan.

Ako se drugi uređaj ne može pokrenuti bez SIM kartice, umetnite SIM karticu. Uključi li se vaš uređaj bez SIM kartice, automatski se uključuje izvanmrežni profil.

### Prijenos sadržaja

1. Kad s drugog uređaja prvi put preuzimate podatke na vaš uređaj, odaberite **Prijenos pod.** u programu Welcome ili pritisnite  i odaberite **Alati > Usl. prog. > Prijenos pod..**

2. Odaberite vrstu veze koju želite koristiti za prijenos podataka. Oba uređaja moraju podržavati odabranu vrstu veze.
3. Ako odaberete Bluetooth vezu: Ako želite da vaš uređaj traži uređaje u Bluetooth vezom, odaberite **Nastavi**. Odaberite uređaj s kojeg želite prenijeti sadržaj. Od vas će se zatražiti da u svoj uređaj unesete kôd. Unesite kôd (1-16 znamenaka) i odaberite **U redu**. U drugi uređaj unesite isti kôd i odaberite **U redu**. Uređaji su sada upareni. [Vidi "Uparivanje uređaja", str. 85.](#)

Na nekim se modelima uređaja program Switch drugim uređajima šalje u obliku poruke. Za instaliranje programa Switch na drugi uređaj otvorite poruku i slijedite upute na zaslonu.

4. U vašem uređaju odaberite sadržaj koji želite prenijeti s drugog uređaja.  
Započeti prijenos možete prekinuti i nastaviti kasnije.

Vrijeme prijenosa ovisi o količini podataka koja se prenosi.

Sadržaj se iz memorije drugoga uređaja prenosi na odgovarajuće mjesto u vašem uređaju.

## Sinkronizacija, preuzimanje ili slanje sadržaja

Po završetku prvog prijenosa, ovisno o modelu drugog uređaja za pokretanje novog prijenosa odaberite iz sljedećeg:



Za sinkroniziranje sadržaja između vašeg i drugog uređaja u slučaju ako drugi uređaj podržava sinkronizaciju. Sinkronizacija je dvosmjerna radnja. Ako je stavka izbrisana u jednom uređaju, izbrisat će se u oba. Izbrisane stavke ne možete vratiti sinkronizacijom.



Za preuzimanje podataka iz drugog uređaja na vaš uređaj. Preuzimanjem se podaci prenose iz drugog uređaja na vaš uređaj. Ovisno o modelu uređaja, od vas može biti zatraženo da zadržite ili izbrisate izvorne podatke na drugom uređaju.



Za slanje podataka iz vašeg uređaja na drugi uređaj

Ako **Prijenos pod.** ne može prenijeti neku stavku, ovisno o vrsti drugog uređaja stavku možete dodati **Mape Nokia** na **C:\Data\Nokia** ili **E:\Data\Nokia** i prenijeti je odande. Kad odaberete mapu za prijenos, stavke se sinkroniziraju u odgovarajućoj mapi na drugom uređaju i obratno.

## Za ponavljanje prijenosa koristite prečace.

Nakon prijenosa podataka, prečac s postavkama prijenosa možete spremi u glavnom prikazu za kasnije ponavljanje istog prijenosa.

Za uređivanje prečaca pomaknite se na isti i odaberite **Opcije** > **Postavke prečaca**. Možete npr. izraditi ili izmijeniti naziv prečaca.

Nakon svakog se prijenosa prikazuje zapisnik prijenosa. Za pregled zapisnika prethodnog prijenosa pomaknite se na prečac u glavnom pregledniku i odaberite **Opcije** > **Prikaz zapisnika**.

## Rješavanje konflikta pri prijenosu

Ako je stavka koju treba prenijeti bila uređivana na oba uređaja, uređaj automatski pokušava spojiti izmjene. Ako to nije moguće, nastaje konflikt pri prijenosu. Odaberite **Provj. jedno po jedno**, **Prioritet u ovom telef.** ili **Prioritet u drugom tel.** kako biste riješili konflikt. Za daljnje upute odaberite **Opcije** > **Pomoć**.

## Pokazivači zaslona

 Uređaj se koristi u GSM mreži (usluga mreže).

**3G** Uređaj se koristi u UMTS mreži (usluga mreže).

 Imate jednu ili više nepročitanih poruka u **Ulaz. spremnik** mapi u Porukama.

 Primili ste novu poruku e-pošte u udaljenom ulaznom spremniku.

 U mapi **Izlaz. spremnik** se nalaze poruke koje čekaju na slanje.

 Neodgovoreni pozivi.

 Vrsta zvona postavljena je na bez tona i ton dojava poruka i ton dojava poruka e-pošte je isključen.

 Tipkovnica uređaja je zaključana.

 Aktiviran je alarm sata.

**2** Koristi se druga telefonska linija (usluga mreže).

 Svi pozivi prema uređaju preusmjereni su na drugi broj (usluga mreže). Ako imate dvije telefonske linije, broj označava aktivnu liniju.

 Kompatibilne slušalice su priključene na uređaj.

 Na uređaj je priključen kompatibilni izlazni TV kabel.

 Kompatibilni telefon s tekstom priključen je na uređaj.

**D** Podatkovni poziv je aktivan (usluga mreže).

 GPRS paketni prijenos podataka (usluga mreže) je aktivan.  označava da je veza na čekanju, a  da je veza dostupna.

 Paketni prijenos podataka u dijelu mreže koji podržava EGPRS (usluga mreže) je aktivan. 

označava da je veza na čekanju, a  da je veza dostupna. Simboli označavaju da je EGPRS dostupan u mreži, ali uređaj ne mora nužno koristiti EGPRS za prijenos podataka.

 UMTS paketni prijenos podataka (usluga mreže) je aktivan.  označava da je veza na čekanju, a  da je veza dostupna.

 HSDPA (eng. High-speed downlink packet access; usluga mreže) je podržan i aktivan.  označava da je veza na čekanju i  da je veza dostupna. [Vidi "Brzo preuzimanje", str. 23.](#)

 Postavili ste uređaj da traži bežične LAN mreže i bežična LAN mreža je dostupna (usluga mreže). [Vidi "O WLAN", str. 80.](#)

 Bežična LAN veza je aktivna u mreži koja koristi kodiranje.

 Bežična LAN veza je aktivna u mreži koja ne koristi kodiranje.

 Bluetooth veza je uključena. [Vidi "Bluetooth spajanje", str. 83.](#)

 Podaci se prenose Bluetooth vezom. Kad oznaka treperi, uređaj se pokušava povezati s drugim uređajem.

 USB veza je aktivna.

## Brzo preuzimanje

HSDPA (eng. high-speed downlink packet access, poznat i kao 3,5G, označen s ) predstavlja uslugu mreže u UMTS mrežama koja omogućava preuzimanje podataka velikom brzinom. Kad je u uređaju uključena podrška za HSDPA, a uređaj je spojen na UMTS mrežu koja podržava HSDPA, preuzimanje podataka poput poruka, e-pošte i web-stranica putem mobilne mreže može biti brže. Aktivna HSDPA veza označena je s . [Vidi "Pokazivači zaslona", str. 22.](#)

U postavkama uređaja možete uključiti ili isključiti podršku za HSDPA. [Vidi "Postavke podatkovnog paketa", str. 166.](#)

Za informacije o dostupnosti i pretplati na usluge spajanja obratite se svojem davatelju usluga.

HSDPA utječe jedino na brzinu preuzimanja s mreže; ne utječe na slanje podataka na mrežu, poput slanja poruka i e-pošte.

## Zaključavanje tipkovnice

Za zaključavanje tipki, pritisnite lijevu višenamjensku tipku, a zatim \*.

Za otključavanje tipki, pritisnite lijevu višenamjensku tipku, a zatim \*.

Možete odabrati da se tipkovnica automatski zaključa nakon određenog vremenskog odmaka. [Vidi "Sigurnosne postavke", str. 157.](#)

## Prečaci

Unutar izbornika, umjesto korištenja tipke za pretraživanje možete koristiti i brojčane tipke, # i \* kako biste brzo pristupili programima. Na primjer, u glavnom izborniku, pritisnite **2** kako biste otvorili Poruke, ili # kako biste otvorili mapu na odgovarajućem mjestu u izborniku.

Da biste se prebacivali između otvorenih datoteka, pritisnite i držite . Rad programa u pozadini tijekom uporabe nekih drugih funkcija povećava potrošnju baterije i smanjuje njeno trajanje.

Da biste otvorili Galeriju, jednom pritisnite .

Da biste otvorili multimedijски izbornik za prikaz multimedijskog sadržaja kojeg ste na uređaju najčešće koristili, pritisnite tipku multimedije.

Da biste pokrenuli web povezivanje (mrežnu uslugu), u stanju čekanja, pritisnite i držite **0**.

U mnogim aplikacijama pritisnite tipku za pretraživanje kako biste pogledali najčešće korištene stavke mogućnosti.

Da biste promijenili profil, pritisnite tipku za uključivanje i odaberite profil.

U stanju čekanja, za zamjenu između profila **Općenito** i **Bez tona**, pritisnite i držite #. Ako imate dvije telefonske linije (mrežna usluga), ovom akcijom prebacujete se između te dvije linije.

Da biste pozvali glasovni spremnik (mrežna usluga), u stanju čekanja, pritisnite i držite **1**.

Da biste otvorili popis posljednje biranih brojeva, u stanju čekanja pritisnite tipku za pozivanje.

Da biste koristili glasovne naredbe, u stanju čekanja pritisnite i držite desnu višenamjensku tipku.

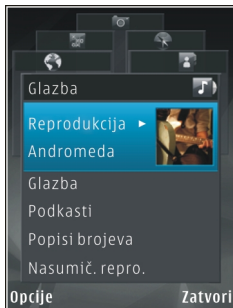
## Multimedijски izbornik

Multimedijски izbornik omogućava vam prikaz najčešće korištenog multimedijskog sadržaja. Odabrani sadržaj prikazuje se u odgovarajućem programu.

1. Za otvaranje ili zatvaranje multimedijskog izbornika pritisnite multimedijску tipku.
2. Za pregledavanje sličica pomičite se lijevo ili desno.

Postoje sljedeće sličice:

- **Glazba** — Uđite u Music player i prikaz Reprodukcijska, pretražite svoje pjesme i popise pjesama ili preuzmite i upravljajte podcastima.
  - **Galerija** — Pogledajte svoju zadnju snimljenu sliku, započnite dijaprojekciju svojih slika ili pregledajte multimedijске datoteke u albumima.
  - **Karte** — Pregledajte svoje omiljene lokacije u programu Karte.
  - **Web** — Pregledajte svoje omiljene internetske veze u pregledniku.
  - **Imenik** — Dodajte svoje vlastite kontakte, pošaljite poruke ili uputite glasovne pozive. Za dodavanje novog kontakta na prazno mjesto u popisu pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite kontakt. Za slanje poruke u multimedijском izborniku odaberite kontakt i **Pošalji SMS** ili **Pošalji multimed. poruku**.
3. Za pomicanje gore ili dolje u nekoj sličici pritisnite tipku za pretraživanje prema gore ili



dolje. Za odabir stavki pritisnite tipku za pretraživanje.

Za promjenu redoslijeda sličica odaberite **Opcije** > **Rasporedi prozore**.

Za povratak u multimedijски imenik iz nekog otvorenog programa pritisnite multimedijску tipku.

## Mobile Search

Pritisnite  i odaberite **Pretraga**.

Pomoću mogućnosti Mobile Search pristupite tražilicama te potražite i povežite se s lokalnim servisima, web-stranicama, slikama i mobilnim sadržajem. Također možete pretraživati sadržaj na uređaju, poput unosa u kalendaru, e-pošte ili drugih poruka.

### Web search (mrežna usluga)

1. U glavnom prikazu, odaberite **Pretr. Interneta**.
2. Odaberite tražilicu.
3. Unesite tekst za pretraživanje.

### Pretraživanje mog sadržaja

Da biste pretraživali sadržaj uređaja, u glavnom prikazu, unesite tekst u polju pretraživanja. Rezultati pretraživanja prikazuju se na zaslonu tijekom pisanja.

# N-Gage

## O programu N-Gage

N-Gage je platforma za mobilno igranje dostupna za raspon kompatibilnih Nokia mobilnih uređaja. N-Gage igrama, igračima i sadržaju možete pristupiti putem programa N-Gage na svojem uređaju. Na stranici [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com) možete preuzeti igrice i pristupiti nekim značajkama na svom računalu.

Pomoću programa N-Gage možete preuzimati i kupovati igre te ih igrati sami ili s prijateljima. Možete preuzeti probne verzije igara kako biste iskušali nove igre te kupili one koje vam se svide. Program N-Gage pruža i način da ostanete u kontaktu s ostalim igračima te da pratite i razmjenjujete svoje rezultate i ostala postignuća u igrama.

Da biste koristili N-Gage, potrebna vam je GPRS ili 3G veza. Možete koristiti i bežičnu vezu ako je dostupna. Veza vam je potrebna i za pristup mrežnim značajkama kao što je preuzimanje igara, licenciranje igara, igranje s više igrača ili chat. Veza vam je potrebna i za sudjelovanje u mrežnim ili igrama s više igrača ili za slanje poruka drugim igračima.

Sve N-Gage usluge za koje je potrebna veza s N-Gage poslužiteljima, kao što su preuzimanja, kupnja igara, mrežno igranje, igranje s više igrača,

stvaranje imena igrača, chat i poruke, uključuju prijenos velikih količina podataka.

Vaš davatelj usluge naplatit će vam prijenos podataka. Pojednosti o troškovima prijenosa podataka saznajte od svog davatelja mobilnih usluga.

## N-Gage prikazi

Program N-Gage sastoji se od pet različitih modula. Kartice izbornika predstavljaju svaki modul.

 Početna stranica je zadani prikaz prilikom pokretanja programa N-Gage. Možete početi igrati ili nastaviti igrati privremeno prekinutu posljednju igru, provjeriti svoje N-Gage bodove, pronaći još igara, pročitati svoje poruke ili se povezati s N-Gage prijateljem koji je dostupan za igranje.

 U Mojim igrama možete igrati i upravljati igrama koje ste preuzeli na uređaj. Možete instalirati i brisati igre, ocjenjivati i recenzirati igre koje ste igrali te ih preporučiti svojim N-Gage prijateljima.

 U Mojem profilu možete upravljati informacijama profila i pojednostima te evidentirati svoju N-Gage povijest igranja.

 U Mojim prijateljima možete pozvati ostale N-Gage igrače na svoj popis prijatelja i vidjeti jesu li na mreži i dostupni za igranje. Sa svojim N-Gage prijateljima možete se povezati i uporabom razmjene privatnih poruka.

 U Izložbenom salonu možete pronaći informacije o N-Gage igrama uključujući snimke zaslona i Recenzije igrača. Možete isprobati nove igre tako da preuzmete njihove probne verzije ili možete poboljšati svoje igračko iskustvo s dodacima za igre koje već imate na svom uređaju.

## Prvi koraci

### Stvorite ime igrača

Možete preuzeti, kupiti i igrati igre bez Imena igrača ali se stvaranje imena preporučuje za potpuno iskustvo igranja igara N-Gage. Ime igrača omogućuje vam da sudjelujete u N-Gage zajednici, povežete se s ostalim igračima i razmjenjujete svoje postignuća u igrama, preporuke i recenzije.

Ime igrača potrebno vam je i za prijenos pojedinosti o profilu i N-Gage bodova na drugi uređaj.

Kada prvi put pokrenete program N-Gage i spojite se na N-Gage uslugu od vas će se tražiti da stvorite N-Gage ime igrača. Možete se spojiti na mrežu postavljanjem, primjerice, svoje dostupnosti odabirom **Opcije > Set Availability > Available to Play**.

Ako već imate N-Gage ime igrača odaberite "Imam račun" pa upišite svoje korisničko ime i lozinku da se prijavite na uslugu.

Za stvaranje novog Imena igrača:

1. Odaberite "Registriraj novog korisnika".

2. Na zaslonu za registraciju upišite datum rođenja, željeno Ime igrača i lozinku. Ako je Ime igrača već zauzeto, N-Gage sugerira popis dostupnih sličnih imena.
3. Da biste registrirali Ime igrača, upišite svoje podatke, pročitajte i prihvatite Odredbe i uvjete, a zatim odaberite **Register**.

Možete stvoriti i Ime igrača na N-Gage web-mjestu na adresi [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com).

Nakon što ste stvorili Ime igrača možete uređivati svoje postavke i osobne informacije odlaskom na karticu Privatno modula Moj profil.

Za stvaranje Imena igrača na uređaju mogli biste platiti naknadu za prijenos podataka. Pojedinosti o troškovima prijenosa podataka saznajte od svog davatelja mobilnih usluga.

### Pokrenite igru

Ako je na vašem uređaju instalirana jedna ili više igara mogućnost Pokreni igru pojavljuje se u modulu Početak.

Da biste počeli igrati posljednju igranu igru, prijedite u modul Početak i odaberite **Start Game** ili **Options > Start Game**.

Za nastavak igranja privremeno zaustavljene igre odaberite **Options > Resume Game**.

## Pratite svoj napredak

Da biste pregledali svoje N-Gage bodove, prijdite u modul Početak i odaberite **Track My Progress** ili **Options > View My Points**. Možete pregledati i svoj profil odabirom **Options > View My Profile**.

## Igraj s prijateljima

Ako na Popisu prijatelja imate jednog ili više N-Gage prijatelja, u modulu Početak pojavljuje se mogućnost Igraj s prijateljima. Da biste se povezali s N-Gage igračima i da biste ih pozvali u igru, odaberite **Play With Friends**. N-Gage sugerira Prijatelja za igru na temelju vaše povijesti igranja i dostupnosti vaših N-Gage prijatelja.

Da biste pronašli drugog Prijatelja za igru, odaberite **Options > View My Friends** za prelazak u modul Moji prijatelji.

Ova stavka nije prikazana ako na vašem Popisu prijatelja nema Prijatelja. [Vidi "Povežite se s ostalim igračima", str. 29.](#)

## Igrajte i upravljajte igrama

Za igranje i upravljanje svojim igrama idite na **My Games** gdje možete pregledati popis igara preuzetih i instaliranih na uređaj. Igre su sortirane prema datumima odigranih igara, a na prvom je mjestu posljednja odigrana igra.

U Mojim igrama postoji pet mogućih vrsta igara:

- Pune igre — To su igre koje ste kupili s punom licencom. Dostupno može biti nekoliko vrsta licenci, ovisno o igri i vašoj regiji.
- Probne igre — To su datoteke punih igara kojima imate pristup samo određeno vremensko razdoblje ili koje imaju ograničeni sadržaj. Kada probno razdoblje istekne morate kupiti licencu da biste otključali punu igru i nastavili. Ove su igre označene ružičastom trakom TRIAL (PROBA) na popisu igara.
- Demo igre — To su manji odjeljci igara s vrlo ograničenim skupom značajki i razina. Ove su igre označene purpurnom trakom DEMO na popisu igara.
- Puna istekla — Ovo su igre koje ste kupili s ograničenom licencom, koja je sada istekla. Ove su igre označene satom i strelicom na popisu igara.
- Nije dostupna — Ovo su pune igre koje ste uklonili ili koje ste preuzeli ali niste dovršili njihovo instaliranje. Ove su igre na popisu igara prikazane kao nedostupne. Isto su tako igre na memorijskoj kartici prikazane kao nedostupne ako je memorijska kartica uklonjena.

Ako je Dodatak igri preuzet ali nije u cijelosti instaliran, slika odnosno igre također je nedostupna a igra se ne može igrati dok se ne instalira Dodatak igri.

## Uredite pojedinosti profila

Da biste uredili pojedinosti javnog profila, odaberite **Opcije > Edit Profile**, pomaknite se na karticu Javni i odaberite jednu od sljedećih mogućnosti:

- Ikona korisnika — Dodajte sliku koja vas predstavlja. Kada promijenite ikonu N-Gage prikazuje popis svih slika u Galeriji na vašem uređaju koje se mogu uporabiti kao ikona. S popisa odaberite željenu sliku ili uporabite traženje da je pronađete.
- Moto — Dodajte kratku osobnu poruku. Da biste uredili tekst, odaberite **Change**.
- Omiljene igre — Imena vaših omiljenih igara. Da biste uredili tekst, odaberite **Change**.
- Model uređaja — Broj modela vašeg uređaja. Ovo se automatski određuje i ne može se uređivati.
- Pokaži lokaciju — Odaberite ovaj okvir da biste u svojem javnom profilu prikazali svoj grad i državu. Prema zadanom lokacija nije prikazana. Lokaciju možete promijeniti na kartici Privatni.

Nakon ažuriranja profila prijavite se na uslugu sa svojim Imenom igrača kako biste osigurali da se promjene koje ste proveli na svojem profilu sinkroniziraju s N-Gage poslužiteljem.

## Povežite se s ostalim igračima

Za povezivanje s ostalim N-Gage igračima i za upravljanje popisom Prijatelja prijedite u Moji prijatelji. Možete tražiti određenog N-Gage igrača, pozvati igrače na svoj popis Prijatelja, a zatim vidjeti koji su od vaših prijatelja na mreži i dostupni za igranje. Možete i slati te primati privatne poruke i preporuke za igre.

### Pronađite i dodajte prijatelje

Za dodavanje N-Gage igrača na Popis prijatelja tijekom pregledavanja Popisa prijatelja u polje Dodaj prijatelja unesite Ime igrača. Pozivnici možete dodati osobnu poruku. Da biste poslali pozivnicu, odaberite **Send**.

Primatelj može potom prihvatiti ili odbiti vašu pozivnicu. Ako prihvati, igrač se pojavljuje i na vašem Popisu prijatelja.

Ako nemate niti jednog N-Gage prijatelja a želite upoznati ostale igrače, prijedite u N-Gage arenu na adresi [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com) kako biste posjetili sobe za chat i forume.

### Pregledajte informacije o prijatelju

Da biste vidjeli informacije o prijatelju kao što su ukupan aktualni broj N-Gage bodova ili koje je igre posljednje igrao, pomaknite se na igrača na svom popisu prijatelja. Da biste mogli vidjeti trenutni

mrežni status svojih prijatelja morate biti na mreži i prijavljeni na N-Gage uslugu.

Pokazivač pored Imena igrača pokazuje njegovu dostupnost.

Svojim N-Gage prijateljima možete slati privatne poruke iako su nedostupni ili nisu na mreži.

## Sortirajte popis prijatelja

Da biste sortirali Prijatelje prema dostupnosti, Imenu igrača ili ukupnim N-Gage bodovima, odaberite **Options > Sort Friends By**.

## Ocijenite igrača

Da biste ocijenili igrača, pomaknite se na igrača na Popisu prijatelja i odaberite **Options > Rate Player**. Igrača možete ocijeniti s jednom do pet zvjezdica. Ocjena koju dajete utječe na reputaciju igrača u zajednici ili je Rep prikazano u njegovom profilu.

## Šaljite poruke

U Moji prijatelji možete razmjenjivati privatne poruke s igračima na Popisu prijatelja. Ako je vaš Prijatelj trenutačno prijavljen na N-Gage uslugu, on može odgovoriti na vašu poruku te s njime možete chatati jedan-na-jedna, slično razmjeni poruka u realnom vremenu.

Da biste pregledali nove poruke primljene od N-Gage prijatelja, pomaknite se na tog prijatelja na

Popisu prijatelja i odaberite **Options > View Message**. Pročitane poruke automatski se brišu kada napustite N-Gage.

Da biste pregledali Preporuke igara, odaberite **Options > View Recommendation**. Preporuke igara automatski se brišu tjedan dana po primitku.

Da biste poslali poruku N-Gage prijatelju, pomaknite se na tog Prijatelja na Popisu prijatelja i odaberite **Options > Pošalji poruku**. Najveća duljina Privatnih poruka je 115 znakova. Da biste poslali poruku, odaberite **Submit**.

Potrebni su vam GPRS, 3G ili bežična LAN veza da biste mogli rabiti značajku razmjene poruka. Mogu se primjenjivati naknade za prijenos podataka. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja mobilnih usluga.

## N-Gage postavke

Da biste promijenili N-Gage postavke, odaberite **Options > Edit Profile** i pomaknite se na karticu **Osobna**. Da biste uredili postavke u programu N-Gage, odaberite **Options > N-Gage Settings**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Player Name** — Ime igrača možete promijeniti samo dok se prvi put ne prijavite na mrežu. Nakon toga, ne možete ga uređivati.
- **Personal Settings** — Možete odrediti osobne pojedinosti koje se ne prikazuju u javnom profilu

i pretplatiti se na N-Gage bilten. Možete i odrediti želite li primati obavijesti od svojih N-Gage prijatelja tijekom igranja igara.

- **Connection Settings** — Možete dopustiti programu N-Gage da se automatski spaja na mrežu po potrebi i odrediti poželjnu pristupnu točku te graničnu količinu prijenosa podataka koja aktivira upozorenje.
- **Account Details** — Vaše kupljene preference. Kada kupujete igru pitat će vas se želite li spremati svoje podatke za fakturiranje, uključujući broj kreditne kartice, zbog brže kupovine u budućnosti.

## Slušalice

S uređajem možete povezati kompatibilne slušalice ili kompatibilne naglavne slušalice. Možda ćete morati odabrati način rada kabela.



**Upozorenje:** Uporaba slušalica može utjecati na vašu sposobnost da čujete vanjske zvukove. Slušalice ne koristite kada to može ugroziti vašu sigurnost.

Neke se slušalice sastoje iz dva dijela, daljinskog upravljača i slušalica. Daljinski upravljač ima mikrofoni i tipke za odgovaranje ili prekid poziva, podešavanje glasnoće te reproduciranje glazbe ili video datoteka. Da biste slušalice koristili s daljinskim upravljačem, na uređaju ga spojite putem priključnice Nokia AV (3,5 mm), a zatim slušalice spojite s daljinskim upravljačem.

Ako slušalice nemaju mikrofoni, za pozive bez upotrebe ruku koristite slušalice koje su kompatibilne s daljinskim upravljačem ili mikrofoni na uređaju.

Prilikom korištenja određenih komponenti za slušalice kako biste podesili glasnoću uređaja tijekom poziva, koristite tipku za glasnoću na uređaju. Neke komponente slušalica imaju kontrole za multimedijско podešavanje glasnoće koje se koriste samo za podešavanje glasnoće reprodukcije glazbe ili videa.



Također na uređaj možete povezati kompatibilni kabel TV-izlaza za priključnicu Nokia AV (3,5 mm).

Ne povezujte proizvode koji stvaraju izlazni signal budući da se time može oštetiti uređaj. Ne povezujte izvor napona na priključnicu Nokia AV.

Kod priključivanja vanjskog uređaja ili slušalica koje nije odobrila tvrtka Nokia za uporabu s ovim uređajem u priključak Nokia AV, obratite posebnu pozornost na glasnoću.

## Ugađanje glasnoće i zvučnika

Kad imate aktivan poziv ili slušate zvuk, pritiskom na tipku za glasnoću povećavate, odnosno smanjujete njegovu glasnoću.

Ugrađeni zvučnik pruža mogućnost govora i slušanja iz manje

udaljenosti, a da pri tome ne morate držati uređaj na uhu.



**Upozorenje:** Kad koristite zvučnik, uređaj ne držite uz uho jer zvuk može biti preglasan.

Za isključivanje zvučnika tijekom poziva odaberite **Opcije > Uključi zvučnik**.

Za isključivanje zvučnika odaberite **Opcije > Uključi slušalicu**.

## Profil Izvanmrežno

Za aktiviranje izvanmrežnog profila, kratko pritisnite tipku za uključivanje i odaberite **Izvanmrežno**. Ili, pritisnite  i odaberite **Alati > Profili > Izvanmrežno**.

Izvanmrežni profil omogućuje korištenje uređaja bez povezivanja s bežičnom mrežom. Kada uključite izvanmrežni profil, veza s bežičnom mrežom se isključuje, kao što pokazuje  na oznaci jačine signala. Spriječeni su svi bežični RF signali s uređaja i na njega. Ako pokušate poslati poruke, one će biti premještene u Izlazni spremnik i naknadno poslane.

Kada je izvanmrežni profil uključen, uređaj možete koristiti bez SIM kartice.



**Važno:** Dok ste u profilu Izvanmrežno, ne možete upućivati niti primati pozive niti koristiti druge značajke za koje je potrebna mrežna pokrivenost. Možda ćete i dalje moći birati službeni broj hitne službe uprogramiran u vaš uređaj. Da biste uputili poziv, najprije morate izmijeniti profil kako biste uključili funkciju upućivanja poziva. Ako je uređaj zaključan, morate unijeti kôd za otključavanje.

Kada uključite izvanmrežni profil, i dalje možete koristiti bežični LAN za, primjerice, čitanje e-pošte ili pregledavanje Interneta. Ne zaboravite pri uspostavi i korištenju bežične LAN veze poštivati sve važeće propise o sigurnosti. Također, dok ste u izvanmrežnom profilu možete koristiti Bluetooth vezu.

Za izlaz iz izvanmrežnog profila pritisnite tipku za uključivanje i odaberite neki drugi profil. Uređaj će ponovo omogućiti bežične prijenose (pod uvjetom da je signal dovoljno jak).

# Fotoapar

## O fotoaparatu

Vaša Nokia N82 ima dva fotoaparata: fotoapar

Vaš uređaj podržava razlučivost snimanja slika od 2592 x 1944 piksela. Razlučivost slika u ovom priručniku može se činiti drugačijom.

Fotografije i videoisječci automatski se spremaju u **Slike i video isj.** u Galeriji. Fotoaparati izrađuju slike u .jpeg formatu. Videoisječci se snimaju u datotečnom formatu MPEG-4 s datotečnim nastavkom .mp4 ili u datotečnom formatu 3GPP s datotečnim nastavkom .3gp (kvaliteta dijeljenja). [Vidi "Postavke videozapisa", str. 45.](#)

Slike i videoisječke možete poslati u MMS poruci, kao privitak e-pošti ili koristeći druge načine povezivanja kao što su Bluetooth ili bežična LAN veza. Možete ih i poslati na kompatibilni album na mreži. [Vidi "Mrežno dijeljenje slika i videoisječaka", str. 55.](#)

## Snimanje fotografija

Za aktiviranje glavnog fotoaparata, otvorite poklopac leće pomoću prekidača za uključivanje fotoaparata.

Za aktiviranje glavnog fotoaparata u slučaju ako je poklopac leće već otvoren, pritisnite i držite pritisnutom tipku za snimanje.

Za zatvaranje glavnog fotoaparata, zatvorite poklopac leće.

## Pokazivači fotoaparata za nepomičnu sliku

Tražilo fotoaparata za nepomičnu sliku prikazuje sljedeće:



- 1 — Pokazivač načina snimanja
- 2 — Aktivna alatna traka. Ova se traka ne prikazuje tijekom snimanja fotografija. [Vidi "Aktivna alatna traka", str. 35.](#)
- 3 — Pokazivač razine napunjenosti baterije
- 4 — Pokazivač razlučivosti fotografije koji pokazuje kvalitetu fotografije. Kvaliteta digitalno zumirane slike niža je od slike koja nije zumirana.
- 5 — Brojač slika, koji prikazuje procijenjeni broj slika koje možete snimiti koristeći trenutne postavke kvalitete slike i korištene memorije. Ovaj se brojač ne prikazuje tijekom snimanja fotografija.
- 6 — Pokazivači memorije uređaja () i memorijske kartice () prikazuju memoriju u koju su spremljene fotografije.
- 7 — Pokazivač ksenonske bljeskalice, koji treperi samo dok se ksenonska bljeskalica puni.
- 8 — Pokazivač GPS-a, koji se prikazuje samo kad se aktivira **Mjesto snimanja** u postavkama fotoaparata. [Vidi "Podaci o lokaciji", str. 38.](#)

## Aktivna alatna traka

Aktivna alatna traka sadrži prečace na razne stavke i postavke prije i nakon snimanja fotografije ili snimanja videa. Dodite do stavki i odaberite ih pritiskom na tipku za pretraživanje. Možete odrediti i kada je aktivna alatna traka vidljiva na zaslonu.

Nakon što zatvorite fotoapar, postavke u aktivnoj alatnoj traci vraćaju se na zadane postavke.

Za prikaz aktivne alatne trake prije i nakon snimanja fotografije ili snimanja videozapisa odaberite **Opcije** > **Prikaži ikone**. Za prikaz aktivne alatne trake samo kad vam je potrebna odaberite **Opcije** > **Sakrij ikone**. Na zaslonu će biti prikazan samo pokazivači načina snimanja i razine napunjenosti baterije. Aktivnu alatnu traku možete uključiti pritiskom na tipku za pretraživanje. Alatna je traka vidljiva 5 sekundi.

Prije snimanja fotografije ili videoisječka, na aktivnoj alatnoj traci odaberite između sljedećeg:

 za prebacivanje između snimanja videozapisa i snimanja fotografija

 za odabir scene

 za odabir snimanja s bljeskalicom (samo fotografije)

 za uključivanje samookidača (samo fotografije). [Vidi "Ako želite i sebe snimiti – samookidač", str. 40.](#)

 za uključivanje slijednog snimanja (samo fotografije). [Vidi "Snimanje fotografija u slijedu", str. 39.](#)

 za odabir efekta boje

 za prikazivanje ili skrivanje mreže tražila (samo za fotografije)



za prilagođavanje bijele boje



za prilagođavanje kompenzacije ekspozicije (samo fotografije)



za prilagođavanje oštine (samo fotografije)



za prilagođavanje kontrasta (samo fotografije)



za prilagođavanje osjetljivosti na svjetlo (samo fotografije)

Ikone se mijenjaju kako bi prikazale trenutno stanje postavke.

Dostupne opcije mogu se razlikovati ovisno o načinu snimanja i prikaza u kojem se nalazite. [Vidi "Nakon fotografiranja", str. 37.](#) [Vidi "Nakon snimanja videozapisa", str. 43.](#) Aktivna traka u Galeriji ima razne mogućnosti. [Vidi "Aktivna alatna traka", str. 49.](#)

## Snimanje fotografija

Prije snimanja fotografija imajte na umu sljedeće:

- Fotografije ne možete snimati sve dok ksenonska bljeskalica nije potpuno napunjena osim ako bljeskalicu ne postavite na **Isključi**. Dok se bljeskalica puni, na zaslonu treperi . Punjenje ksenonske bljeskalice obično traje nekoliko sekundi.
- Za prilagođavanje osvjetljenja i boje koristite tipku za pretraživanje kako biste se pomicali kroz aktivnu alatnu traku. [Vidi "Postavke za](#)

[postavljanje – prilagođavanje boje i svjetla", str. 44.](#) Ako promijenite postavke

uvećavanja, osvjetljenja ili boje, spremanje snimljene fotografije može potrajati nešto dulje.

- Kako biste oslobodili memoriju za nove slike, prenesite datoteke na kompatibilno računalo, primjerice koristeći kompatibilni USB podatkovni kabel, i izbrišite datoteke s uređaja. Uređaj vas obavještava kad je memorija puna i pita vas da li želite promijeniti memoriju koju koristite.

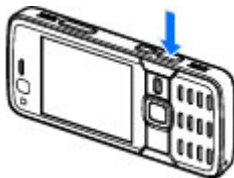
Pri snimanju fotografija imajte na umu sljedeće:

- Služite se objema rukama kako se fotoaparar ne bi pomicao.
- Kvaliteta digitalno zumirane slike niža je od slike koja nije zumirana.
- Fotoaparar prelazi u štedljivi način rada ako kratko vrijeme ne pritišćete tipke. Za nastavak fotografiranja pritisnite tipku za snimanje.

Za snimanje fotografije učinite sljedeće:

1. Ako je fotoaparar u načinu rada snimanja videozapisa, iz aktivne alatne trake odaberite način rada snimanja fotografija.

2. Za fiksiranje fokusa na neki predmet pritisnite tipku za snimanje do pola (samo glavni fotoapar, nije dostupno kod pejzažnih i sportskih scena). Na zaslonu se pojavljuje zeleni fiksirani fokus. Ako fokus nije fiksiran, pojavljuje se crveni pokazivač fokusa. Otpustite tipku za snimanje i ponovo je pritisnite do pola. Međutim, možete fotografirati i bez fiksiranja fokusa.



3. Za snimanje fotografije pritisnite tipku za snimanje. Ne pomičite uređaj prije nego što se fotografija spremi.

Za uvećavanje ili smanjivanje prilikom snimanja fotografije koristite tipku za zumiranje na svome uređaju.



**Savjet:** Za otvaranje Galerije i prikaz snimljenih slika dvaput pritisnite tipku za pregled  na bočnoj strani uređaja.

Za uključivanje prednjeg fotoaparata odaberite **Opcije** > **Koristi sekund. kameru**. Za snimanje fotografije pritisnite tipku za pretraživanje. Za povećanje ili smanjenje pomičite se gore ili dolje.

Ako fotoapar, želite ostaviti otvorenim u pozadini i koristiti druge programe, pritisnite . Za

povratak u fotoapar, pritisnite i držite tipku za snimanje.

## Nakon fotografiranja

Iz aktivne alatne trake odaberite sljedeće (dostupno samo ako u postavkama fotoaparata za nepomičnu sliku odaberete **Prikaži snimljenu sliku** > **Uključi**):

- Ako fotografiju ne želite zadržati, odaberite **Izbriši** .
- Za slanje fotografije korištenjem multimedijske poruke, e-poštom ili drugim načinima povezivanja, kao što je Bluetooth veza, pritisnite pozivnu tipku ili odaberite **Pošalji** . [Vidi "Pisanje i slanje poruke", str. 116.](#) Ova opcija nije dostupna tijekom aktivnog poziva.

Fotografiju možete tijekom poziva poslati osobi s kojom razgovarate. Odaberite **Pošalji pozivatelju**  (dostupno samo tijekom aktivnog poziva).

- Za označavanje fotografija radi slanja u košaru za ispis radi kasnijeg ispisa odaberite **Dodaj u košaru za ispis** .
- Za slanje slike na kompatibilni online album odaberite  (dostupno je samo ako ste postavili račun za kompatibilni online album. [Vidi "Mrežno dijeljenje slika i videoisječaka", str. 55.](#)

Da biste uvećali sliku nakon njenog snimanja, pritisnite  kako biste otvorili sliku u Galeriji i odabrali mogućnost zumiranja na popisu mogućnosti.

Za korištenje fotografije kao pozadinu u aktivnom čekanju odaberite **Opcije > Postavi za pozadinu**.

Za postavljanje fotografije kao slike poziva za kontakt odaberite **Opcije > Post. sl. za poz. kont. > Dodijeli kontaktu**

Za povratak na tražilo i snimanje nove fotografije pritisnite tipku za snimanje.

## Podaci o lokaciji

Automatski dodajte informacije o lokaciji snimljenim slikama. Te informacije možete koristiti, primjerice, u Galeriji za prikaz lokacije na kojoj je slika snimljena.

Da biste postavili fotoaparatus za dodavanje informacija o lokaciji slikama, odaberite **Opcije > Postavke > Mjesto snimanja > Da**.

Sljedeći indikatori informacija o lokaciji prikazani su na dnu zaslona:

-  — Informacije o lokaciji nisu dostupne. Ako GPS pronađe satelitsku vezu unutar nekoliko minuta, indikator se mijenja u . Uređaj dodaje

trenutačnu informaciju pozicioniranja svim slikama koje ste tijekom tog vremena snimili

-  — Informacije o lokaciji su dostupne i dodane svim snimljenim slikama.

[Vidi "Postavke fotoaparata za nepomičnu sliku", str. 43.](#)

U Galeriji, slike s informacijama o lokaciji označene su s .

## Bljeskalica

Bljeskalica je dostupna samo u glavnom fotoaparatu.

Držite se na sigurnoj udaljenosti kada koristite bljeskalicu. Ne koristite bljeskalicu za snimanje ljudi ili životinja iz velike blizine. Ne prekrivajte bljeskalicu tijekom snimanja fotografija.

Fotoaparatus je opremljen ksenonskom bljeskalicom za uvjete slabog osvjetljenja. Ksenonska bljeskalica se ne može omogućiti za sportske scene i kada je u slijednom načinu snimanja odabrano **Slijed..**

Fotografije ne možete snimati ako ksenonska bljeskalica nije potpuno napunjena osim ako bljeskalicu ne postavite na **Isključi**. Dok se bljeskalica puni, na zaslonu treperi . Punjenje ksenonske bljeskalice obično traje nekoliko sekundi.

Za fotoaparat su dostupni sljedeći načini rada bljeskalice: **Automatska** (A), **Uma.cr.očiju** (O), **Prisiljena** (L) i **Isključi** (O).

Za promjenu načina rada bljeskalice, na aktivnoj alatnoj traci odaberite željeni način rada bljeskalice.

## Scene

Scene su dostupne samo u glavnom fotoaparatu.

Scena vam pomaže u pronalaženju pravih postavki za boju i osvjetljenje u trenutačnoj okolini. Postavke svake scene postavljene su prema određenom stilu ili vanjskim uvjetima.

Zadana postavka u načinu rada snimanja fotografija je **Automatska**, a u načinu rada snimanja videozapisa je **Automatska** (oboje je označeno s A).

Za promjenu scene u aktivnoj alatnoj traci odaberite **Načini scene** i scenu.

Za izradu vlastite scene prikladne za određenu okolinu pomaknite se do **Koris. definir.** i odaberite **Opcije > Promjena**. U korisnički definiranoj sceni možete prilagoditi različite postavke osvjetljenja i boje. Za kopiranje postavki neke druge scene odaberite **Na osnovi načina scene** i željenu scenu. Za spremanje izmjena i povratak na popis scena pritisnite **Natrag**. Za aktiviranje vlastite scene

pomaknite se na **Koris. definir.**, pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite **Odaberite**.

## Snimanje fotografija u slijedu

Slijedno snimanje dostupno je samo u glavnom fotoaparatu.

Ksenonska bljeskalica dostupna je samo u slijednom načinu snimanja ako ste definirali vremensko razdoblje za snimanje slika.

Za postavljanje fotoaparata za snimanje šest ili željenog broja fotografija u nizu (ako ima dovoljno slobodne memorije) u aktivnoj alatnoj traci odaberite **Način slijednog snimanja**.

Za snimanje šest fotografija odaberite **Slijed..** Za snimanje fotografija pritisnite tipku za snimanje.

Za snimanje dviju ili više fotografija u nizu odaberite željeno vremensko razdoblje. Za snimanje fotografija uz korištenje odabranog vremenskog razdoblja pritisnite tipku za snimanje. Za prekid fotografiranja odaberite **Odustani**. Broj snimljenih fotografija ovisi o raspoloživoj memoriji.

Nakon snimanja u nizu, fotografije se prikazuju u mreži na zaslonu. Za pregled slike pritisnite tipku za pretraživanje kako biste je otvorili. Ako ste za fotografiranje koristili vremensko razdoblje, na zaslonu se prikazuje samo zadnja snimljena fotografija. Ostale slike možete pregledati u **Slike i video isj.** u Galeriji.

Slijedno snimanje možete koristiti i sa samookidačem.

Za povratak na tražilo slijednog snimanja pritisnite tipku za snimanje.

Za isključivanje slijednog načina snimanja u aktivnoj alatnoj traci odaberite **Način slijednog snimanja > Jedna snimka**.

## Ako želite i sebe snimiti – samookidač

Samookidač je dostupan samo u glavnom fotoaparatu. Pomoću samookidača možete odgoditi snimanje kako biste i vi mogli biti na slici.

Za postavljanje odgode samookidača u aktivnoj alatnoj traci odaberite **Samookidač > 2 sekunde, 10 sekundi ili 20 sekundi**.

Za uključivanje samookidača odaberite **Aktiviraj**. Uređaj se oglašava zvučnim signalom dok je uključeno mjerenje vremena, a neposredno prije snimanja fotografije zatreperi četverokut. Fotoapar snima fotografiju po isteku odabrane odgode.

Za isključivanje samookidača u aktivnoj alatnoj traci odaberite **Samookidač > Isključi**.



**Savjet:** U aktivnoj alatnoj traci odaberite **Samookidač > 2 sekunde** kako biste prilikom fotografiranja primirili ruku.

## Savjeti za snimanje dobrih fotografija

### Kvaliteta slike

Koristite odgovarajuću kvalitetu slike. Fotoapar ima nekoliko načina kvalitete slike. Koristite najvišu postavku kako biste osigurali da fotoapar postigne najbolju dostupnu kvalitetu slike. Međutim, imajte na umu da bolja kvaliteta fotografije zahtijeva više mjesta za pohranu. Za multimedijske poruke (MMS) i privitke e-pošte možda bude potrebno koristiti način najniže kvalitete fotografije koji je optimiziran za slanje MMS-a. Kvalitetu možete odrediti u postavkama fotoaparata. [Vidi "Postavke fotoaparata za nepomičnu sliku", str. 43.](#)

### Pozadina

Koristite jednostavnu pozadinu. Za portrete i ostale slike s ljudima izbjegavajte da vam se objekt nalazi ispred prenatrpanih, složenih pozadina koje mogu odvratiti pažnju od objekta. Pomaknite fotoapar ili objekt ako nije moguće udovoljiti ovim uvjetima. Pomaknite fotoapar bliže objektu kako biste snimili jasnije portrete.

### Dubina

Kad fotografirate pejzaže i scenske fotografije, dodajte dubinu svojim fotografijama postavljanjem predmeta u prednji plan. Ako je preblizu

fotoaparata, predmet u prednjem planu može biti zamućen.

## Uvjeti osvjetljenja

Promjena izvora, količine i smjera svjetla može dramatično izmijeniti fotografije. Evo nekoliko tipičnih uvjeta osvjetljenja:

- Izvor osvjetljenja iza predmeta. Izbjegavajte postavljanje svog objekta ispred jakog svjetla. Ako se izvor svjetla nalazi iza objekta ili je vidljiv na zaslonu, nastala fotografija može imati slab kontrast, može biti pretamna i može sadržavati neželjene svjetlosne efekte.
- Bočno osvjetljen objekta. Jako bočno svjetlo pruža dramatičan učinak, no može biti preoštro, što rezultira prevelikim kontrastom.
- Izvor svjetla ispred predmeta. Oštro sunčevo svjetlo može kod objekta uzrokovati žmirkanje. Isto tako, kontrast može biti prevelik.
- Optimalno osvjetljenje predstavljaju situacije u kojima je dostupno dovoljno raspršenog blagog svjetla, npr. svijetao, djelomično oblačan dan ili sunčani dan u sjeni stabala.

## Snimanje videozapisa

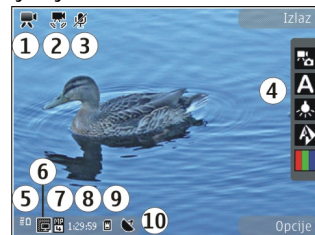
Za aktiviranje glavnog fotoaparata, otvorite poklopac leće pomoću prekidača za uključivanje fotoaparata.

Za aktiviranje glavnog fotoaparata u slučaju ako je poklopac leće već otvoren, pritisnite i držite pritisnutom tipku za snimanje.

Za zatvaranje glavnog fotoaparata, zatvorite poklopac leće.

## Pokazivači snimanja videozapisa

Videotražilo prikazuje sljedeće:



- 1 — Pokazivač načina snimanja
- 2 — Pokazivač isključenog zvuka
- 3 — Aktivna alatna traka. Alatna se traka ne prikazuje tijekom snimanja. [Vidi "Aktivna alatna traka", str. 35.](#)
- 4 — Pokazivač razine napunjenosti baterije
- 5 — Pokazivač kvalitete videozapisa pokazuje da li je kvaliteta videozapisa **Visoka TV kvaliteta**, **Obična TV kvaliteta**, **Visoka kval. za e-poš.**, **Obična kval. za e-po.** ili **Kvaliteta dijeljenja**.

6 — Vrsta datoteke videozapisa

7 — Ukupno raspoloživo vrijeme snimanja videozapisa. Tijekom snimanja, pokazivač trajanja trenutnog videozapisa pokazuje proteklo te preostalo vrijeme.

8 — Pokazivači memorije uređaja (📷) i memorijske kartice (📂) pokazuju memoriju u koju su spremljeni videozapisi.

9 — Stabilizacija snimanja videozapisa je uključena (👉). [Vidi "Postavke videozapisa", str. 45.](#)

Za prikaz svih pokazivača tražila odaberite **Opcije** > **Prikaži ikone**. Odaberite **Sakrij ikone** za prikaz samo pokazivača stanja videozapisa, a tijekom snimanja za prikaz raspoloživog vremena snimanja, trake za zumiranje prilikom povećavanja ili smanjivanja i višenamjenskih tipaka.

## Snimanje videa

Prije snimanja videozapisa imajte na umu sljedeće:

- Kako biste prilagodili osvjetljenje i boju pomičite se kroz aktivnu alatnu traku. [Vidi "Postavke za postavljanje – prilagođavanje boje i svjetla", str. 44.](#) [Vidi "Scene", str. 39.](#)
- Kako biste oslobodili memoriju za nove videoisječke, prenesite datoteke na kompatibilno računalo, primjerice koristeći kompatibilni USB podatkovni kabel, i uklonite datoteke s uređaja. Uređaj vas obavještava kad

je memorija puna i pita vas da li želite promijeniti memoriju koju koristite.

Za snimanje videozapisa učinite sljedeće:

1. Ako je fotoaparat u načinu rada snimanja fotografije, iz aktivne alatne trake odaberite način rada snimanja videozapisa.
2. Za početak snimanja pritisnite tipku za snimanje. Prikazuje se crvena ikona (🔴) i oglašava se zvuk koji označava da je snimanje započelo.
3. Želite li privremeno zaustaviti snimanje, pritisnite **Stanka**. Snimanje videozapisa automatski se zaustavlja ako se snimanje privremeno zaustavi, a nijedna se tipka ne pritisne u roku od jedne minute. Za nastavak snimanja odaberite **Nastavi**.

Za povećavanje ili smanjivanje objekta koristite tipku za zumiranje na uređaju.

4. Za prekid snimanja odaberite **Stani**. Videoisječak se automatski sprema u **Slike i video isj.** mapu Galerije. Najveća duljina videoisječka ovisi o raspoloživoj memoriji.

Za uključivanje prednjeg fotoaparata odaberite **Opcije** > **Koristi sekund. kameru**. Za početak snimanja videozapisa pritisnite tipku za pretraživanje. Za povećanje ili smanjenje pomičite se gore ili dolje.

## Nakon snimanja videozapisa

Nakon snimanja videozapisa, na aktivnoj alatnoj traci (dostupnoj samo ako je u postavkama videozapisa **Prikaži snimljeni video** postavljeno na **Uključi**) odaberite sljedeće:

- Želite li odmah reproducirati videoisječak koji ste snimili, odaberite **Reproduciraj** .
  - Ako dotični video zapis ne želite zadržati, odaberite **Izbriši** .
  - Za slanje videoisječka korištenjem multimedijске poruke, e-poštom ili drugim načinima povezivanja, kao što je Bluetooth veza, pritisnite pozivnu tipku ili odaberite **Pošalji** . [Vidi "Pisanje i slanje poruke", str. 116.](#) [Vidi "Slanje podataka Bluetooth vezom", str. 84.](#) Ova opcija nije dostupna tijekom aktivnog poziva. Videoisječke spremljene u formatu .mp4 ne možete slati MMS-om.
- Videoisječak možete tijekom poziva poslati osobi s kojom razgovarate. Odaberite **Pošalji pozivatelju**  (dostupno samo tijekom aktivnog poziva).
- Za učitavanje videoisječka na kompatibilni online album odaberite  (dostupno samo ako ste postavili račun za kompatibilni online album). [Vidi "Mrežno dijeljenje slika i videoisječaka", str. 55.](#)

- Da biste se vratili na tražilo i snimili novi videoisječak, pritisnite tipku za snimanje.

## Postavke fotoaparata

Za fotoaparat postoje dvije vrste postavki: postavke za postavljanje i glavne postavke. Postavke za postavljanje vraćaju se na zadane postavke nakon što zatvorite fotoapar, ali glavne postavke ostaju iste dok ih ponovno ne promijenite. Za prilagođavanje postavki za postavljanje koristite mogućnosti u aktivnoj alatnoj traci. [Vidi "Postavke za postavljanje – prilagođavanje boje i svjetla", str. 44.](#) Za izmjenu glavnih postavki u načinu rada snimanja fotografije ili videozapisa odaberite **Opcije** > **Postavke**.

## Postavke fotoaparata za nepomičnu sliku

Za izmjenu glavnih postavki u načinu rada snimanja fotografija odaberite **Opcije** > **Postavke**, a zatim nešto od sljedećeg:

- **Kvaliteta slike** — Odaberite **Ispis 5M - visoka** (razlučivost 2592 x 1944), **Ispis 3M - srednja** (razlučivost 2048 x 1536), **Ispis 2M - srednja** (razlučivost 1600 x 1200), **E-pošta 0,8M - sred.** (razlučivost 1024 x 768) ili **MMS 0,3M - niska** (razlučivost 640 x 480). Što je kvaliteta

fotografije veća, to će više memorijskog prostora zauzimati. Ako želite ispisati sliku, odaberite **Ispis 5M - visoka, Ispis 3M - srednja ili Ispis 2M - srednja**. Ako želite sliku poslati koristeći e-poštu odaberite **E-pošta 0,8M - sred.** Za slanje slike korištenjem multimedijске poruke odaberite **MMS 0,3M - niska**.

Te su razlučivosti dostupne samo u glavnom fotoaparatu.

- **Dodaj u album** — Odaberite želite li sliku spremi u određeni album u Galeriji. Ako ste odabrali **Da**, otvorit će se popis dostupnih albuma.
- **Mjesto snimanja** — Za dodavanje koordinata GPS položaja svakoj slici, odaberite **Da**. Prijam GPS signala može potrajati ili signal možda neće biti dostupan.
- **Prikaži snimljenu sliku** — Odaberite **Uključi** ako snimljenu fotografiju želite pogledati nakon što je snimate ili **Isključi** ako odmah želite nastaviti sa snimanjem fotografija.
- **Zadani naziv slike** — Odredite zadani naziv za snimljene fotografije.
- **Prošireni digitalni zum** (samo glavni fotoapar) — **Uključen (stalno)** omogućava glatke i kontinuirane korake povećanja između digitalnog i proširenog digitalnog povećanja, **Uklj. (sa stankama)** omogućava zaustavljanje povećanja zuma na digitalnim i proširenim

digitalnim točkama koraka i **Isključi** omogućava ograničeno povećanje uz zadržavanje razlučivosti fotografije.

- **Ton snimanja** — Odaberite ton koji želite čuti prilikom fotografiranja.
- **Korištena memorija** — Odaberite mjesto na koje želite spremi svoje fotografije.
- **Rotiraj sliku** — Odaberite želite li da se fotografije zakrenu u uspravan položaj kad ih otvorite u Galeriji.
- **Vrati postavke kamere** — Odaberite **Da** za povratak zadanih vrijednosti postavki fotoaparata.

## Postavke za postavljanje – prilagođavanje boje i svjetla

Kako biste omogućili da fotoapar točnije reproducira boju i osvjtljenje ili kako biste svojim fotografijama ili videozapisima dodali efekte, pomičite se kroz aktivnu alatnu traku i odaberite neku od sljedećih opcija:

- **Način bljeskalice** (⚡) (samo fotografije) — Odaberite željeni način rada bljeskalice.
- **Ton boje** (🎨) — Na popisu odaberite efekt boja.
- **Podešavanje bijele boje** (☞) — Na popisu odaberite trenutne uvjete osvjetljenja. To

fotoaparatu omogućava točniju reprodukciju boja.

- **Kompenzacija ekspozicije** (☰) (samo fotografije) — Simate li taman objekt spram vrlo svijetle pozadine kao što je snijeg, podesite ekspoziciju na +1 ili +2 kako biste kompenzirali svjetlinu pozadine. Za svijetle objekte spram tamne pozadine koristite -1 ili -2.
- **Oštrina** (📏) (samo fotografije) — Prilagodite oštrinu fotografije.
- **Kontrast** (📏) (samo fotografije) — Prilagodite razliku između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova fotografije.
- **Osjetljivost na svjetlost** (ISO) (samo fotografije) — Povećajte osjetljivost na svjetlost u uvjetima slabog osvjetljenja kako biste smanjili rizik da slike budu pretamne.

Prizak na zaslonu mijenja se kako bi odražavao Vaše odabrane postavke tako da možete vidjeti na koji način promjena utječe na fotografije ili videozapise.

Dostupne postavke mogu se razlikovati ovisno o odabranom fotoaparatu.

Postavke postavljanja zasebne su za svaki fotoapar. Ako promijenite postavke na pomoćnom fotoaparatu, postavke glavnog fotoaparata neće se promijeniti. U postavke postavljanja također se ubrajaju i odrednice načina snimanja; ako promijenite postavke u načinu fotografije, postavke video načina ostat će ne

promijenjene. Prebacivanjem između načina ne mijenjaju se definirane postavke postavljanja.

Postavke postavljanja vraćaju se na zadane postavke kada zatvorite fotoapar.

Ako odaberete novu scenu, postavke boja i osvjetljenja zamjenjuju se postavkama odabrane scene. Ako je potrebno, postavke možete podesiti nakon odabira scene.

## Postavke videozapisa

Za izmjenu glavnih postavki u načinu snimanja videozapisa odaberite **Opcije** > **Postavke**, a zatim nešto od sljedećeg:

- **Kvaliteta videa** — Postavite kvalitetu videoisječka na **Visoka TV kvaliteta**, **Obična TV kvaliteta**, **Visoka kval. za e-poš.**, **Obična kval. za e-po.** (uobičajena kvaliteta za reproduciranje na vašem ručnom uređaju) ili **Kvaliteta dijeljenja**. Ako videozapis želite gledati na kompatibilnom televizoru ili osobnom računalu, odaberite **Visoka TV kvaliteta** ili **Obična TV kvaliteta**, koja ima VGA razlučivost (640 x 480), a videoisječke sprema u formatu .mp4. Videoisječke spremljene u formatu .mp4 ne možete slati MMS-om. Za slanje videoisječka korištenjem multimedijске poruke odaberite **Kvaliteta dijeljenja** s razlučivošću QCIF i datotečnim formatom 3.gp.

- **Stabilizacija videa** — Odaberite **Uključi** kako biste pri snimanju videozapisa smanjili potresanje fotoaparata.
- **Snimanje zvuka** — Ako ne želite snimiti zvuk, odaberite **Isključi zvuk**.
- **Dodaj u album** — Odaberite želite li snimljeni videoisječak dodati u određeni album u Galeriji. Odaberite **Da** i otvorit će se popis dostupnih albuma.
- **Prikaži snimljeni video** — Odaberite želite li da se prvi kadar snimljenog videoisječka prikaže na zaslonu po dovršetku snimanja. Za prikaz videoisječka na aktivnoj alatnoj traci (glavni fotoapar) odaberite **Reproduciraj** ili **Opcije** > **Reproduciraj** (pomoćni fotoapar).
- **Zadani naziv videa** — Odredite zadani naziv za snimljene videoisječke.
- **Korištena memorija** — Odaberite mjesto na koje želite pohraniti vaše videozapise.
- **Vrati postavke kamere** — Odaberite **Da** za povratak zadanih vrijednosti postavki fotoaparata.

# Galerija

Za pohranu i razvrstavanje slika, videoisječaka, zvučnih isječaka i streaming veza ili za dijeljenje datoteka s drugim kompatibilnim UPnP (engl. Universal Plug and Play) uređajima putem bežične LAN (WLAN) mreže pritisnite  i odaberite **Galerija**.



**Savjet:** Ako ste u drugom programu, za prikaz zadnje spremljene slike ili videoisječaka u Galeriji pritisnite  na bočnoj strani uređaja. Za otvaranje glavnog prikaza mape **Slike i video isj.** ponovo pritisnite tipku za pregled.

## Prikaz i razvrstavanje datoteka

Pritisnite  i odaberite **Galerija**.

U Galeriji odaberite **Slike i video isj.** , **Pjesme**

, **Zvučni isječci** , **Veze strujanja** ,

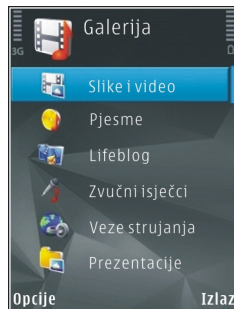
**Prezentacije**  ili **Sve datoteke**  i pritisnite tipku za pretraživanje kako biste je otvorili.

Mape možete pregledavati i otvarati, a stavke označavati, kopirati i premještati u mape. Možete izrađivati i albume te stavke označavati, kopirati i dodavati u albume. [Vidi "Albumi", str. 50.](#)

Datoteke spremljene na kompatibilnoj memorijskoj kartici (ako je umetnuta) označene su oznakom .

Za otvaranje datoteke pritisnite tipku za pretraživanje. Videoisječci, .ram datoteke i streaming veze otvaraju se i reproduciraju u RealPlayeru, a glazba i zvučni isječci u Music playeru. [Vidi "RealPlayer", str. 104.](#) [Vidi "Music player", str. 92.](#)

Za kopiranje ili premještanje datoteka na memorijsku karticu (ako je umetnuta) ili u memoriju uređaja odaberite datoteku i **Opcije** > **Premjesti i kopiraj** > **Kopiraj na mem. kart.** ili



Premj. na mem. kart., ili Kopiraj u mem. tel., ili Premj. u mem. telef..

## Slike i videoisječi

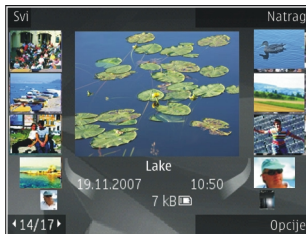
### Prikaz slika i videozapisa

Za prikaz slika i videoisječaka pritisnite  i odaberite **Galerija > Slike i video isj..**

Fotografije i videoisječi snimljeni fotoaparatom vašeg uređaja pohranjuju se u **Slike i video isj..** Slike i videoisječi mogu vam se poslati u multimedijskoj poruci, kao privatak poruci e-pošte ili Bluetooth vezom. Kako biste bili u mogućnosti pregledati primljenu sliku ili videoisječak u Galeriji ili u RealPlayeru, prvo je morate spremati.

Videoisječi spremljeni u Nokia Video Centru ne prikazuju se u mapi **Slike i video isj.** u Galeriji. [Vidi "Nokia Videocentar", str. 88.](#)

Slikovne datoteke i datoteke videoisječaka u **Slike i video isj.** nalaze se u petlji i poredane su po datumu i vremenu. Prikazat će se broj datoteka. Za pojedinačno pregledavanje datoteka pomičite se



lijevo ili desno. Za pregledavanje datoteka u skupinama pomičite se gore ili dolje.

Za otvaranje datoteke pritisnite tipku za pretraživanje. Kad se slika otvori, za njeno povećanje pritisnite tipku za zumiranje na bočnoj strani uređaja. Stupanj zumiranja ne pohranjuje se trajno.

Ako ne želite da se zaslon automatski zakrene na temelju orijentacije uređaja, u postavkama uključite zakretanje zaslona. [Vidi "Postavke personalizacije", str. 155.](#)

Za uređivanje videoisječaka ili fotografije odaberite **Opcije > Izmijeni**. [Vidi "Uređivanje slika", str. 51.](#)

Da biste vidjeli gdje je snimljena fotografija s oznakom , odaberite **Opcije > Pokaži na karti**.

Za ispis fotografija na kompatibilnom pisaču ili za pohranu na kompatibilnu memorijsku karticu (ako je umetnuta) radi ispisa odaberite **Opcije > Ispis**. [Vidi "Ispis slika", str. 54.](#) Slike možete i označiti radi kasnijeg ispisa u košari za ispis u Galeriji. [Vidi "Košara za ispis", str. 50.](#)

## Razvrstavanje slika i videoisječka

Za dodavanje slike ili videoisječka u album u Galeriji odaberite **Opcije** > **Albumi** > **Dodaj u album**.  
[Vidi "Albumi", str. 50.](#)

Za označavanje slike radi kasnijeg ispisa odaberite sliku, a zatim na aktivnoj alatnoj traci odaberite **Dod. u košaru za ispis**. [Vidi "Košara za ispis", str. 50.](#)

Za uporabu fotografije kao pozadinske slike odaberite fotografiju i **Opcije** > **Koristi sliku** > **Postavi za pozadinu**.

Za brisanje slike ili videoisječka odaberite **Opcije** > **Izbriši**.

Neke od mogućnosti mogu biti dostupne i preko aktivne alatne trake (dostupna je kad otvorite sliku ili videoisječek). [Vidi "Aktivna alatna traka", str. 49.](#)

### Aktivna alatna traka

U mapi **Slike i video isj.** aktivnu alatnu traku možete koristiti kao prečac za razne radnje. Aktivna alatna traka dostupna je samo kada je odabrana slika ili videoisječek.

Na aktivnoj alatnoj traci pomaknite se gore ili dolje do neke stavke i odaberite je pritiskom na tipku za pretraživanje. Dostupne opcije ovise o prikazu u

kojem se nalazite i o tomu jeste li odabrali sliku ili videoisječek.

Nakon što zatvorite fotoaparat, postavke u aktivnoj alatnoj traci vraćaju se na zadane postavke.

Ako želite da aktivna alatna traka bude uvijek vidljiva na zaslonu, odaberite **Opcije** > **Prikaži ikone**.

Za prikaz aktivne alatne trake samo kad vam je potrebna odaberite **Opcije** > **Sakrij ikone**. Aktivnu alatnu traku možete uključiti pritiskom na tipku za pretraživanje.

Odaberite između sljedećeg:

 za reprodukciju odabranog videoisječka

 za slanje odabrane slike ili videoisječka

 za učitavanje odabrane slike ili videoisječka na kompatibilni online album (dostupno je samo ako ste postavili račun za kompatibilni online album).  
[Vidi "Mrežno dijeljenje slika i videoisječka", str. 55.](#)

 ili  za dodavanje ili uklanjanje slike iz košare za ispis. [Vidi "Košara za ispis", str. 50.](#)

 za ispis prikazane slike

 za pokretanje dijaprojekcije vaših slika

 za brisanje odabrane slike ili videoisječka

Dostupne opcije mogu se razlikovati ovisno u kojem ste prikazu.

## Albumi

Albumi vam omogućavaju da jednostavno upravljate svojim slikama i videoisječcima. Za prikaz popisa albuma u Galeriji odaberite **Slike i video isj.** > **Opcije** > **Albumi** > **Prikaži albume.**

Za izradu novog albuma u prikazu popisa albuma odaberite **Opcije** > **Novi album.**

Za dodavanje slike ili videoisječka u album iz Galerije pomaknite se na sliku ili videoisječak i odaberite **Opcije** > **Albumi** > **Dodaj u album.** Otvorit će se popis albuma. Odaberite album u koji želite dodati sliku ili videoisječak. Stavka koju ste dodali u album još uvijek je vidljiva u **Slike i video isj.** u Galeriji.

Za uklanjanje datoteke iz albuma otvorite album, pomaknite se na datoteku i pritisnite **C.** Datoteka nije izbrisana iz **Slike i video isj.** u Galeriji.

## Košara za ispis

Slike možete označiti radi slanja u košaru za ispis i kasnije ih ispisati a kompatibilnom pisaču ili u fotostudiju ako je dostupan. [Vidi "Ispis slika", str. 54.](#) Označene slike naznačene su s  u **Slike i video isj.** i albumima.

Za označavanje slike za kasniji ispis najprije je odaberite, a zatim na aktivnoj alatnoj traci odaberite **Dod. u košaru za ispis.**

Za prikaz slika u košarici za ispis odaberite  iz **Slike i video isj.** (dostupno samo ako ste dodali slike u košaru za ispis) ili **Opcije** > **Ispiši** > **Pregled košare za ispis.**

Za uklanjanje slike iz košare za ispis odaberite sliku u **Slike i video isj.** ili u nekom albumu i **Opcije** > **Ukloni iz pretinca.**

## Dijaprojekcija

Za prikaz vaših slika kao dijaprojekcije odaberite sliku u galeriji i **Započni dijaprojekciju**  u aktivnoj alatnoj traci. Dijaprojekcija započinje od odabrane datoteke.

Za prikaz samo odabranih slika kao dijaprojekcije, odaberite **Opcije** > **Označi/odznači** > **Označi** kako biste označili slike i **Opcije** > **Dijaprojekcija** > **Započni** za pokretanje dijaprojekcije.

Odaberite između sljedećeg:

- **Stanka** — za privremeno zaustavljanje dijaprojekcije
- **Nastavi** — za nastavak dijaprojekcije ako je privremeno bila zaustavljena
- **Završetak** — za prekid dijaprojekcije

Za pretraživanje slika pomičite se lijevo ili desno.

Prije početka dijaprojekcije prilagodite postavke dijaprojekcije. Odaberite **Opcije** >

**Dijaprojekcija** > **Postavke**, a zatim iz sljedećeg:

- **Glazba** — za dodavanje zvuka u dijaprojekciju. Odaberite **Uključena** ili **Isključena**.
- **Pjesma** — za odabir glazbene datoteke s popisa
- **Razmak izm. dva slajda** — za prilagođavanje brzine dijaprojekcije
- **Zumiranje i panorama** — za omogućavanje glatkog prijelaza s jedne slike na drugu i za omogućavanje nasumičnog povećavanja i smanjivanja slika u Galeriji

Za smanjenje ili povećanje glasnoće tijekom dijaprojekcije koristite tipku za glasnoću na uređaju.

## Uređivanje slika

### Uređivač slika

Za uređivanje fotografija nakon snimanja ili onih već spremljenih u Galeriji odaberite **Opcije** > **Izmijeni**. Otvara se uređivač slika.

Za otvaranje mreže, u kojoj možete odabrati razne mogućnosti uređivanja označene malim ikonama, odaberite **Opcije** > **Primijeni efekt**. Sliku možete obrezati i zakrenuti, prilagoditi osvjetljenje, boju,

kontrast i razlučivost te dodati efekte, tekst, crtežne isječke ili okvir slici.

### Obrezivanje slike

Za ručno obrezivanje slike odaberite **Opcije** > **Primijeni efekt** > **Obreži** ili na popisu odaberite unaprijed zadane proporcije. Za ručno obrezivanje veličine slike odaberite **Ručno**.

Ako odaberete **Ručno**, u gornjem lijevom kutu slike pojavit će se križić. Područje za obrezivanje odaberite tipkom za pretraživanje, a zatim odaberite **Postavi**. U donjem desnom kutu pojavit će se drugi križić. Ponovno odaberite područje koje valja obrezati. Za prilagodbu prvog odabranog područja odaberite **Natrag**. Odabrana područja oblikuju pravokutnik koji oblikuje obrezanu sliku.

Ako ste odabrali unaprijed zadane proporcije, odaberite gornji lijevi kut područja koje valja obrezati. Za promjenu veličine označenog područja koristite tipku za pretraživanje. Za zamrzavanje odabranog područja pritisnite tipku za pretraživanje. Za pomicanje područja unutar slike koristite tipku za pretraživanje. Za odabir područja koje valja obrezati pritisnite tipku za pretraživanje.

## Smanjivanje efekta crvenih očiju

Za smanjenje efekta crvenih očiju na slici, odaberite **Opcije > Primijeni efekt > Uklanjanje crvenih očiju**.

Pomaknite križić na oko i pritisnite tipku za pretraživanje. Na zaslonu se pojavljuje petlja. Za promjenu veličina petlje tako da odgovara veličini oka koristite tipku za pretraživanje. Za smanjenje crvenila pritisnite tipku za pretraživanje. Kada završite uređivanje slike, pritisnite **Gotovo**.

Za spremanje izmjene i povratak na **Slike i video isj.** pritisnite **Natrag**.

## Korisni prečaci

Možete koristiti sljedeće prečace kada uređujete slike:

- Za prikaz slike preko cijelog zaslona pritisnite **\***. Za povratak na uobičajeni prikaz ponovo pritisnite **\***.
- Za zakretanje slika u smjeru kazaljke na satu ili obrnuto pritisnite **3** ili **1**.
- Za povećavanje ili smanjivanje pritisnite **5** ili **0**.
- Za kretanje po uvećanoj slici pomičite se gore, dolje, lijevo ili desno.

## Uređivanje videozapisa

Da biste uredili videozapise u Galeriji, pomaknite se do videozapisa, odaberite **Opcije > Izmjena i opcija** za uređivanje.

Program za uređivanje videozapisa podržava datotečne formate za video .3gp i .mp4 te datotečne formate za zvuk .aac, .amr, .mp3 i .wav. Ne podržava nužno sve značajke datotečnog formata ili sve njihove podvrste.

## Prikaz na televizoru

Za prikaz snimljenih videoisječaka i slika na kompatibilnom televizoru koristite kabel Nokia Video Connectivity.

Prije gledanja slika i videoisječaka na televizoru možda ćete morati konfigurirati postavke prikaza na televizoru za odgovarajući televizijski sustav i proporcije televizora. [Vidi "Postavke dodatne opreme", str. 156.](#)

Za gledanje slika i videoisječaka na televizoru učinite jedno od sljedećeg:

1. Priključite kabel Nokia Video Connectivity u ulaznu priključnicu za video na kompatibilnom televizoru.
2. Drugi kraj kabela Nokia Video Connectivity priključite u Nokia AV priključnicu uređaja.

3. Možda ćete morati odabrati način rada kabela.
4. Pritisnite  i odaberite **Galerija > Slike i video isj.** i datoteku koju želite prikazati.

Slike se prikazuju u pregledniku slika, a videoisjeći u programu RealPlayer.



Kad je na uređaj priključen kabel Nokia Video Connectivity, svi zvukovi, uključujući aktivne pozive, stereozvuk videoisječka, ton tipki i melodija zvona, usmjeravaju se na televizor. Mikrofon uređaja možete rabiti na uobičajeni način.

Za sve programe osim za mapu **Slike i video isj.** u Galeriji i RealPlayeru, za televizijskom će se zaslonu prikazati ono što se prikazuje na zaslonu uređaja.

Otvorena slika prikazuje se preko cijelog zaslona na televizoru. Otvorite li sliku u prikazu sličica dok je gledate na televizoru, povećavanje nije dostupno.

Kad otvorite označeni videoisječek, RealPlayer započinje reproducirati videoisječek na zaslonu uređaja i na televizoru. [Vidi "RealPlayer", str. 104.](#)

Slike možete gledati kao dijaprojekciju na televizoru. Sve stavke u nekom albumu ili označene slike prikazuju se na televizoru preko cijelog

zaslona dok se čuje odabrana glazba. [Vidi "Dijaprojekcija", str. 50.](#)

## Prezentacije

S prezentacijama možete pogledati SVG (skalabilne vektorske slike) datoteke, poput crteža i mapa. SVG slike zadržavaju izgled kad su ispisane ili kad se pregledavaju na različitim veličinama zaslona i s različitim razlučivošću.

Za pregled SVG datoteka pritisnite  i odaberite **Galerija > Prezentacije**. Pomaknite se na sliku i odaberite **Opcije > Reproduciraj**. Za privremeno zaustavljanje reprodukcije odaberite **Opcije > Stanka**.

Za povećavanje pritisnite **5**. Za smanjivanje pritisnite **0**.

Za zakretanje slika 90 stupnjeva u smjeru kazaljke na satu ili obrnuto pritisnite **1** ili **3**. Za zakretanje slike za 45 stupnjeva pritisnite **7** ili **9**.

Za prebacivanje s prikaza preko cijelog zaslona na uobičajeni prikaz pritisnite **\***.

# Ispis slika

## Ispis slika

Za ispis slike programom Ispis slike, odaberite sliku koju želite ispisati, a zatim opciju ispisa u Galeriji, fotoaparatu, uređivaču ili pregledniku slika.

Koristite program Ispis slika za ispis svojih slika pomoću kompatibilnog USB podatkovnog kabela ili Bluetooth veze. Slike isto tako možete ispisati pomoću bežičnog LAN-a. Ako je umetnuta kompatibilna memorijska kartica, možete pohraniti slike na memorijsku karticu i ispisati ih pomoću kompatibilnog pisača.

Možete ispisivati samo slike u .jpeg formatu. Slike koje snimate fotoaparatom automatski se spremaju u formatu .jpeg.

## Odabir pisača

Za ispis slike programom Ispis slike, odaberite sliku koju želite ispisati, a zatim opciju ispisa u Galeriji, fotoaparatu, uređivaču ili pregledniku slika.

Kada prvi put koristite program Ispis slika, nakon odabira slike prikazat će se popis dostupnih kompatibilnih pisača. Odaberite pisač. Pisač je postavljen kao zadani pisač.

Za ispis na pisaču kompatibilanom sa standardom PictBridge spojite kompatibilni podatkovni kabel prije nego odaberete opciju ispisa i provjerite je li

način rada podatkovnog kabela postavljen na **Ispis slike** ili **Zapitaj pri spajanju**. [Vidi "USB", str. 86.](#) Pisač je automatski prikazan kada odaberete opciju ispisa.

Ako zadani pisač nije dostupan, prikazuje se popis uređaja za ispis.

Za promjenu zadanog pisača odaberite **Opcije** > **Postavke** > **Zadani pisač**.

## Pregled ispisa

Nakon što odaberete pisač, odabrane se slike prikazuju pomoću unaprijed određenih izgleda.

Za izmjenu izgleda, pomaknite se lijevo ili desno za pregledavanje dostupnih izgleda za odabrani pisač. Ako slike ne stanu na jednu stranicu, pomaknite se gore ili dolje za prikaz dodatnih stranica.

## Postavke ispisa

Dostupne opcije ovise o mogućnostima odabranog ispisnog uređaja.

Za postavu zadanog pisača odaberite **Opcije** > **Zadani pisač**.

Za odabir veličine papira odaberite **Veličina papira**, zatim na popisu odaberite veličinu papira te **U redu**. Za povratak na prethodni prikaz odaberite **Odustani**.

## Ispis preko mreže

Programom Ispis preko mreže možete naručiti ispile slika putem interneta izravno u vaš dom ili u trgovinu gdje ih možete preuzeti. Možete naručiti i različite proizvode s odabranim slikama, poput šalica ili podloška za miš. Dostupni proizvodi ovise o davatelju usluga.

Za korištenje programa Ispis preko mreže morate imati instaliranu najmanje jednu konfiguracijsku datoteku usluge ispisa. Datoteke možete preuzeti od davatelja usluga ispisa koji podržavaju Ispis preko mreže.

Dodatne informacije o programu potražite u priručnicima dostupnim na stranicama za podršku proizvoda Nokia ili na vašoj lokalnoj Nokia web stranici.

## Mrežno dijeljenje slika i videoisječaka

Možete dijeliti slike i videozapise na kompatibilnim mrežnim albumima, web-dnevnicima ili u drugim kompatibilnim uslugama za mrežno dijeljenje na internetu. Možete poslati sadržaj, spremiti nedovršena slanja kao nacрте i nastaviti kasnije te pregledati sadržaj albuma. Podržane vrste sadržaja ovise o davatelju usluga.

Prije mrežnog dijeljenja slika i videoisječaka morate se pretplatiti na uslugu kod davatelja usluga online dijeljenja slika te kreirati novi račun. Na uslugu se obično možete pretplatiti na web stranici davatelja usluga. Pojediniosti o pretplati na ovu uslugu saznajte od svog davatelja usluga.

Da biste učitali datoteku iz Galerije na mrežnu uslugu, pritisnite  i odaberite **Galerija > Slike i video isj..** Pomaknite se do željene datoteke i odaberite **Opcije > Pošalji > Objava na mreži** ili odaberite datoteku i  na aktivnoj alatnoj traci.

Dodatne informacije o programima i kompatibilnim davateljima usluga potražite na Nokia stranicama za podršku proizvoda ili na vašoj lokalnoj Nokia web stranici.

## Kućna mreža 0 kućnoj mreži

Uređaj je kompatibilan s UPnP arhitekturom (engl. Universal Plug and Play). Korištenjem pristupne točke ili usmjerivača za bežični LAN (WLAN) možete izraditi kućnu mrežu i povezati na nju kompatibilne UPnP uređaje koji podržavaju bežični LAN, poput vašeg uređaja, kompatibilnog osobnog računala, pisača i zvučnog sustava ili televizora, zvučnog sustava ili televizora opremljenog kompatibilnim bežičnim multimedijским prijamnikom.

Za korištenje funkcije bežičnog LAN-a u kućnoj mreži morate imati postavljenu funkcionalnu kućnu bežičnu LAN vezu i ostale omogućene UPnP kućne uređaje kako biste ih povezali na istu kućnu mrežu. [Vidi "Bežični LAN", str. 80.](#)

Kućna mreža koristi sigurnosne postavke bežične LAN mreže. Značajku kućne mreže u infrastrukturnoj bežičnoj mreži koristite s pristupnom točkom za bežični LAN i uz omogućeno kodiranje.

Multimedijske datoteke spremljene u Galeriji možete dijeliti s drugim kompatibilnim UPnP uređajima putem kućne mreže. Za upravljanje postavkama kućne mreže pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > Kućni medij**. Kućnu mrežu možete koristiti i za pregled, reproduciranje, kopiranje ili ispis kompatibilnih multimedijskih datoteka iz Galerije. [Vidi "Prikaz i dijeljenje multimedijskih datoteka", str. 58.](#)

Uređaj je priključen na kućnu mrežu samo ako od drugog kompatibilnog uređaja prihvatite zahtjev za povezivanjem ili u Galeriji odaberete opciju za pregled, reprodukciju, ispis ili kopiranje multimedijskih datoteka na vašem uređaju ili potražite druge uređaje u mapi Kućne mreže.

## Važne informacije o sigurnosti

Kad konfigurirate bežičnu LAN kućnu mrežu, omogućite način kodiranja na uređaju s pristupnom točkom, a nakon toga i na ostalim uređajima koje namjeravate priključiti na svoju kućnu mrežu. Pogledajte dokumentaciju uz uređaje. Sve zaporkе čuvajte na tajnom i sigurnom mjestu, odvojeno od uređaja.

Možete pregledati ili izmijeniti postavke internetske pristupne točke bežičnog LAN-a u svom uređaju. [Vidi "Pristupne točke", str. 163.](#)

Ako za izradu kućne mreže s kompatibilnim uređajem koristite ad-hoc način rada, kada konfigurirate internetsku pristupnu točku omogućite jedan od načina kodiranja u **Način WLAN sigurnosti**. [Vidi "Postavke veze", str. 163.](#) Time se smanjuje opasnost od uključivanja neželjenih osoba u mrežu.

Uređaj vas obavještava ako se s njim ili s kućnom mrežom pokuša povezati neki drugi uređaj. Ne prihvaćajte zahtjeve za povezivanjem od nepoznatih uređaja.

Koristite li bežični LAN u mreži koja nema kodiranje, isključite dijeljenje datoteka s ostalim uređajima ili ne dijelite nikakve privatne multimedijske datoteke. [Vidi "Postavke kućne mreže", str. 57.](#)

## Postavke kućne mreže

Za dijeljenje multimedijjskih datoteka spremljenih u Galeriji s drugim kompatibilnim UPnP uređajima putem bežične LAN mreže najprije morate izraditi i konfigurirati internetsku pristupnu točku za bežičnu LAN kućnu mrežu, a zatim konfigurirati postavke za kućnu mrežu u **Kućni medij** programu. [Vidi "Pristupne točke WLAN interneta", str. 81.](#) [Vidi "Postavke veze", str. 163.](#)

Opcije vezane uz kućnu mrežu nisu dostupne u programima prije nego što budu konfigurirane postavke u **Kućni medij** programu.

Kad prvi put pristupite **Kućni medij** programu, otvorit će se čarobnjak za postavljanje koji vam pomaže u određivanju postavki kućne mreže za vaš uređaj. Želite li čarobnjaka koristiti kasnije, u glavnom prikazu **Kućni medij** odaberite **Opcije** > **Pokreni čarobnjak** i slijedite upute na zaslonu.

Za spajanje kompatibilnog osobnog računala na kućnu mrežu morate na osobnom računalu instalirati odgovarajući program. Program dobivane na CD-ROM-u ili DVD-ROM-u isporučenim s Vašim uređajem ili ga možete preuzeti sa stranica za podršku proizvodu na web stranicama tvrtke Nokia.

### Konfiguriranje postavki

Za konfiguriranje postavki kućne mreže odaberite **Alati** > **Spajanje** > **Kućni medij** > **Postavke**, a zatim između sljedećeg:

- **Prist. točka u kućnoj mr.** — Odaberite **Obavezno zapitaj** ako želite da vas uređaj prilikom svakog spajanja na kućnu mrežu pita za pristupnu točku, **Stvori novu** za određivanje nove pristupne točke koja se automatski koristi kada koristite kućnu mrežu ili **Nije definirana**. Ako vaša kućna mreža nema omogućene sigurnosne postavke bežične LAN mreže, pojavit će se sigurnosno upozorenje. Možete nastaviti i kasnije uključiti zaštitu bežične LAN mreže; ili možete otkazati određivanje pristupne točke i najprije uključiti zaštitu bežične LAN mreže. [Vidi "Pristupne točke", str. 163.](#)
- **Naziv uređaja** — Unesite naziv uređaja koji će se prikazivati drugim kompatibilnim uređajima u kućnoj mreži.
- **Kopiraj u** — Odaberite memoriju u koju želite spremiti kopirane multimedijjske datoteke.

## Uključivanje dijeljenja i određivanje sadržaja

Odaberite **Alati** > **Spajanje** > **Kućni medij** > **Dijeli sadržaj**, a zatim između sljedećeg:

- **Dijeljenje sadrž.** — Dopustite ili zabranite dijeljenje multimedijjskih datoteka s

kompatibilnim uređajima. Ne postavljajte dijeljenje sadržaja prije nego što konfigurirate sve ostale postavke. Postavite li da dijeljenje sadržaja bude uključeno, drugi kompatibilni UPnP uređaji u kućnoj mreži mogu vidjeti i kopirati datoteke koje ste odabrali za dijeljenje u mapi **Slike i video isj.** Ako ne želite da drugi uređaji pristupaju vašim datotekama, postavite da dijeljenje sadržaja bude isključeno.

- **Slike i video** — Odaberite multimedijske datoteke za dijeljenje s drugim uređajima ili pregledajte stanje dijeljenja slika i videozapisa. Za ažuriranje sadržaja mape odaberite **Opcije > Osvježi sadržaj**.
- **Glazba** — Odaberite popis pjesama za dijeljenje s drugim uređajima ili pregledajte dijeljeni sadržaj popisa pjesama. Za ažuriranje sadržaja mape odaberite **Opcije > Osvježi sadržaj**.

## Prikaz i dijeljenje multimedijskih datoteka

Za dijeljenje svojih multimedijskih datoteka s ostalim kompatibilnim UPnP uređajima u kućnoj mreži postavite da dijeljenje sadržaja bude uključeno. [Vidi "Uključivanje dijeljenja i određivanje sadržaja", str. 57](#). Ako je na vašem uređaju isključeno dijeljenje sadržaja, i dalje ćete moći pogledati i kopirati multimedijske datoteke

spremljene na nekom drugom uređaju u kućnoj mreži ako to taj drugi uređaj dopušta.

### Prikaz multimedijskih datoteka spremljenih u uređaju

Za prikaz vaših slika, videozapisa i zvučnih zapisa na drugom uređaju kućne mreže, poput kompatibilnog TV prijamnika, učinite sljedeće:

1. U Galeriji odaberite sliku, videoisječak ili glazbeni zapis i **Opcije > Prikaži putem kuć. mre.**
2. Odaberite kompatibilni uređaj na kojemu se prikazuje multimedijska datoteka. Slike se prikazuju na drugom uređaju u kućnoj mreži i na vašem uređaju, dok se videoisječci i zvučni zapisi reproduciraju samo na drugom uređaju.
3. Za prekid dijeljenja odaberite **Opcije > Prekini prikazivanje**.

### Prikaz multimedijskih datoteka pohranjenih u drugom uređaju

Za prikaz multimedijskih datoteka pohranjenih na drugom uređaju u kućnoj mreži i njihovo prikazivanje na vašem uređaju (ili, primjerice, na kompatibilnom televizoru), učinite sljedeće:

1. Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > Kućni medij > Pregledaj kućnu**. Vaš uređaj započinje traženje drugih kompatibilnih

uređaja. Na zaslonu se počinju prikazivati nazivi uređaja.

2. Odaberite uređaj s popisa.
3. Odaberite vrstu medija koju želite pogledati s drugog uređaja. Dostupne vrste datoteka ovise o značajkama drugog uređaja.

Za traženje datoteka različitim kriterijima odaberite **Opcije** > **Nađi**. Za razvrstavanje pronađenih datoteka odaberite **Opcije** > **Razvrstaj po**.

4. Odaberite multimedijску datoteku ili mapu koju želite pregledati.
5. Pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite **Reproduciraj** ili **Prikaži** i **Na uređaju** ili **Putem kućne mreže**.
6. Odaberite uređaj na kojemu se prikazuje datoteka.

Za prilagođavanje jačine zvuka prilikom reprodukcije videozapisa ili zvučnog zapisa pomaknite se lijevo ili desno.

Za prekid dijeljenja multimedijске datoteke odaberite **Natrag** ili **Stani** (dostupno prilikom reprodukcije videa ili glazbe).



**Savjet:** Slike spremljene u Galeriji možete ispisati preko kućne mreže pomoću kompatibilnog UPnP pisaa. [Vidi "Ispis](#)

[slika", str. 54](#). Ne mora biti uključeno dijeljenje sadržaja.

## Kopiranje multimedijских datoteka

Za kopiranje ili prijenos medijskih datoteka s vašeg uređaja na drugi kompatibilni uređaj, kao što je UPnP kompatibilno osobno računalo, odaberite datoteku u galeriji i **Opcije** > **Premjesti i kopiraj** > **Kopiraj u kućnu mrežu** ili **Premjesti u kućnu mr..** Ne mora biti uključeno dijeljenje sadržaja.

Za kopiranje ili prijenos datoteka s drugog uređaja na svoj uređaj odaberite datoteku u drugom uređaju i željenu mogućnost kopiranja iz popisa mogućnosti. Ne mora biti uključeno dijeljenje sadržaja.

# Pozicioniranje (GPS)

## O GPS-u

Globalni sustav pozicioniranja (engl. GPS - Global Positioning System) predstavlja globalni radionavigacijski sustav koji se sastoji od 24 satelita i pripadajućih zemaljskih stanica koje nadziru rad satelita. Vaš je uređaj opremljen ugrađenim GPS prijamnikom.

GPS terminal prima od satelita radiosignale slabe jačine i mjeri vrijeme putovanja signala. Iz izmjerenog vremena putovanja signala GPS prijamnik može izračunati svoj položaj do preciznosti od nekoliko metra.

Koordinate se u GPS sustavu izražavaju u obliku stupnjeva i decimalnih stupnjeva korištenjem međunarodnog koordinacijskog sustava WGS-84.

Globalni sustav pozicioniranja (GPS) spada pod nadležnost vlade Sjedinjenih Država koja je isključivo odgovorna za točnost i održavanje tog sustava. Na točnost podataka o lokaciji mogu utjecati prilagodbe položaja GPS satelita koje nalaže vlada Sjedinjenih Država te su ti podaci podložni izmjenama u skladu s pravilima civilne uporabe GPS-a Ministarstva obrane SAD-a, kao i Federalnim planom radionavigacije. Na točnost

može utjecati i slaba geometrija satelita. Na dostupnost i kvalitetu GPS signala može utjecati vaša lokacija, zgrade, prirodne zapreke, ali i vremenski uvjeti. GPS prijamnik treba koristiti isključivo na otvorenom da bi se omogućilo primanje GPS signala.

Nijedan GPS ne treba koristiti za precizno mjerenje lokacije i nikada se radi pozicioniranja ili navigacije ne biste smjeli oslanjati isključivo na podatke o lokaciji dobivene putem GPS prijamnika i mreže mobilne telefonije.

Vaš uređaj podržava i potpomognuti GPS (A-GPS, eng. Assisted GPS)

Potpomognuti GPS (A-GPS) koristi se za preuzimanje podataka za pomoć preko paketne podatkovne veze, koji pomažu u izračunavanju koordinata vaše trenutačne lokacije kao vaš uređaj prima signale sa satelita.

A-GPS predstavlja uslugu mreže.

Vaš je uređaj unaprijed konfiguriran za korištenje usluge Nokia A-GPS ako nisu na raspolaganje postavke A-GPS-a nekog davatelja usluge. Podaci za pomoć preuzimaju se s poslužitelja za Nokia A-GPS samo kad je to potrebno.

Kako biste preuzeli podatke za pomoć iz usuge Nokia A-GPS, na svom uređaju morate imati određenu internetsku pristupnu točku za paketne podatke. Za određivanje pristupne točke za A-GPS pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Pozicioniranje > Poslužitelj za pozicionir. > Pristupna točka**. Za ovu uslugu ne može se koristiti pristupna točka bežičnog LAN-a. Internetska pristupna točka za paketne podatke traži se kad na svom uređaju po prvi put koristite GPS.

Za omogućavanje ili onemogućavanje različitih načina pozicioniranja, kao što je Bluetooth GPS, pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Pozicioniranje > Metode pozicioniranja**.

## GPS prijamnik

GPS prijamnik smješten je na vrhu uređaja. Kad koristite prijamnik iz ispravnog položaja uređaj pomaknite u položaj pod kutom od 45 stupnjeva s izravnim pogledom u nebo.

Uspostavljanje GPS veze može potrajati od nekoliko sekundi do nekoliko minuta.

Uspostavljanje GPS veze u automobilu može potrajati dulje vrijeme.

GPS prijamnik napaja se iz baterije uređaja. Korištenje GPS prijamnika može brže isprazniti bateriju.



## O satelitskim signalima

Ako uređaj ne može pronaći satelitski signal, razmotrite sljedeće:

- Ako ste u zatvorenom prostoru, izađite van kako biste primali bolji signal.
- Ako ste na vani, pomaknite se na otvoreniji prostor.

- Provjerite da vam ruka ne zaklanja GPS antenu vašeg uređaja. [Vidi "GPS prijamnik" str. 61.](#)

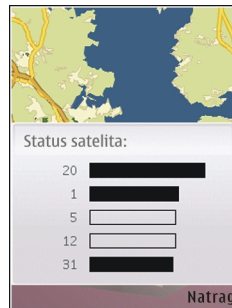


- Ako su vremenski uvjeti loši, to može utjecati na jačinu signala.
- Ako se tijekom pokušaja uspostavljanja GPS veze uključi ušteda energije, pokušaj će se prekinuti.
- Uspostavljanje GPS veze može potrajati od nekoliko sekundi do nekoliko minuta.

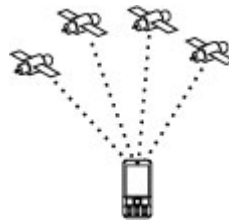
## Status satelita

Za provjeru broja satelita koje je vaš uređaj pronašao i kao i toga da li vaš uređaj prima satelitske signale pritisnite  i odaberite **Alati** > **Spajanje** > **GPS podaci** > **Pozicija** > **Opcije** > **Satelitski status**. Ili, u programu Karte, odaberite **Opcije** > **Pogled karte** > **GPS informacije**.

Ako je vaš uređaj pronašao satelite, u prikazu informacija o satelitima prikazuje se traka za svaki satelit. Što je traka duža, to je jači satelitski signal. Kad vaš uređaj sa satelitskog signala primi dovoljno podataka za izračun koordinata vaše lokacije, traka pocrni.



Vaš uređaj na početku mora primiti signale od najmanje četiri satelita kako bi mogao izračunati koordinate vaše lokacije. Kada je obavljen početni izračun, biti će moguće nastaviti izračunavati koordinate vaše lokacije s tri satelita. Međutim, procjena je općenito bolja što je više pronađenih satelita.



## Zahtjevi za položajem

Od mrežne usluge možete dobiti zahtjev za primanjem podataka o položaju. Davatelji usluga mogu nuditi podatke o mjesnim temama, poput

vremenske prognoze ili prometnih uvjeta, temeljem položaja uređaja.

Kad primite zahtjev za položajem, na zaslonu će biti prikazana poruka u kojoj će biti navedena usluga koja upućuje zahtjev. Odaberite **Prihvati** ako želite dopustiti slanje podataka o vašem položaju ili pritisnite **Odbij** ako zahtjev želite odbiti.

## Karte

### O programu Karte

Pritisnite  i odaberite **Karte**.

S Kartama ćete moći vidjeti svoju trenutnu lokaciju za karti, pregledavati karte različitih gradova i država, tražiti adrese i različite točke koje vas zanimaju, planirati rute od jedne do druge lokacije, gledati pojedinosti o prometu i spremati lokacije kao favorite te ih slati na kompatibilne uređaje.

Može kupiti i dodatne usluge kao što su vodiči i navigacijska usluga skretanje-po-skretanje s glasovnim navođenjem i informacijama o prometu.

Karte koriste GPS. [Vidi "Pozicioniranje \(GPS\)", str. 60.](#) U postavkama možete odrediti načine određivanja položaja koji se koristi u uređaju. [Vidi "Postavke pozicioniranja", str. 160.](#) Za najtočnije podatke o položaju koristite unutarnji GPS ili kompatibilni vanjski GPS prijamnik.

Kada prvi put koristite Karte, možda ćete trebati odrediti internetsku pristupnu točku za preuzimanje informacija karata za svoj trenutni položaj. Da biste u Kartama kasnije promijenili zadanu pristupnu točku, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Internet** > **Zadana pristupna točka** (prikazano samo kada ste na mreži).

Kada u Kartama pretražujete neku kartu, kartografski podaci za odnosno područje automatski se putem interneta preuzimaju na uređaj. Nova karta se preuzima samo ako se pomaknete do područja koje nije obuhvaćeno već preuzetom kartom. Neke karte mogu biti unaprijed učitane na memorijsku karticu vašeg uređaja.

Više karata na uređaj možete preuzeti pomoću programa za računalno Nokia Map Loader. [Vidi "Preuzimanje karata", str. 65.](#)



**Savjet:** Karte možete preuzimati i korištenjem bežične LAN veze.

Preuzimanje karte može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

Ako želite da program Karte automatski uspostavlja internetsku vezu kada ga pokrenete, u Kartama odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Internet** > **Sp. se na mrežu pril. pok.** > **Da.**

Da biste primili obavijest kada se vaš uređaj registrira na mrežu izvan matične, odaberite **Opcije > Alati > Postavke > Internet > Upozorenje za roaming > Uključeno** (prikazano samo kada ste na mreži). Za dodatne pojedinosti i informacije o troškovima roaminga obratite se svojem davatelju mrežnih usluga.

Gotovo svi digitalni zemljovidi u određenoj su mjeri netočni i nepotpuni. Nikad se ne oslanjajte isključivo na zemljovide dobivene s ovim uređajem.

## Pregledavanje karata

Pokrivenost kartama ovisi o zemlji.

Kad otvorite program Karte, zumira se lokacija karte koja je spremljena prilikom vaše zadnje sesije. Ako prilikom zadnje sesije nije spremljena nikakva lokacija, program Karte zumira glavni grad države u kojoj se nalazite na osnovu informacija koje je vaš uređaj prima s mobilne mreže. Istovremeno se preuzima karta lokacije ako već nije bio preuzet tijekom prethodnih sesija.

### Vaša trenutna lokacija

Da biste uspostavili GPS vezu i zumirali prema trenutnoj lokaciji, odaberite **Opcije > Moj položaj** ili pritisnite **0**. Ako se tijekom pokušaja uspostavljanja GPS veze uključi ušteda energije, pokušaj će se prekinuti.

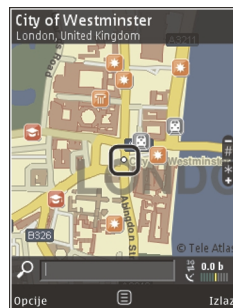
Pokazivač GPS-a  pokazan je na prikazu. Jedna traka je jedan satelit. Kada uređaj pokušava pronaći satelit traka je žuta. Kada uređaj od satelita primi dovoljno podataka za uspostavljanje GPS veze, traka postaje zelena. Što je više zelenih traka to je jača GPS veza.

Kada je GPS veza aktivna vaša je trenutna lokacija pokazana na karti s .

### Pomičite se i zumirajte

Za pomicanje po karti pomičite se gore, dolje, lijevo ili desno. Karta je prema zadanom usmjerena prema sjeveru. Ruža kompasa prikazuje orijentaciju karte te se tijekom navigacije rotira s promjenom orijentacije.

Kada na zaslonu pretražujete kartu, nova se karta automatski preuzima ako se pomičete na područje koje nije obuhvaćeno već preuzetom kartom. Ove su karte besplatne, ali preuzimanje može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Pojedinosti o troškovima prijenosa podataka saznajte od svog davatelja usluga.



Karte se automatski spremaju na kompatibilnu memorijsku karticu (ako je umetnuta i postavljena kao zadano mjesto za pohranu karata).

Za zumiranje prema ili od objekta pritisnite \* ili #. Uporabite traku s mjerilom da biste procijenili udaljenost između dvije točke na karti.

### Namjestite prikaz karte

Da biste odredili metrički sustav koji se rabi u kartama, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Karta** > **Sustav mjera** > **Metrički** ili **Engleski**.

Da biste odredili koje se vrste mjesta koja vas zanimaju prikazuju na karti, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Karta** > **Kategorije** i željene kategorije.

Da biste odredili želite li karte gledati u 2D ili 3D prikazu, kao satelitsku sliku ili hibrid, odaberite **Opcije** > **Način karte** > **Karta, 3D karta, Satelit** ili **Hibrid**. Satelitske slike možda neće biti dostupne za sve zemljopisne lokacije.

Da biste odredili želite li da prikaz karte bude dnevni ili noćni, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Karta** > **Boje** > **Dnevni način** ili **Noćni način**.

Da biste namjestili ostale postavke za internet, navigaciju, usmjeravanje i opće postavke karte, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke**.

## Preuzimanje karata

Kada na zaslonu pretražujete kartu u Kartama, nova se karta automatski preuzima ako se pomičete na područje koje nije obuhvaćeno već preuzetom kartom. Količinu prenesenih podataka možete pratiti na brojaču podataka (kB) prikazanom na zaslonu. Brojač pokazuje količinu mrežnog prometa kad pregledavate karte, stvarate rute ili na Internetu tražite lokacije. Preuzimanje kartografskih podataka uključuje prijenos velikih količina podataka putem mreže vašeg davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

Za sprječavanje uređaja od automatskog preuzimanja karte putem interneta, kada ste primjerice izvan kućne mobilne mreže, ili drugih podataka koji se odnose na kartu, a potrebni su dodatnim uslugama odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Internet** > **Sp. se na mrežu pril. pok.** > **Ne**.

Da biste odredili koliko prostora u memoriji želite koristiti za spremanje karata ili datoteka s glasovnim navođenjem, odaberite **Opcije** > **Alati** > **Postavke** > **Karta** > **Maks. iskoristivost mem.** > **Maks. popunj. mem.k..** Ova je mogućnost dostupna samo ako je umetnuta kompatibilna memorijska kartica koja je postavljena kao zadano mjesto za pohranu karata. Kada se memorija napuni, najstariji se kartografski podaci brišu.

Spremljeni kartografski podaci mogu se izbrisati uporabom softvera za računalo Nokia Map Loader.

## Nokia Map Loader

Nokia Map Loader je računalni program koji možete koristiti za preuzimanje i instaliranje karata s Interneta na kompatibilnu memorijsku karticu. Možete ga koristiti i za preuzimanje glasovnih datoteka za navigaciju korak-po-korak.

Kako biste koristili Nokia Map Loader, najprije ga morate instalirati na kompatibilno osobno računalo. Ovaj softver za osobno računalo možete preuzeti s Interneta na [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps). Slijedite upute na zaslonu.

Prije korištenja programa Nokia Map Loader, morate barem jedanput pretraživati karte pomoću programa Karte. Nokia Map Loader koristi podatke povijesti programa Karte u svrhu provjere verzije karte koju želite preuzeti.

Nakon što ste instalirali softver na svoje osobno računalo, za preuzimanje karata uradite sljedeće:

1. Spojite svoj uređaj na osobno računalo koristeći kompatibilni podatkovni USB kabel. Odaberite **Prijenos podataka** kao način USB veze.
2. Otvorite Nokia Map Loader na svom osobnom računalu. Nokia Map Loader provjerava verziju podatka o kartama koja će biti preuzeta.
3. Odaberite karte ili datoteke govornih uputa koje želite i preuzmite ih i instalirajte na svoj uređaj.



**Savjet:** Uporabite program Nokia Map Loader da biste uštedjeli na naknadama za prijenos podataka.

## Pronađite mjesto

Za traženje lokacije ili točke od interesa prema ključnoj riječi u glavnom prikazu u polje za pretraživanje upišite naziv mjesta ili željenu ključnu riječi, a zatim odaberite **Pretraga**.

Za uvoženje adrese lokacije iz informacija o kontaktima odaberite **Opcije > Odaberi iz kontakata**.

Za korištenje lokacije na karti kao, primjerice, početne točke za pretraživanje okolice, za planiranje rute, prikaz podataka o toj lokaciji ili pokretanje navigacije (dodatna usluga) pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite željenu mogućnost.

Za pretraživanje mjesta i zanimljivosti prema kategorijama na svojem području odaberite **Opcije > Pretraži** i kategoriju. Ako pretražujete prema adresi, morate upisati grad i državu. Možete rabiti i adresu koju imate spremljenu na posjetnici u Kontaktima.

Za spremanje lokacije kao omiljenog mjesta na željenoj lokaciji pritisnite tipku za pretraživanje, odaberite **Dodaj u Moja mjesta**, upišite naziv mjesta i odaberite **U redu**. Lokaciju možete spremiti

na rutu ili u zbirku. Za prikaz spremljenih mjesta odaberite **Opcije > Favoriti > Moja mjesta**.

Za slanje spremljenih mjesta na kompatibilni uređaj u prikazu Mjesta pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite **Pošalji**. Ako mjesto šaljete u tekstualnoj poruci, informacije se pretvaraju u običan tekst.

Za snimanje zaslona lokacije odaberite **Opcije > Alati > Spremi snimak karte**. Snimka zaslona spremljena je u Fotografije. Za slanje snimke zaslona otvorite Fotografije pa s aktivne alatne trake ili iz izbornika mogućnosti odaberite željenu mogućnost i način slanja.

Za pregledavanje povijesti pretraživanja, mjesta koja ste gledali na karti te ruta i zbirke koje ste stvorili odaberite **Opcije > Favoriti** i željenu mogućnost.

### Planirajte rutu

Da biste planirali rutu do odredišta, pomaknite se na željeno odredište, pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite **Dodaj u rutu**. Lokacija je dodana na rutu.

Za dodavanje više lokacija na rutu odaberite **Opcije > Dodaj točku rute**. Prvo odabrano odmorište je početna točka. Za promjenu redoslijeda odmorišta pritisnite tipku za pretraživanje i odaberite **Premjesti**.

## Dodatne usluge za program Karte

Možete kupiti licencu i na uređaj preuzimati različite vrste vodiča, kao što su gradski i turistički vodiči za različite gradove. Također možete kupiti licencu za uslugu navigacije skretanje-po-skretanje s glasovnim navođenjem i uslugu informacija o prometu za uporabu u programu Karte. Licenca za navigaciju specifična je za regiju (odabrana regija tijekom kupovanja licence) te se može rabiti samo na odabranom području. Preuzeti vodiči automatski se spremaju na vaš uređaj.

Licenca koju ste kupili za vodič ili navigaciju može se prenijeti na drugi uređaj, ali neke licence odjednom mogu biti aktivne samo na jednom uređaju.

Usluge informacija o prometu, vodiči i odnosne usluge stvaraju treće strane nezavisne o tvrtki Nokia. Informacije do neke mjere mogu biti netočne ili nepotpune te su podložne dostupnosti. Nikada se ne oslanjajte samo na prije spomenute informacije i odnosne usluge.

### Navigacija

Za kupovanje navigacijske usluge Vozi i hodaj s glasovnim navođenjem ili samo navigacije za pješaćenje odaberite **Opcije > Dodatne usluge > 1 Vozi i hodajili 2 Hodanje**. Uslugu možete platiti uporabom kreditne kartice ili terećenjem

telefonskog računa (ako to podržava mobilna mreža vašeg davatelja usluge).

## Navigacija u vožnji

Da biste kupili navigacijsku uslugu Vozi i hodaj, odaberite **Opcije > Dodatne usluge > 1 Vozi i hodaj**.

Pri prvoj uporabi navigacije za vožnju od vas se traži da odaberete jezik za glasovno navođenje i da preuzmete datoteke s glasovnim navođenjem na odabranom jeziku. Datoteke s glasovnim navođenjem možete preuzeti i pomoću programa Nokia Map Loader. [Vidi "Preuzimanje karata", str. 65.](#)

Da biste kasnije promijenili jezik, u glavnom prikazu Karte odaberite **Opcije > Alati > Postavke > Navigacija > Glasovne upute** i jezik te preuzmite datoteke s glasovnim navođenjem na odabranom jeziku.

## Navigacija pri pješaćenju

Da biste kupili navigacijsku uslugu Hodaj, odaberite **Opcije > Dodatne usluge > 2 Hodanje**.

Navigacija za pješaćenje razlikuje se od one za vožnju na mnogo načina: Pješaćka ruta zanemaruje svako moguće ograničenje iz automobilske navigacije, poput jednosmjernih ulica i zabrana skretanja te uključuje područja poput pješćčkih zona i parkova. Ona također daje prioritet

pješććkim putovima i manjim cestama te izostavlja autoputeve i ceste za motorna vozila. Duljina pješććke rute ograničena je na najviše 50km (31 milju), a brzina putovanja na 30km/h (18 milja/sat). Ako se prekorači granica brzine, navigacija se zaustavlja i nastavlja kada se brzina vrati unutar granica.

Navigacija skretanje-po-skretanje ili glasovnog navođenja nije dostupna za navigaciju za pješććenje. Umjesto toga velika strelica pokazuje rutu, a mala strelica na dnu zaslona pokazuje smjer izravno do odredišta. Satelitski prikaz dostupan je samo za navigaciju za pješććenje.

## Navigirajte do željenog odredišta

Za početak navigacije do željenog odredišta pomoću GPS-a odaberite bilo koju lokaciju na karti ili na popisu rezultata i **Opcije > Vozi do ili Došetaj do**.

Za prebacivanje između različitih prikaza tijekom navigacije pomičite se lijevo ili desno.

Za zaustavljanje navigacije pritisnite **Stani**.

Za odabir mogućnosti navigacije, tijekom navigacije pritisnite **Opcije**. Ako je aktivna navigacija za vožnju pokazuje se prikaz izbornika s dvanaest mogućnosti.

Svaka tipka na tipkovnici odgovara jednoj mogućnosti na prikazu. Pritisnite **2** da ponovite

glasovnu naredbu, **3** da se prebacujete između dnevnog i noćnog načina rada, **4** da spremite trenutno mjesto itd.

## Informacije o prometu

Da biste kupili licencu za uslugu informacija o prometu u realnom vremenu, odaberite **Opcije > Dodatne usluge > Prometne informacije**.

Usluga pruža informacije o događajima u prometu koji mogu utjecati na vaše putovanje. Preuzimanje dodatnih usluga može uključivati prijenos velikih količina podataka putem mreže vašeg davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

Za prikaz informacija o događajima u prometu koji bi mogli uzrokovati kašnjenja ili vas spriječiti da dođete do odredišta odaberite **Opcije > Prometne informacije**. Događaji se prikazuju na karti kao trokuti upozorenja i linijski pokazivači. Da biste ih izbjegli možete uporabiti automatsko preusmjeravanje.

Za prikaz više informacija o nekom događaju i moguća preusmjeravanja pritisnite tipku za pretraživanje.

Za ažuriranje informacija o prometu odaberite **Ažuriraj prometne informacije**. Da biste odredili učestalost automatskog ažuriranja informacija o prometu, odaberite **Opcije > Alati > Postavke > Navigacija > Ažur. promet. inf..**

Za automatsko stvaranje alternativne rute u slučaju nekog događaja u prometu koji bi mogao uzrokovati kašnjenja ili spriječiti dolazak na odredište odaberite **Opcije > Alati > Postavke > Navigacija > Preusmjeri zbog prometa > Automatski**.

## Vodiči

Za kupovanje i preuzimanje na uređaj različitih vrsta vodiča, kao što su gradski i turistički vodiči za različite gradove odaberite **Opcije > Dodatne usluge > 0 Vodiči**.

Vodiči pružaju informacije o zanimljivostima, restoranima, hotelima i ostale točke od interesa. Vodiči se prije uporabe moraju preuzeti i kupiti.

Za pregledavanje preuzetog vodiča na kartici **Moji vodiči** u Vodičima odaberite vodič i potkategoriju (ako je dostupna).

Za preuzimanje novog vodiča na uređaj u Vodičima odaberite željeni vodič i **Preuzmi > Da**. Postupak kupovine počinje automatski. Vodič možete platiti uporabom kreditne kartice ili terećenjem telefonskog računa (ako to podržava mobilna mreža vašeg davatelja usluge).

Za potvrdu kupnje dvaput odaberite **U redu**. Za primitak potvrde o kupnji putem e-pošte upišite svoje ime i adresu e-pošte i odaberite **U redu**.

## Orijentiri

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > Orijentiri**.

Pomoću Orijentira možete spremići podatke o položaju određenih mjesta u uređaj. Spremljene položaje možete razvrstati u različite kategorije, kao što je posao, i dodati im druge podatke, poput adrese. Spremljene orijentire možete koristiti u kompatibilnim programima, kao što su **GPS podaci** i **Karte**.

GPS koordinate su izražene u obliku stupnjeva i decimalnih stupnjeva korištenjem međunarodnog koordinacijskog sustava WGS-84.

Za izradu novog orijentira odaberite **Opcije > Novi orijentir**. Ako želite izraditi zahtjev za pozicioniranje trenutačnog položaja, odaberite **Trenutačna pozicija**. Za ručni upis podataka o položaju odaberite **Unesi ručno**.

Za izmjenu ili dodavanje podataka u spremljeni orijentir (primjerice, kuće adrese), pomaknite se na orijentir i pritisnite **Opcije > Izmjena**. Pomaknite se do željenog polja i upišite podatak.

Za prikaz orijentira na zemljovidu odaberite **Opcije > Prikaži na mapi**. Za izradu puta do lokacije odaberite **Opcije > Kreći se pomoću mape**.

Orijentire možete razvrstati u zadane kategorije ili izraditi nove. Za izmjenu i izradu kategorija za orijentire pomaknite se udesno u Orijentirima i odaberite **Opcije > Izmijeni kategorije**.

Za dodavanje orijentira u kategoriju pomaknite se na njega u Orijentirima i odaberite **Opcije > Dodaj kategoriji**. Dođite do svake pojedine kategorije u koju želite dodati orijentir i odaberite je.

Za slanje jednog ili više orijentira na kompatibilni uređaj odaberite **Opcije > Pošalji**. Primljeni orijentiri smještaju se u mapu **Ulaz. spremnik** na izborniku Poruka.

## GPS podatak

GPS podatak je dizajniran za pružanje podatka navođenja do odabranog mjesta, podacima o trenutačnom položaju i putnim podacima, kao što su približna udaljenost odredišta i približno vrijeme putovanja.

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > GPS podaci**.

Koordinate se u GPS sustavu izražavaju u obliku stupnjeva i decimalnih stupnjeva korištenjem međunarodnog koordinacijskog sustava WGS-84.

Za korištenje GPS podataka, prijamnik uređaja mora primiti početne podatke o položaju od najmanje tri satelita, kako bi mogao proračunati koordinate

vašeg položaja. Kada je obavljen početni izračun, biti će moguće nastaviti izračunavati koordinate vaše lokacije s tri satelita. Međutim, procjena je općenito bolja što je više pronađenih satelita.

## Navođenje

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > GPS podaci > Navigacija**.

Navođenje pokrenite na otvorenom. Ako započnete u zatvorenom prostoru, GPS prijamnik možda neće primiti podatke od satelita.

Navođenje koristi obrtni kompas na zaslonu uređaja. Crvena loptica označava smjer do odredišta, a približna je udaljenost prikazana unutar kruga kompasa.

Navođenje je dizajnirano kako bi vam pokazalo najizravniji put i najkraću udaljenost do odredišta, mjereno po ravnoj crti. Sve prepreke na putu, poput zgrada ili prirodnih prepreka, zanemaruju se. Razlike u visini ne uzimaju se u obzir pri proračunu udaljenosti. Navođenje radi samo dok se mičete.

Za postavljanje odredišta odaberite **Opcije > Navedi odredište** i orijentir kao odredište ili upišite zemljopisnu širinu i dužinu. Odaberite **Prekini navigaciju** za brisanje odredišta postavljenog za put.

## Preuzimanje podataka o položaju

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > GPS podaci > Pozicija**.

U pregledu položaja možete pregledati podatke položaja vaše trenutne lokacije. Na zaslonu je prikazana procjena točnosti položaja.

Za spremanje trenutnog položaja kao orijentira odaberite **Opcije > Spremi položaj**. Orijentiri su spremljena mjesta s dodatnim podacima, a mogu se koristiti u drugim kompatibilnim programima i prenositi između kompatibilnih uređaja.

## Mjerač puta

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > GPS podaci > Udaljenost**.

Odaberite **Opcije > Započni** za uključivanje proračuna udaljenosti odredišta, a **Prekini** za njegovo isključivanje. Proračunate vrijednosti ostaju na zaslonu. Ovu funkciju koristite na otvorenom kako biste primali bolji GPS signal.

Odaberite **Ponovo postavi** za vraćanje na nulu udaljenosti i vremena puta, prosječne i najveće brzine te za pokretanje novog proračuna. Odaberite **Ponovo pokreni** kako biste brojač kilometara i ukupno vrijeme postavili na nulu.

Točnost mjerača puta ograničena je te može doći do pogrešaka pri zaokruživanju. Na točnost također može utjecati dostupnost i kvaliteta GPS signala.

# Web preglednik

Pomoću Web-preglednika možete pregledavati HTML (hypertext markup language) web-stranice na internetu, u njihovu izvornom obliku. Možete pregledavati i web stranice koje su dizajnirane isključivo za mobilne uređaje i koriste XMTML (extensible hypertext markup language) ili WML (wireless markup language).

Za pregled interneta trebate imati konfiguriranu internetsku pristupnu točku u uređaju.

## Pregledavanje web stranica

Pritisnite  i odaberite **Web**.



**Prečac:** Za pokretanje preglednika pritisnite i držite **0** u stanju čekanja.



**Važno:** Koristite isključivo usluge u koje imate povjerenje i koje nude odgovarajuću sigurnost i prikladnu zaštitu od štetnog softvera.



**Važno:** Instalirajte i koristite programe i drugi softver samo iz pouzdanih izvora, kao npr. programe s oznakom Symbian ili one koji su prošli testiranje Java Verified™.

Za pregledavanje web stranice, u prikazu oznaka odaberite oznaku ili upišite adresu u polje  i pritisnite tipku za pretraživanje.



**Savjet:** Uporabite unaprijed spremljene Nokia oznake u prikazu oznaka da biste pregledali informacije o različitim uslugama koje nudi Nokia.

Neke web stranice mogu sadržavati objekte, poput slika i zvukova, koji zahtijevaju veliku količinu memorije za prikaz ili slušanje. Ako u uređaju ponestane memorije tijekom učitavanja takve stranice, slike na stranici neće se prikazati.

Za pregledavanje web stranica bez slika zbog uštede memorije odaberite **Opcije > Postavke > Stranica > Učitavanje sadržaja > Samo tekst**.

Za unos nove adrese web stranice koju želite posjetiti odaberite **Opcije > Idi na web-adresu**.



**Savjet:** Ako tijekom pregledavanja želite posjetiti web stranicu spremljenu u oznakama, pritisnite **1** i odaberite oznaku.

Za učitavanje najnovijeg sadržaja stranice s poslužitelja odaberite **Opcije > Opcije navigacije > Ponovno učitaj**.

Za spremanje web adrese trenutane stranice kao oznake odaberite **Opcije** > **Spremi kao oznaku**.

Ako za prikaz snimki stranica koje ste posjetili tijekom trenutane sesije pregledavanja želite koristiti Vizualnu povijest, odaberite **Natrag** (dostupno ako je **Popis povijesti** uključeno u postavkama preglednika i trenutna stranica nije prva stranica posjete). Za otvaranje prethodno posjećene stranice odaberite tu stranicu.

Za spremanje stranice tijekom pregledavanja odaberite **Opcije** > **Alati** > **Spremi stranicu**.

Možete spremiti stranicu i kasnije je pregledavati izvanmrežno. Spremljene stranice možete grupirati u mape. Za pristup stranicama koje ste spremili odaberite **Opcije** > **Oznake** > **Spremljene stranice**.

Za otvaranje podpopisa naredbi ili radnji za otvorenu stranicu odaberite **Opcije** > **Opcije usluge** (ako to web stranica podržava).

Za dopuštanje ili sprječavanje automatskog otvaranja više prozora odaberite **Opcije** > **Prozor** > **Blokiraj iskoč. prozore** ili **Dopusti iskoč. proz.**

### Prečaci tijekom pregledavanja

- Za otvaranje oznaka pritisnite **1**.
- Za traženje ključnih riječi na trenutačnoj stranici pritisnite **2**.

- Za povratak na prethodnu stranicu pritisnite **3**.
- Za popis svih otvorenih prozora pritisnite **5**.
- Za prikaz pregleda trenutane stranice pritisnite **8**. Ponovo pritisnite **8** za povećanje i pregled željenog dijela stranice.
- Za upis nove web adrese pritisnite **9**.
- Pritisnite **0** za odlazak na početnu stranicu (ako je određeno u postavkama).
- Pritisnite **\*** i **#** za povećanje ili smanjenje stranice.



**Savjet:** Za povratak u stanje čekanja, s preglednikom otvorenim u pozadini, dvaput pritisnite ili prekidnu tipku. Za povratak u preglednik pritisnite i držite , a zatim na popisu odaberite preglednik.

## Alatna traka preglednika

Alatna traka preglednika pomaže vam odabrati najčešće korištene funkcije preglednika.

Za otvaranje alatne trake pritisnite i držite tipku za pretraživanje na praznom dijelu web stranice. Za pomicanje unutar alatne trake pomaknite se ulijevo ili udesno. Za odabir značajke pritisnite tipku za pretraživanje.

Na alatnoj traci odaberite iz sljedećeg:

- **Često korištene veze** — Za prikaz popisa web adresa koje često posjećujete.
- **Prikaz stranice** — Pogledajte pregled trenutane web stranice.
- **Traži** — Za traženje ključnih riječi unutar trenutane stranice.
- **Ponovno učitaj** — Osvježavanje stranica.
- **Pretplata na web-sažet.** (ako je dostupno) — Za prikaz popisa dostupnih web sažetaka na trenutačnoj web stranici i pretplatu na web sažetak.

## Kretanje po stranicama

Mini karta i pregled stranice pomažu vam pri kretanju po stranici koja sadrži veliku količinu podataka.

Kada je Mini karta uključena u postavkama preglednika i pomičete se kroz veliku web stranicu, Mini karta se otvara i prikazuje pregled te web stranice.

Za uključivanje Mini karte odaberite **Opcije > Postavke > Opće > Mini karta > Uključeno**.

Po Mini karti se krećite pomicanjem ulijevo, udesno, gore ili dolje. Kada nađete željeno mjesto, prestanite se pomicati. Mini karta nestaje i ostavlja vas na odabranom mjestu.

Kada pregledavate web-stranicu koja sadrži veliku količinu podataka, za prikaz vrsta podataka koje se nalaze na stranici možete koristiti **Prikaz stranice** kako biste vidjeli koju vrstu podataka sadrži stranica.

Za prikaz pregleda trenutane stranice pritisnite **8**. Za pronalaženje željenog mjesta na stranici pomaknite se gore, dolje, ulijevo ili udesno. Ponovo pritisnite **8** za povećanje i pregled željenog dijela stranice.

## Web sažeci i blogovi

Web sažeci su xml datoteke na web stranicama koje rabi weblog zajednica i novinske tvrtke za dijeljenje najnovijih naslova ili tekstova, primjerice, vijesti u obliku web sažetaka. Blogovi ili weblogovi su web dnevници. Većina web sažetaka koriste tehnologije RSS i ATOM. Web sažetke obično možemo pronaći na web, blog i Wiki stranicama.

Web preglednik automatski otkriva sadrži li web stranica web sažetke.

Za pretplatu na web sažetke odaberite **Opcije > Pretplati se**.

Za prikaz web sažetaka na koje ste pretplaćeni, u prikazu oznaka odaberite **Web-obavijesti**.

Za ažuriranje web sažetka odaberite sažetak, a zatim **Opcije > Osvježi**.

Za određivanje načina na koji se web sažeci ažuriraju odaberite **Opcije** > **Postavke** > **Web-obavijesti**.

## Widgets

Web preglednik podržava widgetse (usluga mreže). Widgeti su male web aplikacije koje možete preuzeti s Interneta s kojima možete dobivati na svoj uređaj multimedijске datoteke, sažetke vijesti i ostale informacije poput vremenske prognoze. Instalirani widgeti su prikazani kao posebne aplikacije u mapi **Aplikacije**.

Widgete možete preuzeti pomoću aplikacije Preuzmi! ili s Interneta.

Zadana pristupna točka za widgete je ista kao u web pregledniku. Kad su aktivni u pozadini, neki widgeti mogu automatski ažurirati informacije na vašem uređaju.

## Pretraživanje sadržaja

Za pretraživanje ključne riječi, telefonskih brojeva ili adrese e-pošte unutar trenutačne web stranice odaberite **Opcije** > **Traži** i željenu opciju. Za povratak na prethodnu pronađenu riječ pomaknite se gore. Za povratak na sljedeću pronađenu riječ pomaknite se dolje.



**Savjet:** Za traženje ključnih riječi na trenutačnoj stranici pritisnite 2.

## Preuzimanje i kupovina stavki

Možete preuzimati stavke kao što su melodije zvona, slike, logotipi operatera, teme i videoisječci. Te stavke mogu biti besplatne ili ih možete kupiti. Prezetim stavkama upravljaju pripadajući programi uređaja, primjerice, preuzeta će fotografija ili .mp3 datoteka biti spremljena u Galeriji .



**Važno:** Instalirajte i koristite programe i drugi softver samo iz pouzdanih izvora, kao npr. programe s oznakom Symbian ili one koji su prošli testiranje Java Verified™.

Za preuzimanje stavke napravite sljedeće:

1. Odaberite vezu.
2. Odaberite odgovarajuću opciju za kupnju stavke, (primjerice "Kupi" (Buy)).
3. Pažljivo pročitajte sve priložene informacije.
4. Za nastavak ili otkazivanje preuzimanja odaberite odgovarajuću opciju (na primjer "Prihvatanje" ili "Otkazivanje")

Kad preuzimanje započne, prikazuje se popis trenutanih i dovršenih preuzimanja tijekom trenutane sesije pregledavanja.

Ako želite vidjeti i popis, odaberite **Opcije** > **Preuzimanja**. Dodite do stavke na popisu i odaberite **Opcije** za prekid trenutanih preuzimanja ili za otvaranje, spremanje ili brisanje dovršenih preuzimanja.

## Oznake

Pregled oznaka se otvara kada otvorite web preglednik. Možete odabrati web adresu s popisa ili iz zbirke oznaka u mapi **Autom. oznake**. Možete i izravno u polje (📄) upisati URL adresu web stranice koju želite posjetiti.

 označava početnu stranicu određenu za zadanu pristupnu točku.

URL adrese možete spremati kao oznake tijekom pregledavanja interneta. U oznake možete spremati i adrese primljene u porukama te poslati spremljene oznake.

Za otvaranje oznaka tijekom pregledavanja pritisnite **1** ili odaberite **Opcije** > **Oznake**.

Za izmjenu pojedinosti o oznaci, kao što je naslov, odaberite **Opcije** > **Upravitelj oznaka** > **Izmjena**.

U prikazu oznaka možete otvoriti i druge mape preglednika. Web preglednik omogućuje spremanje web-stranica tijekom njihova pregledavanja. U mapi **Spremljene stranice** možete izvanmrežno vidjeti sadržaj stranica koje ste spremili.

Web čuva popis web stranica koje ste posjetili tijekom pregledavanja. U mapi **Autom. oznake** možete vidjeti popis posjećenih web stranica.

U mapi **Web-obavijesti** možete vidjeti spremljene veze na web sažetke i blogove na koje ste pretplaćeni. Web sažeci najčešće se nalaze na web stranicama velikih novinskih tvrtki, osobnim blogovima, mrežnim zajednicama koje nude najnovije vijesti i na sažecima članaka. Web sažeci koriste tehnologije RSS i Atom.

## Pražnjenje privremene memorije

Podaci o korištenim uslugama spremaju se u privremenu memoriju uređaja.

Privremena memorija je memorijska lokacija koja se koristi za privremeno spremanje podataka. Ispraznite privremenu memoriju nakon svakog pristupa ili pokušaja pristupa povjerljivim informacijama za koje je potrebna lozinka. Podaci

ili usluge kojima ste pristupili spremaju se u privremenu memoriju.

Za pražnjenje privremene memorije odaberite **Opcije > Izbriši privatne podatke > Izbriši priruč. mem..**

## Prekid veze

Za prekid veze i izvanmrežni pregled stranice preglednika odaberite **Opcije > Alati > Prekini vezu**, ili za prekid veze i zatvaranje preglednika odaberite **Opcije > Izlaz**.

Za rad preglednika u pozadini jedanput pritisnite prekidnu tipku. Za prekid veze pritisnite i držite prekidnu tipku.

Za brisanje podataka koje mrežni poslužitelj prikuplja o vašim posjetima raznim web stranicama odaberite **Opcije > Izbriši privatne podatke > Brisanje znački**.

## Sigurnost veze

Ako je tijekom veze na zaslonu prikazana oznaka sigurnosti () znači da je prijenos podataka između uređaja i pristupnog internetskog računala ili poslužitelja šifriran.

Oznaka sigurnosti ne znači da je prijenos podataka između pristupnika i podatkovnog poslužitelja

(odnosno mjesta na kojemu su smješteni traženi podaci) siguran. Na davatelju usluga je da ostvari siguran prijenos podataka između pristupnika i podatkovnog poslužitelja.

Pojedine usluge, poput bankarstva, zahtijevaju potvrde o sigurnosti. Primit ćete obavijest ako identitet poslužitelja nije autentičan ili na uređaju nemate ispravnu potvrdu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja usluga.

## Postavke interneta

Pritisnite  i odaberite **Web**.

Odaberite **Opcije > Postavke**, a zatim između sljedećeg:

### Opće postavke

- **Pristupna točka** — Izmjena zadane pristupne točke. Davatelj usluga može postaviti neke ili sve pristupne točke koje možda nećete moći promijeniti, izraditi, izmijeniti ili ukloniti.
- **Početna stranica** — Određivanje početne stranice.
- **Mini karta** — Postavljanje uključenja ili isključenja Mini karte. [Vidi "Kretanje po stranicama", str. 75.](#)
- **Popis povijesti** — Tijekom pregledavanja, za odabir **Natrag** kako biste vidjeli prikaz popisa

stranica koje ste posjetili tijekom trenutačne sesije pregledavanja uključite **Popis povijesti**.

- **Upozorenja o sigurnosti** — Skrivanje ili prikaz obavijesti o sigurnosti.
- **Java/ECMA skripta** — Omogućivanje ili onemogućivanje korištenja skripta.

## Postavke stranice

- **Učitavanje sadržaja** — Odaberite želite li da se tijekom pregledavanja učitavaju slike i ostali objekti. Ako odaberete **Samo tekst**, slike i ostale objekte moći ćete tijekom pregledavanja naknadno učitati odabirom **Opcije > Alati > Učitaj slike**.
- **Veličina zaslona** — Odaberite između prikaza preko cijelog zaslona i uobičajenog prikaza pomoću popisa opcija.
- **Pretpodešeni format** — Ako tekstualni znakovi nisu ispravno prikazani, možete odabrati drugi skup znakova prema jeziku na trenutačnoj stranici.
- **Blokiraj iskoč. prozore** — Omogućuje ili blokira automatsko otvaranje raznih prozorčića tijekom pregledavanja.
- **Autom. ponov. učitav.** — Ako želite da se web stranice tijekom pregledavanja automatski osvježavaju, odaberite **Uključeno**.
- **Veličina slova** — Određivanje veličine fonta koji se koristi za prikaz web-stranica.

## Postavke privatnosti

- **Automatske oznake** — Omogućivanje ili onemogućivanje automatskog prikupljanja oznaka. Ako želite nastaviti spremati adrese posjećenih web stranica u mapu **Autom. oznake**, a mapu sakriti na popisu oznaka, odaberite **Sakrij mapu**.
- **Sprem. podat. o obras.** — Ako ne želite da se podaci koje upisujete u razne obrasce na web stranici spremaju i koriste pri sljedećem otvaranju stranice, odaberite **Isključeno**.
- **Web značke** — Omogućivanje ili onemogućivanje slanja i primanja web znački.

## Postavke web sažetka

- **Automatsko ažuriranje** — Odredite želite li da se web sažeci automatski ažuriraju, te koliko će se često ažurirati. Konfiguriranje programa na automatsko preuzimanje web sažetaka može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.
- **Prist. toč. za auto. preuz.** — Odaberite željenu pristupnu točku za ažuriranje. Ova je opcija dostupna samo kad je **Automatsko ažuriranje** uključeno.

# Veze

Vaš uređaj nudi nekoliko opcija spajanja na internet ili na drugi kompatibilni uređaj ili na osobno računalo.

## Bežični LAN

Uređaj podržava bežičnu lokalnu mrežu (WLAN). WLAN omogućuje povezivanje uređaja s internetom i kompatibilnim uređajima koji podržavaju WLAN.

## O WLAN

Za korištenje WLAN mreže ona mora biti dostupna u mjestu a uređaj mora biti spojen na tu mrežu.

U nekim državama, na primjer u Francuskoj, postoje ograničenja uporabe bežične lokalne mreže. Dodatne informacije zatražite kod lokalnih vlasti.

Značajke koje koriste WLAN, ili rad takvih značajki u pozadini tijekom korištenja nekih drugih značajki, povećavaju potrošnju baterije i skraćuju njezino trajanje.

Uređaj podržava sljedeće značajke rada u WLAN-u:

- Norma IEEE 802.11b/g
- Rad na 2,4 GHz

- Načini kodiranja: Wired equivalent privacy (WEP) s ključevima do 128bitova, Wi-Fi protected access (WPA) i 802.1x. Te je funkcije moguće koristiti samo ako ih podržava mreža.

## WLAN veze

Za korištenje WLAN-a morate izraditi internetsku pristupnu točku (IAP) za WLAN. Internetsku pristupnu točku koristite za programe koji se spajaju na Internet. [Vidi "Pristupne točke WLAN interneta", str. 81.](#)



**Važno:** Da biste povećali sigurnost bežične LAN veze, uvijek omogućite neki od dostupnih načina šifriranja. Uporaba šifriranja smanjuje opasnost od neovlaštenog pristupa podacima.

WLAN veza uspostavlja se kad stvorite podatkovnu vezu pomoću internetske pristupne točke za WLAN. Aktivna WLAN veza završava kada prekinete podatkovnu vezu.

WLAN možete koristiti tijekom glasovnog poziva ili kada je paketni prijenos aktivan. Ne možete biti istodobno priključeni na više pristupnih točaka za

WLAN, ali više programa može koristiti istu internetsku pristupnu točku.

Kada je uređaj u vanmrežnom profilu i dalje možete koristiti WLAN (ako je dostupan). Ne zaboravite pri uspostavi i korištenju WLAN veze poštivati sve važeće propise o sigurnosti.



**Savjet:** Za provjeru jedinstvene MAC (Media Access Control) adrese koja određuje vaš uređaj, u stanju čekanja unesite **\*#62209526#**.

## Čarobnjak za WLAN

Čarobnjak za WLAN pomaže vam spojiti se na WLAN i upravljati s WLAN vezama.

Čarobnjak za WLAN pokazuje stanje WLAN veze u aktivnom čekanju. Za prikaz dostupnih opcija pomaknite se na redak koji prikazuje stanje i odaberite ga.

Ako pretražujete za WLAN-ove, na primjer, **Pronađ. je WLAN mreža** je prikazan, za kreiranje internetske pristupne točke (IAP) i pokretanje web preglednika pomoću IAP, odaberite status i **Pokreni pregl. Web**a.

Ako odaberete zaštićenu WLAN mrežu, na upit ćete morati upisati odgovarajuće zaporku. Za spajanje sa skrivenim mrežama morate upisati ispravan naziv mreže (tzv. service set identifier, SSID). Za kreiranje

nove pristupne točke za skriveni WLAN odaberite **Novi WLAN**.

Ako ste spojeni na WLAN, prikazuje se naziv IAP. Za pokretanje web preglednika pomoću te internetske pristupne točke odaberite stanje i opciju **Nastavi s pregled. Web**a. Za prekid veze s WLAN mrežom odaberite stanje i opciju **Odspoji WLAN**.

Ako je traženje WLAN mreže isključeno, a vi niste spojeni niti na jednu WLAN mrežu, prikazuje se **Isključeno je traž. WLAN-a**. Za uključivanje skeniranja za dostupne WLAN-ove, odaberite status i pritisnite tipku za pretraživanje.

Za početak pretraživanja za dostupne WLAN-ove odaberite status i **Traženje WLAN mreže**. Za isključivanje WLAN skeniranja odaberite status i odaberite **Isključeno je traž. WLAN-a**.

Za pristup programu Čarobnjaka za WLAN na izborniku, pritisnite  i odaberite **Alati > Čarob. WLAN**.

## Pristupne točke WLAN interneta

Pritisnite  i odaberite **Alati > Čarob. WLAN**.

Odaberite **Opcije**, a zatim između sljedećeg:

- **Filtriraj WLAN mreže** — Filtriranje pronađenih WLAN-ova na listi mreže. Prilikom sljedeće pretrage programa za WLAN-ove, odabrane mreže su filtrirane.

- **Pojedinosti** — Pregled pojedinosti o mreži prikazanoj na popisu odaberite. Ako odaberete aktivnu vezu, prikazuju se pojedinosti veze.
- **Definiraj prist. točku** — Kreirajte pristupnu točku internetu (IAP) u WLAN-u.
- **Izmijeni pristup. točku** — Uredite pojedinosti postojeće IAP.

Za izradu internetskih pristupnih točaka možete koristiti i upravitelja veza. [Vidi "Aktivne podatkovne veze", str. 82.](#)

## Načini rada

Na raspolaganju su vam dva načina rada s WLAN mrežom: infrastrukturni i ad-hoc.

Infrastrukturni način rada omogućuje dva oblika komunikacije: bežični uređaji međusobno su povezani putem pristupne točke za WLAN mrežu ili su na isti način povezani sa žičnom LAN mrežom kroz WLAN pristupnu točku uređaja..

Ako odaberete način rada ad-hoc, uređaji mogu izravno međusobno slati i primati podatke.

## Upravitelj veza

### Aktivne podatkovne veze

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > Upr. veza > Aktivne veze**.

U prikazu aktivnih podataka veza možete pogledati otvorene podatkovne veze:

 podatkovni pozivi

 paketne podatkovne veze

 WLAN veze



**Opaska:** Stvarno vrijeme koje vam obračuna davatelj usluga može varirati ovisno o karakteristikama mreže, načinu zaokruživanja prilikom naplate i slično.

Za prekid veze odaberite **Opcije > Isključi**. Za prekid svih trenutačno otvorenih veza odaberite **Opcije > Isključi sve**.

Za pregled pojedinosti o vezi odaberite **Opcije > Pojedinosti**. Prikazane pojedinosti ovise o vrsti veze.

## Dostupne WLAN mreže

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > Upr. veza > Dost. WLAN mr..**

U prikazu dostupnih bežičnih LAN mreža nalazi se popis bežičnih LAN mreža koje su u dometu, način rada mreže (infrastruktura ili ad-hoc) i pokazivač jačine signala.  prikazuje se za kodirane mreže, a  ako vaš uređaj ima aktivnu vezu s mrežom.

Za pregled pojedinosti o mreži odaberite **Opcije > Pojedinosti**.

Za izradu internetske pristupne točke u mreži odaberite **Opcije > Definir. pristupne točke.**

## Bluetooth spajanje

### 0 Bluetooth spajanju

Uz pomoć bežične Bluetooth tehnologije možete ostvariti povezivanje s drugim kompatibilnim uređajima. Kompatibilni uređaji mogu uključivati mobilne telefone, računala i dodatnu opremu poput slušalica i kompleta za automobil. Bluetooth vezu možete koristiti za slanje slika, videoisječaka, glazbenih i zvukovnih isječaka i bilješki, za bežično povezivanje s kompatibilnim osobnim računalom (primjerice, za prijenos datoteka) te za povezivanje s kompatibilnim pisačem radi ispisa slika uz pomoć Ispisivanja slika.

Budući da uređaji s Bluetooth bežičnom tehnologijom komuniciraju putem radiovalova, vaš uređaj i ostali uređaji ne trebaju biti međusobno izravno vidljivi. Dovoljno je da ta dva uređaja budu međusobno unutar 10 metara (33 stope), iako veza može biti podložna smetnjama zbog prepreka kao što su zidovi ili drugi elektronički uređaji.

Uređaj je usklađen s inačicom 2.0 specifikacije za Bluetooth i podržava sljedeće Bluetooth profile: Profil Advanced Audio Distribution, profil Audio/Video Remote Control, profil Basic Imaging, profil

Basic Printing, profil Dial-up Networking, profil File Transfer, profil Hands-Free, profil Headset, profil Human Interface Device, profil Object Push, profil SIM Access i profil Synchronization. Da bi se osigurala međuoperabilnost s drugim Bluetooth uređajima, koristite dodatnu opremu koju je za ovaj model odobrila tvrtka Nokia. Da biste provjerili kompatibilnost drugih uređaja s ovim uređajem, obratite se proizvođačima tih uređaja.

U nekim zemljama mogu postojati ograničenja o uporabi tehnologije Bluetooth na određenim lokacijama. Provjerite kod lokalnih vlasti odnosno davatelja usluga.

Značajke koje koriste tehnologiju Bluetooth ili rad takvih značajki u pozadini tijekom korištenja nekih drugih značajki povećava potrošnju baterije i smanjuje njezino trajanje.

Kada je uređaj zaključan, ne možete koristiti Bluetooth spajanje. [Vidi "Telefon i SIM", str. 157.](#)

## Postavke

Pritisnite  i odaberite **Alati > Bluetooth.**

Prilikom prvog otvaranja programa, morat ćete uređaju odrediti naziv. Naziv možete kasnije izmijeniti.

Odaberite između sljedećeg:

- **Bluetooth** — Da biste se bežično povezali s drugim kompatibilnim uređajem, najprije

postavite Bluetooth vezu na **Uključen**, a zatim uspostavite vezu. Za isključivanje Bluetooth veze odaberite **Isključen**.

- **Vidljivost telefona** — Ako želite da ostali uređaji s Bluetooth bežičnom tehnologijom pronađu vaš uređaj, odaberite **Vidljiv svima**. Za postavljanje vremena nakon kojeg vidljivost telefona prelazi iz vidljivog u skriven odaberite **Definiraj razdoblje**. Za skrivanje vašeg uređaja od ostalih uređaja odaberite **Skriven**.
- **Naziv mog telefona** — Uredite naziv prikazan drugim uređajima s bežičnom Bluetooth tehnologijom.
- **Rad s udalj. SIM kart.** — Kako biste omogućili da drugi uređaj, poput kompatibilne autoinstalacije, koristi SIM karticu uređaja za povezivanje s mrežom, odaberite **Uključen**. [Vidi "Način rada s udaljenom SIM karticom", str. 86.](#)

## Savjeti o sigurnosti

Pritisnite  i odaberite **Alati > Bluetooth**.

Kada ne koristite Bluetooth vezu, da biste kontrolirali tko može naći vaš uređaj i spojiti se na njega odaberite **Bluetooth > Isključen** ili **Vidljivost telefona > Skriven**.

Ne uparujte se i ne prihvaćajte zahtjeve za povezivanjem od nepoznatih uređaja. Ovime zaštićujete uređaj od štetnog sadržaja.

## Slanje podataka Bluetooth vezom

U svakom trenutku može biti aktivno nekoliko Bluetooth veza. Primjerice, ako ste povezani s kompatibilnim slušalicama, datoteke možete istodobno prenijeti na drugi kompatibilni uređaj.

1. Otvorite program u kojem je spremljena stavka koju želite poslati. Primjerice, za slanje slike na drugi kompatibilni uređaj otvorite Galeriju.
2. Odaberite stavku i **Opcije > Pošalji > Bluetooth vezom**.

Prikazat će se uređaji s Bluetooth bežičnom tehnologijom koji su u dometu. Ikone na uređaju su sljedeće:



računalo



telefon



audio ili video uređaj



drugi uređaj

Za prekid pretraživanja pritisnite **Stani**.

3. Odaberite uređaj s kojim se želite povezati.
4. Ako drugi uređaj zahtijeva uparivanje radi prijenosa podataka, telefon će se oglasiti tonom i zatražiti unos zaporke. [Vidi "Uparivanje uređaja", str. 85.](#)

Kada je veza uspostavljena, prikazuje se **Slanje podataka**.



**Savjet:** Pri traženju drugih uređaja, pojedini uređaji mogu pokazivati samo svoju jedinstvenu adresu (adresu uređaja). Ako želite doznati jedinstvenu adresu vašeg uređaja, u stanju čekanja unesite **\*#2820#**.

## Uparivanje uređaja

Za uparivanje s kompatibilnim uređajima i prikaz uparenih uređaja, u glavnom prikazu Bluetooth veze pomaknite se desno.

Prije uparivanja izmislite vlastitu zaporku (od 1 do 16 znamenki) i dogovorite se s vlasnikom drugog uređaja neka i on koristi istu. Uređaji koji ne raspolazu korisničkim sučeljem imaju tvornički zadane zaporce. Zaporka se koristi samo jednom.

1. Za uparivanje s uređajem odaberite **Opcije** > **Novi upareni uređaj**. Prikazat će se uređaji unutar područja djelovanja.
2. Odaberite uređaj te unesite zaporku. Ista se zaporka mora unijeti i na drugom uređaju.
3. Neka se zvukovna dodatna oprema automatski spaja s uređajem nakon uparivanja. U suprotnome, pomaknite se do dodatne opreme i odaberite **Opcije** > **Spoji se na audiouređaj**.

Upareni uređaji označeni su s  u pretraživanju uređaja.

Za konfiguriranje uređaja za rad s ili bez nje, pomaknite se na uređaj i odaberite između sljedećih opcija:

- **Postavi kao ovlašten** — Veze između vašeg i ovlaštenog uređaja mogu se uspostaviti bez vašeg znanja. Nije potrebno posebno odobrenje ili autorizacija. Ovu postavku koristite za vlastite uređaje, kao što su vaše kompatibilne slušalice ili osobno računalo, ili uređaje koji pripadaju osobama u koje imate povjerenja.  označava ovlaštene uređaje u prikazu uparenih uređaja.
- **Postavi kao neovlašt.** — Zahtjevi ovog uređaja za povezivanjem moraju se svaki put zasebno odobriti.

Za poništavanje uparivanja pomaknite se do uređaja i odaberite **Opcije** > **Izbriši**.

Ako želite poništiti sve parove, odaberite **Opcije** > **Izbriši sve**.

## Primanje podataka Bluetooth vezom

Kada primate podatke Bluetooth vezom, telefon se oglašava tonom i pita vas želite li primiti poruku. Ako odgovorite potvrdno, prikazuje se  a primljena se stavka smješta u mapu **Ulaz**, **spremnik** u Porukama. Poruke primljene Bluetooth vezom označavaju se s .

## Način rada s udaljenom SIM karticom

Prije uključivanja ovog načina rada dva uređaja moraju biti uparena, a uparivanje započeto s drugog uređaja. Prilikom uparivanja koristite 16-znamenkastu zaporku i postavite drugi uređaj da radi kao ovlašten.

Da biste način rada s udaljenom SIM karticom koristili s kompatibilnim kompletom za automobile, aktivirajte Bluetooth vezu i omogućite uporabu načina rada s udaljenom SIM karticom s vašim uređajem. S drugog uređaja uključite način rada s udaljenom SIM karticom.

Kad je na uređaju uključen način rada s udaljenom SIM karticom, u stanju čekaња prikazuje se **Rad s udalj. SIM kart.** Veza s bežičnom mrežom se isključuje, kao što pokazuje **X** na oznaci jačine signala, pa ne možete koristiti usluge SIM kartice ili značajke koje zahtijevaju mrežnu pokrivenost.

Kad je bežični uređaj u načinu rada s udaljenom SIM karticom, za upućivanje ili primanje poziva možete koristiti samo kompatibilnu priključenu dodatnu opremu, kao što je autoinstalacija. Dok je u tom načinu rada, s uređaja ne možete upućivati pozive, osim na brojeve hitnih službi u programirane u uređaj. Za upućivanje poziva s uređaja najprije morate izaći iz načina rada s udaljenom SIM

karticom. Ako je uređaj zaključan, unesite kôd za otključavanje.

Za izlazak iz načina rada s udaljenom SIM karticom pritisnite tipku za uključivanje i odaberite **Izlaz iz rada s udalj. SIM**.

## USB

Pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > USB**.

Da bi uređaj tražio razlog povezivanja svaki put kada se kompatibilni podatkovni kabel priključi, odaberite **Zapitaj pri spajanju > Da**.

Ako je postavka **Zapitaj pri spajanju** isključena ili želite izmijeniti način rada tijekom aktivne veze, odaberite **Rad s USB kablom**, a zatim između sljedećeg:

- **PC Suite** — Koristite Nokia PC programe, kao što je Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog i Nokia Software Updater.
- **Prijenos podataka** — Prijenos podataka između uređaja i kompatibilnog osobnog računala. Ovaj način isto tako koristite za preuzimanje zemljovida uz pomoć programa Nokia Map Loader PC.
- **Ispis slike** — Ispis slika na kompatibilnom pisaču.

- **Media player** — Sinkroniziranje glazbe uz pomoć Windows Media Playera.

## Veze s računalom

Uređaj možete koristiti s nizom kompatibilnih računalnih komunikacijskih programa i programa za povezivanje. Primjerice, s paketom Nokia Nseries PC Suite možete prebacivati slike između vašeg uređaja i kompatibilnog računala.

Za sinkronizaciju s uređajem uvijek uspostavite vezu s računala.

# Nokia Videocentar

Nokia Videocentar (usluga mreže) omogućava vam bežično preuzimanje i gledanje videoisječaka putem kompatibilne internetske videosluge uz korištenje paketnog prijenosa podataka ili bežične LAN mreže. Videoisječke možete prenositi na svoj uređaj i s kompatibilnog osobnog računala i pregledati ih u Video Centru.

Videocentar podržava iste datotečne formate kao i RealPlayer. Svi videozapisi reproduciraju se po zadanoj postavci u pejzažnom načinu.

Uređaj može sadržavati preddefinirane usluge.

Davatelji usluga mogu sadržaj pružati besplatno ili ga naplaćivati. Cijene provjerite na usluzi ili od svog davatelja usluga.

## Pronalaženje i prikaz videozapisa

1. Pritisnite  i odaberite **Videocentar**.
2. Za spajanje na uslugu pomaknite se lijevo ili desno i odaberite željenu videoslugu.



Uređaj obnavlja i prikazuje sadržaj dostupan na usluzi.

3. Za prikaz videozapisa prema kategorijama (ako je dostupno) pomaknite se lijevo ili desno kako biste vidjeli druge kartice.
4. Za prikaz podataka o videozapisu odaberite **Opcije > Detalji videozapisa**.
5. Neki videoisječci mogu se bežično slati uživo, dok se ostali moraju najprije preuzeti na uređaj. Za preuzimanje videoisječka odaberite **Opcije > Preuzmi**.

Za reprodukciju videoisječka uživo ili prikaz preuzetog videoisječka odaberite **Opcije > Reproduciraj**.

6. Za vrijeme reprodukcije videoisječka koristite tipku za pretraživanje i tipke za odabir kako biste upravljali playerom. Za prilagodbu glasnoće pritisnite tipku za glasnoću.

Ako napustite program, preuzimanje se nastavlja u pozadini. Preuzeti videozapisi spremaju se u **Videocentar > Moji videozapisi**.

Za spajanje na Internet radi pregledavanja dostupnih usluga koje možete dodati na glavni prikaz odaberite **Dodaj nove usluge**.

## Internetski videozapisi

Internetski videozapisi su videoisječci koji se distribuiraju na Internetu putem tehnologije RSS. Nove sažetke možete u postavkama dodati u mapu **Internetski videozapisi**.

Svoje sažetke možete pregledati u mapu **Internetski videozapisi** u Video Centru.

Za dodavanje ili brisanje sažetaka odaberite **Opcije > Pretplata na umetanje**.

Za prikaz videozapisa dostupnih u sažetku pomaknite se na njega i pritisnite tipku za pretraživanje.

Za prikaz podataka o videozapisu odaberite **Opcije > Detalji videozapisa**.

Za preuzimanje videozapisa pomaknite se na njega i odaberite **Opcije > Preuzmi**.

Za reprodukciju preuzetog videozapisa pritisnite tipku za pretraživanje.

## Reprodukcija preuzetih videozapisa

Preuzeti videozapisi spremaju se u **Videocentar > Moji videozapisi**.

Za reprodukciju preuzetog videozapisa pritisnite tipku za pretraživanje.

Za reprodukciju preuzetog videozapisa u kućnoj mreži odaberite **Opcije > Prikaži putem kuć. Mreže**. Kućnu je mrežu prvo potrebno konfigurirati. [Vidi "0 kućnoj mreži", str. 55.](#)

Za vrijeme reprodukcije videoisječka koristite tipku za pretraživanje i tipke za odabir kako biste upravljali playerom.

Ako u memoriji uređaja ili na kompatibilnoj memorijskoj kartici nema dovoljno slobodnog prostora, program prilikom preuzimanja novih automatski briše neke najstarije videozapise.  označava videozapise koji bi uskoro mogli biti izbrisani.

Za sprječavanje automatskog brisanja videozapisa (📁) odaberite **Opcije** > **Zaštiti**.

## Prijenos videozapisa iz vašeg osobnog računala

Prebacite svoje videozapise u Video Centru s kompatibilnih uređaja uz pomoć kompatibilnog podatkovnog USB kabela.

Da biste prenijeli videozapise s kompatibilnog računala na memorijsku karticu uređaja, učinite sljedeće:

1. Kako biste svoj uređaj na osobnom računalu vidjeli kao memoriju velikog kapaciteta (**E:\**) na koju možete prebacivati bilo kakve datoteke, vezu uspostavite kompatibilnim podatkovnim USB kabelom.
2. Odaberite **Prijenos podataka** kao način veze. Kompatibilna memorijska kartica mora biti umetnuta u uređaj.
3. Odaberite videozapise koje želite kopirati sa svog osobnog računala.
4. Prebacite videozapise na **E:\My Videos** na memorijsku karticu.

Prebačeni videozapisi pojavljuju se u mapi **Moji videozapisi** u Video Centru. Datoteke

videozapisa u ostalim mapama vašeg uređaja se ne prikazuju.

## Postavke

U glavnom prikazu Video Centra odaberite **Opcije** > **Postavke** i iz sljedećeg:

- **Odabir videousluge** — Odaberite video usluge za koje želite da se pojavljuju u glavnom prikazu programa. Također možete pogledati i pojedinosti o video uslugi.  
Neke usluge zahtijevaju korisničko ime i lozinku koje ste dobili od davatelja usluga.
- **Zadane pristupne točke** — Odaberite pristupne točke za podatkovnu vezu. Uporaba pristupnih točaka za paketne podatke može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.
- **Roditeljski nadzor** — Uključivanje roditeljskog nadzora za video usluge.
- **Memorija s prednošću** — Odaberite želite li da se preuzeti videozapisi spremaju u memoriju uređaja ili na kompatibilnu memorijsku karticu. Ako se odabrana memorija popuni, uređaj sprema sadržaj u drugu memoriju, ako je dostupna. Ako u drugoj memoriji nema dovoljno

slobodnog prostora, program automatski briše neke najstarije videozapise.

- **Minijature** — Odaberite želite li u popisu videozapisa vidjeti umanjene sličice.

# Mapa s glazbom

## Music player



**Upozorenje:** Glazbu slušajte umjereno glasno. Neprekidno slušanje preglasne glazbe može uzrokovati oštećenje sluha. Kad koristite zvučnik, uređaj ne držite uz uho jer zvuk može biti preglasan.

Music player podržava datotečne formate kao što su AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Music player možda ne podržava sve značajke datotečnog formata ili sve njihove podvrste.

Također, Music player možete koristiti za preslušavanje epizoda podcasta. Podcasting je način isporuke zvučnog ili video sadržaja putem Interneta korištenjem RSS ili Atom tehnologije za reprodukciju na mobilnim uređajima i osobnim računalima.

Na svoj uređaj možete prebaciti glazbu s drugih kompatibilnih uređaja. [Vidi "Prijenos glazbe na vaš uređaj", str. 95.](#)

## Reprodukcija pjesme ili epizode podcasta

Možda ćete morati osvježiti biblioteku glazbe ili podcasta nakon što na svom uređaju ažurirate odabir pjesama ili podcasta. Za dodavanje svih dostupnih stavki u biblioteku odaberite u glavnom prikazu Music playera **Opcije > Osvježi**.

Za reprodukciju pjesme ili epizode podcasta uradite sljedeće:

1. Pritisnite  i odaberite **Glazba > Music player**.
2. Odaberite **Glazba** ili **Podkasti**.
3. Odaberite kategorije navigacije za pjesmu ili epizodu podcasta koju želite čuti.
4. Za reprodukciju odabranih datoteka pritisnite tipku za pretraživanje.

Za privremenu zaustavljanje reprodukcije pritisnite tipku za pretraživanje, a za nastavak reprodukcije ponovno pritisnite tipku za pretraživanje. Za prekid reprodukcije pomaknite se prema dolje.

Za brzo pomicanje unaprijed ili unatrag pritisnite i držite pritisnutom tipku za pretraživanje prema desno ili lijevo.

Za odlazak na sljedeću stavku pomaknite se udesno. Za povratak na početak stavke pomaknite se ulijevo. Za preskakanje na prethodnu stavku ponovno se pomaknite ulijevo u roku od 2 sekunde nakon početka pjesme ili podcasta.

Za uključivanje ili isključivanje nasumične reprodukcije (S) odaberite **Opcije > Pomiješaj**.

Za ponavljanje trenutačne stavke (↺↻), svih stavki (↺↻) ili za isključivanje ponavljanja odaberite **Opcije > Ponavljač**.

Ako reproducirate podcaste, nasumična reprodukcija i ponavljanje su automatski isključeni

Za prilagodbu glasnoće pritisnite tipku za glasnoću.

Za izmjenu tona reprodukcije glazbe odaberite **Opcije > Ekvilizator**.



Za izmjenu ravnoteže i stereoslike ili za pojačanje dubokih tonova odaberite **Opcije > Audio postavke**.

Za prikaz vizualizacije tijekom reprodukcije odaberite **Opcije > Prikaži vizualizaciju**.

Za povratak u stanje čekanja, i napuštanje dok je program Player otvoren u pozadini, pritisnite prekidnu tipku ili za prebacivanje na drugi otvoreni program pritisnite i držite **⏏**.

Za zatvaranje playera odaberite **Opcije > Izlaz**.

## Izbornik glazbe

Pritisnite **⏏** i odaberite **Glazba > Music player > Glazba**.

Izbornik glazbe prikazuje dostupnu glazbu. Odaberite željenu opciju u izborniku glazbe kako biste pregledali sve pjesme, razvrstali pjesme ili popise pjesama.

Da biste otvorili prikaz Reprodukcijska kada Music Player reproducira u pozadini, pritisnite i držite multimedijску tipku.

## Popisi pjesama

Pritisnite **⏏** i odaberite **Glazba > Music player > Glazba**.

Za prikaz i upravljanje popisima pjesama, na izborniku Glazba odaberite **Popisi brojeva**.

Za pregled pojedinosti popisa pjesama odaberite **Opcije** > **Pojed. o popisu brojeva**.

## Izrada popisa pjesama

1. Odaberite **Opcije** > **Stvori popis pjesama**.
2. Upišite naziv popisa pjesama i odaberite **U redu**.
3. Za dodavanje pjesama odmah odaberite **Da** ili za dodavanje pjesama kasnije odaberite **Ne**.
4. Ako odaberete **Da**, odaberite izvođače kako biste pronašli pjesme koje želite uključiti u popis pjesama. Pritisnite tipku za pretraživanje kako biste dodali stavke.

Za prikaz popisa pjesama pod nazivom izvođača pomaknite se udesno. Za sakrivanje popisa pjesama pomaknite se ulijevo.

5. Kada napravite odabir, odaberite **Gotovo**.

Ako je umetnuta kompatibilna memorijska kartica, popis pjesama sprema se na nju.

Za dodavanje više pjesama kasnije, tijekom pregledavanja popisa pjesama, odaberite **Opcije** > **Dodaj pjesme**.

Za dodavanje pjesama, albuma, izvođača, žanrova ili skladatelja iz raznih prikaza izbornika glazbe na popis pjesama odaberite stavku, a zatim **Opcije** > **Dodaj na popis brojeva** > **Spremi popis brojeva** ili **Novi popis brojeva**.

Za uklanjanje pjesme s popisa pjesama odaberite **Opcije** > **Ukloni**. Ovo ne briše pjesmu iz uređaja, samo je uklanja iz popisa pjesama.

Za promjenu redoslijeda pjesama u popisu pjesama dođite do pjesme koju želite premjestiti i odaberite **Opcije** > **Poredaj popis**. Uхватите pjesme i ispustite ih na novo mjesto tipkom za pretraživanje.

## Podcasti

Pritisnite  i odaberite **Glazba** > **Music player** > **Podkasti**.

Izbornik podcasta prikazuje dostupne podcaste na uređaju.

Epizode podcasta imaju tri stanja: nikad reproducirano, djelomično reproducirano i potpuno reproducirano. Ako je neka epizoda djelomično reproducirana, ona se prilikom sljedeće reprodukcije reproducira od mjesta na kojem je zaustavljena zadnja reprodukcija. Ako neka epizoda nije nikad reproducirana ili je potpuno reproducirana, njezina reprodukcija započinje otpočetka.

## Kućna mreža s Music playerom

Sadržaj pohranjen u vašem Nokia uređaju možete daljinski reproducirati na kompatibilnim uređajima na kućnoj mreži. Također ste u mogućnosti kopirati datoteke iz svog Nokia uređaja na druge uređaje

koji su spojeni na kućnu mrežu. Kućnu je mrežu prvo potrebno konfigurirati. [Vidi "O kućnoj mreži", str. 55.](#)

### Daljinska reprodukcija pjesme ili podcasta

1. Pritisnite  i odaberite **Glazba > Music player**.
2. Odaberite **Glazba** ili **Podcasti**.
3. Odaberite kategorije navigacije za pjesmu ili epizodu podcasta koju želite čuti.
4. Odaberite željenu pjesmu ili podcast i **Opcije > Reproduciraj > Putem kućne mreže**.
5. Odaberite uređaj u kojem se reproducira datoteka.

### Bežično kopiranje pjesama ili podcasta

Za kopiranje ili prijenos multimedijских datoteka s vašeg uređaja na drugi kompatibilni uređaj na kućnoj mreži odaberite datoteku i **Opcije > Premjesti i kopiraj > Kopiraj u kućnu mrežu ili Premjesti u kućnu mr..** U postavkama kućne mreže ne mora biti uključeno dijeljenje sadržaja. [Vidi "Uključivanje dijeljenja i određivanje sadržaja", str. 57.](#)

### Prijenos glazbe na vaš uređaj

Glazbu s kompatibilnog osobnog računala ili drugih kompatibilnih uređaja možete prenositi pomoću

kompatibilnog podatkovnog USB kabela ili Bluetooth vezom.

Zahtjevi na računalu za prijenos glazbe:

- Operacijski sustav Microsoft Windows XP (ili noviji)
- Kompatibilna inačica programa Windows Media Player. Detaljnije informacije o kompatibilnosti Windows Music Playera možete dobiti na stranicama za podršku vašem proizvodu na web stranicama tvrtke Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite 1,6 ili noviji

Windows Media Player 10 može uzrokovati kašnjenje reprodukcije datoteka zaštićenih WMDRM tehnologijom nakon njihovog prebacivanja na vaš uređaj. Provjerite Microsoftove web stranice za podršku kako biste pronašli hitni popravak za Windows Media Player 10 ili preuzmite noviju kompatibilnu verziju Windows Media Playera.

### Prijenos glazbe s računala

Glazbu možete prenijeti na tri različita načina:

- Ako svoj uređaj želite vidjeti na osobnom računalu kao memoriju velikog kapaciteta na koju možete prebacivati bilo kakve podatkovne datoteke, uspostavite vezu s kompatibilnim podatkovnim USB kablom ili Bluetooth vezu. Ako koristite USB kabel, u uređaju odaberite **Prijenos podataka** kao način povezivanja.

Kompatibilna memorijska kartica mora biti umetnuta u uređaj.

- Za sinkroniziranje glazbe s Windows Media Playerom priključite kompatibilni podatkovni USB kabel i kao način povezivanja odaberite **Media player**. Kompatibilna memorijska kartica mora biti umetnuta u uređaj.
- Za korištenje programa Nokia Music Manager iz paketa Nokia Nseries PC Suite priključite kompatibilni podatkovni USB kabel i kao način povezivanja odaberite **PC Suite**.

Za prebacivanje datoteka na kompatibilnu memorijsku karticu koristite način **Prijenos podataka** i **Media player**.

Za promjenu zadanog načina USB povezivanja pritisnite  i odaberite **Alati > Spajanje > USB > Rad s USB kabelom**.

Windows Media Player i Nokia Music Manager iz paketa Nokia Nseries PC Suite optimizirani su za prijenos glazbenih datoteka. Za informacije o prijenosu glazbe pomoću Nokia Music Managera pogledajte funkciju pomoći u programu Nokia Nseries PC Suite ili posjetite stranice za podršku tvrtke Nokia.

## Prijenos pomoću Windows Media Playera

Funkcije sinkroniziranja glazbe kod različitih inačica Windows Media Playera mogu varirati. Dodatne informacije pogledajte u odgovarajućim priručnicima programa Windows Media Player i Pomoći.

### Ručna sinkronizacija

Pomoću ručne sinkronizacije možete odabrati pjesme i popise pjesama koje želite premjestiti, kopirati ili ukloniti.

1. Nakon povezivanja vašeg uređaja s Windows Media Playerom, u desnom navigacijskom oknu odaberite uređaj ako je povezano više uređaja.
2. U lijevom navigacijskom oknu pretražite glazbene datoteke na svom osobnom računalu koje želite sinkronizirati.
3. Povucite i ispustite pjesme na **Sync List** koji se nalazi zdesna.  
Količinu dostupne memorije na uređaju možete vidjeti iznad **Sync List**.
4. Za uklanjanje pjesama ili albuma odaberite stavku na **Sync List**, kliknite desnu tipku miša i odaberite **Remove from list**.
5. Za početak sinkronizacije pritisnite **Start Sync**.

## Automatska sinkronizacija

1. Da biste aktivirali funkciju automatske sinkronizacije u programu Windows Media Player, kliknite karticu **Sync**, odaberite **Nokia Handset > Set Up Sync...** i uključite potvrdni okvir **Sync this device automatically**.
2. Odaberite popise pjesama koje želite automatski sinkronizirati u oknu **Available playlists** i kliknite **Add**.  
Odabrane stavke prenose se u okno **Playlists to sync**.
3. Da biste završili s postavljanjem automatske sinkronizacije, kliknite **Finish**.

Ako je uključen potvrdni okvir **Sync this device automatically** i ako uređaj povežete s računalom, glazbena biblioteka uređaja automatski će se obnoviti na osnovu popisa pjesama koje ste odabrali za sinkronizaciju u programu Windows Media Player. Ako nije odabran nijedan popis pjesama, za sinkronizaciju se odabire cijela glazbena biblioteka na osobnom računalu. Ako na vašem uređaju nema dovoljno slobodne memorije, Windows Media Player automatski odabire ručno sinkronizaciju.

Da biste zaustavili automatsku sinkronizaciju, kliknite karticu **Sync** i odaberite **Stop Sync to 'Nokia Handset'**.

## Nokia Glazbena trgovina

U trgovini Nokia Glazbena trgovina (usluga mreže) možete pretraživati, pregledavati i kupiti glazbu za preuzimanje u uređaj. Za kupovinu glazbe najprije se morate registrirati na uslugu.

Za provjeru dostupnosti Nokia Glazbena trgovina u vašoj zemlji posjetite [music.nokia.com](http://music.nokia.com).

Za pristup Nokia Glazbena trgovina na uređaju morate imati važeću pristupnu točku internetu.

Za otvaranje Nokia Glazbena trgovina pritisnite  i odaberite **Glazba > Muzička trg..**

Za pronalaženje daljnje glazbe u različitim kategorijama izbornika glazbe odaberite **Opcije > Pronađi u Muzičkoj trg..**

### Postavke Nokia Glazbena trgovina

Dostupnost i izgled postavki glazbene trgovine mogu se razlikovati. Postavke su možda preddefinirane i ne mogu se mijenjati. Ako postavke nisu unaprijed zadane, od vas može biti zatraženo da odaberete pristupnu točku koja će se koristiti prilikom spajanja na glazbenu trgovinu. Za odabir pristupne točke odaberite **Zad. prist. toč..**

U glazbenoj trgovini bit ćete u mogućnost urediti postavke tako što ćete odabrati **Opcije > Postavke**.

# Radioprijamnik

Program Radio možete koristiti kao standardni FM radioprijamnik s automatskim traženjem stanica i prethodno namještenim stanicama ili s paralelnim vizualnim informacijama vezanim uz radioprogram koje su prikazane na zaslonu, pod uvjetom da odaberete stanice koje nude uslugu Visual Radio. Usluga Visual Radio koristi paketne podatke (usluga mreže).



**Upozorenje:** Glazbu slušajte umjereno glasno. Neprekidno slušanje preglasne glazbe može uzrokovati oštećenje sluha. Kad koristite zvučnik, uređaj ne držite uz uho jer zvuk može biti preglasan.

Kada prvi puta otvarate radio, čarobnjak vam pomaže da spremite lokalne radiostanice (mrežna usluga).

Ako nemate pristup usluzi Visual Radio, pružatelj usluga i radiostanice u okolici možda ne podržavaju vizualni radioprijam.

## Slušanje radioprijamnika

UKV radioprijamnik ovisi o anteni, ali ne anteni bežičnog uređaja. Da bi UKV radioprijamnik pravilno funkcionirao, na uređaj se mora priključiti kompatibilna slušalica ili dodatna oprema.

Pritisnite  i odaberite **Glazba > Radio**.

Kvaliteta radioemitiranja ovisi o pokrivenosti radiostanice na tom području.

Dok slušate radio, možete na uobičajen način uputiti odlazni ili odgovoriti na dolazni poziv. Radioprijamnik bit će utišan tijekom aktivnog poziva.

Za početak traženja radiostanice odaberite  ili . Za ručnu izmjenu frekvencije odaberite **Opcije > Ručno traženje**.

Ako ste ranije spremili radiostanice, za prelazak na sljedeću ili prethodnu spremljenu stanicu odaberite  ili .

Za prilagodbu glasnoće pritisnite tipku za glasnoću.

Za slušanje radioprijamnika putem zvučnika odaberite **Opcije > Uključi zvučnik**.

Za prikaz dostupnih radiostanica na osnovi lokacije odaberite **Opcije > Direktorij postaja**(usluga mreže).

Za spremanje trenutačno odabrane radiostanice na popis stanica odaberite **Opcije > Spremanje postaje**. Za otvaranje popisa spremljenih stanica odaberite **Opcije > Postaje**.

Da biste se vratili u stanje čekanja i ostavili UKV radioprijamnik da radi u pozadini, odaberite **Opcije > Reprod. u pozadini**.

## Prikaz vizualnog sadržaja

Za prikaz dostupnosti i sadržaja te za pretplatu na uslugu, obratite se davatelju usluga.

Za pregled dostupnog vizualnog sadržaja za trenutачnu stanicu odaberite  ili **Opcije > Pokretanje vizual. usl.** Ako ID vizualne usluge za stanicu nije spremljen, unesite ga ili odaberite **Preuzmi** kao biste ga pronašli u popisu stanica (usluga mreže).

Kad je uspostavljena veza s vizualnom uslugom, prikazan je trenutачni vizualni sadržaj.

## Spremljene radio stanice

Za otvaranje popisa spremljenih stanica odaberite **Opcije > Postaje**.

Za slušanje spremljene stanice odaberite **Opcije > Postaja > Slušanje**. Za prikaz vizualnog sadržaja stanice koja ima uslugu Visual Radio odaberite **Opcije > Postaja > Pokretanje vizual. usl.**

Za izmjenu pojedinosti o stanici odaberite **Opcije > Postaja > Izmijeni**.

## Postavke

Pritisnite  i odaberite **Glazba > Radio**.

Odaberite **Opcije > Postavke**, a zatim između sljedećeg:

- **Početna melodija** — Odaberite hoće li se prilikom pokretanja programa oglasiti ton.
- **Automatsko pokretanje** — Za automatsko pokretanje usluge Visual Radio pri odabiru stanice koja nudi tu uslugu odaberite **Da**.
- **Pristupna točka** — Odaberite pristupnu točku koja se koristi za podatkovnu vezu. Ne trebate pristupnu točku za korištenje programa kao običnog UKV radioprijamnika.
- **Sadašnja regija** — Odaberite regiju u kojoj se trenutаčno nalazite. Ova postavka se prikazuje samo ako nakon pokretanja programa nema mrežne pokrivenosti.

## Nokia Podcasting

Program Nokia Podcasting (usluga mreže) omogućava vam da sa svojim uređajem pretražujete, otkrivajte, pretplate se na podcaste ili bežično preuzimate i reproducirate podcaste, upravljate i dijelite zvučne i video podcaste.



**Upozorenje:** Glazbu slušajte umjereno glasno. Neprekidno slušanje preglasne glazbe može uzrokovati oštećenje sluha. Kad koristite zvučnik, uređaj ne držite uz uho jer zvuk može biti preglasan.

## Postavke

Prije korištenja programa Nokia podcasting postavite svoju vezu i postavke preuzimanja.

Preporučeni način povezivanja je bežični LAN (WLAN). Prije korištenja ostalih veza kod svojeg davatelja usluga provjerite uvjete i naknade za podatkovne usluge. Ne primjer, plan podataka bez ograničenja u prometu omogućuje prijenos velikih količina podataka za neki mjesečni iznos.

### Postavke veze

Za uređivanje postavki veze pritisnite  i odaberite **Glazba > Podcasting > Opcije > Postavke > Spajanje**. Odredite sljedeće:

- **Zadana pristupna točka** — Odaberite pristupnu točku kako biste odredili vaše povezivanje na Internet.
- **URL usluge pretrage** — Odredite uslugu pretraživanja podacata koja će se koristiti kod pretraživanja.

### Postavke za preuzimanje

Za uređenje postavki za preuzimanje pritisnite  i odaberite **Glazba > Podcasting > Opcije > Postavke > Preuzmi**. Odredite sljedeće:

- **Spremi na** — Odredite lokaciju na koju želite spremiti svoje podcaste.
- **Interval ažuriranja** — Odredite učestalost ažuriranja podacata.

- **Sljed. datum ažuriranja** — Odredite datum sljedećeg automatskog ažuriranja.
- **Sljed. vrijeme ažurir.** — Odredite vrijeme sljedećeg automatskog ažuriranja.

Automatsko ažuriranje je moguće samo ako je određena zadana pristupna točka i pokrenut je Nokia Podcasting. Ako Nokia Podcasting nije pokrenut, automatsko ažuriranje nije aktivirano.

- **Ograničenje preuz. (%)** — Odredite veličinu memorije koja se koristi za preuzimanje podacata.
- **U slučaju prekoračenja** — Odredite što učiniti ako preuzimanje premašuje granicu preuzimanja.

Konfiguriranje programa na automatsko preuzimanje podacata može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

Za vraćanje zadanih postavki odaberite **Opcije > Vрати задано** u prikazu postavki.

## Program Search

Program Search pomaže vam pronaći podcaste prema ključnoj riječi ili naslovu.

Ova tražilica koristi uslugu pretraživanja podacata koju postavljate u **Podcasting > Opcije > Postavke > Spajanje > URL usluge pretrage**.

Za pretraživanje podcasta, pritisnite , odaberite **Glazba > Podcasting > Traži** i unesite željene ključne riječi.



**Savjet:** Tražilica traži naslove podcasta i ključne riječi u opisima, a ne određene epizode. Općenite teme, kao što su nogomet ili hip-hop, obično pružaju bolje rezultate nego određena nogometna momčad ili izvođač.

Za pretplatu na označene kanale i njihovo dodavanje u vaše podcaste, odaberite **Opcije > Pretplati se**. Podcast možete dodati i pojedinačnim odabirom.

Za pokretanje novog pretraživanja odaberite **Opcije > Novo pretraživanje**.

Za odlazak na web stranicu podcasta odaberite **Opcije > Otvori web-stranicu** (usluga mreže).

Za pregled pojedinosti o podcastu odaberite **Opcije > Opis**.

Za slanje odabranih podcasta na drugi kompatibilni uređaj, odaberite **Opcije > Pošalji**.

## Direktoriji

Direktoriji vam pomažu da pronađete nove epizode podcasta na koje ćete se pretplatiti.

Za otvaranje direktorija, pritisnite  i odaberite **Glazba > Podcasting > Direktoriji**.

Sadržaji direktorija se mijenjaju. Odaberite željenu mapu direktorija kako biste je ažurirali (usluga mreže). Kad se promjeni boja mape, pritisnite tipku za pretraživanje kako biste je otvorili.

Direktoriji mogu uključivati glavne podcaste navedene prema popularnosti ili tematskim mapama.

Za otvaranje željene tematske mape pritisnite tipku za pretraživanje. Prikazuje se popis podcasta.

Kako biste se pretplatili na podcast, odaberite naslov i pritisnite tipku za pretraživanje. Nakon što ste se pretplatili na epizode podcasta, možete ih preuzeti, upravljati i reproducirati i izborniku podcasta.

Za dodavanje novog direktorija ili mape, odaberite **Opcije > Novo > Web direktorij** ili **Mapa**. Odaberite naslov, URL .opml datoteke (outline processor markup language) i **Gotovo**.

Za uređivanje odabrane mape, internetske veze ili internetskog direktorija, odaberite **Opcije > Izmijeni**.

Za uvoz .opml datoteke pohranjene na vašem uređaju odaberite **Opcije > Uvezi OPML datoteku**. Odaberite lokaciju datoteke i uvezite je.

Za slanje mape direktorija kao multimedijске poruke ili korištenjem Bluetooth veze odaberite mapu i **Opcije > Pošalji**.

Kad putem Bluetooth veze primite poruku s .opml datotekom, otvorite datoteku kako biste je spremili u mapu **Zaprimljen** u direktoriju. Otvorite mapu kako biste se pretplatili na neku od veza koju ćete dodati svojim podcastima.

## Preuzimanja

Nakon što ste se pretplatili za podcast, iz direktorija, pretraživanjem ili unosom URL-a možete upravljati, preuzimati i reproducirati epizode u **Podcasti**.

Kako biste vidjeli podcaste na koje ste se pretplatili odaberite **Podcasting** > **Podcasti**.

Kako biste vidjeli naslove pojedinačnih epizoda (epizoda je određena medijska datoteka podcasta) odaberite naslov podcasta.

Za pokretanje preuzimanja odaberite naslov epizode. Za preuzimanje ili nastavak preuzimanja odabranih ili označenih epizode odaberite **Opcije** > **Preuzmi** ili **Nastavi preuzimanje**. Istovremeno možete preuzeti više epizoda.

Za reprodukciju dijela podcasta tijekom preuzimanja ili nakon djelomičnog preuzimanja, odaberite podcast i **Opcije** > **Reproduciraj pregled**.

Potpuno preuzeti podcasti mogu se pronaći u mapi **Podcasti**, no ne prikazuju se dok se biblioteka ne osvježi.

## Reprodukcija i upravljanje podcastima

Za prikaz dostupnih epizoda u odabranom podcastu odaberite **Opcije** > **Otvori**. Ispod svake epizode vidljivi su datotečni format, veličina datoteke i vrijeme preuzimanja.

Kad je podcast potpuno preuzet, za reprodukciju cijele epizode odaberite **Podcasti** > **Opcije** > **Reproduciraj** ili pritisnite  i odaberite **Glazba** > **Music player** > **Podcasti**.

Za ažuriranje odabranog podcasta ili označavanje podcasta za novu epizodu odaberite **Opcije** > **Ažuriraj**.

Za prekid ažuriranja odaberite **Opcije** > **Prekini ažuriranje**.

Za dodavanje novog podcasta unosom URL-a podcasta odaberite **Opcije** > **Novi podcast**. Ako nema definirane pristupne točke ili ako se tijekom podatkovne paketne veze traži unos korisničkog imena i lozinke, obratite se svom davatelju usluga.

Za uređivanje URL-a odabranog podcasta odaberite **Opcije** > **Izmijeni**.

Za brisanje preuzetog podcasta ili označenih podcasta iz vašeg uređaja odaberite **Opcije** > **Izbriši**.

Za slanje odabranog podcasta ili označenih podcasta na drugi kompatibilni uređaj kao .opml datoteke u multimedijskoj poruci ili putem Bluetooth veze odaberite **Opcije > Pošalji**.

Za ažuriranje, brisanje i slanje skupine odabranih podcasta odjednom odaberite **Opcije > Označi/odznači**, označite željene podcaste i odaberite **Opcije** kako biste izabrali željenu radnju.

Za otvaranje web stranice podcasta (usluga mreže) odaberite **Opcije > Otvori web-stranicu**.

Neki podcasti pružaju mogućnosti interakcije s autorima putem komentiranja i glasovanja. Za spajanje na Internet u tu svrhu odaberite **Opcije > Prikaži komentare**.

# Multimedijska mapa

## RealPlayer

Programom RealPlayer možete reproducirati videoisječke ili uživo reproducirati multimedijske datoteke putem bežične veze bez da ih prije spremite na uređaj.

RealPlayer podržava datoteke s nastavcima kao što su .3gp, .mp4 ili .rm. Međutim, RealPlayer ne podržava nužno sve datotečne formate zapisa ili sve njihove podvrste.

## Reprodukcija videoisječaka

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedijska** > **RealPlayer**.

1. Za reproduciranje spremljene multimedijske datoteke odaberite **Opcije** > **Otvori**, a zatim između sljedećeg:
  - **Najnoviji isječci** — Za reprodukciju jedne od posljednjih šest datoteka koje ste reproducirali programom RealPlayer.
  - **Spremljeni isječak** — Reprodukcija datoteka spremljenih u Galeriji.
2. Pomaknite se do datoteke i pritisnite tipku za pretraživanje kako biste ju reproducirali.

Za prilagodbu glasnoće koristite tipku za glasnoću.

## Reprodukcija sadržaja uživo (streaming)

Mnogi davatelji usluga zahtijevaju uporabu internetske pristupne točke (IAP) kao zadane pristupne točke. Drugi davatelji usluga dopuštaju i uporabu WAP pristupne točke.

U programu RealPlayer možete otvoriti isključivo URL adrese `rtsp://`. Međutim, RealPlayer reproducira .ram datoteku ako na nju otvorite http vezu u pregledniku.

Za reproduciranje uživo putem bežične veze (usluga mreže), odaberite streaming vezu spremljenu u Galeriji, na web-stranici ili onu koju ste primili u obliku SMS ili MMS poruke. Prije reprodukcije sadržaja uživo uređaj se spaja na stranicu i započinje učitavati sadržaj. Sadržaj se ne sprema u uređaj.

## Postavke programa RealPlayer

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedijska** > **RealPlayer**.

Postavke programa RealPlayer možete od davatelja usluga primiti u obliku posebne poruke. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja usluga.

Odaberite **Opcije** > **Postavke**, a zatim između sljedećeg:

- **Video** — Odaberite želite li da se videoisječci automatski ponavljaju nakon završene reprodukcije.
- **Strujanje** — Odaberite li korištenje proxy poslužitelja, promijenite zadanu pristupnu točku i postavite područje ulaza koje se koristi pri povezivanju. Za točne postavke obratite se svojem davatelju usluga.

## Adobe Flash Player

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedija** > **Flash player**.

Koristite Adobe Flash Player za pregled, reprodukciju i rad s kompatibilnim flash datotekama izrađenim za mobilne uređaje.

Za otvaranje flash datoteka pomaknite se na njega, a zatim ga odaberite.

## Nokia Lifeblog

Nokia Lifeblog sadrži multimedijski dnevnik stavki koje prikupljate putem uređaja. Lifeblog kronološki

organizira fotografije, videozapise, zvukove, tekstualne i multimedijske poruke kao i zapise s bloga tako da ih možete pregledavati, pretraživati, dijeliti, objavljevati i izrađivati pričuvene kopije.

Lifeblog mobile automatski prati multimedijske stavke. Lifeblog rabite na uređaju za pregledavanje stavki, šaljite ih drugima ili ih objavite na webu.

Radi sigurnosti možete na tvrdom disku kompatibilnog osobnog računala ili na kompatibilnom CD-u, DVD-u, izmjenjivom disku ili mrežnom disku izraditi pričuvene kopije baze podataka programa Nokia Lifeblog. Osim toga, svoje zapise možete slati na kompatibilni weblog (blog).

Da biste saznali više o weblog uslugama i njihovoj kompatibilnosti s programom Nokia Lifeblog, posjetite [www.nokia.com/lifeblog](http://www.nokia.com/lifeblog).

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedija** > **Lifeblog**. Prikaz vremenske skale otvara i prikazuje multimedijske stavke.

Za otvaranje spremljenih favorita odaberite **Opcije** > **Pregledaj favorite**.

## Aktivacijski ključevi

Za pregled aktivacijskih ključeva za digitalna prava, pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedija** > **Aktivac. ključ.**

## Upravljanje digitalnim pravima

Vlasnici sadržaja mogu koristiti različite vrste tehnologija upravljanja digitalnim pravima (DRM) radi zaštite svojeg intelektualnog vlasništva, uključujući autorska prava. Ovaj uređaj koristi različite vrste DRM softvera za pristup sadržaju zaštićenom digitalnim pravima. Ovim uređajem možete pristupiti sadržaju zaštićenom sustavima WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. Ako neki DRM softver ne štiti sadržaj, vlasnici sadržaja mogu povući dopuštenje tom softveru da pristupa novim sadržajima zaštićenima digitalnim pravima. Povlačenje dopuštenja može također spriječiti obnovu sadržaja zaštićenog digitalnim pravima koji je već u uređaju. Povlačenje dopuštenja takvom DRM softveru ne utječe na uporabu sadržaja zaštićenog drugim vrstama DRM-a ili uporabu sadržaja koji nije zaštićen digitalnim pravima.

Sadržaj zaštićen digitalnim pravima (DRM) dolazi s aktivacijskim ključem koji definira vaša prava na uporabu tog sadržaja.

Ako se u vašem uređaju nalazi sadržaj zaštićen OMA DRM-om, za stvaranje pričuvene kopije aktivacijskog ključa i sadržaja uporabite funkciju stvaranja pričuvnih kopija u paketu Nokia PC Suite. Druge metode prijenosa možda ne prenesu aktivacijske ključeve koje treba vratiti sa sadržajem da bi se taj sadržaj koristio i nakon formatiranja memorije

uređaja. Aktivacijske ključeve možda treba vratiti i ako su datoteke u uređaju oštećene.

Ako se u vašem uređaju nalazi sadržaj zaštićen WMDRM-om, formatiranjem memorije uređaja izgubit ćete aktivacijske ključeve i taj sadržaj. Aktivacijske ključeve i sadržaj možete izgubiti i ako se datoteke u uređaju oštete. Gubitak aktivacijskih ključeva ili sadržaja može ograničiti mogućnost ponovne uporabe istog sadržaja u uređaju. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja usluga.

Neki aktivacijski ključevi mogu biti povezani s određenom SIM karticom, a zaštićenom se sadržaju može pristupiti jedino ako je SIM kartica umetnuta u uređaj.

U glavnom prikazu, odaberite iz sljedećeg:

- **Valjani ključevi** — Pregledajte ključeve povezane s multimedijskim datotekama ili ključeve čije razdoblje valjanosti još nije počelo teći.
- **Nevalj. ključevi** — Pregledajte ključeve koji nisu valjani, vrijeme uporabe multimedijske datoteke je prekoračeno ili pak u uređaju postoji zaštićena multimedijska datoteka, ali ne i s njome povezan aktivacijski ključ.
- **Nekorišteni** — Pregledajte ključeve s kojima u uređaju nisu povezane multimedijske datoteke.

Za kupnju dodatnog vremena korištenja za medijsku datoteku, odaberite nevažeći aktivacijski

ključ, a zatim **Opcije** > **Zatraži novi ključ** (moraju biti omogućene poruke mrežne usluge). [Vidi "Postavke poruka web usluge", str. 125.](#)

Da biste pregledali detaljne informacije, kao što je stanje valjanosti i mogućnost slanja datoteke, otiđite do aktivacijskog ključa i pritisnite tipku za pretraživanje.

## Snimač

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Multimedija** > **Snimač**.

Pomoću Snimača možete snimiti glasovni podsjetnik i telefonski razgovor.

Za snimanje telefonskog razgovora pokrenite Snimač tijekom glasovnog poziva. Obje će strane za vrijeme razgovora čuti ton svakih 5 sekundi.

# Personalizacija uređaja

Možete personalizirati uređaj izmjenom stanja čekanja, glavnog izbornika, zvukova, teme ili veličine fonta. Većini opcija personalizacije, kao što je izmjena veličine fonta, može se pristupiti kroz postavke uređaja. [Vidi "Postavke personalizacije", str. 155.](#)

## Teme

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Personalizacija > Teme.**

Možete promijeniti izgled zaslona, kao što su pozadine i ikone.

Za promjenu teme koja se koristi za sve programe u uređaju odaberite **Općenito.**

Za pregled teme prije uključivanja odaberite **Opcije > Pogledaj.** Za uključivanje teme odaberite **Opcije > Postavi.** Aktivna tema označena je s ✓.

Teme na kompatibilnoj memorijskoj kartici (ako je umetnuta) označene su oznakom . Teme na memorijskoj kartici nisu dostupne ako memorijska kartica nije umetnuta u uređaj. Ako želite koristiti teme spremljene na memorijskoj kartici bez same kartice, najprije ih spremite u memoriju uređaja.

Za promjenu izgleda glavnog izbornika odaberite **Prikaz izbor..**

Za otvaranje veze preglednika i preuzimanje dodatnih tema, u **Općenito** ili **Prikaz izbor.** odaberite **Preuzimanje tema** (usluga mreže).



**Važno:** Koristite isključivo usluge u koje imate povjerenje i koje nude odgovarajuću sigurnost i prikladnu zaštitu od štetnog softvera.

Za uređenje pozadina i uštedu energije trenutačne teme koja se pojavljuje u stanju čekanja odaberite **Pozadina** za izmjenu pozadinske slike ili **Ušt. energije** za izmjenu uštede energije.

## Profili – postavljanje melodije

Pritisnite  i odaberite **Alati > Profili.**

Možete postaviti i prilagoditi melodije zvona, tonove dojave poruka i druge tonove za različite događaje, okolnosti ili skupine pozivatelja.

Za izmjenu profila odaberite profil i **Opcije > Uključi.** Isto tako, za izmjenu profila u stanju

čekanja pritisnite tipku za uključivanje. Dođite do profila koji želite uključiti i odaberite **U redu**.



**Savjet:** U stanju čekanja, za zamjenu između profila **Općenito** i **Bez tona** pritisnite i držite **#**.

Za izmjenu profila pomaknite se na profil i **Opcije** > **Podešavanje**. Pomaknite se na postavku koju želite izmijeniti i pritisnite tipku za pretraživanje za otvaranje mogućnosti. Tonovi pohranjeni na kompatibilnoj memorijskoj kartici (ako je umetnuta) označeni su oznakom .

Na popisu melodija, odaberite **Preuzim. melodija** (usluga mreže) za otvaranje popisa oznaka. Možete odabrati oznaku i pokrenuti povezivanje s web stranicom radi preuzimanja više melodija.

Ako želite da se, kada uređaj zazvoni, izgovori ime pozivatelja, odaberite **Opcije** > **Podešavanje** i postavite **Izgovori ime poziv.** na **Uključeno**. Ime pozivatelja mora biti spremljeno u Kontaktima.

Za kreiranje novog profila pritisnite **Opcije** > **Stvori novi**.

## 3D zvona

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **3-D melod.**.

Uz 3D zvona možete omogućiti trodimenzionalne zvučne efekte za melodije zvona. Ne podržavaju sve melodije zvona 3D efekte.

Za uključivanje 3D efekata odaberite **Efekt** za **3-D melodije** > **Uključen**. Za izmjenu melodije zvona odaberite **Melodija zvona** i željenu melodiju.

Za promjenu 3D efekta primijenjenog na melodiju zvona odaberite **Putanja zvuka** i željeni efekt.

Za izmjenu efekta odaberite jednu od sljedećih postavki:

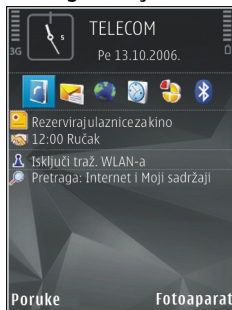
- **Brzina putanje** — Pomaknite se ulijevo ili udesno i prilagodite brzinu kojom se zvuk pomiče iz jednog smjera u drugi. Ova postavka nije dostupna za sve melodije zvona.
- **Odjek** — Odaberite vrstu jeke.
- **Dopplerov efekt** — Odaberite **Uključen** kako bi melodija zvona bila jača kad ste bliže uređaju, a blaža kada ste udaljeniji. Kada se približite uređaju, melodija zvona ima viši ton, a niži kada se udaljavate. Ova postavka nije dostupna za sve melodije zvona.

Za preslušavanje melodije zvona s 3D efektom odaberite **Opcije** > **Reproduciraj melodiju**. Ako uključite 3D melodije, ali ne odaberete neki 3D efekt, na melodiju zvona primijenit će se efekt stereo širenja.

Za prilagodbu glasnoće melodije zvona odaberite **Alati > Profili > Opcije > Podešavanje > Glasnoća zvona**.

## Izmjena stanja čekanja

Za uključivanje ili isključivanje aktivnog čekanja pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Personalizacija > Stanje čekanja > Aktivno čekanje**. Zaslom aktivnog čekanja prikazuje prečace za programe i događaje programa, poput kalendara i programa za reprodukciju.



Za izmjenu prečaca višenamjenske tipke ili zadane ikone prečaca, u stanju čekanja odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Personalizacija > Stanje čekanja**. Neki prečaci mogu biti fiksni te se ne mogu mijenjati.

Za promjenu sata prikazanog u stanju čekanja pritisnite  i odaberite **Programi > Sat > Opcije > Postavke > Vrsta sata**.

Možete izmijeniti pozadinsku sliku stanja čekanja ili onoga što je prikazano na čuvaru napajanja. [Vidi "Teme", str. 108.](#)

## Izmjena glavnog izbornika

Za promjenu prikaza glavnog izbornika, na glavnom izborniku odaberite **Opcije > Promij. prikaz izbornika > Mreža ili Popis**.

Za organiziranje glavnog izbornika, na glavnom izborniku odaberite **Opcije > Premjesti, Premjesti u mapu ili Nova mapa**. Rjeđe korištene programe možete premjestiti u mape, a češće korištene smjestiti na glavni izbornik.

Za korištenje animiranih simbola u uređaju, u glavnom izborniku odaberite **Opcije > Animacija ikone > Uključeno**.

# Upravljanje vremenom

Sat 

## Budilica

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Sat**.

Za postavljanje novog alarma odaberite **Opcije** > **Novi kratki alarm**. Brzi alarmi su postavljeni za sljedeća 24 sata i ne mogu biti ponovljeni.

Za pregled aktivnih i neaktivnih alarma pomaknite se desno na karticu alarma. Za postavljanje novog alarma odaberite **Opcije** > **Novi alarm**. Ako je potrebno odredite ponavljanja. Kad je alarm uključen, prikazuje se oznaka .

Za isključivanje zvučnog alarma odaberite **Stani**. Za prekid alarma na pet minuta odaberite **Još malo**.

Nastupi li vrijeme alarma onda kad je uređaj isključen, uređaj će se sam uključiti i oglasiti tonom alarma. Odaberete li **Stani**, uređaj će vas pitati želite li ga uključiti za pozive. Ako uređaj želite isključiti, odaberite **Ne**, a namjeravate li upućivati odnosno primati pozive, odaberite **Da**. Nemojte odabrati **Da** ako uporaba bežičnih telefona može prouzročiti smetnje ili opasnost.

Za isključivanje alarma, odaberite **Opcije** > **Isključi alarm**.

Za izmjenu vremena, datuma i postavke vrste sata odaberite **Opcije** > **Postavke**.

Da biste mobilnoj mreži omogućili ažuriranje vremena, datuma i vremenske zone na uređaju (usluga mreže), u postavkama odaberite **Vrijeme mrež. operat.** > **Aut. preuzimanje**.

## Svjetski sat

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Sat**.

Za otvaranje pregleda svjetskog sata, pomaknite se desno na karticu svjetskog sata. U prikazu svjetskog sata možete vidjeti vrijeme u različitim gradovima. Za dodavanje grada na popis odaberite **Opcije** > **Dodavanje grada**. Na popis možete dodati najviše 15 gradova.

Za postavljanje grada u kojem se trenutačno nalazite pomaknite se na grad i odaberite **Opcije** > **Postavi za trenutni grad**. Grad je prikazan u glavnom prikazu sata, a vrijeme na telefonu mijenja se ovisno o odabranom gradu. Provjerite je li vrijeme točno i odgovara li vašoj vremenskoj zoni.

# Kalendar

## Kreirajte kalendarski zapis

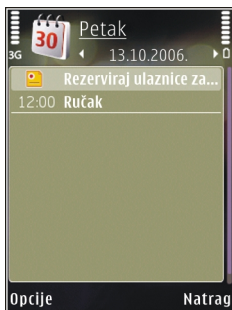
Pritisnite  i odaberite **Programi > Kalendar**.

1. Za dodavanje novog kalendarskog zapisa pomaknite se do željenog datuma i odaberite **Opcije > Novi zapis** te jedno od sljedećeg:

- **Sastanak** — za podsjetnik o sastanku za koji je naveden točan datum i sat
- **Podsjetnik** — za pisanje općenitog zapisa za taj dan
- **Obilježnica** — za podsjetnik na rođendane ili osobite datume (zapisi se ponavljaju svake godine)
- **Obveze** — za podsjetnik o zadatku koji valja obaviti do određenog datuma

2. Ispunite polja. Za postavljanje alarma odaberite **Alarm > Uključen** i upišite vrijeme alarma i datum.

Za dodavanje opisa stavke odaberite **Opcije > Dodaj opis**.



3. Za spremanje zapisa odaberite **Gotovo**.



**Savjet:** U dnevnom, tjednom ili mjesečnom prikazu kalendara pritisnite bilo koju tipku (**1-0**). Otvorit će se stavka sastanka, a upisani znakovi pojavit će se u polju predmeta. U prikazu obveza otvorit će se stavka bilješke o obvezi.

Kada se oglasi ton alarma za bilješku u kalendaru, odaberite **Bez tona** za isključivanje tona alarma kalendara. Na zaslonu će biti prikazan tekst bilješke. Za okončanje alarma kalendara odaberite **Stani**. Za odgodu alarma, odaberite **Još malo**.

## Kalendarski prikazi

Za izmjenu prvog dana tjedna ili za odabir prikaza koji se pokazuje kada otvorite kalendar odaberite **Opcije > Postavke**.

Za odlazak na određeni datum odaberite **Opcije > Idi na datum**. Za prelazak na današnji datum pritisnite **#**.

Za prebacivanje između tjednog, mjesečnog, dnevnog prikaza obveza pritisnite **\***.

Za slanje kalendarske bilješke na kompatibilni uređaj odaberite **Opcije > Pošalji**.

Ako drugi uređaj nije kompatibilan s vremenom UTC (eng. Coordinated Universal Time), podaci o

vremenu primljenih kalendarskih bilješki možda se neće prikazati ispravno.

Za izmjenu kalendara odaberite **Opcije** > **Postavke** > **Ton alarma za kalendar**, **Zadani prikaz**, **Prvi dan u tjednu**: ili **Naslov tjednog prikaza**.

## Upravljanje kalendarskim bilješkama

Za istodobno brisanje više događaja otidite na mjesečni prikaz i odaberite **Opcije** > **Izbriši zapis** > **Prije datuma** ili **Sve zapise**.

Za označavanje zadatka dovršenim otidite do njega u prikazu obveza i odaberite **Opcije** > **Gotovo**.

Kalendar možete sinkronizirati s kompatibilnim osobnim računalom pomoću paketa Nokia Nseries PC Suite. Pri izradi kalendarskog zapisa postavite željenu opciju sinkronizacije.

# Poruke

Multimedijske poruke mogu primiti i prikazivati samo uređaji opremljeni kompatibilnim značajkama. Izgled poruke može varirati ovisno o prijamnom uređaju.

## Glavni prikaz Poruka

Pritisnite  i odaberite **Poruke** (usluga mreže).

Za izradu nove poruke odaberite **Nova poruka**.

Poruke sadrže sljedeće mape:

-  **Ulaz. spremnik** — Primljene poruke, osim poruka e-pošte i emitiranih poruka, spremaju se u ovu mapu.
-  **Moje mape** — Razvrstajte poruke u mape.



**Savjet:** Za izbjegavanje ponovnog pisanja poruka koje često šaljete, koristite tekstove u mapi **Predlošci** u **Moje mape**. Možete izraditi i spremiti svoje vlastite predloške.

-  **Spremnik** — Povežite se s udaljenim spremnikom kako biste dohvatili nove poruke e-pošte ili bez uspostavljanja veze pregledali prethodno dohvaćene poruke.
-  **Nacrti** — Nacrti još neposlanih poruka spremaju se u ovu mapu.

-  **Poslano** — U ovu se mapu spremaju poslane poruke, izuzimajući poruke poslane Bluetooth vezom. Možete promijeniti broj poruka za spremanje u ovoj mapi.
-  **Izlaz. spremnik** — Poruke koje čekaju na slanje privremeno se spremaju u Izlazni spremnik kada se, primjerice, nalazite izvan područja mrežne pokrivenosti.
-  **Izvještaji** — Možete od mreže zatražiti slanje izvješća o isporuci tekstualnih i multimedijskih poruka koje ste poslali (usluga mreže).

Za unos i slanje zahtjeva za uslugama (poznate i kao USSD naredbe), poput naredbi za uključivanje usluga mreže, svojem davatelju usluga odaberite **Opcije** > **Naredbe za usluge** u glavnom prikazu Poruka.

**Emitiranje** jest usluga mreže koja vam omogućuje da od svog davatelja usluga primete poruke različitih sadržaja, poput podataka o vremenskim prilikama ili stanju u prometu. Za popis tema, odnosno njihovih brojčanih oznaka, obratite se svom davatelju usluga. U glavnom prikazu Poruka odaberite **Opcije** > **Emitiranje**.

Emitirane poruke ne možete primati u UMTS mrežama. Paketna podatkovna veza može spriječiti primanje emitiranih poruka.

## Pisanje teksta

Vaš uređaj podržava uobičajeni i prediktivni unos teksta. U prediktivnom načinu unosa teksta svako slovo možete upisati samo jednim pritiskom na tipku. Prediktivni način unosa teksta temelji se na ugrađenom rječniku koji možete dopunjavati novim riječima.

Kada pišete tekst uobičajenim načinom prikazano je  a kada koristite prediktivni unos teksta prikazano je .

## Uobičajeni unos teksta

Uzastopno pritisnite tipku broj (1–9) dok se ne pojavi željeni znak. Ima više dostupnih znakova za tipku broja nego što su ispisani na tipki.

Ako je sljedeće slovo smješteno na istoj tipki kao i prethodno slovo, pričekajte da se pojavi pokazivač (ili se pomaknete desno do isteka razdoblja vremena) te unesite slovo.

Za umetanje razmaka pritisnite **0**. Za pomicanje pokazivača u sljedeći redak tri puta pritisnite pritisnite **0**.

## Unos prediktivnog teksta

U prediktivnom načinu unosa bilo koje slovo možete upisati samo jednim pritiskom na tipku. Prediktivni način unosa teksta temelji se na ugrađenom rječniku koji možete dopunjavati novim riječima.

1. Za uključivanje unosa prediktivnog teksta za sve uređivače u uređaju dvaput brzo pritisnite **#**. Za uključivanje ili isključivanje unosa prediktivnog teksta u općim postavkama, pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Personalizacija > Jezik > Prediktivni tekst**.
2. Za pisanje željene riječi pritisnite tipku **2–9**. Za svako slovo pritisnite tipku samo jednom. Primjerice, za pisanje riječi "Nokia" kada je odabran engleski rječnik pritisnite **6** za N, **6** za o, **5** za k, **4** za i te **2** za a.

Prijedlog za riječ mijenja se poslije svakog pritiska tipke.

3. Kada ispravno završite pisanje riječi, pomaknite se desno da je potvrdite ili pritisnite **0** kako biste dodali razmak.

Ako riječ nije ispravna pritisnite uzastopno **\*** kako biste pregledali jednu po jednu odgovarajuću riječ koju je pronašao rječnik.

Ako je nakon riječi prikazan znak **?**, to znači da je nema u rječniku. Za dodavanje riječi u rječnik odaberite **Upis**, unesite riječ koristeći uobičajeni

unos teksta te odaberite **U redu**. Riječ je dodana u rječnik. Kada je rječnik popunjen, nova riječ zamjenjuje staru dodanu riječ.

#### 4. Započnite pisati sljedeću riječ.

## Savjeti o unosu teksta

Za upis broja u slovnom načinu pritisnite i držite željenu brojčanu tipku.

Za prebacivanje između različitih znakovnih načina pritisnite #.

Za brisanje znakova pritisnite C. Za brisanje više od jednog znaka pritisnite i držite C.

Najuobičajeniji interpunkcijski znakovi dostupni su pod **1**. Za prolaženje kroz jedan po jedan znak, ako koristite tradicionalni unos teksta, uzastopce pritišćite **1**. Ako koristite predvidljive tekstualne unose pritisnite **1**, a zatim uzastopce \*.

Za otvaranje popisa posebnih znakova pritisnite i držite \*.



**Savjet:** Da biste odabrali nekoliko posebnih znakova s popisa posebnih znakova, pritisnite **5** nakon svakog označenog znaka.

## Promjena jezika pisanja

Kada pišete tekst možete izmijeniti jezik pisanja. Na primjer, ako pišete tekst koristeći nelatiničnu abecedu a želite pisati latinične znakove, kao što su

adrese e-pošte ili web adrese, možda ćete trebati promijeniti jezik pisanja.

Za promjenu jezika pisanja odaberite **Opcije** > **Jezik pisanja** i pišite jezikom koji koristi latinične znakove.

Nakon promjene jezika pisanja, primjerice, ako uzatopno pritisnete **6** kako biste dohvatili određeni znak, promjena jezika pisanja daje vam pristup znakovima u drugačijem poretku.

## Uređivanje teksta i popisa

Za kopiranje i lijepljenje teksta, dok držite pritisnuto #, za označavanje teksta pomaknite se ulijevo ili udesno. Za kopiranje teksta u prijenosnik, dok držite #, odaberite **Kopiraj**. Za umetanje teksta u dokument pritisnite i držite # pa odaberite **Zalijepi**.

Za označavanje stavke na popisu, pomaknite se na nju i pritisnite #.

Za označavanje više stavki na popisu pritisnite i držite # dok se pomičete gore ili dolje. Za završetak odabira prestanite se pomicati i otpustite #.

## Pisanje i slanje poruke

Pritisnite  i odaberite **Poruke**.

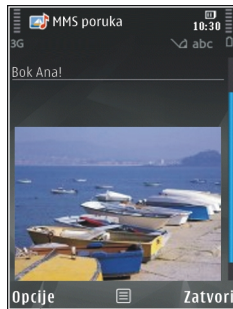
Prije pisanja nove MMS poruke ili poruke e-pošte morate imati ispravno postavljene postavke veze. [Vidi "Odredite postavke e-pošte", str. 119.](#)

Bežične mreže katkad ograničavaju veličinu MMS poruka. Ako umetnuta slika premašuje to ograničenje, uređaj će je možda smanjiti da bi je mogao poslati u obliku MMS-a.

Kod vašeg davatelja usluge provjerite ograničenje veličine poruke e-pošte. Ako pokušavate poslati poruku e-pošte koja premašuje ograničenu veličinu poslužitelja e-pošte, poruka je smještena u mapi **Izlaz. spremnik**, a uređaj će je pokušavati periodično ponovno poslati. Slanje e-pošte zahtijeva podatkovnu vezu a kontinuirani pokušaji ponovnog slanja e-pošte mogu povećati telefonski račun. U mapi **Izlaz. spremnik** možete obrisati takvu poruku ili je premjestiti u mapu **Nacrti**.

1. Za slanje tekstualne poruke odaberite **Nova poruka** > **SMS**, za slanje multimedijske poruke (MMS) **MMS poruka**, za slanje zvučne poruke (MMS koji uključuje jedan zvučni isječak) **Zvučna poruka** ili za slanje e-pošte **E-pošta**.

2. U polju **Prima** pritisnite tipku za pretraživanje za odabir primatelja ili skupine iz kontakata ili upišite primateljev broj telefona odnosno adresu e-pošte. Pritisnite \* za umetanje točke sa zarezom (;) kojom ćete razdvojiti primatelje. Broj ili adresu iz prijenosnika također možete kopirati i zalijepiti.



3. U polje **Predmet** upišite predmet MMS poruke ili poruke e-pošte. Za promjenu vidljivih polja odaberite **Opcije** > **Polja za adresu**.
4. U polje za poruku upišite poruku. Za umetanje predloška odaberite **Opcije** > **Umetni ili Umetanje objekta** > **Predložak**.
5. Za dodavanje medijskog objekta u MMS poruku odaberite **Opcije** > **Umetanje objekta** > **Slika**, **Zvučni isječak**, ili **Videoisječak**.
6. Za snimanje fotografije, zvuka ili videoisječka za MMS poruku odaberite **Umetanje novog** > **Slika**, **Zvučni isječak** ili **Videoisječak**.

Za umetanje nove stranice u poruku odaberite **Stranica**.

Za prikaz izgleda MMS poruke odaberite **Opcije > Prikaži**.

7. Za dodavanje privitka poruci e-pošte odaberite **Opcije > Umetni > Slika, Zvučni isječak, Videoisječak, Bilješka**, ili **Ostalo** za ostale vrste datoteka. Privici e-pošte označeni su oznakom .
8. Za slanje poruke odaberite **Opcije > Pošalji** ili pritisnite tipku za pozivanje.



**Opaska:** Vaš uređaj može naznačiti da je poruka poslana središtu za poruke čiji je broj uprogramiran u vaš uređaj. Vaš uređaj možda neće naznačiti je li poruka stigla na odredište. Za dodatne pojedinosti o uslugama razmjene poruka obratite se svojem davatelju usluga.

Vaš uređaj podržava slanje tekstualnih poruka s brojem znakova većim od ograničenja za jednu poruku. Dulje će poruke biti poslone u nizu od dvije ili više poruka. Davatelj usluga u skladu s tim može naplaćivati poruke. Dijakritički i drugi znakovi, kao i znakovi karakteristični za određene jezike, zauzimaju više mjesta i na taj način ograničavaju broj znakova koji se mogu poslati u jednoj poruci.

Videoisječke spremljene u formatu .mp4 ili one koji premašuju ograničenje bežične mreže ne možete slati MMS-om.



**Savjet:** Slike, videozapise i tekst možete spojiti u prezentaciju i poslati u MMS poruci. Započnite pisati novu MMS poruku i odaberite **Opcije > Stvori prezentaciju**. Ova se opcija prikazuje samo ako je **Način stvaranja MMS-a** postavljano na **Vodeni** ili **Slobodan**. [Vidi "Postavke multimedijских poruka", str. 122.](#)

## Ulazni spremnik poruka

### Primljene poruke

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Ulaz. spremnik**.

U mapi **Ulaz. spremnik** oznaka  označava nepročitanu SMS poruku, oznaka  nepročitanu MMS poruku, oznaka  nepročitanu zvučnu poruku, oznaka  podatke primljene Bluetooth vezom.

Kada primite poruku, u stanju čekanja se prikazuje oznaka  i tekst **1 nova poruka**. Za otvaranje poruke odaberite **Pokaži**. Za otvaranje poruke u mapi dođite do nje i pritisnite tipku za pretraživanje. Za odgovor na primljenu poruku odaberite **Opcije > Odgovori**.

### MMS poruke



**Važno:** Budite oprezni pri otvaranju poruka. Objekti u multimedijским porukama mogu

sadržavati zlonamjerne programe ili biti na druge načine štetni za vaš uređaj ili računalo.

Možda ćete primiti obavijest da MMS poruka čeka u središtu za razmjenu MMS poruka. Za pokretanje pakettne podatkovne vezu i preuzimanje poruke na uređaj odaberite **Opcije** > **Preuzmi**.

Kada otvorite MMS poruku (📎), možda ćete ugledati sliku i poruku. Oznaka 📎 prikazuje se ako poruka sadrži zvuk, a oznaka 📎 ako sadrži videozapise. Za reproduciranje zvuka ili videozapisa odaberite oznaku.

Za prikaz multimedijjskih objekata sadržanih u MMS poruci odaberite **Opcije** > **Objekti**.

Ako poruka sadrži multimedijjsku prezentaciju, prikazuje se oznaka 📎. Za reproduciranje prezentacije odaberite oznaku.

## Podatak, postavke i poruke mrežne usluge

Uređaj može primiti različite vrste poruka s podacima poput posjetnica, melodija zvona, logotipa operatera, kalendarskih zapisa i dojava o e-pošti. Postavke u obliku poruke za konfiguraciju može vam poslati davatelj usluga ili odjel za upravljanje informacijama tvrtke.

Za spremanje podataka poruke odaberite **Opcije** i odgovarajuću opciju.

Poruke web usluga obavijesti su o, primjerice, najnovijim vijestima, a mogu sadržavati tekstualnu poruku ili vezu. Za informacije o dostupnosti i pretplati obratite se svojem davatelju usluga.

## Spremnik

### Odredite postavke e-pošte



**Savjet:** Za određivanje postavki spremnika koristite čarobnjaka za postavke. Pritisnite 🪄 i odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **Čarob.post..**

Za korištenje e-pošte morate u uređaju imati valjanu internetsku pristupnu točku (IAP) i ispravne postavke e-pošte. [Vidi "Pristupne točke", str. 163.](#) [Vidi "Postavke e-pošte", str. 123.](#)

Morate imati odvojeni račun e-pošte. Slijedite upute koje ste dobili od svog davatelja usluga udaljenog spremnika i internetskih usluga (ISP).

Ako odaberete **Spremnik** u glavnom prikazu Poruka, a niste postavili račun e-pošte, od vas će se zatražiti da to učinite. Da biste započeli s kreiranjem postavke e-pošte uz pomoć vodiča za spremnik, odaberite **Početak**.

Kada kreirate novi spremnik, naziv koji ste mu dodijelili zamijenit će naziv **Spremnik** u glavnom prikazu Poruka. Možete imati najviše šest spremnika.

## Otvaranje spremnika

Pritisnite  i odaberite **Poruke** i spremnik.

Kada otvorite spremnik, uređaj vas pita želite li se spojiti na spremnik (**Spojiti se na spremnik?**).

Za spajanje na spremnik i preuzimanje novih zaglavlja ili poruka e-pošte odaberite **Da**. Kad poruke pregledavate dok ste u mreži, neprekidno ste povezani na udaljeni spremnik putem podatkovne veze.

Za izvanmrežni pregled prethodno preuzetih poruka e-pošte odaberite **Ne**.

Za kreiranje nove poruke e-pošte odaberite **Nova poruka** > **E-pošta** u glavnom prikazu Poruka ili **Opcije** > **Stvaranje poruke** > **E-pošta** u spremniku. [Vidi "Pisanje i slanje poruke", str. 116.](#)

## Preuzimanje poruka e-pošte

Pritisnite  i odaberite **Poruke** i spremnik.

Ako niste u mreži, odaberite **Opcije** > **Spajanje** za spajanje na udaljeni spremnik.



**Važno:** Budite oprezni pri otvaranju poruka.

Poruke e-pošte mogu sadržavati zlonamjerne programe ili biti na druge načine štetne za vaš uređaj ili računalo.

1. Kada imate otvorenu vezu na udaljeni spremnik, odaberite **Opcije** > **Preuzmi e-poštu** > **Nove** za preuzimanje svih novih poruka, **Odabrane** za preuzimanje samo onih poruka koje su bile označene ili **Sve** za preuzimanje svih poruka iz spremnika.

Želite li prekinuti preuzimanje poruka, odaberite **Odustani**.

2. Ako želite prekinuti vezu i poruke e-pošte pogledati izvanmrežno, odaberite **Opcije** > **Odspoji**.
3. Za otvaranje poruke e-pošte pritisnite tipku za pretraživanje. Ako radite izvanmrežno, a poruka e-pošte nije još preuzeta, bit ćete upitani želite li preuzeti poruku iz spremnika.

Za pregled privitaka otvorite poruku i odaberite privitak označen s . Ako je oznaka uz privitak zatamnjena, znači da privitak nije preuzet na uređaj. Odaberite **Opcije** > **Preuzmi**.

Želite li poruke e-pošte preuzimati automatski, odaberite **Opcije** > **Postavke e-pošte** > **Autom. preuzimanje**. [Vidi "Postavke automatskog preuzimanja", str. 125.](#)

Konfiguriranje uređaja za automatsko preuzimanje e-pošte može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

## Brisanje poruka e-pošte

Pritisnite  i odaberite **Poruke** i spremnik.

Za brisanje sadržaja poruke e-pošte s uređaja, ali ne i iz udaljenog spremnika, odaberite **Opcije** > **Izbriši**. U **Poruke za brisanje**: odaberite **Samo telefon**.

Uređaj prikazuje zaglavlja poruka e-pošte onakvima kakva se pojavljuju u udaljenom spremniku. Tako da će zaglavlje poruke e-pošte ostati u uređaju premda ste izbrisali sadržaj poruke. Da biste uklonili i zaglavlje, najprije morate izbrisati poruku e-pošte iz udaljenog spremnika, a zatim ponovo uspostaviti vezu između uređaja i udaljenog spremnika radi ažuriranja stanja.

Za brisanje e-pošte iz uređaja i iz udaljenog spremnika odaberite **Opcije** > **Izbriši** > **Telefon i poslužitelj**.

Za otkazivanje brisanja e-pošte iz uređaja i s poslužitelja pomaknite se na poruku e-pošte koju ste označili za brisanje prilikom sljedeće veze  i odaberite **Opcije** > **Vrati izbrisano**.

## Prekidanje veze sa spremnikom

Dok ste umreženi, za prekid podatkovne veze s udaljenim spremnikom odaberite **Opcije** > **Odspoji**.

## Pregledavanje poruka na SIM kartici

Pritisnite  i odaberite **Poruke**.

Za pregled SIM poruka najprije ih morate kopirati u neku mapu na uređaju.

1. U glavnom prikazu Poruka odaberite **Opcije** > **SIM poruke**.
2. Odaberite **Opcije** > **Označi/odznači** > **Označi** ili **Označi sve** za označavanje poruka.
3. Odaberite **Opcije** > **Kopiraj**. Otvorit će se popis mapa.
4. Za početak kopiranja odaberite mapu, a zatim **U redu**. Za pregled poruka otvorite mapu.

## Postavke poruka

Postavke u vašem uređaju mogu biti unaprijed konfigurirane ili ih možete primiti u poruci. Za unos postavki ručno ispunite sva polja označena s **Treba definirati** ili zvjezdicom.

Davatelj usluga može postaviti neka ili sva središta za poruke ili pristupne točke koje možda nećete moći promijeniti, izraditi, urediti ili ukloniti.

## Postavke tekstualnih poruka

Pritisnite  i odaberite **Poruke** > **Opcije** > **Postavke** > **SMS**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Središta za poruke** — Pregled popisa svih postavljenih središta za razmjenu tekstualnih poruka.
- **Korišteno središte** — Odaberite središte koje ćete koristiti za razmjenu tekstualnih poruka.
- **Format znakova** — Za pretvorbu znakova u drugi sustav kodiranja znakova, kada je raspoloživ, odaberite **Ograničena podrška**.
- **Primi izvještaj** — Odaberite treba li mreža slati izvješća o isporuci poruka (usluga mreže).
- **Valjanost poruke** — Odaberite koliko dugo će središte za razmjenu poruka pokušavati ponovo poslati poruku ako prvi pokušaj ne uspije (usluga mreže). Ako poruku nije moguće isporučiti unutar roka valjanosti, ona će biti izbrisana iz središta za razmjenu poruka.
- **Poruka poslana kao** — Od davatelja usluga saznajte može li središte za razmjenu poruka pretvoriti tekstualne poruke u druge oblike.
- **Osnovni tip veze** — Odaberite vezu koja će se koristiti.
- **Odgovor istim sred.** — Odaberite želite li odgovor na poruku poslati uporabom istog broja središta za tekstualne poruke (usluga mreže).

## Postavke multimedijjskih poruka

Pritisnite  i odaberite **Poruke** > **Opcije** > **Postavke** > **MMS poruka**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Veličina slike** — Odredite veličinu slike u multimedijjskoj poruci.
- **Način stvaranja MMS-a** — Ako odaberete **Vođen**, uređaj će vas obavijestiti ako pokušavate poslati poruku koju primatelj uređaj možda ne podržava. Ako odaberete **Ograničen** uređaj će spriječiti slanje poruka koje možda nisu podržane. Za uvrštavanje sadržaja u poruke bez dojava odaberite **Slobodan**.
- **Prist. točka u upor.** — Odaberite pristupnu točku koja se koristi kao osnovna vrsta veze.
- **Preuzimanje MMS-a** — Odaberite kako želite primiti poruke. Za automatsko primanje poruka u matičnoj mreži odaberite **Aut. u matič. mreži**. Kada niste u matičnoj mreži, primit ćete obavijest da se u središtu za razmjenu multimedijjskih poruka nalazi poruka koju možete preuzeti.

Izvan matične mreže, slanje i primanje MMS poruka može vas koštati više.

Ako odaberete **Preuzimanje MMS-a** > **Uvijek automatsko**, uređaj će automatski uspostaviti aktivnu paketnu podatkovnu vezu za preuzimanje poruke i u matičnoj mreži i izvan nje.

- **Dopusti anon. poruke** — Odaberite želite li odbijati poruke anonimnih pošiljatelja.
- **Primanje oglasa** — Odredite želite li primati oglase u obliku MMS poruka.
- **Izvjeshće o primitku** — Odaberite želite li da se u zapisniku prikazuje stanje poslane poruke (usluga mreže).
- **Zabrani slanje izvješća** — Odaberite želite li svom uređaju zabraniti slanje izvješća o isporuci za primljene poruke.
- **Valjanost poruke** — Odaberite koliko dugo će središte za razmjenu poruka pokušavati ponovo poslati poruku ako prvi pokušaj ne uspije (usluga mreže). Ako poruku nije moguće isporučiti unutar roka valjanosti, ona će biti izbrisana iz središta za razmjenu poruka.

## Postavke e-pošte

### Upravljanje spremnicima

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > E-pošta**.

Za odabir spremnika koji će se koristiti za slanje e-pošte odaberite **Korišteni spremnik** i spremnik.

Za uklanjanje spremnika i poruka u njemu iz uređaja odaberite **Spremnici**, pomaknite se na njega i pritisnite **C**.

Za kreiranje novog spremnika u **Spremnici** odaberite **Opcije > Novi spremnik**. Naziv koji ste

dali novom spremniku zamjenjuje **Spremnik** u glavnom pregledniku Poruka. Možete imati najviše šest spremnika.

Odaberite **Spremnici** i spremnik za promjenu postavke spajanja, postavke korisnika, postavke preuzimanja i postavke automatskog preuzimanja.

### Postavke veze

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > E-pošta > Spremnici**, spremnik i **Postavke spajanja**.

Za izmjenu postavke za primljenu e-poštu odaberite **Dolazna e-pošta**, a zatim nešto od sljedećeg:

- **Korisničko ime** — Upišite korisničko ime koje ste dobili od davatelja usluga.
- **Lozinka** — Upišite lozinku. Ako ovo polje ostavite praznim, lozinka će biti zatražena prilikom pokušaja spajanja na udaljeni spremnik.
- **Posluž. dolaz. pošte** — Upišite IP adresu ili naziv poslužitelja koji prima vašu e-poštu.
- **Prist. točka u upor.** — Odaberite internetsku pristupnu točku (IAP). [Vidi "Pristupne točke", str. 163.](#)
- **Naziv spremnika** — Upišite naziv spremnika.
- **Tip spremnika** — Određuje protokol e-pošte koji preporučuje davatelj usluge udaljenog poštanskog spremnika. Raspoložive opcije su **POP3** i **IMAP4**. Ta se postavka ne može mijenjati.

- **Sigurnost (ulazi)** — Odaberite opciju sigurnosti koju koristite za zaštitu veze s udaljenim spremnikom.
- **Ulaz** — Odredite ulaz koji veza koristi.
- **APOP sigurn. prijava** (samo za POP3) — Koristite s protokolom POP3 kako biste kodirali lozinke koje šaljete udaljenom poslužitelju e-pošte dok se spajate na spremnik.

Za uređenje postavke za e-poštu koju šaljete odaberite **Odlazna e-pošta**, a zatim nešto od sljedećeg:

- **Moja e-adresa** — Upišite adresu e-pošte koju ste dobili od svojeg davatelja usluga.
- **Posluž. odlaz. pošte** — Upišite IP adresu ili naziv poslužitelja koji šalje vašu e-poštu. Možda ćete moći koristiti isključivo poslužitelj za odlaznu poštu svojeg davatelja usluga. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja usluga.

Postavke za **Korisničko ime**, **Lozinka**, **Prist. točka u upor.**, **Sigurnost (ulazi)** i **Ulaz** slične su onima u postavci **Dolazna e-pošta**.

## Postavke korisnika

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > E-pošta > Spremnici spremnik i Korisničke postavke**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Moje ime** — Upišite svoje ime. Vaše ime zamijenit će adresu e-pošte na primateljevu uređaju ako taj uređaj podržava tu funkciju.
- **Pošalji poruku** — Odredite na koji se način e-pošta šalje s uređaja. Odaberite **Odmah** kako bi se uređaj spojio na spremnik kad odaberete **Pošalji poruku**. Ako odaberete **Pri sljedeć. spajanju**, e-pošta se šalje kada je dostupna veza s udaljenim spremnikom.
- **Pošalji kopiju sebi** — Odaberite želite li poslati kopiju poruke e-pošte u svoj vlastiti spremnik.
- **Dodaj potpis** — Odaberite želite li porukama e-pošte dodati potpis.
- **Nove dojave e-pošte** — Odaberite želite li primiti dojave o novim porukama e-pošte (ton, napomenu ili pokazivač pošte) kada primite novu poruku e-pošte.

## Postavke preuzimanja

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > E-pošta > Spremnici spremnik i Postavke preuzimanja**.

Odaberite između sljedećeg:

- **E-pošta za preuzimanje** — Odredite dijelove poruke e-pošte koji se preuzimaju: **Samo zaglavlja**, **Ograničenje veličine** (POP3), ili **Poruke i privici** (POP3).
- **Količina za preuzimanje** — Odredite koliko će se novih poruka e-pošte preuzeti u spremnik.

- **Put do mape za IMAP4** (samo za IMAP4)  
— Odredite put do mapa na koje se želite pretplatiti.
- **Pretplate na mape** (samo za IMAP4)  
— Pretplatite se na druge mape u udaljenom spremniku i preuzmite sadržaj iz tih mapa.

## Postavke automatskog preuzimanja

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > E-pošta > Spremnici spremnik i Autom. preuzimanje**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Dojave o e-pošti** — Za automatsko preuzimanje zaglavlja na uređaj, kada primite novu poruku e-pošte u udaljeni spremnik, odaberite **Primi i autom. ažur. ili Samo u matič. mreži**.
- **Preuzimanje e-pošte** — Za automatsko preuzimanje zaglavlja novih poruka e-pošte u udaljenom spremniku u određeno vrijeme odaberite **Omogućeno ili Samo u matič. mreži**. Odredite kada se i koliko često preuzimaju poruke.

**Dojave o e-pošti i Preuzimanje e-pošte** ne mogu biti istodobno uključeni.

Konfiguriranje uređaja za automatsko preuzimanje e-pošte može uključivati prijenos velikih količina podataka kroz mrežu davatelja usluga. Za informacije o cijenama prijenosa obratite se svojem davatelju usluga.

## Postavke poruka web usluge

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > Poruka usluge**.

Odaberite želite li primati poruke usluga. Ako želite konfigurirati uređaj da automatski uključi preglednik i pokrene mrežnu vezu radi preuzimanja sadržaja prilikom primanja poruke usluge, odaberite **Preuzimanje poruka > Automatski**.

## Postavke emitiranja poruka

Za popis tema, odnosno njihovih brojevanih oznaka, obratite se svom davatelju usluga.

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > Emitiranje**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Prijem** — Odaberite želite li primati emitirane poruke.
- **Jezik** — Odaberite na kojim jezicima želite primati poruke: **Svi, Odabrani ili Ostalo**.
- **Teme za prijem** — Odaberite treba li uređaj automatski tražiti nove brojeve tema i na popis tema spremati nove brojeve bez naziva.

## Ostale postavke

Pritisnite  i odaberite **Poruke > Opcije > Postavke > Ostalo**.

Odaberite između sljedećeg:

- **Spremi poslane poruke** — Odaberite želite li spremiti kopiju svake poslane tekstualne, multimedijske ili poruke e-pošte u mapu **Poslano**.
- **Broj spremlj. poruka** — Odredite koliko poslanih poruka može istodobno biti spremljeno u mapi. Kada dosegnete ograničenje, najstarija će poruka biti izbrisana.
- **Korištena memorija** — Odaberite memoriju gdje želite spremiti svoje poruke.

# Upućivanje poziva

## Glasovni pozivi

1. U stanju čekanja unesite telefonski broj uključujući predbroj područja. Za uklanjanje broja pritisnite **C**.  
 Za međunarodne pozive dvaput pritisnite **\*** da biste dodali znak **+** koji nadomješta međunarodni predbroj, a zatim upišite pozivni broj države, pozivni broj mrežne skupine (po potrebi bez vodeće nule) te broj telefona.
2. Pritisnite pozivnu tipku za pozivanje broja.
3. Pritisnite prekidnu tipku za završetak poziva (ili za odustajanje od pokušaja upućivanja poziva).  
 Pritisak pozivne tipke uvijek završava poziv čak i ako je drugi program aktivan.

Za upućivanje poziva iz Kontakata pritisnite  i odaberite **Imenik**. Dodite do željenog imena ili u polje za pretraživanje unesite prva slova imena. Bit će navedeni odgovarajući kontakti. Za poziv pritisnite pozivnu tipku. Ako imate spremljeno nekoliko brojeva za kontakt, odaberite željeni broj s popisa.

## Opcije tijekom poziva

Za prilagodbu glasnoće tijekom poziva koristite tipke za glasnoću s bočne strane uređaja. Možete koristiti i tipku za pretraživanje. Ako ste glasnoću postavili na **Isključi mikrofon**, najprije odaberite **Uklj. mikrofon**.

Za slanje slike ili videozapisa u MMS poruci drugom sudioniku poziva odaberite **Opcije > Pošalji MMS** (samo u UMTS mreži). Poruku možete urediti i promijeniti primatelja prije slanja. Pritisnite pozivnu tipku za slanje datoteke na drugi kompatibilni uređaj (usluga mreže).

Za stavljanje trenutačnog poziva na čekanje, dok odgovarate na drugi dolazni poziv, odaberite **Opcije > Zadrži**. Za prebacivanje između aktivnog i poziva na čekanju odaberite **Opcije > Zamijeni**.

Za slanje nizova DTMF tonova, primjerice lozinke, odaberite **Opcije > Pošalji DTMF**. Upišite niz DTMF tonova ili ga potražite u Kontaktima. Za upis znaka čekanja (w) ili znaka stanke (p) uzastopno pritišćite **\***. Za slanje zvuka odaberite **U redu**. DTMF tonove možete dodati broju telefona ili DTMF poljima na posjetnici.



**Savjet:** Kada imate samo jedan aktivni glasovni poziv, za stavljanje poziva na čekanje pritisnite pozivnu tipku. Za odgovaranje na poziv ponovno pritisnite pozivnu tipku.

Tijekom aktivnog poziva, za preusmjeravanje zvuka iz uređaja na zvučnik odaberite **Opcije > Uključi zvučnik**. Ako ste kompatibilnu slušalicu spojili Bluetooth vezom, za preusmjeravanje zvuka u slušalicu odaberite **Opcije > Uključi bezručno**. Za vraćanje zvuka na uređaj odaberite **Opcije > Uključi slušalicu**.

Za završetak aktivnog poziva i njegovu zamjenu odgovaranjem na poziv na čekanju odaberite **Opcije > Smijeni**.

Ako imate nekoliko aktivnih poziva, za prekid svih poziva odaberite **Opcije > Završi sve pozive**.

Mnoge mogućnosti koje možete koristiti tijekom glasovnog poziva predstavljaju usluge mreže.

## Glasovni i video spremnici

Za pozivanje glasovnog spremnika ili spremnika videopoziva (usluga mreže, spremnik videopoziva dostupan je samo u UMTS mreži), pritisnite i držite **1** u stanju čekanja, a zatim odaberite **Glasovni spremnik** ili **Spremnik videopoziva**.

Za promjenu telefonskog broja glasovnog spremnika ili spremnika videopoziva pritisnite  i odaberite **Alati > Usl. prog. > Glas. sprem., spremnik** i **Opcije > Promjena broja**. Upišite broj (dobiven od davatelja usluga mreže) i odaberite **U redu**.

## Prihvatanje ili odbijanje poziva

Za odgovaranje na poziv pritisnite pozivnu tipku.

Za isključivanje zvuka zvona dolaznog poziva odaberite **Bez tona**.

Ako ne želite odgovoriti na poziv, pritisnite prekidnu tipku. Ako ste u postavkama telefona uključili funkciju **Preusmj. poziva > Glasovni pozivi > Ako je zauzeto** za preusmjeravanje poziva, odbacivanjem dolaznog poziva preusmjerit ćete poziv.

Kada odaberete **Bez tona** za isključivanje zvuka zvona dolaznog poziva, pozivatelju možete bez odbijanja poziva poslati i SMS poruku kojom ga obavještavate zašto ne možete odgovoriti na poziv. Odaberite **Opcije > Slanje SMS-a**. Za postavljanje ove opcije i pisanje uobičajene tekstualne poruke odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Poziv > Odbij poziv SMS-om**.

## Uspostavljanje konferencijskog poziva

1. Uputite poziv prvom sudioniku.
2. Za upućivanje poziva sljedećem sudioniku odaberite **Opcije** > **Novi poziv**. Prvi je poziv automatski stavljen na čekanje.
3. Nakon što vam je na novi poziv odgovoreno, za uključivanje prvog sudionika u konferencijski poziv odaberite **Opcije** > **Konferencija**.

Za dodavanje nove osobe u poziv ponovite 2. korak te odaberite **Opcije** > **Konferencija** > **Dodaj konferenciji**. Uređaj podržava konferencijske pozive s najviše šest sudionika, uključujući i vas.

Za privatni razgovor s jednim od sudionika odaberite **Opcije** > **Konferencija** > **Osobna**. Odaberite sudionika, a zatim odaberite **Osobna**. Konferencijski je poziv stavljen na čekanje u uređaju. Ostali sudionici nastavljaju s konferencijskim pozivom. Kad okončate privatni razgovor, za ponovno uključivanje u konferencijski poziv odaberite **Opcije** > **Konferencija**.

Za isključivanje sudionika odaberite **Opcije** > **Konferencija** > **Isključi sudionika**, pomaknite se na sudionika i odaberite **Isključi**.

4. Za završetak aktivnog konferencijskog poziva pritisnite prekidnu tipku.

## Brzo biranje telefonskog broja

Za pokretanje značajke, pritisnite  i odaberite **Alati** > **Postavke** > **Telefon** > **Poziv** > **Brzo biranje**.

Za pridruživanje telefonskog broja nekoj tipki (2-9) pritisnite  i odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **Brzo biraj**. Pomaknite se na tipku koju želite pridružiti telefonskom broju i odaberite **Opcije** > **Pridruži**. Tipka broj 1 je rezervirana za glasovni ili video spremnik te za pokretanje preglednika.

Za upućivanje poziva u stanju čekanja pritisnite pridruženu tipku i pozivnu tipku.

## Poziv na čekanju

Tijekom nekog poziva možete se javiti i na drugi poziv ako ste uključili poziv na čekanju u **Postavke** > **Telefon** > **Poziv** > **Poziv na čekanju** (usluga mreže).

Za odgovaranje na poziv na čekanju pritisnite pozivnu tipku. Prvi poziv stavljen je na čekanje.

Za prebacivanje između poziva odaberite **Zamijeni**. Za spajanje dolaznog poziva ili poziva na čekanju s aktivnim pozivom i za vaše isključenje iz oba poziva odaberite **Opcije > Prenesi**. Za završetak aktivnog poziva pritisnite prekidnu tipku. Za prekid oba poziva odaberite **Opcije > Završi sve pozive**.

## Glasovno biranje

Uređaj podržava napredne glasovne naredbe. Napredne glasovne naredbe ne ovise o glasu govornika, pa korisnik ne treba unaprijed snimati glasovne oznake. Umjesto toga, uređaj izrađuje oznaku za zapise u kontaktima i uspoređuje ih s izgovorenim oznakom. Prepoznavanje govora u uređaju prilagođava se glasu glavnog korisnika kako bi bolje prepoznavao glasovne naredbe.

Glasovna oznaka za kontakte može biti ime ili nadimak spremljen na posjetnici. Za slušanje sintetizirane glasovne oznake otvorite posjetnicu i odaberite **Opcije > Reprod. glazb. oznake**.

### Upućivanje poziva pomoću glasovne oznake



**Opaska:** Uporaba glasovnih oznaka može biti teško ostvariva na bučnim mjestima ili u hitnim slučajevima, pa se zato u takvim okolnostima ne biste smjeli osloniti isključivo na glasovno biranje.

Kada koristite glasovno biranje, koristi se zvučnik. Držite uređaj na maloj udaljenosti kada izgovarate glasovnu oznaku.

1. Za početak glasovnog biranja, u stanju čekanja pritisnite i držite desnu višenamjensku tipku. Ako je priključena kompatibilna slušalica s tipkom, za početak glasovnog biranja pritisnite i držite tipku na slušalici.
2. Čut ćete kratak ton, a na zaslonu će se prikazati poruka **Počnite govoriti**. Jasno izgovorite ime ili nadimak spremljen u posjetnici.
3. Uređaj reproducira sintetiziranu glasovnu oznaku prepoznatog kontakta na odabranom jeziku uređaja i prikazuje ime i broj. Nakon isteka 2,5 sekunde, uređaj bira broj. Ako prepoznati kontakt nije ispravan, odaberite **Dalje** za pregled popisa ostalih rezultata ili **Prekini** za prekid glasovnog biranja.

Ako je nekoliko brojeva spremljeno pod istim imenom, uređaj odabire zadani broj, ako je postavljen. U suprotnom, uređaj odabire prvi dostupan broj u kartici kontakata.

## Upućivanje videopoziva

Prilikom upućivanja videopoziva (usluga mreže), možete vidjeti videosliku dvosmjerne komunikacije u stvarnom vremenu između vas i primatelja poziva. Videoslika uživo, ili videoslika snimljena

kamerom uređaja, prikazuje se primatelju videopoziva.

Za upućivanje videopoziva morate imati USIM karticu i nalaziti se u UMTS mreži. Za dostupnost i pretplatu na usluge videopoziva obratite se svojem davatelju mrežnih usluga.

Videopoziv je moguće ostvariti samo između dvije strane. Videopoziv se može uputiti na kompatibilni mobilni uređaj ili ISDN uređaj. Videopoziv nije moguće uputiti dok je aktivan drugi glasovni, video ili podatkovni poziv.

### Ikone

 Ne primate videosliku (pošiljalac ne šalje videosliku ili ga mreža ne prenosi).

 Odbili ste slanje videoslike sa svog uređaja. Kako biste umjesto toga poslali nepomičnu sliku, odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Poziv > Slika u videopozivu**.

Čak i ako ste zabranili slanje videoslike tijekom videopoziva, taj će vam se poziv ipak naplatiti kao videopoziv. Provjerite cijenu kod svojeg davatelja usluga.

1. Za početak videopoziva, u stanju čekanja unesite telefonski broj ili odaberite **Imenik** i kontakt.
2. Odaberite **Opcije > Zovi > Videopoziv**.

Za videopozive se pomoćni fotoaparat s prednje strane koristi kao zadana postavka. Započinjanje

videopoziva može potrajati neko vrijeme. Prikazuje se **Čekanje na videosliku**. Ako upućivanje poziva nije uspješno (primjerice, ako mreža ne podržava videopozive ili ako uređaj primatelja nije kompatibilan), moći ćete pokušati uputiti uobičajeni poziv ili poslati SMS ili MMS poruku.

Videopoziv je aktivan onda kad vidite dvije videoslike i začujete zvuk iz zvučnika. Primatelj poziva može zabraniti slanje videoslike . U tom ćete slučaju samo čuti zvuk i možda vidjeti nepomičnu sliku ili sivu pozadinu.

3. Za završetak videopoziva pritisnite prekidnu tipku.

## Opcije tijekom videopoziva

Za izmjenu između prikaza videoslike ili slušanja samo zvuka odaberite **Opcije > Omogućiti ili Onemogućiti** i željenu opciju.

Za povećanje ili smanjenje slike pomičite se gore ili dolje.

Za preusmjeravanje zvuka na kompatibilnu slušalicu priključenu Bluetooth vezom na uređaj odaberite **Opcije > Uključi bezručno**. Za preusmjeravanje zvuka natrag na zvučnik uređaja odaberite **Opcije > Uključi slušalicu**.

Za prilagodbu glasnoće tijekom videopoziva koristite tipke za glasnoću s bočne strane uređaja.

Za uporabu glavnog fotoaparata za slanje videoslike odaberite **Opcije > Koristi glavni fotoap..** Za vraćanje na pomoćnu kameru odaberite **Opcije > Koristi pomoćni fotoap..**

## Prihvatanje ili odbijanje videopoziva

Kada stigne videopoziv, prikazuje se .

Za odgovaranje na poziv pritisnite pozivnu tipku. Prikazuje se **Omogućiti slanje videoslike pozivatelju?** Za slanje videoslike uživo odaberite **Da**.

Ako ne uključite videopoziv, slanje videoslike neće biti uključeno i čut ćete samo zvuk pozivatelja. Sivi će zaslon zamijeniti videosliku. Za zamjenu sivog zaslona fotografijom snimljenom fotoaparatom uređaja odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Poziv > Slika u videopozivu**.

Za završetak videopoziva pritisnite prekidnu tipku.

## Dijeljenje videoisječka

Koristite video dijeljenje (usluga mreže) za slanje videoslike uživo ili videoisječka sa svog uređaja na drugi kompatibilni mobilni uređaj tijekom poziva.

Zvučnik se uključuje kada aktivirate Video dijeljenje. Ako tijekom glasovnog poziva ne želite koristiti zvučnik dok dijelite videosliku, možete koristiti kompatibilne slušalice.

## Zahtjevi

Dijeljenje videa zahtijeva UMTS vezu. Vaše mogućnosti za video dijeljenjem ovise o dostupnosti UMTS mreže. Za dodatne informacije o dostupnosti usluge i mreže te za cijenu korištenja ove usluge obratite se svom davatelju usluga.

Za korištenje video dijeljenja morate učiniti sljedeće:

- Osigurati da je uređaj postavljen za vezu između dvije osobe.
- Osigurati da je UMTS veza aktivna i da se nalazite u mreži koja podržava UMTS. Ako pokrenete sesiju dijeljenja dok ste unutar UMTS mreže i dogodi se prelazak na GSM, sesija dijeljenja se prekida, ali se glasovni poziv nastavlja. Ako niste u području pokrivenosti UMTS mrežom, ne možete započeti video dijeljenje.

- Uvjeriti se da su pošiljatelj i primatelj prijavljeni u UMTS mreži. Ako nekog pozovete u sesiju dijeljenja, a primatelj uredaj nije unutar UMTS mreže, nema instalirano video dijeljenje ili nema mogućnost veze dviju osoba, primatelj ne zna da mu šaljete pozivnicu. Primit ćete poruku o pogreški koja naznačuje da primatelj ne može prihvatiti poziv.

## Postavke

Za postavljanje video dijeljenja trebate vezu dviju osoba i postavke UMTS veze.

### Postavke povezivanja dvije osobe

Veza među dvjema osobama također je poznata kao SIP (eng. Session Initiation Protocol) veza. Postavke SIP profila moraju biti konfigurirane u uređaju prije nego što ćete moći koristiti video dijeljenje. Od svog davatelja usluga zatražite postavke SIP profila i spremite ih u uređaj. Vaš davatelj usluge može vam postavke poslati na uređaj ili vam može dati popis potrebnih parametara.

Za dodavanje SIP adresa na posjetnicu uradite sljedeće:

1. Pritisnite  i odaberite **Imenik**.
2. Otvorite posjetnicu (ili započnite novu posjetnicu za tu osobu).
3. Odaberite **Opcije > Dodaj pojedinosti ili Dijeljeni prikaz**.

4. Upišite SIP adresu u obliku korisničko\_ime@naziv.domene (umjesto naziva domene možete koristiti IP adresu).

Ako ne znate SIP adresu kontakta, za dijeljenje videozapisa možete koristiti spremljeni telefonski broj primatelja zajedno s pozivnim brojem zemlje (ako to podržava davatelj mrežnih usluga).

### Postavke UMTS veze

Za postavu UMTS veze učinite sljedeće:

- Obratite se vašem davatelju usluge i napravite ugovor o korištenju UMTS mreže.
- Osigurajte da su postavke pristupne točke UMTS veze ispravno konfigurirane.

## Dijeljenja videozapisa uživo ili videoisječaka

1. Dok je videopoziv u tijeku, odaberite **Opcije > Dijeli videoisječak > Video uživo**.

Za dijeljenje videoisječaka odaberite **Opcije > Dijeli videoisječak > Snimljeni isječak**. Otvorit će se popis videoisječaka spremljenih u memoriji uređaja ili na kompatibilnoj memorijskoj kartici. Odaberite isječak koji želite dijeliti. Za pregled isječaka odaberite **Opcije > Reproduciraj**.

2. Ako dijelite videoisječak uživo, uređaj šalje poziv na SIP adresu koju ste dodali u posjetnicu primatelja.

Ako dijelite videoisječak, odaberite **Opcije** > **Pozovi**. Možda ćete videoisječak morati pretvoriti u odgovarajući format kako biste ga mogli dijeliti. Prikazat će se **Isječak morate pretvoriti radi dijeljenja. Nastaviti?**. Odaberite **U redu**.

Ako su podaci o primatelju spremljeni u Kontaktima, a kontakt ima nekoliko SIP adresa ili telefonskih brojeva, uključujući pozivni broj zemlje, odaberite željenu adresu ili broj. Ako SIP adresa ili telefonski broj primatelja nisu dostupni, upišite jedno od toga uključujući pozivni broj zemlje i za slanje poziva odaberite **U redu**.

3. Dijeljenje automatski započinje kada primatelj prihvati poziv.
4. Za stanku u sesiji dijeljenja odaberite **Stanka**. Za nastavak dijeljenja odaberite **Nastavi**. Za brzo premotavanje videoisječka naprijed ili nazad pomaknite se gore ili dolje. Za ponovno prikazivanje isječka pritisnite prekidnu tipku.
5. Za završetak dijeljenja odaberite **Stani**. Za završetak glasovnog poziva pritisnite prekidnu tipku. Dijeljenje videozapisa prekida se i nakon završetka aktivnog glasovnog poziva.

Za spremanje videozapisa koji ste uživo dijelili odaberite **Spremi** i potvrdno odgovorite na upit **Spremiti zajednički videoisječak?**. Dijeljeni videozapis sprema se u mapu **Slike i video isj.** u Galeriji.

Ako ste tijekom dijeljenja videozapisa pristupili drugim programima, dijeljenje je zaustavljeno. Za povratak na prikaz dijeljenja videozapisa i nastavak dijeljenja, u aktivnom čekanju odaberite **Opcije** > **Nastavi**.

## Prihvatanje poziva

Kada vam netko pošalje poziv za video dijeljenjem, prikazuje se pozivna poruka koja prikazuje pošiljateljevo ime ili SIP adresu. Ako vaš uređaj nije postavljen na rad bez tona, zazvoniti će kada primite pozivnicu.

Ako vam netko pošalje poziv za dijeljenjem, a niste unutar UMTS mreže, nećete znati da ste primili poziv.

Kad primite pozivnicu, odaberite nešto od sljedećeg:

- **Prihvati** — Za uključivanje sesije dijeljenja.
- **Odbij** — Odbijanje pozivnice. Pošiljatelj prima poruku da ste odbili poziv. Za odbijanje dijeljenja i prekid glasovnog poziva možete pritisnuti prekidnu tipku.

Kada primite videoisječak, za isključivanje zvuka isječka odaberite **Isključi zvuk**.

Za prekid dijeljenja videozapisa odaberite **Stani**. Dijeljenje videozapisa prekida se i nakon završetka aktivnog glasovnog poziva.

## Internetski pozivi

Pomoću usluga internetskog poziva (usluga mreže), možete uputiti i primiti pozive putem Interneta. Internetski pozivi mogu biti uspostavljeni između računala, između mobilnih telefona i između VoIP uređaja te uobičajenog telefona. Za upućivanje ili primanje internetskog poziva, vaš uređaj mora biti spojen na uslugu internetskog poziva.

Za spajanje na uslugu internetskog poziva vaš uređaj mora biti u dometu s mrežom spajanja, kao što je WLAN pristupna točka.

Vaš uređaj podržava glasovne pozive preko interneta (internetske pozive). Uređaj pokušava uputiti hitne pozive prvenstveno preko mobilnih mreža. Ako pokušaj hitnog poziva preko mobilnih mreža ne uspije, uređaj pokušava uputiti hitni poziv putem davatelja internetskih usluga. Zbog prirode mobilne telefonije za hitne biste pozive, ako je moguće, trebali koristiti mobilne mreže. Ako je mobilna mreža dostupna, prije nego što pokušate obaviti hitni poziv, provjerite je li mobilni telefon uključen i spreman za poziv. Mogućnost hitnog

poziva putem internetske telefonije ovisi o dostupnosti WLAN mreže i tome je li vaš davatelj usluga internetske telefonije implementirao mogućnost hitnih poziva. Obratite se davatelju usluga internetske telefonije da biste provjerili postoji li mogućnost hitnog poziva.

## Kreiranje profila internetskog poziva

Prije no što možete uputiti internetski poziv, morate kreirati profil internetskog poziva.

1. Pritisnite , odaberite **Alati > Postavke > Veza > Postavke SIP-a > Opcije > Novi SIP profil**, i unesite tražene podatke. Provjerite je li **Registracija** postavljen na **Uvijek uključeno**. Za točne postavke internetskog poziva obratite se svojem davatelju usluga.
2. Odaberite **Proxy poslužitelj > Vrsta transporta > Auto**.
3. Odaberite **Natrag** dok se ne vratite u glavni preglednik postavki spajanja.
4. Odaberite **Internetski tel. > Opcije > Novi profil**. Unesite naziv profila i odaberite SIP profil koji ste kreirali.

Za korištenje kreiranog profila za automatsko spajanje na uslugu internetskog poziva pritisnite

 i odaberite **Alati > Spajanje > Internet. tel. > Preferirani profil.**

Za prijavu na uslugu internetskog poziva ručno odaberite **Registracija > Kada je potrebno i Vrsta transporta > UDP** ili **TCP** u SIP postavkama kada kreirate profil internetskog poziva.

## Spajanje na uslugu internetskog poziva

Za upućivanje ili primanje internetskog poziva, vaš uređaj mora biti spojen na uslugu internetskog poziva. Ako imate odabranu automatsku prijavu, vaš uređaj automatski se spaja na uslugu internetskog poziva. Ako se ručno prijavljujete na uslugu, odaberite dostupnu mrežu s popisa **iOdaberi.**

Kada ste spojeni na uslugu internetskog poziva, u stanju čekanja prikazano je .

Popis mreža osvježava se automatski svakih 15 sekundi. Za ručno osvježavanje popisa odaberite **Opcije > Osveži.** Koristite ovu opciju ako vaša WLAN pristupna točka nije prikazana.

Ako je uređaj spojen na više od jedne usluge, za odabir usluge internetskog poziva za odlazne pozive odaberite **Opcije > Promijeni uslugu.**

Za konfiguraciju nove usluge odaberite **Opcije > Konfiguriraj uslugu.** Ova opcija se prikazuje samo ako postoje usluge koje još nisu konfigurirane.

Za spremanje mreže na koju ste trenutačno spojeni odaberite **Opcije > Spremi mrežu.** Spremljene mreže su označene sa zvijezdom na popisu mreže.

Za spajanje na uslugu internetskog poziva pomoću skrivenog WLAN-a odaberite **Opcije > Koristi skrivenu mrežu.**

Za završetak veze na uslugu internetskog poziva odaberite **Opcije > Odspoji se s posluž..**

## Upućivanje internetskih poziva

Kada je aktivirana značajka internetskog poziva, možete ostvariti internetski poziv iz svih programa iz kojih možete uputiti običan poziv. Na primjer, pomaknite se u Kontaktima do željenog kontakta i odaberite **Zovi > Opcije > Internetski poziv.**

Za upućivanje internetskog poziva u stanju čekanja unesite telefonski broj ili internetsku adresu i pritisnite pozivnu tipku.

Za upućivanje internetskog poziva na adresu koja ne počinje sa znamenkom pritisnite bilo koji broj kada je uređaj u stanju čekanja, potom pritisnite **#** na nekoliko sekundi kako biste izbrisali zaslون i prebacili uređaj iz brojanog načina na slovni način. Unesite adresu i pritisnite pozivnu tipku.

Za upućivanje internetskog poziva iz Kontakata pritisnite  odaberite **Imenik**, pomaknite se na željeni kontakt i odaberite **Opcije > Internetski poziv**.

Za upućivanje internetskog poziva iz prijave pritisnite , odaberite **Alati > Zapisnik** i način prijave, pomaknite se na željeni kontakt i odaberite **Opcije > Internetski poziv**.

## Postavke usluge

Pritisnite  odaberite **Alati > Spajanje > Internet. tel. > Opcije > Postavke** i odaberite zadane postavke ili postavke određene usluge.

Za postavljanje internetskog poziva kao preferiranog načina poziva za odlazne pozive odaberite **Zadani tip poziva > Internetski poziv**. Kada je uređaj spojen na uslugu internetskog poziva, svi pozivi su upućeni kao internetski pozivi.

Za automatsku prijavu na uslugu internetskog poziva odaberite **Tip prijave > Automatski**. Ako koristite automatski način prijave za WLAN-ove, uređaj periodično pretražuje za WLAN-ove, što povećava potrošnju baterije i smanjuje njezino trajanje.

Za ručnu prijavu na uslugu internetskog poziva odaberite **Tip prijave > Ručno**.

Za pregled mreže koju ste spremili za uslugu internetskog poziva i mreže otkrivene od usluge internetskog poziva odaberite **Sprem. mreža za spaj..**

Za određivanje postavke određene usluge odaberite **Uredi postavke usluge**. Ova opcija je dostupna samo ako je u uređaju instaliran dodatni softver određene usluge.

## Zapisnik

Zapisnik pohranjuje podatke o povijesti komunikacije uređaja. Neodgovorene i primljene pozive uređaj će pamtit i samo ako mreža podržava ove funkcije te ako je uređaj uključen i nalazi se u području djelovanja mreže.

## Zadnji pozivi

Pritisnite  i odaberite **Alati > Zapisnik**.

Za nadzor telefonskih brojeva neodgovorenih, primljenih ili upućenih glasovnih poziva odaberite **Zadnji pozivi**. Neodgovorene i primljene pozive uređaj će pamtit i samo ako mreža podržava ove funkcije te ako je uređaj uključen i nalazi se u području djelovanja mreže.

Za brisanje svih popisa zadnjih poziva odaberite **Opcije > Izbriši zadnje pozive**, u glavnom prikazu zadnjih poziva. Želite li izbrisati jedan popis poziva,

otvorite taj popis i odaberite **Opcije > Obriši popis**. Za brisanje pojedinog događaja otvorite popis, dođite do željenog događaja i pritisnite C.

## Trajanje poziva

Pritisnite  i odaberite **Alati > Zapisnik**.

Za praćenje trajanja primljenih ili upućenih poziva odaberite **Trajanje poziva**.



**Opaska:** Stvarno vrijeme koje vam obračuna davatelj usluga može varirati ovisno o karakteristikama mreže, načinu zaokruživanja prilikom naplate i slično.

Za brisanje brojača trajanja poziva odaberite **Opcije > Brisanje brojača**. Za to će vam možda trebati kôd za zaključavanje.

## Paket podataka

Pritisnite  i odaberite **Alati > Zapisnik**.

Za provjeru količine poslanih i primljenih podataka tijekom prijenosa podatkovnom vezom, odaberite **Paket. prijenos**. Primjerice, naplata paketnih podatkovnih veza može se temeljiti na količini poslanih i primljenih podataka.

## Praćenje svih komunikacijskih događaja

Pritisnite  i odaberite **Alati > Zapisnik > Zadnji pozivi**.

Ikone u zapisniku su sljedeće:

 Dolazni

 Odlazni

 Propušteni komunikacijski događaji

Za otvaranje općeg zapisa gdje možete pratiti sve glasovne pozive, tekstualne poruke ili podatkovna i WLAN spajanja registrirana od uređaja, pomaknite se udesno. Sporedni događaji, poput SMS poruke poslane u više dijelova ili paketnih podatkovnih veza, bilježe se kao jedan komunikacijski događaj. Veze sa spremnikom, središtem za razmjenu multimedijских poruka ili web stranicama prikazane su kao paketne podatkovne veze.

Za dodavanje nepoznatog telefonskog broja iz zapisnika u kontakte odaberite **Opcije > Spremi u Kontakte**.

Za filtriranje zapisnika odaberite **Opcije > Izdvoji** i filter.

Za nepovratno brisanje sadržaja zapisnika, popisa zadnjih poziva i izvješća o isporuci poruka, odaberite **Opcije > Obriši zapisnik**. Za potvrdu

odaberite **Da**. Za uklanjanje jednog događaja iz jednog od novijih zapisnika poziva pritisnite **C**.

Za postavljanje trajanja zapisnika odaberite **Opcije > Postavke > Trajanje zapisnika**. Ako odaberete **Bez zapisnika**, cjelokupan sadržaj zapisnika, popis zadnjih poziva i izvješća o isporuci poruka bit će nepovratno izbrisani.



**Savjet:** U prikazu pojedinosti možete kopirati telefonski broj u prijenosnik i zalijepiti ga, primjerice u tekstualnu poruku. Odaberite **Opcije > Kopiraj broj**.

Ako na brojaču podatkovnih podataka želite vidjeti koliko je podataka preneseno i koliko je pojedina paketna podatkovna veza trajala, dođite do odlaznog ili dolaznog događaja označenog s **Pak.** i odaberite **Opcije > Prikaži pojedinosti**.

# Kontakti (imenik)

U kontaktima možete spremati i obnoviti informacije kontakta, poput telefonskih brojeva, kućne adrese ili adrese e-pošte svojih kontakata. Možete kontaktu pridružiti osobnu melodiju zvona ili sličicu. Možete izrađivati i skupine kontakata, što vam omogućuje istodobno slanje SMS poruka ili poruka e-pošte većem broju primatelja.

## Spremanje i izmjena imena i brojeva telefona

1. Pritisnite  i odaberite **Imenik** > **Opcije** > **Novo ime**.
2. Ispunite željena polja i odaberite **Gotovo**.

Za uređenje posjetnice kontakta, pomaknite se na posjetnicu kontakta koju želite urediti i odaberite **Opcije** > **Izmjena**. Kontakte možete i pretraživati upisom nekoliko prvih slova imena u polje za pretraživanje. Na zaslonu se pojavljuje popis kontakata koji počinju tim slovima.



**Savjet:** Za dodavanje i uređivanje posjetnica možete koristiti i Nokia Contacts Editor koji ste dobili u sklopu paketa Nokia Nseries PC Suite.

Za pridruživanje sličice posjetnici kontakta, otvorite posjetnicu kontakta i odaberite **Opcije** > **Izmjena** > **Opcije** > **Dodaj sličicu**. Sličica se pojavljuje kad primete poziv od te osobe.

## Upravljanje nazivima i brojevima

Za dodavanje kontakta u skupinu odaberite **Opcije** > **Dodaj skupini** (prikazano samo ako ste izradili skupinu).

Ako želite provjeriti kojim skupinama kontakt pripada, odaberite kontakt, a zatim **Opcije** > **Pripada skupinama**.

Za brisanje posjetnice kontakta odaberite posjetnicu i pritisnite **C**.

Za istodobno brisanje nekoliko posjetnica odaberite **Opcije** > **Označi/odznači** za označavanje željenog kontakta te pritisnite **C** za brisanje.

Za slanje podataka o kontaktu odaberite posjetnicu koju želite poslati, a zatim odaberite **Opcije** > **Pošalji** i željenu opciju.

Za slušanje glasovne oznake pridružene kontaktu odaberite posjetnicu, a zatim **Opcije** > **Reprod. glazb. oznake**.

## Zadani brojevi i adrese

Pritisnite  i odaberite **Imenik**.

Posjetnici možete pridružiti zadane brojeve ili adrese. Na taj način možete kontaktu koji ima nekoliko brojeva ili adresa jednostavno uputiti poziv ili poslati poruku na određeni broj ili adresu. Zadani se broj koristi i pri glasovnom biranju.

1. U popisu kontakata odaberite kontakt.
2. Odaberite **Opcije** > **Zadani skup**.
3. Odaberite zadani skup u koji želite dodati broj ili adresu i odaberite **Pridruži**.
4. Odaberite broj ili adresu koju želite postaviti za zadanu.

Zadani broj ili adresa podcrtani su na posjetnici.

## Dodavanje melodija zvona za kontakte

Pritisnite  i odaberite **Imenik**.

Za određivanje melodije zvona za kontakt ili skupinu kontakata učinite sljedeće:

1. Pritisnite tipku za pretraživanje kako biste otvorili posjetnice kontakta ili idite na popis skupina i odaberite skupinu kontakata.
2. Odaberite **Opcije** > **Melodija zvona**. Otvorit će se popis melodija zvona.
3. Odaberite melodiju zvona koju želite koristiti za pojedini kontakt ili članove odabrane skupine.

Kada vas nazove kontakt ili član skupine, uređaj će se oglasiti odabranom melodijom zvona (pod uvjetom da je uz poziv proslijeđen i broj pozivatelja te da ga uređaj prepoznaje).

Za uklanjanje melodije zvona, na popisu melodija zvona odaberite **Zadana melodija**.

## Kopiranje kontakata

Za kopiranje imena i brojeva sa SIM kartice na uređaj pritisnite  i odaberite **Imenik** > **Opcije** > **SIM kontakti** > **SIM imenik** imena koja želite kopirati i **Opcije** > **Kopiraj u Kontakte**.

Za kopiranje kontakata na SIM karticu, u Kontaktima odaberite imena koja želite kopirati i **Opcije** > **Kopiraj u SIM imenik** ili **Opcije** > **Kopiranje** > **U SIM imenik**. Kopirana su samo ona polja posjetnice koja SIM kartica podržava.

## SIM imenik i druge SIM usluge

Za dostupnost i dodatne informacije o korištenju usluga SIM kartice obratite se svojem dobavljaču SIM kartice. To može biti davatelj usluga ili neki drugi dobavljač.

Za prikaz naziva i brojeva pohranjenih na SIM kartici odaberite **Opcije > SIM kontakti > SIM imenik**. U SIM imenik možete dodavati, mijenjati ili kopirati brojeve u kontakte i upućivati pozive.

Za prikaz popisa brojeva za fiksno biranje odaberite **Opcije > SIM kontakti > Kontakti za fiksno bir..** Ova se postavka prikazuje samo ako je SIM kartica podržava.

Za ograničavanje poziva s uređaja na odabrane telefonske brojeve odaberite **Opcije > Uključ. fiksnog biranja**. Za uključivanje i isključivanje fiksnog biranja ili uređenje kontakata fiksnog biranja trebat ćete PIN2 kôd. Ako nemate kôd, obratite se davatelju usluga. Za dodavanje novih članova na popis brojeva za fiksno biranje odaberite **Opcije > Novo SIM ime**. Za ove funkcije potreban vam je PIN 2 kôd.

Kad koristite fiksno biranje uspostavljanje paketne podatkovne veza nije moguće, osim ako tekstualne poruke ne šaljete paketnom podatkovnom vezom. U tom slučaju, broj središta za razmjenu poruka i

telefonski broj primatelja mora biti uključen na popis za fiksno biranje.

Kada je aktivirano fiksno biranje, možda ćete moći birati službeni broj hitne službe prethodno programiran u vašem uređaju.

## Upravljanje skupinama kontakata

### Izrada skupina kontakata

1. U Kontaktima, pomaknite se udesno kako biste otvorili popis skupina.
2. Odaberite **Opcije > Nova skupina**.
3. Upišite naziv skupine ili koristite zadani naziv i odaberite **U redu**.
4. Odaberite skupinu i **Opcije > Dodaj članove**.
5. Pomaknite se na kontakt i pritisnite tipku za pretraživanje kako biste ga označili. Za istodobno dodavanje više članova ponovite tu radnju za sve kontakte koje želite dodati.
6. Za dodavanje kontakata skupini odaberite **U redu**.

Za preimenovanje skupine odaberite **Opcije > Preimenovanje**, upišite novi naziv i odaberite **U redu**.

### Uklanjanje članova iz skupine

1. Na popisu skupina odaberite onu skupinu koju želite izmijeniti.
2. Pomaknite se na kontakt i odaberite **Opcije** > **Ukloni iz skupine**.
3. Za uklanjanje kontakta iz skupine odaberite **Da**.

# Uredska mapa

## Quickoffice

Programima u paketu Quickoffice možete pregledavati .doc, .xls, .ppt i .txt dokumente. Nisu podržani svi formati datoteka i značajke. Apple Macintosh nije podržan.

Za korištenje programa u paketu Quickoffice pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Quickoffice**. Otvorit će se popis dostupnih datoteka u .doc, .xls, .ppt i .txt datotečnom formatu.

Za otvaranje Quickworda, Quicksheeta ili Quickmanagera koristite tipku za pretraživanje kako biste se pomicali po kartici.

Naiđete li na poteškoće s programima Quickword, Quicksheet ili Quickmanager, dodatne informacije pronaći ćete na stranici [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com). Podrška je dostupna i slanjem e-pošte na adresu [support560@quickoffice.com](mailto:support560@quickoffice.com).

## Quickword

Programom Quickword možete na uređaju prikazati izvorne dokumente programa Microsoft Word.

Quickword podržava pregled dokumenata spremljenih u formatima .doc i .txt i izrađenih programom Microsoft Word 97, 2000, XP i 2003. Nisu podržane sve podvrste i značajke spomenutih datotečnih formata.

Da biste nadogradili inačicu programa Quickword na onu koja podržava uređivanje, kada vam je otvorena datoteka, odaberite **Opcije > Prebaci u način za uređiv..** Nadogradnja se naplaćuje.

## Quicksheet

Programom Quicksheet možete na uređaju prikazati izvorne datoteke programa Microsoft Excel.

Quicksheet podržava pregled proračunskih tablica spremljenih u formatu .xls i izrađenih programom Microsoft Excel 97, 2000, XP ili 2003. Nisu podržane sve podvrste i značajke spomenutih datotečnih formata.

Da biste nadogradili inačicu programa Quicksheet na onu koja podržava uređivanje, kada vam je otvorena datoteka, odaberite **Opcije > Prebaci se u nač. uređ..** Nadogradnja se naplaćuje.

## Quickpoint

Programom Quickpoint možete na uređaju prikazati izvorne prezentacije programa Microsoft PowerPoint.

Quickpoint podržava pregled prezentacija spremljenih u formatu .ppt i izrađenih programom Microsoft PowerPoint 2000, XP i 2003. Nisu podržane sve podvrste i značajke spomenutih datotečnih formata.

Da biste nadogradili inačicu programa Quickpoint na onu koja podržava uređivanje, kada vam je otvorena datoteka, odaberite **Opcije > Prebaci u način za uređiv..** Nadogradnja se naplaćuje.

## Quickmanager

Programom Quickmanager možete preuzeti softver, uključujući ažuriranja, nadogradnje i druge korisne programe. Preuzimanja možete platiti telefonom ili kreditnom karticom.

## Bilješke

Pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Bilješke.**

Za pisanje bilješki započnite s unosom teksta. Automatski se otvori uređivač bilješki.

Za otvaranje bilješke pomaknite se na nju i pritisnite tipku za pretraživanje.

Za slanje bilješke na kompatibilni uređaj odaberite **Opcije > Pošalji.**

Za brisanje bilješke odaberite **C.**



**Savjet:** Za brisanje nekoliko bilježaka odaberite **Opcije > Označi/odznači i bilješke** a zatim pritisnite **C.**

Za sinkroniziranje ili određivanje postavke sinkroniziranja bilješka odaberite **Opcije > Sinkronizacija.** Za početak sinkronizacije bilješka odaberite **Započni** ili **Postavke** kako biste odredili postavke sinkronizacije.

## Adobe PDF Reader

Pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Adobe PDF.**

Pomoću PDF čitača možete učitavati PDF dokumente na zaslonu uređaja, tražiti tekst u dokumentu, izmijeniti postavke, kao što su razina povećanja i pregledi stranica te poslati PDF datoteke koristeći e-poštu.

## Pretvornik

Pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Pretvornik.**

Pomoću Pretvornika možete pretvarati mjere iz jedne jedinice u drugu.

Pretvornik ima ograničenu točnost, stoga može doći do pogrešaka pri zaokruživanju.

1. U polju Vrsta odaberite mjeru koju želite koristiti.
2. U prvom polju Jedinica odaberite jedinicu iz koje želite obaviti pretvorbu.
3. U sljedećem polju Jedinica odaberite jedinicu u koju želite da se pretvorba obavi.
4. U prvom polju Količina unesite vrijednost koju želite pretvoriti. Drugo polje Količina automatski se mijenja kako bi se prikazala pretvorena vrijednost.

### Određivanje osnovne valute i tečajeva

Odaberite **Vrsta > Valuta > Opcije > Tečajevi**. Za pretvaranje valute morate odabrati osnovnu valutu i dodati tečajeve. Tečaj osnovne valute uvijek je 1.



**Opaska:** Kad izmijenite osnovnu valutu, morate unijeti novi tečaj jer su sve prethodno postavljene vrijednosti tečaja izbrisane.

## Zip manager

Pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Zip**.

Pomoću Zip managera možete kreirati nove arhivske sažete datoteke za pohranu .zip datoteke, dodati jednu ili više sažetih datoteka ili imenika u arhivu, postaviti, očistiti ili izmijeniti lozinku arhive za zaštićene arhive te izmijeniti postavke, kao što su razina sažimanja i naziv kodirane datoteke.

## Čitač kodova

Pritisnite  i odaberite **Programi > Ured > Čitač kodova**.

Program Čitač kodova koristite za dekodiranje različitih vrsta kodova (poput crtičnih kodova i kodova u časopisima). Kodovi mogu sadržavati podatke poput URL adresa, adresa e-pošte i telefonskih brojeva.

1. Za skeniranje koda odaberite **Skeniranje koda**
2. Postavite kod tako da odgovara prikazu.

Program će pokušat skenirati i dekodirati kôd, a dekodirani će se podaci prikazati na zaslonu.

Kada pregledavate dekodirane podatke, različite veze, URL adrese, telefonski brojevi i adrese e-pošte označeni su ikonama pri vrhu

zaslona u smjeru u kojem se pojavljuju u dekodiranim podacima.

3. Za spremanje skeniranih podataka odaberite **Opcije > Spremi**.

Podaci se spremaju u formatu .bcr u mapu **Spremlj. podaci**.

Da biste odabrali memoriju u kojoj su spremljene informacije, odaberite **Opcije > Postavke > Korištena memorija**.

4. Za korištenje dekodiranih informacija odaberite **Opcije** i željenu radnju.

Uređaj se vraća u štedni način radi štednje baterije ako se ne može aktiviran čitač koda ili ako 1 minutu nije pritisnut nijedan gumb.

# Mapa s programima

## Kalkulator

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Kalkulator**.



**Opaska:** Ovaj kalkulator ograničene je točnosti i projektiran je za jednostavne izračune.

Za izračunavanje utipkajte prvi broj izračuna. Odaberite funkciju kao što je zbrajanje ili oduzimanje iz mape funkcija. Utipkajte drugi broj izračuna i odaberite =.

Kalkulator izvodi operacije u nizu kako su utipkane. Rezultat izračuna ostaje u polju uređivačkog programa i može se koristiti kao prvi broj novog izračuna.

Za spremanje rezultata izračuna odaberite **Opcije** > **Memorija** > **Spremi**. Spremljeni rezultat zamjenjuje prethodno pohranjeni rezultat u memoriji.

Za povrat rezultata izračuna iz memorije i korištenje u izračunu odaberite **Opcije** > **Memorija** > **Pozovi iz memorije**.

Za pregled zadnjeg spremljenog rezultata odaberite **Opcije** > **Zadnji rezultat**. Izlazak iz programa Kalkulatore ili gašenje uređaja ne briše

memoriju. Možete ponovno pozvati posljednji spremljeni rezultat sljedeći put kada otvorite program kalkulatora.

## Upravitelj programa

Pomoću Upravitelja programa možete vidjeti pakete softvera instalirane na vašem uređaju. Možete pregledati pojedinosti instaliranih programa, uklanjati programe i odrediti postavke instaliranja.

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Upr. progr.**.

Na svoj uređaj možete instalirati dvije vrste programa i softvera:

- J2ME programe koji se temelje na Java tehnologiji s nastavkom .jad ili .jar.
- Druge programe ili softvere prikladne za Symbian operativni sustav s nastavkom .sis ili .sisx.

Instalirajte samo softver koji je posebno dizajniran samo za vaš uređaj: Nokia N82. Davatelji softvera najčešće se pozivaju na broj službene inačice ovog proizvoda: Nokia N82-1.

## Instaliranje programa i softvera

Instalacijske datoteke mogu na uređaj biti prenesene s kompatibilnog računala, preuzete tijekom pregledavanja stranica ili poslane u obliku MMS poruke kao privitak e-pošti ili korištenjem drugih načina povezivanja kao što je Bluetooth povezivanje. Možete se poslužiti programom Nokia Application Installer u paketu Nokia Nseries PC Suite za instaliranje programa na uređaj. Ako za prijenos datoteke koristite Microsoft Windows Explorer, spremite datoteku na kompatibilnu memorijsku karticu (lokalni disk).

 Oznaka  označava .sis ili .sisx program, oznaka  Java program, oznaka  znači da program nije u potpunosti instaliran, a oznaka

 **Važno:** Instalirajte i koristite programe i drugi softver samo iz pouzdanih izvora, kao npr. programe s oznakom Symbian ili one koji su prošli testiranje Java Verified™.

Prije instaliranja obratite pažnju na sljedeće:

- Za pregled vrste programa, broja inačice i dobavljača ili proizvođača programa odaberite **Opcije > Prikaži pojedinosti**.

Za prikaz pojedinosti potvrde o sigurnosti programa u **Pojedinosti**: pomaknite se na **Potvrde** i odaberite **Prikaži pojedinosti**. [Vidi "Upravljanje potvrdama", str. 158.](#)

- Ako instalirate datoteku koja sadrži nadopunu ili zakrpu postojećeg programa, izvorni ćete program moći obnoviti samo ako imate izvornu instalacijsku datoteku ili cjelokupnu sigurnosnu kopiju uklonjenog programskog paketa. Da biste se vratili izvorni program, najprije ga uklonite, a zatim ga ponovo instalirajte iz izvorne instalacijske datoteke ili pričuvne kopije.

Za instalaciju Java programa potrebna je .jar datoteka. Ako ta datoteka nedostaje, uređaj može zatražiti da je preuzmete. Ako za program nije određena pristupna točka, bit će zatraženo da je odaberete. Kada preuzimate .jar datoteku, možda ćete morati unijeti korisničko ime i lozinku za pristup poslužitelju. Njih ćete dobiti od dobavljača ili proizvođača programa.

Za instalaciju programa ili softvera uradite sljedeće:

1. Za pronalaženje instalacijske datoteke pritisnite  i odaberite **Programi > Upr. progr.**. Umjesto toga možete pretražiti memoriju uređaja ili kompatibilnu memorijsku karticu (ako je umetnuta) u Upravitelju datotekama ili otvoriti poruku s instalacijskom datotekom u **Poruke > Ulaz. spremnik**.
2. U Upravitelju programa odaberite **Opcije > Instaliraj**. U drugim programima otidite do instalacijske datoteke i odaberite ih za početak instalacije.

Tijekom instalacije uređaj prikazuje informacije o napretku instalacije. Ako instalirate program bez digitalnog potpisa ili potvrde, uređaj će prikazati upozorenje. Nastavite s instalacijom samo ako ste sigurni u podrijetlo i sadržaj tog programa.

Da biste pokrenuli instalirani program, dodite do njega na izborniku i odaberite ga. Ako program nema određenu zadanu mapu, instalirat će se u mapu **Programi** u glavnom izborniku.

Ako želite vidjeti koji su programski paketi instalirani ili uklonjeni i kada, odaberite **Opcije** > **Prikaži zapisnik**.



**Važno:** Vaš uređaj može podržavati samo jedan protuvirusni program. Više instaliranih protuvirusnih programa može utjecati na performanse i rad ili uzrokovati prestanak rada uređaja.

Kada instalirate programe na kompatibilnu memorijsku karticu, instalacijske datoteke (.sis) ostaju u memoriji uređaja. Te datoteke mogu zauzimati velik dio memorije te vam mogu onemogućiti spremanje drugih datoteka. Da biste zadržali dovoljno slobodne memorije, pomoću paketa Nokia PC Suite stvarajte pričuvene kopije instalacijskih datoteka na kompatibilnom računalu, a pomoću upravitelja datoteka uklanjajte te datoteke iz memorije uređaja. Ako je .sis datoteka

privitak u poruci, izbrišite poruku iz ulaznog spremnika u izborniku Poruke.

[Vidi "Upravitelj datoteka", str. 152.](#)

## Uklanjanje programa i softvera

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Upr. progr.**

Pomaknite se na programski paket i odaberite **Opcije** > **Ukloni**. Za potvrdu odaberite **Da**.

Ako ste program uklonili, možete ga ponovno instalirati samo ako imate izvorni programski paket ili čitavu pričuvenu kopiju uklonjenog programskog paketa. Ako uklonite programski paket, možda više nećete moći otvoriti dokumente izrađene tim programom.

Ako neki drugi programski paket ovisi o paketu koji ste uklonili, može se dogoditi da i taj paket prestane raditi. Za pojedinosti pogledajte dokumentaciju instaliranog programskog paketa.

## Postavke

Pritisnite  i odaberite **Programi** > **Upr. progr.**

Odaberite **Opcije** > **Postavke**, a zatim između sljedećeg:

- **Instalacija softvera** — Odaberite smije li se Symbian softver bez ovjerenog digitalnog potpisa instalirati.
- **Online provj. potvrde** — Odaberite za provjeru mrežnih potvrda prije instaliranja programa.
- **Zadana web-adresa** — Postavite zadanu adresu koja se koristi za provjeru mrežnih potvrda.

Za neke Java programe potrebno je poslati poruku ili uspostaviti mrežnu vezu s određenom pristupnom točkom za preuzimanje dodatnih podataka ili komponenti. U glavnom prikazu Upravitelja programa, pomaknite se na program i odaberite **Opcije** > **Otvori** za izmjenu postavki vezanih uz određeni program.

# Mapa Alati

## Upravitelj datoteka

Da biste pretraživali datoteke i mape u memoriji, pritisnite  i odaberite **Alati > Uprav. dat..**

Kada otvorite Upravitelja datoteka, otvara se pregled memorije (). Pomaknite se udesno za otvaranje prikaza memorijske kartice (), ako je dostupna.

Da biste saznali koliko memorije koriste različite podatkovne vrste, odaberite **Opcije > Pojediniosti o memoriji**.

Za traženje datoteke, odaberite **Opcije > Nađi** i memoriju koju želite pretraživati. Upišite tekst za pretraživanje koji odgovara nazivu datoteke.

Za označavanje datoteka, odaberite **Opcije > Označi/odznači > Označi** ili **Označi sve**. Za premještanje ili kopiranje datoteka, odaberite **Opcije > Premjesti u mapu** ili **Kopiraj u mapu**.

## Alati za memorijsku karticu



Kompatibilna memorijska kartica možda je već umetnuta u uređaj.

Pritisnite  i odaberite **Alati > Usl. prog. > Memorija**.

Da biste saznali koliko memorije koriste različite podatkovne vrste, odaberite **Opcije > Pojediniosti o memoriji**.

Za izradu pričuvne kopije podataka u memoriji uređaja na kompatibilnoj memorijskoj kartici, odaberite **Opcije > Kopiraj mem. telef..** Uređaj vas obavještava ako nema dovoljno slobodnog prostora za izradu pričuvne kopije.

Za vraćanje podataka s kompatibilne memorijske kartice u uređaj, odaberite **Opcije > Obnovi s kartice**.

Ako iznova formatirate memorijsku karticu, trajno gubite sve podatke na njoj. Neke memorijske kartice isporučuju se već formatirane, a druge je potrebno formatirati; više saznajte kod prodavača

opreme. Memorijski karticu koja je isporučena s uređajem nije potrebno formatirati.

Za formatiranje memorijske kartice odaberite **Opcije** > **Formatiraj karticu** i **Da** za potvrdu.

## Glasovne naredbe

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **Glas. nar..**

Za upravljanje uređajem možete koristiti napredne glasovne komande. [Vidi "Glasovno biranje", str. 130.](#)

Za aktiviranje naprednih glasovnih komandi za pokretanje programa i profila, morate otvoriti program Glasovne komande u njegovoj mapi **Profili**, uređaj kreira glasovne oznake za programe i profile. Da biste koristili napredne glasovne naredbe, u stanju čekanja pritisnite i držite višenamjensku tipku te izgovorite glasovnu naredbu. Glasovna naredba naziv je programa ili profila prikazanog na popisu.

Za dodavanje više programa na popis, u glavnom pregledu Glasovne komande odaberite **Opcije** > **Novi program**. Za dodavanje još jedne glasovne naredbe kojom možete pokrenuti program odaberite **Opcije** > **Promijeni naredbu**, a zatim unesite novu glasovnu naredbu u tekstualnom

obliku. Izbjegavajte vrlo kratka imena, skraćenice i akronime.

Za slušanje sintetizirane glasovne oznake odaberite **Opcije** > **Reproduciraj**.

Za izmjenu postavki glasovnih naredbi odaberite **Opcije** > **Postavke**. Za isključivanje sintetizatora koji reproducira prepoznate glasovne oznake i naredbe na odabranom jeziku uređaja odaberite **Sintesajzer** > **Isključeno**. Za vraćanje naučenog prepoznavanja glasa na početne vrijednosti, primjerice, kad se promijeni glavni korisnik uređaja, odaberite **Ukloni glasovne adapt..**

## Sinkronizacija

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Sinkro**.

Sinkronizacija omogućuje sinkronizaciju bilješki, zapisa kalendara, SMS poruka i kontakata s raznovrsnim kompatibilnim programima na kompatibilnom računalu ili internetu.

Postavke sinkronizacije možete primiti u obliku posebne poruke.

U glavnom prikazu Sinkronizacija možete vidjeti različite profile sinkronizacije. Profil za sinkronizaciju sadrži nužne postavke za sinkronizaciju podataka u uređaju s udaljenom bazom podataka na poslužitelju ili kompatibilnom uređaju.

Za sinkronizaciju podataka odaberite **Opcije** > **Sinkroniziraj**. Za otkazivanje sinkronizacije prije završetka odaberite **Odustani**.

## Upravitelj uređaja

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Usl. prog.** > **Upr. uređ.**.

Koristite Upravitelja uređaja za spajanje s poslužiteljem i primanje postavki konfiguracije za uređaj, za izradu novih profila poslužitelja ili za pregled i upravljanje s postojećim profilima poslužitelja.

Od svog davatelja usluga ili odjela za upravljanje informacijama u tvrtki možete dobiti različite profile za poslužitelj i postavke konfiguracije. Te postavke konfiguracije mogu uključivati postavke veze i ostale postavke koje koriste različiti programi u uređaju.

Dodite do profila za poslužitelj i odaberite **Opcije**, a zatim odaberite između sljedećeg:

- **Započni konfiguriranje** — Spajanje s poslužiteljem i primanje postavki konfiguracije za uređaj.
- **Novi profil poslužitelja** — Kreiranje novog profila za poslužitelja.

Za brisanje profila za poslužitelja, pomaknite se na njega i pritisnite **C**.

# Postavke

Neke je postavke davatelj usluga možda unaprijed zadao za uređaj te ih nećete moći izmijeniti.

## Opće postavke

U općim postavkama možete urediti opće postavke uređaja ili uređaju vratiti tvornički zadane postavke.

U satu možete podesiti vrijeme i datum. [Vidi "Sat", str. 111.](#)

## Postavke personalizacije

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Postavke** > **Općenito** > **Personalizacija**.

Možete urediti postavke koje se odnose na zaslon, stanje čekanja i opće funkcije uređaja.

**Teme** omogućava promjenu izgleda zaslona. [Vidi "Teme", str. 108.](#)

**Glasov. naredbe** otvara postavke za program Glasovnih naredbi. [Vidi "Glasovne naredbe", str. 153.](#)

**Tonovi** omogućuje izmjenu tonova kalendara, sata i trenutačnog profila.

## Zaslon

- **Senzor za svjetlo** — Pomaknite se ulijevo ili udesno za ugađanje senzora za svjetlost koji prati uvjete osvjetljenja i prilagođava osvjetljenje zaslona. Senzor za svjetlo može pri slabom osvjetljenju uzrokovati treperenje zaslona.
- **Veličina fonta** — Prilagodba veličine teksta i ikona na zaslonu.
- **Vrijeme uštede energije** — Odaberite razdoblje nakon kojeg će se uključiti ušteda energije.
- **Pozdrav. poruka ili znak** — Poruka dobrodošlice ili logotip nakratko se prikazuju pri svakom uključivanju uređaja. Odaberite **Zadano** ako želite zadanu sliku, **Tekst** za pisanje pozdravne poruke ili **Slika** za odabir slike iz Galerije.
- **Istek osvjetljenja** — Odaberite vrijeme nakon kojeg će se pozadinsko osvjetljenje zaslona isključiti.
- **Zakreni zaslon** — Promjena postavke za automatsko zakretanje zaslona. Kod većine programa, zaslon se automatski mijenja između portretnog i pejzažnog načina na temelju

orijentacije uređaja. Kako biste osigurali rad zakretanja zaslona, postavite uređaj u uspravnom položaju. Automatsko zakretanje ne radi ako postavku zakretanja zaslona u programu mijenjate ručno. Prilikom izlaska iz programa, automatsko se zakretanje aktivira ponovno.

### Stanje čekanja

- **Aktivno čekanje** — Ako koristite prečace do programa u stanju čekanja.
  - **Prečaci** — Dodijelite prečace višenamjenskim tipkama u stanju čekanja.
- Ako je aktivno stanje čekanja isključeno, također možete dodijeliti tipkovničke prečace različitim pritiscima tipke za pretraživanje.
- **Progr. u aktivn. čekanju** — Ako je aktivno stanje čekanja uključeno, odaberite prečace za programe za koje želite da se pojave u tom stanju.
  - **Logotip operatora** — Ova je postavka vidljiva samo ako ste primili i spremili logotip operatora. Odaberite **Isključeno** ako ne želite da se logotip prikazuje.

### Jezik

Izmjene postavki za jezik telefona ili jezik pisanja utječu na sve programe u uređaju, a izmjene ostaju na snazi do ponovne izmjene.

- **Jezik telefona** — Izmjena jezika teksta zaslona uređaja. Ovo također utječe na oblik datuma i vremena te razdjelnike koji se koriste primjerice u izračunima. **Automatski** odabire jezik sukladno podacima vaše SIM kartice. Nakon promjene jezika teksta za prikaz uređaj se ponovo pokreće.
- **Jezik pisanja** — Promjena jezika pisanja. Ovo utječe na slova dostupna kada pišete tekst te na korišteni rječnik prediktivnog teksta.
- **Prediktivni tekst** — Postavite prediktivni unos teksta na uključeno ili isključeno za sve uređivače teksta u uređaju. Rječnik za prediktivni unos teksta nije dostupan za sve jezike.

## Postavke dodatne opreme

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Dodat. oprema**.

Neki pokazivači priključene dodatne opreme označuju koja je vrsta opreme priključena na uređaj. [Vidi "Pokazivači zaslona", str. 22.](#)

Dostupne postavke ovise o vrsti dodatne opreme. Odaberite dodatnu opremu, a zatim između sljedećeg:

- **Zadani profil** — Postavite profil koji će se uključiti svaki put kada na uređaj priključite određeni dio kompatibilne dodatne opreme.

- **Automatski odgovor** — Odaberite želite li da uređaj na dolazni poziv automatski odgovori nakon 5 sekunda. Ako je vrsta zvona postavljena na **Jedan pisak** ili **Bez tona**, automatski odgovor je onemogućen.
- **Svjetla** — Odredite hoće li svjetla ostati uključena ili se isključiti nakon određenog vremenskog razdoblja. Ova postavka nije dostupna za svu dodatnu opremu.

### Postavke za televizor

Za izmjenu postavki veze televizora odaberite **TV izlaz**, a zatim nešto od sljedećeg:

- **Zadani profil** — Postavite profil koji će se uključiti svaki put kada na uređaj priključite Nokia Video Connectivity Cable.
- **Vrsta TV prikaza** — Odaberite proporcije televizora: **Normalni** ili **Široki** za televizore sa širokim zaslonom.
- **Televizijski sustav** — Odaberite analogni sustav videosignala kompatibilan s vašim televizorom.
- **Filtar za treperenje** — Za poboljšanje kvalitete slike na zaslonu televizora odaberite **Uključen**. Filtar za treperenje možda neće ukloniti treperenje slike na svim televizijskim zaslonima.

## Sigurnosne postavke

### Telefon i SIM

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Sigurnost > Telefon i SIM kartica**.

- **Zahtjev za PIN** — Kada je uključen, uređaj traži unos koda pri svakom uključivanju. Kod pojedinih SIM kartica isključivanje zahtjeva za PIN (engl. Personal Identification Number) kodom možda nije dopušteno.
- **PIN, PIN2 i Ključ** — Možete izmijeniti kôd za zaključavanje, PIN kôd i PIN 2 kôd. Ti kodovi mogu sadržavati samo znamenke od **0** do **9**. Ako ste zaboravili kôd PIN ili kôd PIN2, obratite se svojem davatelju usluga. Ako ste kôd za zaključavanje zaboravili, kontaktirajte središte Nokia Care ili davatelja usluge. [Vidi "Pristupni kodovi", str. 16.](#)

Izbjegavajte pristupne kodove slične brojevima hitnih službi, kako se ne bi dogodilo da zabunom birate upravo te brojeve.

- **Autom. zaključ. tipkov.** — Odaberite želite li da se tipkovnica zaključa ako u određenom vremenskom razdoblju niste koristili uređaj.



**Savjet:** Za ručno zaključavanje ili otključavanje tipkovnice pritisnite lijevu višenamjensku tipku, a zatim **\***.

- **Autom. zaključ. telefona** — Za sprječavanje neovlaštene uporabe uređaja možete zadati

razdoblje nakon kojega će se uređaj automatski zaključati. Zaključani uređaj ne može se koristiti dok se ne upiše ispravan kôd za otključavanje. Za isključivanje razdoblja automatskog zaključavanja odaberite **Ne postoji**.



**Savjet:** Za ručno zaključavanje uređaja pritisnite tipku za uključivanje. Otvorit će se popis naredbi. Odaberite **Zaključaj telefon**.

- **Zaklj. pri promj. SIM kart.** — Možete konfigurirati uređaj da zatraži kôd za zaključavanje kada se u njega umetne nepoznata SIM kartica. Uređaj čuva popis SIM kartica koje prepoznaje kao vlasnikove.
- **Zatv. skupina korisnika** — Možete odrediti skupinu osoba kojima ćete moći upućivati i od njih primati pozive (usluga mreže).
- **Potvrdi SIM usluge** — Uređaj možete konfigurirati da prikazuje poruke potvrde kada koristite usluge SIM kartice (usluga mreže).

## Upravljanje potvrdama

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Sigurnost > Rad s potvrdama**.

Digitalne potvrde ne jamče sigurnost. One se koriste za potvrđivanje podrijetla softvera.

U glavnom prikazu Upravljanja potvrdama možete vidjeti popis potvrda ovlasti pohranjenih u uređaju.

Za prikaz popisa osobnih potvrda, ako je dostupan, pomaknite se udesno.

Digitalne potvrde možete koristiti ako se želite povezati s bankom ili drugim web-mjestom ili udaljenim poslužiteljem u svrhu prijenosa povjerljivih informacija. Mogu se koristiti i ako želite smanjiti rizik od virusa i drugih zlonamjernih programa te biti sigurni u autentičnost programa koje preuzimate i instalirate.



**Važno:** Imajte na umu da potvrde, čija uporaba smanjuje opasnosti koje donose udaljene veze i instaliranje programa, treba koristiti pravilno da bi se u potpunosti iskoristila povećana sigurnost. Postojanje potvrde samo po sebi ne pruža nikakvu sigurnost. Za povećanu sigurnost neophodno je da sustav za upravljanje potvrdama sadrži ispravne, autentične ili vjerodostojne potvrde. Potvrde imaju ograničen rok valjanosti. Ako se na zaslonu prikaže obavijest “Expired certificate” (Potvrda istekla) ili “Certificate not valid yet” (Potvrda još nije valjana), premda bi trebala biti valjana, provjerite jesu li trenutačni datum i vrijeme na uređaju točni.

Prije izmjene bilo kakvih postavki potvrde, uvjerite se da zaista možete vjerovati vlasniku potvrde te da ona pripada navedenom vlasniku.

## Prikaz pojedinosti potvrde – provjera autentičnosti

U pravi identitet poslužitelja možete biti sigurni tek nakon što na njegovoj potvrdi o sigurnosti bude provjeren potpis i rok valjanosti.

Primit ćete obavijest ako identitet poslužitelja nije autentičan ili na uređaju nemate ispravnu potvrdu.

Za provjeru pojedinosti potvrde dođite do željene potvrde i odaberite **Opcije > Pojedinosti potvrde**. Kad otvorite pojedinosti potvrde, provjerava se valjanost potvrde te se može prikazati jedna od sljedećih poruka:

- **Potvrdi se ne vjeruje** — Niti jedan program niste postavili za korištenje potvrde.
- **Potvrda istekla** — Rok valjanosti odabrane potvrde istekao je.
- **Potvrda još nije valjana** — Rok valjanosti odabrane potvrde još nije počeo teći.
- **Potvrda oštećena** — Potvrda se ne može koristiti. Obratite se izdavatelju potvrde.

### Izmjena postavki provjere

Prije izmjene bilo kakvih postavki potvrde, uvjerite se da zaista možete vjerovati vlasniku potvrde te da ona pripada navedenom vlasniku.

Dođite do potvrde ovlasti i odaberite **Opcije > Postavke provjere**. Ovisno o potvrdi, prikazat će se popis programa koji mogu koristiti odabranu potvrdu. Na primjer:

- **Instalir. Symbiana: Da** — Potvrda je u stanju provjeravati podrijetlo novih programa za operacijski sustav Symbian.
- **Internet: Da** — Potvrda je u stanju provjeravati poslužitelje.
- **Instalacija programa: Da** — Potvrda je u stanju provjeravati podrijetlo novih Java™ programa.

Za izmjenu vrijednosti odaberite **Opcije > Izmjena provjere**.

### Sigurnosni modul

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Sigurnost > Sigurnosni modul**.

Za pregled ili uređenje sigurnosnog modula (ako je dostupan), pomaknite se do njega i pritisnite tipku za pretraživanje.

Za pregled pojedinosti o sigurnosnom modulu pomaknite se do njega i odaberite **Opcije > Sigurnosne pojedinosti**.

### Obnova izvornih postavki

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Poč. postavke**.

Možete ponovno postaviti neke od postavki na prvobitne vrijednosti. Za ovo će vam biti potreban kôd za zaključavanje.

Nakon vraćanja postavki na prvobitne vrijednosti, uređaju može trebati nešto više vremena za

ponovno uključivanje. To ne utječe na dokumente i datoteke.

## Postavke pozicioniranja

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Općenito > Pozicioniranje**.

### Načini pozicioniranja

- **Integrirani GPS** — Koristite integrirani GPS prijamnik svog uređaja.
- **Potpomognuti GPS** — Koristite potpomognuti GPS (A-GPS).
- **Bluetooth GPS** — Korištenje kompatibilnog vanjskog GPS prijamnika s Bluetooth vezom.
- **Putem mreže** — Korištenje podataka s mobilne mreže (usluga mreže).

### Poslužitelj pozicioniranja

Za određivanje pristupne točke i servera pozicioniranja za A-GPS odaberite **Poslužitelj za pozicionir..** Poslužitelj pozicioniranja može biti postavljen od davatelja usluga i možda nećete biti u mogućnosti urediti postavke.

## Postavke telefona

U postavkama telefona možete urediti postavke koje se odnose na telefon i mrežu.

## Postavke poziva

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Poziv**.

- **Slanje mog broja** — Možete postaviti da se telefonski broj prikaže (**Da**) ili sakrije (**Ne**) od osobe koju zovete ili vrijednost može biti postavljena od vašeg davatelja usluga prilikom odabira pretplate (**Zadano mrežom**) (usluga mreže).
- **Poziv na čekanju** — Ako ste uključili poziv na čekanju (usluga mreže), mreža vas obavještava svaki put kad vam tijekom razgovora bude upućen novi poziv. Uključite (**Aktiviraj**) ili isključite (**Isključi**) funkciju, odnosno provjerite je li uključena (**Prikaži stanje**).
- **Internet. poziv na ček.** — Da biste bili obaviješteni o novom dolaznom internetskom pozivu dok je vaš razgovor u tijeku odaberite **Uključeno**.
- **Dojava intern. poziva** — Odaberite **Uključena** kako biste bili upozoreni za dolazne internetske pozive. Ako odaberete **Isključena**, nećete biti upozoreni, no pojavit će se obavijest o neodgovorenim pozivima.
- **Zadana vrsta poziva** — Za postavljanje internetskog poziva kao zadanog načina kada upućujete poziv odaberite **Internetski poziv**. Ako usluga internetskog poziva nije dostupna započinje običan poziv.

- **Odbij poziv SMS-om** — Za slanje tekstualne poruke pozivatelju kako biste ga obavijestili zašto ne možete odgovoriti na poziv odaberite **Da**.
- **Tekst poruke** — Napišite tekst SMS poruke koja će se poslati kada odbijete poziv.
- **Slika u videopozivu** — Ako se tijekom videopoziva ne šalje videoslika, možete odabrati sliku koja će se prikazati umjesto videoslike.
- **Sam ponovi biranje** — Odaberite **Uključeno** i uređaj će nakon svakog neuspješnog pokušaja ponoviti biranje najviše deset puta. Za prekid automatskog ponovnog biranja pritisnite prekidnu tipku.
- **Prikaži trajanje poziva** — Ovu postavku uključite ako tijekom poziva želite vidjeti trajanje poziva.
- **Brzo biraj** — Odaberite **Uključeno** pa ćete telefonske brojeve pridružene tipkama za brzo biranje (2 – 9) moći birati pritiskom i držanjem odgovarajuće tipke. [Vidi "Brzo biranje telefonskog broja", str. 129.](#)
- **Odg. svakom tipkom** — Odaberite **Uključeno** i možete odgovoriti na dolazni poziv laganim pritiskom na bilo koju tipku tipkovnice, osim lijeve i desne višenamjenske tipke, tipke za uključivanje i prekidne tipke.
- **Linija se koristi** — Ova se postavka (usluga mreže) prikazuje samo ako SIM kartica podržava dva pretplatnička broja, tj. dvije telefonske linije.

Odaberite koju telefonsku liniju želite koristiti za pozive i slanje SMS poruka. Na dolazne pozive na obje linije moći ćete odgovarati neovisno o odabranoj liniji. Ako odaberete **Linija 2**, a niste pretplaćeni na tu uslugu mreže, niste u mogućnosti upućivati pozive. Kad je odabrana linija 2, u stanju čekanja na zaslone prikazana je oznaka **2**.



**Savjet:** Za prebacivanje između telefonskih linija, u stanju čekanja pritisnite i držite #.

- **Promjena linije** — Za sprječavanje odabira linije (usluga mreže) odaberite **Onemogućiti**, ako SIM kartica to podržava. Za izmjenu ove postavke trebat će vam PIN2 kôd.

## Preusmjeravanje poziva

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Preusmj. poziva**.

Preusmjeravanje poziva omogućuje preusmjeravanje dolaznih poziva na glasovni spremnik ili drugi telefonski broj. Za dodatne pojedinosti obratite se svojem davatelju usluga.

Odaberite koje pozive želite preusmjeriti te željenu opciju preusmjeravanja. Uključite (**Aktiviraj**) ili isključite (**Isključi**) opciju, odnosno provjerite je li uključena (**Provjeri status**).

Istodobno može biti uključeno više načina preusmjerenja. Kada su svi pozivi preusmjereni, u stanju čekanja na zaslonu je prikazana oznaka



## Zabrana poziva

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Zabrana poziva**.

Zabrana poziva (usluga mreže) omogućuje ograničavanje odlaznih ili dolaznih poziva na uređaju. Za promjenu tih postavki trebat će vam lozinka zabrane poziva koju možete dobiti od svog davatelja usluga.

## Zabrana glasovnih poziva

Odaberite željenu opciju zabrane poziva i potom je uključite (**Aktiviraj**) ili isključite (**Isključi**), ili provjerite da li je uključena (**Prikaži stanje**). Zabrana poziva utječe na sve pozive, uključujući podatkovne pozive.

## Zabrana internetskog poziva

Za odabir treba li dopustiti anonimni poziv s interneta, **Zabrana anonimnih poziva** postavite na uključeno ili isključeno.

## Postavke mreže

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Telefon > Mreža**.

Uređaj se može automatski prebacivati između GSM i UMTS mreža. GSM mreža je u stanju čekanja naznačena oznakom . UMTS mreža je naznačena oznakom **3G**.

- **Rad s mrežom** — Odaberite mrežu koju želite koristiti. Ako odaberete **Rad na 2 frekvencije**, uređaj će automatski koristiti GSM ili UMTS mrežu, prema parametrima mreže i roaming ugovorima između davatelja bežičnih usluga. Za dodatne pojedinosti i informacije o troškovima roaminga obratite se svojem davatelju mrežnih usluga. Ova opcija je prikazana samo ako je podržana od davatelja usluga bežične veze.
- **Odabir operatora** — Odaberite **Automatski** za postavljanje uređaja da traži i bira jednu od raspoloživih mreža ili **Ručno** za ručno biranje mreže s popisa mreža. Ako se veza s ručno odabranom mrežom izgubi, uređaj će se oglasiti tonom pogreške i zatražiti ponovni odabir mreže. Odabrana mreža mora imati roaming ugovor s vašom matičnom mrežom.

Ugovor o roamingu je ugovor između dvaju ili više davatelja mrežnih usluga, kojim se korisnicima jednog davatelja usluga omogućuje uporaba usluga drugih davatelja usluga.

- **Prikaz inform. o ćeliji** — Odaberite **Uključeno** kako bi vam uređaj signalizirao kada se koristi u mreži koja se temelji na mikrocelularnoj tehnologiji (MCN) te za uključivanje primanja podataka o ćeliji.

## Postavke veze

U postavkama veze možete urediti pristupne točke i druge postavke veze.

Isto tako možete urediti postavke Bluetooth veze u programu za Bluetooth vezu. [Vidi "Postavke", str. 83.](#)

Možete urediti postavke za vezu podatkovnim kablom u USB programu. [Vidi "USB", str. 86.](#)

## Podatkovne veze i pristupne točke

Uređaj podržava paketni prijenos podataka (usluga mreže), kao što je GPRS u GSM mrežama. Kada uređaj koristite u GSM i UMTS mreži, istodobno mogu biti aktivne različite podatkovne veze, a pristupne točke mogu dijeliti podatkovnu vezu. U UMTS mreži podatkovne veze ostaju aktivne tijekom glasovnih poziva.

Možete koristiti i podatkovnu vezu putem WLAN mreže. Samo jedna veza u jednoj bežičnoj LAN mreži

može biti istodobno aktivna, ali više programa može koristiti istu internetsku pristupnu točku.

Za uspostavljanje podatkovne veze potrebna vam je pristupna točka. Možete odrediti različite vrste pristupnih točaka, primjerice:

- MMS pristupna točka za slanje i primanje MMS poruka
- Internetska pristupna točka (IAP) za slanje i primanje e-pošte te povezivanje s internetom

Provjerite kod svojeg davatelja usluga koja vam je vrsta pristupne točke potrebna za usluge koje namjeravate koristiti. Za informacije o dostupnosti i pretplati na usluge paketnog prijenosa podataka obratite se svojem davatelju usluga.

## Pristupne točke

### Kreirajte novu pristupnu točku

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Pristupne točke**.

Postavke pristupnih točaka možete primiti u poruci od davatelja usluga. Davatelj usluga može postaviti neke ili sve pristupne točke koje možda nećete moći promijeniti, izraditi, urediti ili ukloniti.

 označuje zaštićenu pristupnu točku.

 označuje pristupnu točku za podatkovni paket.

 označuje pristupnu točku za WLAN.



**Savjet:** Internetske pristupne točke na bežičnoj LAN mreži možete izraditi čarobnjakom za WLAN.

Za kreiranje nove pristupne točke odaberite **Opcije > Nova pristupna točka**.

Za uređenje postavki pristupne točke odaberite **Opcije > Izmjena**. Slijedite upute koje ste dobili od svog davatelja usluga.

- **Naziv veze** — Upišite opisni naziv veze.
- **Nositelj podataka** — Odaberite vrstu podatkovne veze.

Ovisno o odabranoj vrsti podatkovne veze, bit će dostupna samo neka od polja s postavkama. Ispunite sva polja označena s **Treba definirati** ili crvenom zvjezdicom. Ostala polja mogu ostati prazna, osim ako od svog davatelja usluga niste dobili upute koje nalažu drukčije.

Da biste mogli koristiti podatkovnu vezu, davatelj mrežnih usluga mora podržavati ovu značajku i, po potrebi, uključiti je za vašu SIM karticu.

## Pristupne točke za paketni prijenos

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Pristupne točke > Opcije > Izmjena ili Nova pristupna točka**.

Slijedite upute koje ste dobili od svog davatelja usluga.

- **Naziv pristupne točke** — Naziv pristupne točke dobit ćete od svog davatelja usluga.
- **Korisničko ime** — Za uspostavu podatkovne veze katkad je potrebno korisničko ime, koje obično dobivate od davatelja usluga.
- **Zatraži lozinku** — Ako morate upisati lozinku pri svakom spajanju na poslužitelj ili ako ne želite spremati lozinku u uređaj, odaberite **Da**.
- **Lozinka** — Za uspostavljanje podatkovne veze može vam biti potrebna lozinka, a nju obično dobivate od davatelja usluga.
- **Autentifikacija** — Odaberite **Sigurna** kako biste uvijek svoju lozinku slali šifrirano ili **Uobičajena** za šifrirano slanje lozinke kada je moguće.
- **Početna stranica** — Ovisno o pristupnoj točki koju postavljate, upišite web adresu ili adresu središta za razmjenu MMS poruka.

Odaberite **Opcije > Dodatne postavke** za izmjenu sljedećih postavki:

- **Vrsta mreže** — Odaberite vrstu internetskog protokola za prijenos podataka na/s uređaja. Ostale postavke ovise o odabranoj vrsti mreže.
- **IP adresa telefona** (samo za IPV4) — Upišite IP adresu svog uređaja.
- **DNS adresa** — Ako je to zatraženo od vašeg davatelja usluga, upišite primarnu i sekundarnu IP adresu DNS poslužitelja. Te adrese zatražite od svog davatelja internetskih usluga.

- **Adresa proxy posluž.** — Upišite adresu proxy poslužitelja.
- **Broj proxy ulaza** — Upišite broj ulaza proxy poslužitelja.

## Pristupne točke WLAN interneta

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Pristupne točke > Opcije > Izmjena ili Nova pristupna točka.**

Slijedite upute koje ste dobili od svog davatelja WLAN usluga.

- **Naziv WLAN mreže** — Odaberite **Ručni unos** ili **Traženje mreže**. Ako odaberete postojeću mrežu, **Način rada WLAN mreže** i **Način WLAN sigurnosti** određeni su postavkama uređaja pristupne točke za mrežu.
- **Status mreže** — Odredite treba li se prikazivati naziv mreže.
- **Način rada WLAN mreže** — Odaberite **Ad-hoc** za izradu ad-hoc mreže i za omogućivanje uređajima da izravno šalju i primaju podatke. Uređaj pristupne točke za WLAN nije potreban. U ad-hoc mreži svi uređaji moraju koristiti isti **Naziv WLAN mreže**.
- **Način WLAN sigurnosti** — Odaberite koje će se kodiranje koristiti: **WEP, 802.1x** (nije za ad-hoc mreže) ili **WPA/WPA2**. Ako odaberete **Otvorena mreža**, ne koristi se nikakvo kodiranje. Funkcije

**WEP, 802.1x** i **WPA** možete koristiti samo ako ih mreža podržava.

Za unos postavke odabranog načina sigurnosti odaberite **Post. sigur. WLAN-a**.

## Postavke sigurnosti WEP

- **WEP ključ se koristi** — Odaberite broj WEP (engl. wired equivalent privacy) ključa. Možete izraditi do četiri WEP ključa. Iste postavke moraju biti unijete na uređaj za pristupnu točku za WLAN.
- **Vrsta autentifikacije** — Odaberite **Otvorena** ili **Zajednička** kao vrstu provjere između vašeg uređaja i uređaja pristupne točke za WLAN.
- **Postavke WEP ključa** — Upišite **WEP šifriranje** (duljina ključa), **Format WEP ključa** (**ASCII** ili **Heksadecimalni**) i **WEP ključ** (podaci WEP ključa u odabranom obliku).

## Sigurnosne postavke za 802.1x i WPA/WPA2

- **WPA/WPA2** — Odaberite sustav provjere: **EAP** za uporabu dodatka proširivog protokola provjere (EAP) ili pak **Zajednički ključ** za uporabu lozinke. Ispunite odgovarajuće postavke:
  - **Postavke EAP dodatka** — Unesite postavke u skladu s uputama davatelja usluga.
  - **Zajednički ključ** — Upišite lozinku. Ista lozinka mora biti unijeta na uređaj za pristupnu točku za WLAN.

- **Samo WPA2** — Uspostavljanje veze u ovom načinu dopušteno je samo WPA omogućenim uređajima.

### Napredne WLAN postavke

Odaberite **Opcije** > **Napredne postavke**, a zatim između sljedećeg:

- **Postavke IPv4** — Unesite IP adresu svog uređaja, IP adresu podmreže, zadani pristupnik te primarnu i sekundarnu IP adresu DNS poslužitelja. Te adrese zatražite od svog davatelja internetskih usluga.
- **Postavke IPv6** — Odredite vrstu DNS adrese.
- **Ad hoc kanal (samo za Ad-hoc)** — Za vlastoručni upis broja kanala (1-11) odaberite **Korisnički definiran**.
- **Adresa proxy posluž.** — Upišite adresu proxy poslužitelja.
- **Broj proxy ulaza** — Upišite broj proxy ulaza.

### Postavke podatkovnog paketa

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Postavke** > **Veza** > **Paket. pod. veza**.

Postavke paketnog prijenosa podataka utječu na sve pristupne točke na kojima se koristi paketni prijenos podataka.

- **Paketni prij. podat.** — Ako odaberete **Kad je to moguće** i nalazite se u mreži koja podržava paketni prijenos, uređaj će se prijaviti u paketnu

podatkovnu mrežu. Uz to, ubrzat će se pokretanje aktivne paketne podatkovne veze radi, primjerice, slanja i primanja e-pošte. Ako paketna veza nije dostupna, uređaj će redovito pokušavati uspostaviti paketnu podatkovnu vezu. Ako odaberete **Prema potrebi**, uređaj će koristiti paketni prijenos podataka samo ako pokrenete program ili radnju koja to zahtijeva.

- **Pristupna točka** — Naziv pristupne točke potreban je kada uređaj želite koristiti kao modem za paketnu podatkovnu vezu za kompatibilno računalo.
- **Prist.paket.prijen.vel.brz.** — Omogućivanje ili onemogućivanje korištenja HSDPA usluge (usluga mreže) u UMTS mrežama.

### Postavke bežičnog LAN-a

Pritisnite  i odaberite **Alati** > **Postavke** > **Veza** > **Bežični VPN**.

- **Prikaži dostup. WLAN-a** — Odaberite treba li se u stanju čekanja prikazati  kada je dostupna bežična LAN mreža.
- **Traženje mreža** — Ako **Prikaži dostup. WLAN-a** postavite na **Da**, odaberite koliko će često uređaj tražiti dostupne bežične LAN mreže i obnavljati oznaku.

Za prikaz naprednih postavki odaberite **Opcije** > **Napredne postavke**. Promjena naprednih postavki bežične LAN mreže ne preporučuje se.

## SIP postavke

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Postavke SIP-a.**

Postavke za SIP (eng. Session Initiation Protocol - protokol za započinjanje veze) potrebne su za neke mrežne usluge koje koriste SIP. Postavke možete primiti u posebnoj SMS poruci od svog davatelja usluga. Profile tih postavki možete pregledavati, brisati ili kreirati u SIP postavkama .

## Postavke internetskog poziva

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Internetski tel..**

Za kreiranje novog profila internetskog poziva pritisnite **Opcije > Novi profil.**

Za uređenje postojećeg profila odaberite **Opcije > Promijeni.**

## Konfiguracije

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Konfiguracije.**

Možda ste od svog davatelja usluga dobili postavke pouzdanog poslužitelja u obliku konfiguracijske poruke. Te postavke možete spremiti ili izbrisati u konfiguracijama.

## Kontrola naziva pristupnih točaka

Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Kontrola naziva.**

Uslugom kontrola naziva pristupnih točaka možete ograničiti paketne podatkovne veze i omogućiti uređaju da za podatkovne veze koristi samo određene pristupne točke.

Ova je postavka dostupna samo ako SIM kartica podržava uslugu nadzora pristupne točke.

Za uključivanje ili isključivanje usluge nadzora ili za izmjenu dopuštenih pristupnih točaka odaberite **Opcije** i odgovarajuću opciju. Za izmjenu tih postavki trebat će vam PIN2 kôd. Kôd saznajte od svog davatelja usluga.

## Postavke programa

Za uređenje postavki nekih programa u uređaju pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Aplikacije.**

Isto tako, za uređenje postavki u svakom programu odaberite **Opcije > Postavke.**

# Otklanjanje poteškoća

Kako biste pogledali često postavljana pitanja o vašem uređaju posjetite stranice za podršku proizvoda na [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support).

## **P: Koja je moja lozinka za kôd za zaključavanje, PIN ili PUK kôd?**

O: Zadani kôd za zaključavanje je **12345**. Ako ste kôd za zaključavanje izgubili ili zaboravili, kontaktirajte središte Nokia Care ili davatelja usluge. Ako zaboravite ili izgubite PIN ili PUK kôd ili pak niste dobili takav kôd, obratite se svom davatelju mrežnih usluga. Za informacije o lozinkama obratite se svom davatelju pristupne točke, npr. komercijalnom davatelju internetskih usluga (ISP) ili davatelju mrežnih usluga.

## **P: Kako da zatvorim program koji ne reagira?**

O: Pritisnite i držite pritisnutim . Za zatvaranje programa pomaknite se na njega i pritisnite **C**. Pritisak na **C** ne zatvara Music player. Za zatvaranje Music playera odaberite ga s popisa i **Opcije** > **Izlaz**.

## **P: Zašto slike izgledaju zamrljane?**

O: Provjerite jesu li prozori za zaštitu objektiv fotoaparata čisti.

## **P: Zašto mi se pri svakom uključivanju uređaja na zaslonu pojavljuju nedostajuće, nebojene ili svijetle točkice?**

O: To je karakteristika ove vrste zaslona. Na nekim zaslonima pikseli ili točkice ostaju uključene ili isključene. Ovo je sasvim uobičajeno i ne radi se o pogrešci.

## **P: Zašto moj uređaj ne može uspostaviti GPS vezu?**

O: U ovom korisničkom priručniku saznajte više o GPS-u, GPS prijamniku, satelitskim signalima i informacijama o lokaciji. [Vidi "Pozicioniranje \(GPS\)", str. 60.](#)

## **P: Zašto ne mogu pronaći prijateljev uređaj pomoću Bluetooth veze?**

O: Provjerite jesu li uređaji kompatibilni, imaju li uključenu Bluetooth vezu i ne nalaze li se možda u skrivenom načinu rada. Provjerite i da li je udaljenost između dvaju uređaja manja od 10 m i da između njih nema zidova ili drugih prepreka.

## **P: Zašto ne mogu prekinuti Bluetooth vezu?**

O: Ako je drugi uređaj priključen na vaš uređaj, vezu možete prekinuti pomoću drugog uređaja ili

isključivanjem Bluetooth veze. Pritisnite  i odaberite **Alati > Bluetooth > Bluetooth > Isključen**.

**P: Zašto drugi uređaj u kućnoj mreži ne može vidjeti datoteke pohranjene na mom uređaju?**

O: Provjerite jeste li konfigurirali postavke kućne mreže, jeste li uključili dijeljenje sadržaja i je li drugi uređaj kompatibilan s UPnP normom.

**P: Što mogu učiniti ako veza u kućnoj mreži prestane raditi?**

O: Isključite bežičnu LAN vezu na kompatibilnom računalu ili vašem uređaju i ponovo je uključite. Ako to ne pomogne, ponovno pokrenite računalu i uređaj. Ako veza i dalje ne radi, ponovo konfigurirajte postavke za WLAN i na kompatibilnom računalu i u uređaju. [Vidi "Bežični LAN", str. 80.](#) [Vidi "Postavke veze", str. 163.](#)

**P: Zašto na svom uređaju ne vidim svoje kompatibilno osobno računalo u kućnoj mreži?**

O: Ako koristite na kompatibilnom računalu koristite vatrozid, provjerite da li on Home media poslužitelju dopušta korištenje vanjske veze (Home media poslužitelj možete dodati na popis iznimaka vatrozida). Provjerite u postavkama vatrozida dopušta li promet na sljedećim ulazima: 1900,

49152, 49153 i 49154. Neki uređaji s WLAN pristupnom točkom imaju ugrađeni vatrozid. U tom slučaju, provjerite ne blokira li vatrozid u uređaju pristupne točke promet na sljedećim ulazima: 1900, 49152, 49153 i 49154. Provjerite jesu li postavke za WLAN na uređaju i na kompatibilnom osobnom računalu iste.

**P: Zašto ne mogu vidjeti pristupnu točku za bežični LAN (WLAN) iako znam da sam u dometu?**

O: Pristupna točka za WLAN možda rabi skriveni identifikator skupa usluga (SSID). Mrežama koje koriste skriveni SSID možete pristupiti jedino ako znate točan SSID i ako ste na uređaju Nokia izradili WLAN internetsku pristupnu točku za mrežu.

**P: Kako mogu isključiti bežični LAN (WLAN) na svom Nokia uređaju?**

O: WLAN na Nokia uređaju isključuje se kad se ne pokušavate spojiti, kad niste spojeni na drugu pristupnu točku ili ne tražite dostupne mreže. Za dodatno smanjenje potrošnje energije baterije možete postaviti Nokia uređaj tako da ne traži, ili traži rjeđe, dostupne mreže u pozadini. WLAN se isključuje između traženja mreža u pozadini.

Za izmjenu pozadinskog traženja mreža:

1. Pritisnite  i odaberite **Alati > Postavke > Veza > Bežični VPN**.

2. Za povećanje vremenskog razdoblja pozadinskog traženja podesite vrijeme u **Traženje mreža**. Za prekid pozadinskog traženja, odaberite **Prikaži dostup. WLAN-a** > **Nikad**.
3. Za spremanje izmjena pritisnite **Natrag**.  
Kada je **Traženje mreža** postavljeno na **Nikad**, ikona dostupnosti WLAN mreže nije prikazana u stanju čekanja. Međutim, i dalje možete ručno tražiti dostupne WLAN mreže i spojiti se na WLAN mreže na uobičajeni način.

### **P: Kako mogu spremi podatke prije nego što ih izbrišem?**

O: Za spremanje podatka koristite Nokia Nseries PC Suite kako biste izradili pričuvne kopije svih podataka na kompatibilnom osobnom računalu; pošaljite slike na svoju adresu e-pošte, a potom ih spremite na svoje računalo ili pošaljite podatke pomoću Bluetooth veze na kompatibilni uređaj. Podatke možete pohraniti i na kompatibilnu memorijsku karticu.

### **P: Zašto za svoju poruku ne mogu odabrati kontakt?**

O: Posjetnica ne sadrži telefonski broj, adresu ili adresu e-pošte. Pritisnite , odaberite **Imenik** i uredite podsjetnicu.

### **P: Kako mogu prekinuti podatkovnu vezu kad je uređaj stalno iznova uspostavlja?**

O: Uređaj možda pokušava dohvatiti MMS poruku iz središta za razmjenu MMS poruka. Kako bi uređaj prekinuo s uspostavom podatkovne veze, pritisnite  i odaberite **Poruke** > **Opcije** > **Postavke** > **MMS poruka** > **Preuzimanje MMS-a** i **Ručno** kako bi središte za razmjenu MMS poruka spremilo poruke kako biste ih kasnije dohvatili ili **Isključeno** za ignoriranje svih dolaznih MMS poruka. Odaberete li **Ručno**, primat ćete obavijest kad se u središtu za razmjenu MMS poruka nalazi nova MMS poruka koju možete preuzeti. Odaberete li **Isključeno**, uređaj ne uspostavlja nikakve mrežne veze radi MMS poruka. Za postavljanje uređaja za korištenje paketnog prijenosa podataka samo ako pokrenete program ili radnju koja to zahtijeva, pritisnite  i odaberite **Alati** > **Postavke** > **Veza** > **Paket. pod. veza** > **Paketni prij. podat.** > **Prema potrebi**. Ako ovo ne pomogne, isključite uređaj i ponovno ga uključite.

### **P: Zašto imam poteškoća s priključivanjem uređaja na osobno računalo?**

O: Provjerite imate li najnoviju verziju Nokia Nseries PC Suite i je li ona instalirana i pokrenuta na vašem kompatibilnom osobnom računalu. Za daljnje informacije o korištenju paketa Nokia Nseries PC Suite pogledajte funkciju pomoći u paketu Nokia

Nseries PC Suite ili posjetite stranice za podršku Nokia.

**P: Mogu li svoj uređaj koristiti kao faks-modem s kompatibilnim osobnim računalom?**

O: Svoj uređaj ne možete koristiti kao faks-modem. Međutim, uz uslugu preusmjeravanje poziva (usluga mreže) dolazne faks pozive možete preusmjeriti na drugi telefonski broj.

# 0 baterijama

## Punjenje i pražnjenje

Vaš se uređaj napaja baterijom koja se može puniti. Bateriju možete puniti i prazniti i više stotina puta, ali će se s vremenom istrošiti. Kada se vrijeme razgovora i vrijeme čekanja značajno smanji, zamijenite bateriju. Koristite isključivo baterije koje je odobrila tvrtka Nokia i puniti ih samo punjačima namijenjenima ovom uređaju i odobrenima od tvrtke Nokia.

Ako zamjensku bateriju koristite prvi put ili bateriju niste koristili dulje vrijeme, možda ćete uređaj morati spojiti na punjač te ga zatim odspojiti i ponovo spojiti da bi se baterija počela puniti.

Kad ga ne koristite, iskopčajte punjač iz utičnice za struju i uređaja. Ne ostavljajte potpuno napunjenu bateriju priključenu na punjač, jer joj prekomjerno punjenje može skratiti vijek trajanja. Ako je ne koristite, potpuno napunjena baterija s vremenom će se isprazniti.

Ako je baterija potpuno ispražnjena, može proteći i nekoliko minuta prije nego što se na zaslonu pojavi oznaka punjenja, odnosno prije nego što ćete moći upućivati pozive.

Koristite baterije samo za ono za što su namijenjene. Nikad ne koristite oštećene punjače i baterije.

Pazite da na bateriji ne izazovete kratki spoj. Do kratkog spoja može doći kad preko nekog metalnog predmeta (kovanice, spojnice, penkale) dođe do izravne veze između + i - polova baterije. (Izgledaju poput metalnih izdanaka na bateriji.) Ovo se može dogoditi ako, primjerice, nosite pričuvnu bateriju u džepu ili torbici. Kratkim spojem može se oštetiti baterija ili predmet koji ga je prouzročio.

Izlaganje baterije visokim ili niskim temperaturama, kao što je to slučaj u automobilu u ljetnim odnosno zimskim mjesecima, prouzročit će smanjenje njezina kapaciteta i vijek trajanja. Uvijek nastojte da baterija bude na temperaturi od 15 °C do 25 °C (od 59 °F do 77 °F). Uređaj s toplom ili hladnom baterijom može privremeno otkazati, iako mu je baterija puna. Na temperaturama ispod ništice rad baterije znatno će se pogoršati.

Ne bacajte baterije u vatru jer bi mogle eksplodirati. Baterije mogu eksplodirati i ako se oštete. Baterije odlažite u skladu s odgovarajućim propisima. Kad god je to moguće, reciklirajte ih. Ne bacajte ih u smeće.

Nemojte rastavljati ni lomiti ćelije ili baterije. U slučaju curenja baterije pazite da tekućina ne dođe u dodir s kožom ili očima. Ako dođe do takvog curenja, odmah isperite kožu ili oči vodom ili potražite liječničku pomoć.

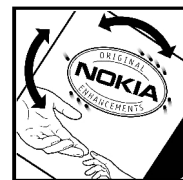
## Smjernice tvrtke Nokia za provjeru baterija

Zbog vlastite sigurnosti uvijek koristite originalne baterije tvrtke Nokia. Da biste bili sigurni da kupujete originalnu bateriju tvrtke Nokia, kupite ju kod ovlaštenog prodavača proizvoda tvrtke Nokia i pregledajte hologramsku naljepnicu na sljedeći način:

Provođenje koraka ne znači i pouzdanu potvrdu autentičnosti baterije. Ako iz bilo kojeg razloga vjerujete da vaša baterija nije autentična originalna baterija tvrtke Nokia, nemojte je koristiti nego je odnesite najbližem ovlaštenom servisu ili prodavaču proizvoda tvrtke Nokia. Ovlašteni servis ili prodavač proizvoda tvrtke Nokia pregledat će bateriju i provjeriti njezinu autentičnost. Ako se autentičnost ne može potvrditi, vratite bateriju u trgovinu u kojoj ste je kupili.

## Provjera autentičnosti hologramske naljepnice

1. Kad gledate hologramsku naljepnicu, iz jednog biste kuta trebali vidjeti simbol tvrtke Nokia - ruku u ruci, a iz drugog logotip Nokia Original Enhancements za originalnu dodatnu opremu.
2. Kad hologram nagnete nalijevo, nadesno, prema dolje i prema gore, na rubovima logotipa trebali biste vidjeti 1, 2, 3 i 4 točkice.



## Što ako vaša baterija nije autentična?

Ako nije moguće potvrditi autentičnost vaše Nokia baterije na kojoj se nalazi hologramska naljepnica, nemojte je koristiti. Odnosite je najbližem ovlaštenom servisu ili prodavaču proizvoda tvrtke Nokia. Uporaba baterije koju proizvođač nije odobrio mogla bi biti opasna i rezultirati lošim performansama i oštećenjem vašeg uređaja i njegove dodatne opreme. Mogli biste također izgubiti svaki atest odnosno jamstvo za uređaj.

Za dodatne informacije o originalnim baterijama tvrtke Nokia posjetite stranice [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# Čuvanje i održavanje

Vaš je uređaj proizvod vrhunskog dizajna i tehnologije. Poklonite mu stoga svu pažnju koju zaslužuje. Upute koje slijede pomoći će vam da zadržite dobivena jamstva.

- Uređaj treba uvijek biti suh. Kiša, vlaga i tekućine mogu sadržavati minerale koji svojim korozivnim djelovanjem oštećuju elektroničke sklopove. Ako se uređaj smoči, izvadite bateriju i ostavite uređaj da se potpuno osuši prije nego vratite bateriju.
- Ne koristite i ne držite uređaj na prašnjavim i onečišćenim mjestima. Na taj se način mogu oštetiti njegovi pomični dijelovi i elektroničke komponente.
- Ne izlažite uređaj visokim temperaturama. One mogu prouzročiti smanjenje vijeka trajanja elektroničkih komponenti, oštećenje baterije te deformiranje, pa čak i taljenje određenih plastičnih dijelova.
- Ne izlažite uređaj niskim temperaturama. Naime, prilikom vraćanja na uobičajenu temperaturu dolazi do kondenzacije i stvaranja vlage koja može oštetiti elektroničke sklopove u uređaju.

- Ne pokušavajte otvarati uređaj na bilo kakav način osim onako kako je opisano u ovom priručniku.
- Pazite da vam uređaj ne ispadne i čuvajte ga od udaraca i trešnje. Nepažljivim rukovanjem možete oštetiti elektroničke sklopove i fine mehaničke dijelove.
- Za čišćenje uređaja izbjegavajte korištenje jakih kemijskih sredstava, otapala i jakih deterdženata.
- Ne bojite uređaj. Boja može zabrtviti pomične dijelove i onemogućiti ispravan rad.
- Za čišćenje leća, npr. na fotoaparatu, senzoru udaljenosti i svjetlosnom senzoru, koristite mekanu, čistu i suhu krpu.
- Koristite samo dobivenu odnosno odobrenu zamjensku antenu. Ostale antene, kao i razni prepravci i dodaci mogu oštetiti uređaj te prouzročiti kršenje propisa koji se odnose na radiouređaje.
- Punjače koristite u zatvorenom prostoru.
- Obavezno napravite pričuvnu kopiju podataka koje želite zadržati, primjerice kontakata ili kalendarskih bilješki.

- Da biste bili sigurni da će uređaj raditi optimalno, povremeno biste ga trebali vratiti u početno stanje tako da ga isključite i uklonite bateriju.

Navedene preporuke odnose se kako na uređaj, tako i na bateriju, punjač i dodatnu opremu. Ako bilo koji uređaj ne radi pravilno, odnesite ga najbližem ovlaštenom serviseru na popravak.

## Zbrinjavanje u otpad



Simbol precrtane kante za smeće na samom proizvodu, u njegovom vodiču ili na pakiranju vas podsjeća da se unutar Europske Unije svi električni i elektronski proizvodi, baterije i akumulatori po isteku vijeka trajanja odlažu na posebna odlagališta. Ne bacajte te proizvode kao nerazvrstani gradski otpad.

Vratite proizvode na odlagališta da biste spriječili moguće štetno djelovanje na okoliš ili ljudsko zdravlje od nekontroliranog odlaganja otpada i promovirali održivo ponovno iskorištavanje materijalnih resursa. Informacije o odlaganju možete dobiti kod prodavača, lokalnog ureda nadležnog za ekološka pitanja, nacionalnih organizacija za odgovornost proizvođača ili lokalnog zastupništva tvrtke Nokia. Za dodatne pojedinosti pogledajte ekološku deklaraciju proizvoda ili informacije specifične za vašu državu na [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Dodatna važna upozorenja

## Mala djeca

Vaš uređaj i njegova dodatna oprema mogu sadržavati male dijelove. Držite ih na mjestima nedostupnima maloj djeci.

## Radni uvjeti

Ovaj uređaj udovoljava smjernicama o izloženosti RF zračenju kad se koristi u uobičajenom položaju uz uho ili kad se nalazi minimalno 2,2 cm (7/8 in) od tijela. Dodatna oprema koja se koristi za nošenje uređaja uz tijelo - torbica, kopča za remen ili držač telefona - ne bi smjela sadržavati metalne dijelove i trebala bi držati uređaj na minimalnoj udaljenosti od tijela.

Da bi slao podatkovne datoteke ili poruke, ovom je uređaju potrebna kvalitetna veza na mrežu. U nekim slučajevima slanje podatkovnih datoteka ili poruka može kasniti sve dok takva veza ne bude dostupna. Sve do dovršetka prijenosa obavezno poštujujte gore navedene upute o udaljenosti.

Dijelovi uređaja su magnetski. Uređaj može privlačiti metalne predmete. Kreditne kartice i ostale medije za magnetno pohranjivanje ne

stavljajte blizu uređaja jer se može dogoditi da podaci zapisani na njima budu izbrisani.

## Medicinski uređaji

Rad svakog radiouređaja, pa tako i bežičnog telefona, može prouzročiti smetnje u radu medicinskih uređaja koji nisu u dovoljnoj mjeri zaštićeni. Posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskih uređaja u slučaju bilo kakvih nedoumica ili da biste utvrdili jesu li medicinski uređaji u dovoljnoj mjeri zaštićeni od vanjskog RF zračenja. Isključite uređaj u medicinskim ustanovama gdje je to propisano odgovarajućim pravilima. Bolnice i druge medicinske ustanove često koriste opremu koja je osjetljiva na vanjsko RF zračenje.

## Implantirani medicinski uređaji

Proizvođači medicinskih uređaja preporučuju da bežični uređaj bude udaljen od implantiranog medicinskog uređaja, primjerice srčanog stimulatora ili implantiranog srčanog defibrilatora, najmanje 15,3 cm (6 inča) kako ne bi izazvao

smetnje u radu medicinskog uređaja. Osobe s takvim uređajima:

- trebale bi držati bežični uređaj najmanje 15,3 cm (6 inča) od svog medicinskog uređaja kada je bežični uređaj uključen
- ne bi smjele nositi bežični uređaj u džepu na prsima
- trebale bi držati bežični uređaj uz uho nasuprot medicinskom uređaju kako bi se smanjila mogućnost pojave smetnji
- odmah isključite bežični uređaj ako posumnjate na pojavu smetnji
- pročitajte i pridržavajte se uputa proizvođača implantiranog medicinskog uređaja

Imate li pitanja u vezi s uporabom bežičnog uređaja s implantiranim medicinskim uređajem, obratite se svom liječniku.

## Slušna pomagala

Neki digitalni bežični uređaji mogu prouzročiti smetnje kod nekih slušnih pomagala. Ako dođe do smetnji, obratite se svojem davatelju usluga.

## Vozila

RF signali mogu prouzročiti smetnje kod nepropisno ugrađenih ili u nedovoljnoj mjeri

zaštićenih elektroničkih sustava u vozilima (npr. sustava s elektroničkim ubrizgavanjem goriva, elektroničkih protukliznih sustava kočenja, elektroničkih brzinomjera, sustava zračnih jastuka). Za dodatne informacije o opremi koja je dodana u vozilo obratite se proizvođaču automobila odnosno njegovom predstavniku.

Popravlak i ugradnju uređaja u vozilo smije obaviti samo za to ovlaštena osoba. Nestručno izvedena ugradnja ili popravak mogu biti opasni, a možete izgubiti i jamstvo na uređaj. Redovito provjeravajte je li oprema za bežični uređaj pravilno ugrađena u vaše vozilo i radi li ispravno. Zapaljive tekućine, plinove i eksplozivna sredstva držite podalje od uređaja, njegovih dijelova i dodatne opreme. Kod vozila opremljenih zračnim jastucima, uvijek imajte na umu da se pri napuhavanju zračnog jastuka razvija velika potisna sila. Ne stavljate nikakve predmete, uključujući ugrađene ili prijenosne bežične uređaje, iznad zračnog jastuka ili u područje njegova djelovanja. Ako je ugradnja bežične opreme u automobil nepropisno izvedena, prilikom napuhavanja zračnog jastuka može doći do ozbiljnih ozljeda.

Uporaba uređaja u zrakoplovu je zabranjena. Isključite uređaj prije ulaska u zrakoplov. Korištenje bežičnih uređaja u zrakoplovu može ugroziti njegovu sigurnost, izazvati probleme u radu mreže bežične telefonije, a može biti i protuzakonito.

## Potencijalno eksplozivna okruženja

Isključite uređaj na mjestima s potencijalno eksplozivnom atmosferom te poštujte sve oznake i pravila. U potencijalno eksplozivne atmosfere spadaju mjesta na kojima se obično preporučuje isključivanje motora vašeg vozila. Na takvim mjestima iskra može prouzročiti eksploziju ili požar s teškim posljedicama - tjelesnim ozljedama, pa čak i smrtnim stradavanjem. Isključujte uređaj na benzinskim crpkama. Poštujte ograničenja o uporabi radiouređaja u skladištima goriva, mjestima skladištenja i distribucije, kemijskim postrojenjima i unutar područja na kojima se provodi miniranje. Mjesta s potencijalno eksplozivnom atmosferom najčešće su označena, ali ne uvijek dovoljno jasno. Ona uključuju potpalublja na brodovima, sredstva za transport i skladištenje kemijskih proizvoda te područja sa zrakom bogatim kemikalijama ili česticama poput zrnja, prašine ili metalnog praha. Svakako morate provjeriti kod proizvođača vozila na plin (kao što su propan ili butan) je li posve sigurno upotrebljavati uređaj u blizini vozila.

## Hitni pozivi



**Važno:** Bežični telefoni, uključujući i ovaj uređaj, koriste radiosignale bežične i stacionarne mreže, kao i korisnički programirane funkcije. Zbog toga se ne može jamčiti uspostava veze u svim uvjetima. Stoga se u slučajevima kad je potrebna visoka pouzdanost, npr. za hitne medicinske usluge, ne biste smjeli osloniti samo na bežični uređaj.

Upućivanje hitnog poziva:

1. Ako uređaj nije uključen, uključite ga. Provjerite imate li signal dovoljne snage.  
U nekim će mrežama možda biti potrebno da u uređaj bude umetnuta valjana SIM kartica.
2. Pritisnite prekidnu tipku onoliko puta koliko je potrebno da biste izbrisali zaslon i pripremili uređaj za korištenje.
3. Utipkajte broj hitne službe za područje na kojemu se trenutno nalazite. Brojevi hitne službe nisu svugdje isti.
4. Pritisnite pozivnu tipku.

Ako koristite određene funkcije, možda ćete ih prije upućivanja hitnog poziva trebati isključiti. Da biste uputili hitan poziv dok je uređaj u profilu Izvanmrežno, možda ćete trebati prebaciti uređaj u profil za pozive. Dodatne informacije naći ćete u ovom priručniku ili se obratite davatelju usluga.

Kada se radi o hitnom pozivu, ne zaboravite da morate dati što točnije podatke. U slučaju prometne nezgode vaš bežični uređaj može biti jedino sredstvo komunikacije. Ne prekidajte vezu dok za to ne dobijete dopuštenje.

## Certifikat o specifičnoj brzini apsorpcije (SAR)

**Ovaj mobilni uređaj udovoljava smjernicama o izloženosti radiovalovima.**

Vaš je mobilni uređaj radioodašiljač i radioprijamnik. Projektiran je da ne prijeđe razinu izloženosti radiovalovima koja vrijedi kao međunarodna preporuka. Smjernice su pripremile neovisne znanstvene organizacije (ICNIRP) i sadrže sigurnosnu granicu određenu radi zaštite svih ljudi, neovisno o njihovoj dobi i zdravstvenom stanju.

U smjernicama o izloženosti zračenju za mobilne uređaje koristi se mjerna jedinica poznata pod nazivom specifična brzina apsorpcije (engl. SAR). Ograničenje specifične brzine apsorpcije utvrđeno u međunarodnim smjernicama (ICNIRP) iznosi 2,0 W/kg, usrednjeno na deset grama tkiva. Ispitivanja specifične brzine apsorpcije provedena su za uobičajene radne položaje pri čemu uređaj emitira s najvećom dopuštenom snagom na svim ispitivanim frekvencijama. Stvarna specifična brzina apsorpcije za uređaj može biti ispod najveće

vrijednosti jer je uređaj projektiran da za pristup mreži koristi samo onu snagu koja mu je potrebna. Ta se snaga mijenja u skladu s nizom faktora, primjerice vašom udaljenosti od antene bazne stanice. Najveća vrijednost specifične brzine apsorpcije u skladu s međunarodnim smjernicama ICNIRP za korištenje u položaju uz uho iznosi 1,35 W/kg.

Uporaba dodatne opreme za uređaj može dovesti do različitih specifičnih brzina apsorpcije. Specifična brzina apsorpcije može odstupati zbog različitih nacionalnih propisa o sastavljanju izvješća i ispitivanju, kao i zbog frekvencije mreže. Dodatne informacije o specifičnoj brzini apsorpcije mogu biti navedene u sklopu informacija o proizvodu na [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Kazalo

## A

- aktivacijski ključevi** 105
- aktivna alatna traka**
  - u fotoaparatu 35
  - u galeriji 49
- aktivno čekanje** 110, 156
- alarm, zapis kalendara** 112
- alatna traka** 35, 49
- albumi, multimedijски** 50
- automatsko ažuriranje vremena/datuma** 111

## B

- baterija**
  - postavke uštede energije 155
  - štednja energije 17
- bežični LAN (WLAN)** 80
- bilješke** 145
- birani brojevi** 137
- blogovi** 75, 105
- Bluetooth spajanje**
  - adresa uređaja 85
  - postavke 83
  - primanje podataka 85
  - sigurnost 84

- slanje podataka 84
- uključivanje/isključivanje 84
- uparivanje uređaja 85
- vidljivost uređaja 84

- brzo biranje** 129
- budilica** 111

## C

- crtični kodovi** 146

## Č

- čarobnjak za postavke** 20

## D

- datum i vrijeme** 111
- dijagrami, proračunska tablica** 144
- dijaprojeksija** 50
- dijeljenje videa** 132
- dobrodošlica** 20
- dodatna oprema**
  - Vidi *dodatna oprema*
- DRM (upravljanje digitalnim pravima)** 105

## E

- emitirane poruke** 114
- Excel, Microsoft** 144

## F

- Flash Player** 105
- formatiranje memorijske kartice** 153
- fotoapar**
  - bljeskalica 38
  - boja 44
  - geo-označavanje 38
  - kvaliteta slike 43
  - kvaliteta videozapisa 45
  - način rada snimanja videozapisa 42
  - način snimanja fotografija 36
  - osvjetljenje 44
  - podaci o lokaciji 38
  - postavke 43
  - samookidač 40
  - scene 39
  - slijedno snimanje 39
- fotografije**
  - Vidi *fotoapar*

## G

**galerija** 47  
**glasovne naredbe** 130, 153  
**glasovni pozivi**  
     Vidi *pozivi*  
**glasovni programi** 153  
**glas putem IP** 137  
**glas putem IP (VOIP)** 135  
**glavni izbornik** 110  
**GPS (Globalni sustav pozicioniranja)** 60

## H

**HSDPA (eng. high-speed downlink packet access)** 23

## I

**IAP (pristupne točke interneta)** 81  
**igre** 26  
**imenik**  
     Vidi *kontakti*  
**informacije za kontakt** 15  
**instaliranje programa** 149  
**internetska veza** 73  
     Vidi također *preglednik*  
**internetski pozivi** 135, 137  
     postavke 167  
     profili 135, 167  
     spajanje 136

    upućivanje 136  
**interpunkcija, unos teksta** 116  
**isključivanje zvuka** 128  
**ispisivanje**  
     košara za ispis 50  
     slike 54  
**izlazni spremnik, poruka** 114  
**izvanmrežni način** 32

## J

**Java skripte/programi** 148

## K

**kalendar** 112  
**kalkulator** 148  
**Karte** 63  
**kodiranje znakova** 116  
**kôd za zaključavanje** 16  
**konferencijski pozivi** 129  
**konfiguracija**  
     Vidi *postavke*  
**konfiguracija televizora** 157  
**kontakti**  
     brisanje 140  
     glasovne oznake 141  
     kopiranje 141  
     melodije zvona 141  
     sinkroniziranje 153

    skupine 142  
     slanje 140  
     slike u 140  
     spremanje 140  
     uređivanje 140  
     zadane informacije 141

**kopiranje teksta u prijenosnik** 116  
**korisnička služba** 15  
**kućna mreža** 55

## L

**logotip operatera** 156

## M

**mapa poslanih poruka** 114  
**melodije**  
     postavke 155  
     postavke zvona 108, 109  
**melodije zvona** 108, 109  
**memorija**  
     brisanje 18  
     internetska privremena memorija 77  
**Mini karta** 75  
**MMS (usluga multimedijских poruka)** 116, 118  
**MMS poruke** 116, 118  
**moji brojevi** 140

**multimedija**

- Flash Player 105
- Music player 92
- radioprijamnik 98
- RealPlayer 104
- reprodukcija uživo 104
- snimač glasa 107

**multimedijska reprodukcija uživo 104**

- multimedijski izbornik 24
- Music player 92

**N**

- načini snimanja, fotoaparata 39
- način prediktivnog unosa teksta 115
- način rada s udaljenom SIM karticom 86
- nadopuna softvera 16
- naredbe za usluge 114
- navigacijski alati 60
- N-Gage 26
  - postavke 30
- N-Gage prikazi 26
- Nokia informacije za kontakt 15
- Nokia Lifeblog 105

**O**

- odbacivanje poziva 128
- odbijanje poziva 128
- odgovaranje na pozive 128
- opcije izbornika za pozive 127
- opće informacije 15
- orijentiri 70
- osobne potvrde 158
- osvjetljenje, zaslon 155
- otklanjanje poteškoća 168
- otključavanje tipkovnice 23, 157
- oznake 77

**P**

- paketne podatkovne veze
  - brojači 138
  - postavke 166
  - postavke pristupne točke 164
- PDF čitač 145
- personalizacija 108, 155
- PictBridge 54
- PIN2 kôd 16
- PIN kôd 16
- pjesme 92
- podaci o lokaciji 38, 60
- podaci o pozicioniranju 60

**podatkovne veze**

- kabel 86
- Povezivanje s osobnim računalom 87
- sinkronizacija 153
- upravitelj uređaja 154
- podrška 15
- Podrška za program J2ME Java 148
- pokazivači i ikone 22
- popis prikaza izbornika 110
- poruka dobrodošlice 155
- poruke
  - e-pošta 119
  - glas 128
  - ikona za dolazne 118
  - mape za 114
  - multimedija 118
  - postavke 121
- poruke e-pošte 119
- poruke usluga 119
- posebni znakovi, unos teksta 116
- postavke
  - Bluetooth spajanje 83
  - čekanje 156
  - dijeljenje videa 133
  - dodatna oprema 156
  - fotoaparata 43
  - internetski poziv 167

jezik 156  
 konfiguracija 167  
 kontrola naziva pristupnih  
 točaka 167  
 kućna mreža 57  
 mreža 162  
 personalizacija 155  
 podatkovni paket 166  
 potvrde 158  
 pozicioniranje 160  
 pozivi 160  
 prečaci 156  
 preusmjeravanje  
 poziva 161  
 prikaz na televizoru 157  
 pristupne točke 163  
 Pristupne točke WLAN  
 interneta 165  
 pristupne točke za podatkovni  
 paket 164  
 programi 167  
 RealPlayer 104  
 SIP 167  
 Video Centre 90  
 web preglednik 78  
 WLAN 166  
 zabrana poziva 162  
 zaslon 155  
**postavke bežičnog LAN-  
 a 166**

**postavke dodatne  
 opreme 156**  
**postavke fonta 155**  
**postavke jezika 156**  
**postavke mreže 162**  
**postavke pozicioniranja 160**  
**postavke provjere 159**  
**postavke svjetla 155**  
**postavke tjedna,  
 kalendar 112**  
**postavke vremenske  
 zone 111**  
**postavke zaslona 155**  
**potpis, digitalno 158**  
**potvrde 158**  
**PowerPoint, Microsoft 145**  
**pozadine 108**  
**pozivi 127**  
     internetski pozivi 136  
     konferencija 129  
     odbijanje 128  
     odgovaranje 128  
     opcije tijekom 127  
     postavke 160  
     snimanje 107  
     trajanje 138  
     zapis za 138  
**poziv na čekanju 129**  
**prečaci 156**  
**predlošci, poruka 117**

**preglednik**  
     oznake 77  
     postavke 78  
     pregledavanje stranica 73,  
     75  
     privremena memorija 77  
     sigurnost 78  
     učitavanja 76  
     widgets 76  
**pregled stranice 75**  
**pretvornik**  
     valuta 145  
**prezentacije, multimedijски**  
**sadržaj 53, 119, 145**  
**prijenos glazbe 95**  
**prijenosnik, kopiranje u 116**  
**prijenos podataka 20**  
**prikaz na televizoru 52**  
**pristupne točke 81, 163**  
**pristupni kodovi 16**  
**privici 119, 120**  
**privremena memorija 77**  
**profili**  
     izvanmrežna  
     ograničenja 32  
     profil internetskog  
     poziva 135, 167  
**programi 148**  
**Programi Symbian 148**  
**programski dokument 144**

programski softveri 148  
 program za pomoć 15  
 proxy postavke 165  
 PUK kodovi 16

## Q

Quickmanager 145  
 Quickpoint 145  
 Quicksheet 144  
 Quickword 144

## R

radioprijamnik 98  
 RealPlayer 104  
 roaming 162

## S

samookidač, fotoaparatus 40  
 sastanci, postavljanje 112  
 sat 110, 111  
 sažeci, novosti 75  
 sažeci novosti 75  
 scene, slika i videozapis 39  
 sigurnosni kôd 16  
 sigurnosni modul 159  
 sigurnost  
   potvrde 158  
   web preglednik 78  
   WEP 165  
   WPA 165

Sigurnost SIM kartice 157  
 SIM kartica  
   kontakti 142  
   poruke 121  
 sinkronizacija podataka 153  
 SIP 167  
 slike  
   ispisivanje 54, 55  
   mrežno dijeljenje 55  
   uređivanje 51  
 slušalice 31  
 SMS (usluga kratkih  
 poruka) 116  
 SMS poruke  
   odgovaranje na 118  
   postavke 122  
   primanje i čitanje 118  
   SIM poruke 121  
   slanje 116  
 snimač glasa 107  
 snimanje  
   pozivi 107  
   zvukovi 107  
 snimanje videoisječaka 42  
 spremnik  
   e-pošta 119  
   glas 128  
   video 128  
 stanje čekanja 110, 156

stranice za podršku  
 proizvoda 15  
 svjetski sat 111

## T

tablični prikaz izbornika 110  
 teme 108  
 tipkovnica 23, 157  
 trajanje pozadinskog  
 svjetla 155  
 trajanje poziva 138  
 trajanje za pozadinsko  
 svjetlo 155  
 tvorničke postavke,  
 obnavljanje 159

## U

učitavanja 76  
 udaljeni poštanski  
 spremnik 119  
 ugađanje glasnoće 32  
 UKV radioprijamnik 98  
 ulazni spremnik,  
 poruka 118  
 unos teksta 115  
 UPIN kôd 16  
 UPnP (eng. Universal Plug and  
 Play architecture) 55  
 upravitelj programa 148  
 upravitelj uređaja 154

upravitelj veza 82  
UPUK kôd 16  
ušteda energije 155

## V

valuta  
    pretvornik 145  
vanjski zvučnik 32  
veza kablom 86  
veza USB kablom 86  
veze s računalom 87  
    Vidi također *podatkovne veze*  
videoisječci  
    dijeljeni 132  
videopozivi 130, 132  
    opcije tijekom 131  
Visual Radio 98  
VoIP 137  
vrijeme i datum 111

## W

web zapisi 75, 105  
WEP 165  
widgets 76  
Word, Microsoft 144  
WPA 165

## Z

zaključavanje  
    tipkovnica 23, 157  
zaključavanje tipkovnice 23, 157  
zapisi obljetnica 112  
zapisi podsjetnika 112, 145  
zapisi rođendana 112  
zapisi sastanaka 112  
zaštita autorskih prava 105  
završetak svih pozivnih  
    opcija 130  
zip manager 146  
značajka ponovnog  
    biranja 161  
zumiranje 37, 42  
zvučne poruke 116  
zvučnik 32