

Sisältö			
Turvallisuus	6	Rannehinnan kiinnittäminen	19
Tietoja laitteestasi	6	Kosketusnäytön toiminnot	19
Verkkopalvelut	7	Tekstin kirjoittaminen	21
Jaettu muisti	8	Näppäimistön ja kosketusnäytön lukitseminen	25
Mail for Exchange	8	Nokia Vaihto	25
		Profiilit	26
Ohjeiden etsiminen	9	Laitteesi	27
Tuki	9	Aloituspäätty	27
Laitteen omat ohjeet	9	Näytön symbolit	29
Käytä laitettasi monipuolisesti	9	Pikavalinnat	30
Laiteohjelmiston päivitys	9	Etsintä	31
Asetukset	10	Äänenvoimakkuuden ja kaiuttimen säätäminen	32
Tunnusluvut	11	Offline-profiili	32
Etälukitus	11	Nopea verkkohaku	33
Akun käyttöiän pidentäminen	11	Ovi (verkkopalvelu)	33
Muistin vapautus	12	Puhelujen soittaminen	35
Käytön aloitus	13	Kosketuspäätty puhelujen aikana	35
Näppäimet ja osat (yläosa)	13	Äänipuhelun soittaminen	35
Näppäimet ja osat (etupuoli)	13	Puhelun aikana	36
Näppäimet ja osat (takaosa)	14	Ääni- ja videopuhelujen vastaajat	37
Näppäimet ja osat (sivustat)	14	Puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen	37
SIM-kortin ja akun asettaminen paikalleen	14	Neuvottelupuhelun soittaminen	37
Muistikortti	16	Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla	38
Antennien paikat	17	Koputuspalvelu	38
Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen	17	Äänivalinta	38
Akun lataaminen	18	Videopuhelun soittaminen	39
Kuuloke	18	Videopuhelun aikana	40
		Videopuheluun vastaaminen tai puhelun hylkääminen	40

Internet-puhelut	40	Verkkoasetukset	67
Videon jako	42	langaton lähiverkko	67
Loki	44	Yhteysosoitteet	69
Osoitekirja (puhelinluettelo)	46	Käytössä olevat datayhteydet	72
Nimien ja numeroiden tallentaminen ja muokkaaminen	46	Synkronointi	72
Osoitekirja-työkalurivi	46	Bluetooth-yhteydet	73
Nimien ja numeroiden hallinta	46	USB	76
Ensisijaiset numerot ja osoitteet	47	Tietokoneyhteydet	77
Osoitekortit	47	Hallinta-asetukset	77
Henkilön lisääminen suosikkeihin	47	Internet	78
Nimiin liitetty soittoaänet, kuvat ja puhelutekstit	47	Web-sivujen selailu	78
Yhteystietojen kopioiminen	48	Selaimen työkalurivi	79
SIM-palvelut	48	Sivuilla siirtyminen	80
Yhteysryhmät	49	Web-syötteen ja blogit	80
Ovi Osoitekirja	50	Sisällön etsintä	80
Viestit	56	Kirjanmerkit	80
Viestit-sovelluksen päänäkömä	56	Välimuistin tyhjentäminen	81
Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen	57	Yhteyden katkaiseminen	81
Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansio	58	Yhteyden suojaus	81
Postilaatikko	58	Web-asetukset	82
SIM-kortilla olevien viestien katseleminen	60	Paikannus (GPS)	83
Tiedotteet, viestit	60	Tietoja GPS-järjestelmästä	83
Palvelukäskyt	61	A-GPS (Assisted GPS)	84
Viestien asetukset	61	Pidä laitetta oikein	84
Mail for Exchange	65	GPS-yhteyden muodostamista koskevia vihjeitä	85
Yhteydet	66	Paikannuspyynnöt	85
Datayhteydet ja yhteysosoitteet	66	Maamerkit	85
		GPS-tiedot	86

Paikannusasetukset	87	Kuvien ja videoiden tarkasteleminen	103
Ovi Kartat	88	Tiedoston tietojen tarkastelu ja muokkaus	104
Kartat-sovelluksen yleisnäkymä	88	Kuvien ja videoleikkeiden järjestäminen	105
Käytä kompassia	88	Valokuvat-sovelluksen työkalurivi	105
Tarkastele sijaintiasi kartalla	89	Albumit	105
Karttanäkymä	89	Tunnisteet	106
Muuta kartan ulkoasua	89	Diaesitys	106
Paikan etsiminen	90	TV-tila	107
Näytä paikkatiedot	90	Kuvien muokkaus	107
Suunnittele reitti	91	Videoleikkeiden muokkaus	108
Tallenna paikat ja reitit	92	Kuvan tulostus	108
Tarkastele ja järjestä paikkoja tai reittejä	92	Online-jako	109
Lähetä paikkatietoja ystäville	93	Musiikki	110
Synkronoi suosikkisi	93	Kappaleen tai podcastin toistaminen	110
Jaa sijainti	93	Soittolistat	111
Käytä puheopastusta	94	Podcastit	112
Kävele kohteeseen	94	Musiikin siirtäminen tietokoneesta	112
Aja kohteeseen	95	Ovi Music	112
Suunnistusnäkymä	95	FM-lähetin	113
Liikennettä ja turvallisuutta koskevien tietojen saaminen	95	Nokia Podcasting	114
Kamera	96	FM-radio	117
Kameran ottaminen käyttöön	96	Videot	118
Kuvien ottaminen	96	Videoleikkeiden hakeminen ja katseleminen	118
Videon kuvaaminen	101	Videosyötteet	119
Kameran asetukset	102	Omat videot	120
Valokuvat	103	Videoiden siirtäminen tietokoneesta	120
Tietoja Valokuvat-sovelluksesta	103	Videoasetukset	120
		Laitteen muokkaaminen yksilölliseksi	121

Laitteen ulkoasun muuttaminen	121
Profiilit	121
Kolmiulotteiset äänet	122
Aloitussnäytön muokkaaminen	122
Päävalikon muokkaaminen	122
Sovellukset	123
Kalenteri	123
Kello	124
RealPlayer	125
Äänitys	127
Muistikirja	127
Toimisto	128
Asetukset	132
Puhelinasetukset	132
Sovellusten hallinta	139
Puheluasetukset	141
Vianmääritys	143
Ympäristönsuojeluvihjeitä	146
Säästä energiaa	146
Kierrätä	146
Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta	147
Hakemisto	153

Turvallisuus

Lue nämä perusohjeet. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa olla vaarallista tai lainvastaista. Saat lisätietoja lukemalla koko oppaan.

KYTKE VIRTAA LAITTEESEEN TURVALLISESTI



Älä kytke laitteeseen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

HÄIRIÖT



Kaikki langattomat laitteet ovat alttiita häiriöille, jotka voivat vaikuttaa laitteiden toimintaan.

SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA



Noudata kaikkia rajoituksia. Sulje laite ilma-aluksissa sekä lääketieteellisten laitteiden, polttoaineiden, kemikaalien ja räjäytystyömaiden lähellä.

LIIKENNETURVALLISUUS



Noudata kaikkia paikallisia lakeja. Älä koskaan käytä käsiäsi muuhun kuin ajoneuvon hallintaan sitä ajaessasi. Aseta ajaessasi ajoturvallisuus etusijalle.

VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

LISÄVARUSTEET JA AKUT



Käytä vain hyväksytyjä lisälaitteita ja akkuja. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

VEDENKESTÄVYYS



Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.

Tietoja laitteestasi

Tässä oppaassa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi (E)GSM 850/900/1800/1900- MHz ja UMTS 900/1900/2100 MHz -verkoissa. Lisätietoja verkoista saat palveluntarjoajaltasi.

Kun käytät tämän laitteen toimintoja, noudata kaikkia lakeja sekä kunnioita paikallisia käytäntöjä ja muiden yksityisyyttä ja laillisia oikeuksia, kuten tekijänoikeuksia.

Tekijänoikeussuoja saattaa estää joidenkin kuvien, musiikin tai muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen tai siirtämisen.

Laite tukee useita yhteystapoja. Laitteesi voi tietokoneen tapaan altistua viruksille ja muulle haitalliselle sisällölle.

Noudata varovaisuutta viestien ja yhteyspyyntöjen kanssa sekä selatessasi ja ladatessasi tiedostoja. Asenna ja käytä vain luotettavista lähteistä peräisin olevia palveluja ja ohjelmistoja, joissa on riittävä tietoturva ja suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan, kuten Symbian Signed -allekirjoitettuja tai Java Verified™ -testauksen läpäisseitä sovelluksia. Voit parantaa tietoturvaa asentamalla virustentorjuntaohjelmiston ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin.

Tärkeää: Laite voi tukea vain yhtä virustentorjuntasovellusta. Useampi kuin yksi virustentorjuntatoiminnot sisältävä sovellus voi vaikuttaa laitteen suorituskykyyn ja toimintaan tai estää laitteen toiminnan.

Laitteeseesi on voitu asentaa valmiiksi kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin. Voit käyttää laitteellasi myös kolmansien osapuolten sivustoja. Kolmansien osapuolten sivustot eivät liity Nokiaan, eikä Nokia tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä. Jos päätät käyttää tällaisia sivustoja, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu niiden sisältöön harkiten.

Varoitus:

Laitteen on oltava päällä, jotta sen toimintoja (herätyskelloa lukuun ottamatta) voidaan käyttää. Älä kytke laitteeseen virtaa silloin, kun langattoman laitteen käyttö voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Toimistosovellukset tukevat Microsoftin Word-, PowerPoint- ja Excel-ohjelmien (Microsoft Office -ohjelmiston versioiden

2000, XP ja 2003) yhteisiä ominaisuuksia. Kaikkia tiedostomuotoja ei voi tarkastella tai muokata.

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista laitteeseesi tallennetuista tärkeistä tiedoista tai säilytä ne paperilla.

Kun yhdistät tämän laitteen johonkin toiseen laitteeseen, lue tarkat turvaohjeet laitteen käyttöohjeesta. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

Tässä oppaassa olevat kuvat voivat poiketa laitteen näytöstä.

Verkkopalvelut

Laitteen käyttö edellyttää palvelun tilaamista langattomien palvelujen tarjoajalta. Jotkin toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa verkoissa, ja jotkin toiminnot täytyy ehkä tilata erikseen palveluntarjoajalta. Verkkopalvelujen käyttö edellyttää tiedonsiirtoa. Tarkista palveluntarjoajaltasi, miten maksut määräytyvät kotiverkossasi ja miten ne määräytyvät, kun vieraillet muissa verkoissa. Palveluntarjoaja antaa tietoa soveltuvista maksuista. Joissakin verkoissa voi olla rajoituksia, jotka vaikuttavat laitteen joidenkin sellaisten toimintojen käyttöön, jotka edellyttävät verkkotukea. Nämä toiminnot voivat edellyttää esimerkiksi tiettyjen tekniikoiden, kuten TCP/IP-yhteyshäytännön alaisuudessa toimivien WAP 2.0 -määrittelyjen (HTTP ja SSL), ja kielikohtaisten merkkien tukea.

Palveluntarjoajasi on voinut pyytää, että jotkin laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin nämä toiminnot eivät näy laitteen valikossa.

Laitteessasi voi myös olla oletusasetuksista poikkeavia valikoiden nimiä, valikkojärjestyksiä ja kuvakkeita.

Jaettu muisti

Seuraavat laitteen toiminnot voivat käyttää jaettua muistia: multimediaviestit (MMS), sähköpostisovellus, pikaviestit ja etäkäyttö. Näitä toimintoja käytettäessä muistia voi olla vähemmän muita jaettua muistia käyttäviä toimintoja varten. Laitteen näyttöön voi tulla täydestä muistista kertova ilmoitus, kun yrität käyttää jaettua muistia käyttävää toimintoa. Poista tällöin osa jaettua muistia käyttäviin toimintoihin tallennetuista tiedoista, ennen kuin jatkat.

Laite voi tuntua lämpimältä pitkäaikaisen käytön, kuten videopuhelun tai nopean datayhteyden, aikana. Useimmiten tämä on normaalia. Jos epäilet, ettei laite toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Mail for Exchange

Mail for Exchange -ohjelman käyttö on rajoitettu Nokia-laitteen ja valtuutetun Microsoft Exchange -palvelimen väliseen PIM-tietojen over the air (OTA) -synkronointiin.

Ohjeiden etsiminen

Tuki

Lisätietoja tuotteesta ja sen toiminnoista on osoitteessa www.nokia.com/support. Jos käytät langatonta laitetta, siirry osoitteeseen www.nokia.mobi/support. Voit myös valita laitteen valikosta **Valikko > Sovellukset > Ohjeet**.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, kokeile jotakin seuraavista:

- Käynnistä laite uudelleen. Katkaise laitteesta virta ja poista akku. Aseta akku takaisin paikalleen noin minuutin kuluttua ja kytke laitteeseen virta.
- Palauta alkuperäiset tehdasasetukset.
- Päivitä laitteen ohjelmisto.

Jos ongelma ei poistu vielä, ota yhteys Nokiaan. Lisätietoja on osoitteessa www.nokia.com/repair. Muista varmuuskopioida laitteen tiedot ennen kuin lähetät sen korjattavaksi.

Laitteen omat ohjeet

Laite sisältää siinä olevien sovellusten käyttämistä helpottavia ohjeita.

Voit avata ohjetekstit päävalikosta valitsemalla **Valikko > Sovellukset > Ohjeet** ja sovelluksen, jota koskevat ohjeet haluat lukea.

Kun sovellus on avoinna, voit avata avoinna olevaa näkymää koskevan ohjeen valitsemalla **Valinnat > Ohjeet**.

Kun luet ohjeita, voit muuttaa ohjetekstin kokoa valitsemalla **Valinnat > Pienennä fonttikokoa** tai **Suurennä fonttikokoa**.

Ohjetekstin lopussa voi olla linkkejä aiheeseen liittyviin muihin aiheisiin.

Jos valitset alleviivatun sanan, näyttöön tulee lyhyt selitys.

Ohjeteksteissä käytetään seuraavia symboleja:



Linkki aiheeseen liittyvään ohjeaiheeseen.



Linkki käsiteltävään sovellukseen.

Kun luet ohjeita, voit siirtyä ohjetekstien ja taustalla avoinna olevan sovelluksen välillä valitsemalla **Valinnat > Näytä avoimet sovell.** ja haluamasi sovelluksen.

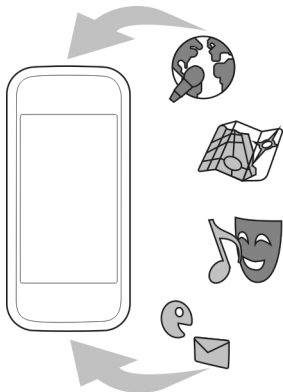
Käytä laitettasi monipuolisesti

Käytettävissä on useita Nokian ja kolmansien osapuolien sovelluksia, jotka lisäävät laitteen käyttömahdollisuuksia. Voit etsiä ja hakea sovelluksia Ovi Kaupasta osoitteesta store.ovi.com. Näistä sovelluksista on lisätietoja oppaissa, jotka saat tuotetukisivuilta osoitteesta www.nokia.com/support tai paikallisesta Nokian Web-sivustosta.

Laitteohjelmiston päivitys

Tietoja laiteohjelmiston ja sovellusten päivityksistä

Laitteohjelmiston ja sovellusten päivitysten mukana voit saada laitteeseen uusia ja parannettuja toimintoja. Ohjelmiston päivittäminen voi myös parantaa laitteen suorituskykyä.



On suositeltavaa varmuuskopioida henkilökohtaiset tiedot ennen laiteohjelmiston päivittämistä.

Varoitus:

Kun asennat ohjelmistopäivitystä, et voi käyttää laitetta edes hätäpuheluiden soittamiseen, ennen kuin asennus on valmis ja laite on käynnistynyt uudelleen. Varmuuskopioi tiedot, ennen kuin hyväksyt päivityksen asennuksen.

Ohjelmistopäivitysten lataaminen (verkkopalvelu) voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen.

Varmista, että laitteen akussa on riittävästi virtaa, tai kytke laite laturiin, ennen kuin aloitat päivityksen.

Kun olet päivittänyt laiteohjelmiston tai sovelluksia, käyttöohjeessa olevat ohjeet eivät ehkä enää ole ajan tasalla.

Ohjelmiston päivittäminen laitetta käyttämällä

Voit tarkistaa, onko laitteeseen saatavilla päivityksiä, ja ladata päivitykset laitteeseen (verkkopalvelu).

Valitse **Valikko > Asetukset > Puhelin > Puhelim. hallinta > Laitepäivitykset** ja **Valinnat > Tarkista päivitykset**.

Päivitä laiteohjelmisto tietokoneen avulla

Voit päivittää laiteohjelmiston Nokia Software Updater -tietokonesovelluksella. Tarvitset yhteensopivan PC-tietokoneen, laajakaistayhteyden Internetiin sekä yhteensopivan USB-datakaapelin, jolla voit liittää laitteen tietokoneeseen.

Jos haluat lisätietoja aiheesta ja hakea Nokia Software Updater -sovelluksen, siirry osoitteeseen www.nokia.com/softwareupdate.

Asetukset

Laitteessa multimediaviesti-, GPRS-, suoratoisto- ja Internet-asetukset on tavallisesti määritetty valmiiksi verkkopalvelun tarjoajan tietojen perusteella. Palveluntarjoajien asetukset on voitu määrittää laitteeseen valmiiksi, tai voit saada tai pyytää asetukset erityisenä viestinä verkkopalvelujen tarjoajilta.

Voit muokata laitteen yleisiä asetuksia, kuten kieli-, valmiustila- ja näyttöasetuksia sekä näppäimistön lukituksen asetuksia.

Tunnusluvut

Jos unohdat jonkin näistä tunnusluvuista, ota yhteys palveluntarjoajaan.

PIN (Personal identification number) -koodi — Tämä koodi suojaa SIM-kortin luvattomalta käytöltä. PIN-koodi (4–8 numeroa) toimitetaan tavallisesti SIM-kortin mukana. Jos näppäilet PIN-koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, se lukkiutuu. Lukituksen avaamiseen tarvitaan PUK-koodi.

UPIN-koodi — Tämä koodi saattaa tulla USIM-kortin mukana. USIM-kortti on SIM-kortin laajennettu versio, jota 3G-matkapuhelimet tukevat.

PIN2-koodi — Tämä koodi (4–8 numeroa) toimitetaan joidenkin SIM-korttien mukana, ja sitä tarvitaan joidenkin laitteen toimintojen käyttämiseen.

Lukituskoodi (tunnetaan myös nimellä suojakoodi) — Suojakoodin avulla voit suojata laitteesi luvattomalta käytöltä. Koodin tehdasasetus on 12345. Voit luoda koodin, vaihtaa sen ja asettaa laitteen pyytämään sitä. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään laitteesta. Jos unohdat koodin ja laite on lukittu, laite on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki laitteessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai laitteen myyjältä.

PUK (Personal unblocking key)- ja PUK2-koodi — Näitä koodeja (8 numeroa) tarvitaan lukittuneen PIN-koodin tai

PIN2-koodin muuttamiseen. Jos SIM-kortin mukana ei tule koodeja, pyydä ne siltä verkkopalvelun tarjoajalta, jonka SIM-kortti laitteessa on.

UPUK-koodi — Tätä koodia (8 numeroa) tarvitaan lukittuneen UPIN-koodin muuttamiseen. Jos USIM-kortin mukana ei tule koodia, pyydä se siltä verkkopalvelun tarjoajalta, jonka USIM-kortti laitteessa on.

IMEI (International Mobile Equipment Identity) -numero — GSM-verkko tunnistaa laitteet tämän numeron (15 tai 17 numeroa) avulla. Esimerkiksi varastettua laitetta voidaan estää pääsemästä verkkoon. Laitteen IMEI-numeron voi tarkistaa akun alta.

Etälukitus

Voit estää laitteen luvattoman käyttämisen lukitsemalla laitteen ja muistikortin etätoimintona tekstiviestillä. Sinun on määritettävä tekstiviesti etukäteen, ja kun haluat lukita laitteen, lähetä määrittämäsi tekstiviesti laitteeseen. Laitteen avaamiseen tarvitaan suojakoodi.

Jos haluat ottaa etälukituksen käyttöön ja määrittää viestin tekstin, valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelin > Puhelim. hallinta > Suojausasetuks. > Puhelin ja SIM-kortti > Puhelimen etälukitus > Käytössä**. Napauta tekstikenttää ja kirjoita tekstiviestin sisältö (5–20 merkkiä), valitse  ja vahvista viesti. Anna suojakoodi.

Akun käyttöäin pidentäminen

Monet laitteen toiminnot lisäävät akun virrankulutusta ja lyhentävät akun käyttöikää. Voit säästää akkua huomioimalla seuraavat asiat:

- Bluetooth-tekniikkaa käyttävät toiminnot tai sellaisten jättäminen toimimaan taustalle muita toimintoja käytettäessä lisäävät akkuvirran kulutusta. Poista Bluetooth-yhteys käytöstä, kun et tarvitse sitä.
- Langatonta lähiverkkoa (WLAN-verkkoa) käyttävät toiminnot tai sellaisten jättäminen toimimaan taustalle muita toimintoja käytettäessä lisäävät akkuvirran kulutusta. Nokia-laitteen langaton lähiverkko poistuu käytöstä, jos laite ei yritä muodostaa yhteyttä tai ei ole muodostanut yhteyttä yhteysosoitteeseen tai jos käytettävissä olevien verkkojen etsintä ei ole käynnissä. Voit vähentää akkuvirran kulutusta myös määrittämällä, että laite ei etsi lainkaan tai etsii harvemmin käytettävissä olevia verkkoja taustalla.
- Jos **Pakettidatayhteys**-asetuksen arvoksi on yhteysasetuksissa asetettu **Automaattisesti**, mutta et ole pakettidataverkon peittoalueella, laite yrittää säännöllisin väliajoin muodostaa pakettidatayhteyden. Voit pidentää laitteen toiminta-aikaa valitsemalla **Pakettidatayhteys** > **Tarvittaessa**.
- Kartat-sovellus hakee uudet karttatiedot, kun selaat näkyviin uusia alueita kartalla, mikä lisää akkuvirran kulutusta. Voit estää uusien karttojen automaattisen haun.
- Jos matkapuhelinverkon signaalin voimakkuus vaihtelee paljon alueella, jossa olet, laitteen on toistuvasti etsittävä käytettävissä olevia verkkoja. Tämä lisää akkuvirran kulutusta.

Jos verkkotilaksi on verkon asetuksissa asetettu kaksitoimisuus, laite etsii 3G-verkkoa. Voit kuitenkin asettaa laitteen käyttämään ainoastaan GSM-verkkoa.

Jos haluat käyttää ainoastaan GSM-verkkoa, valitse **Valikko** > **Asetukset** ja sitten **Yhteydet** > **Verkko** > **Järjestelmätila** > **GSM**.

- Näytön taustavalo lisää akkuvirran kulutusta. Näyttöasetuksissa voit muuttaa aikaviivettä, jonka kuluttua taustavalo sammuu. Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Näyttö** > **Valon aikakatkaistu**. Jos haluat säätää valoisuuden tunnistinta, joka mittaa valaistusolosuhteita ja säätää näytön kirkkautta, valitse näyttöasetuksissa **Valoisuuden tunnistin**.
- Jos jätät sovelluksia toimimaan taustalle, akun virrankulutus kasvaa. Jos haluat sulkea sovelluksen, jota et käytä ja joka ei vastaa, valitse **Valinnat** > **Näytä avoimet sovell.** ja siirry sovelluksen kohdalle valikkonäppäintä käyttämällä. Avaa sovellus pitämällä valikkonäppäintä painettuna ja valitse **Valinnat** > **Poistu**.

Muistin vapautus

Jos haluat nähdä, kuinka paljon tilaa eri tietotyyppisiä varten on käytettävissä, valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Monet laitteen toiminnot käyttävät muistitilaa tiedon tallentamiseen. Laite ilmoittaa, jos tilaa jossakin muistissa on enää vähän jäljellä.

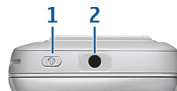
Voit vapauttaa muistia siirtämällä tietoja yhteensopivalle muistikortille (jos sellainen on käytettävissä) tai yhteensopivaan tietokoneeseen.

Voit poistaa tiedot, joita et enää tarvitse, käyttämällä tiedostonhallintaa tai avaamalla vastaavan sovelluksen. Voit poistaa seuraavia tietoja:

- viestejä Viestit-sovelluksen kansioista ja haettuja sähköpostiviestejä postilaatikosta
- tallennettuja Web-sivuja
- yhteystietoja
- kalenterimerkintöjä
- sovelluksenhallinnassa näkyviä sovelluksia, joita et enää tarvitse
- sovellusten asennustiedostoja (.sis tai .sisx) (siirrä asennustiedostot yhteensopivaan tietokoneeseen)
- Valokuvat-sovelluksessa olevia kuvia ja videoleikkeitä (tee tiedostoista varmuuskopio yhteensopivaan tietokoneeseen).

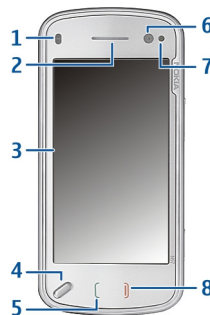
Käytön aloitus

Näppäimet ja osat (yläosa)



- 1 Virtanäppäin
- 2 Nokia AV-liitäntä (3,5 mm) yhteensopivia kuulokkeita ja TV-liittimiä varten

Näppäimet ja osat (etupuoli)



- 1 Etäisyyden tunnistin
- 2 Kuuloke
- 3 Kosketusnäyttö
- 4 Valikkonäppäin

- 5 Soitonnäppäin
- 6 Kakkoskameran objektiivi
- 7 Valoisuuden tunnistin
- 8 Lopetusnäppäin



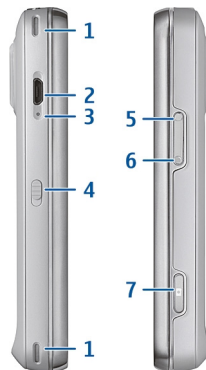
Älä peitä kosketusnäytön yläpuolista osaa esimerkiksi suojakalvolla tai teipillä.

Näppäimet ja osat (takaosa)



- 1 Kameran salama
- 2 Kameran objektiivi
- 3 Linssin suojus

Näppäimet ja osat (sivustat)



- 1 Stereokaiutin
- 2 Micro-USB-liitäntä
- 3 Latauksen merkkivalo
- 4 Lukituskytkin
- 5 Äänenvoimakkuuden lisäys / kuvan suurennus näytössä
- 6 Äänenvoimakkuuden vähennys / kuvan pienennys näytössä
- 7 Kuvausnäppäin

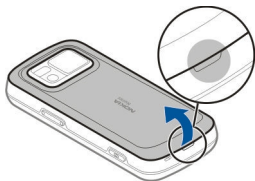
Huom! Tämän laitteen pinnoitteissa ei ole nikkeliä. Tämän laitteen pinta sisältää ruostumatonta terästä.

SIM-kortin ja akun asettaminen paikalleen

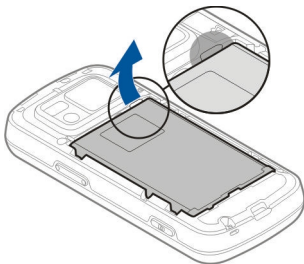
Noudata tarkoin ohjeita, jotta takakuori ei vahingoitu.

Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.

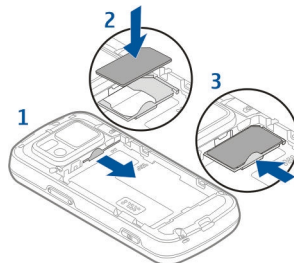
- 1 Irrota takakansi nostamalla sitä laitteen alaosasta.



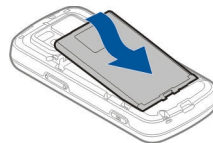
- 2 Jos akku on paikallaan, irrota se nostamalla sitä nuolen suuntaisesti.



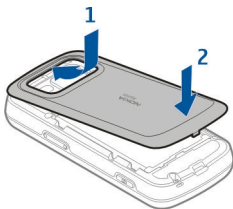
- 3 Vedä SIM-kortin pidike ulos ja aseta SIM-kortti siihen. Varmista, että kortin kullanväriset liittimet osoittavat alaspäin ja että kortin viisto kulma on kohti pidikkeen viistoa kulmaa. Työnnä SIM-kortin pidike takaisin sisään.



- 4 Kohdista akun liittimet akkulokerossa oleviin liittimiin ja aseta akku paikalleen nuolen suuntaisesti.



- 5 Aseta takakansi takaisin paikalleen kohdistamalla ensin ylemmät lukitussalvat niitä vastaaviin koloihin ja painamalla sitten kantta, kunnes se lukittuu paikalleen.



Muistikortti

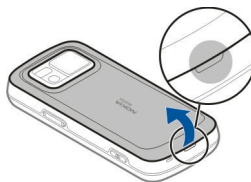


Käytä vain yhteensopivia microSD-kortteja, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Nokia käyttää muistikorteissa hyväksytyjä alan standardeja, mutta jotkin muunmerkkiset kortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta ja vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

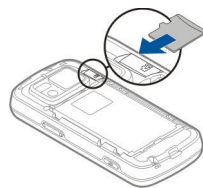
Muistikortin asettaminen paikalleen

Muistikortti saattaa olla valmiiksi laitteessa. Jos näin ei ole, aseta se paikalleen seuraavasti:

- 1 Irrota laitteen takakansi.



- 2 Aseta yhteensopiva muistikortti korttipaikkaan. Varmista, että kortin liittimet ovat alaspäin ja korttipaikkaa kohti.



- 3 Työnnä kortti sisään. Kun kortti lukittuu paikalleen, kuuluu napsahdus.
- 4 Aseta takakansi takaisin paikalleen. Aseta laite niin, että sen näyttö on alaspäin, kun laitat kannen takaisin paikalleen. Varmista, että kansi on kunnolla kiinni.

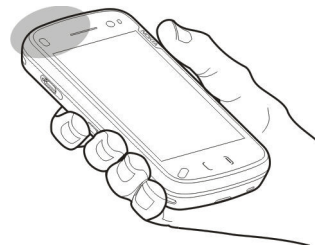
Muistikortin poisto laitteesta

Tärkeää: Älä poista muistikorttia minkään korttia käyttävän toiminnon aikana. Muistikortin poistaminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

- 1 Ennen kuin poistat kortin, paina virtanäppäintä ja valitse **Poista muistikortti**. Kaikki sovellukset sulkeutuvat.
- 2 Kun näytössä näkyy **Muistikortin poisto sulkee kaikki avoimet sovellukset. Poistetaanko silti?**, valitse **Kyllä**.
- 3 Kun näytössä näkyy **Poista muistikortti ja paina OK**, irrota laitteen takakansi.
- 4 Vapauta muistikortti korttipaikasta painamalla sitä.
- 5 Vedä muistikortti ulos. Jos laitteeseen on kytketty virta, valitse **OK**.
- 6 Aseta takakansi takaisin paikalleen. Varmista, että kansi on kunnolla kiinni.

Antennien paikat

Laitteessasi voi olla sisäisiä ja ulkoisia antenneja. Vältä antennin alueen tarpeetonta koskettamista, kun antenni lähettää tai vastaanottaa. Antennien koskettaminen vaikuttaa radiolähetysten laatuun ja saattaa aiheuttaa sen, että laite toimii suurella lähetysteholla käytön aikana, mikä voi lyhentää akun käyttöikää.



Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Virran kytkeminen laitteeseen:

- 1 Pidä virtanäppäintä painettuna.



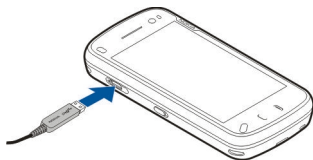
- 2 Jos laite kysyy PIN-koodia tai suojakoodia, kirjoita se ja valitse **OK**. Oletussuojakoodi on **12345**. Jos unohdat koodin ja laite on lukittu, laite on vietävä huoltoon, mistä saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai laitteen myyjältä.

Voit katkaista laitteesta virran painamalla lyhyesti virtanäppäintä ja valitsemalla **Katkaise virta**.

Akun lataaminen

Akkuu on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla. Laitetta ei tarvitse ladata ennen käyttöönottoa. Kun akku on lähes tyhjä, toimi seuraavasti:

Normaali lataaminen



- 1 Kytke laturi pistorasiaan.
- 2 Kytke laturi laitteeseen. Latauksen merkkivalo USB-liitännän vieressä palaa, kun akku latautuu.
- 3 Kun akku on latautunut, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Akun ensimmäiselle lataukselle ei ole määritetty erityistä vähimmäisaikaa, ja voit käyttää laitetta myös latauksen aikana. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää useita minuutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.

Vihje: Irrota laturi pistorasiasta, kun laturi ei ole käytössä. Pistorasiaan kytketty laturi kuluttaa virtaa silloinkin, kun siihen ei ole kytketty laitetta.

USB-lataaminen

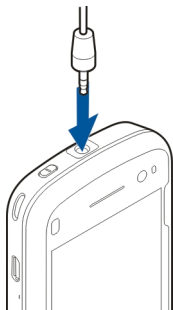
Voit käyttää USB-latausta, kun pistorasiaa ei ole käytettävissä. Kun käytät USB-latausta, voit myös siirtää tietoja latauksen aikana.

- 1 Kytke yhteensopiva USB-laite laitteeseen käyttämällä yhteensopivaa USB-kaapelia.
Sen mukaan, minkä tyyppistä laitetta lataukseen käytetään, latauksen käynnistyminen voi viedä hetken.
- 2 Jos laitteeseen on kytketty virta, voit valita USB-tilan laitteen näyttöön tulevista vaihtoehdoista.

Huom! Jos laitetta tai laturia käytetään pitkään yhtäjaksoisesti, ne saattavat tuntua lämpimiltä. Useimmissa tapauksissa tämä on normaalia. Jos epäilet, että laite tai laturi ei toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Kuuloke

Laitteeseen voi kytkeä yhteensopivat kuulokkeet. Sinun on ehkä valittava kaapelitila.



Varoitus:

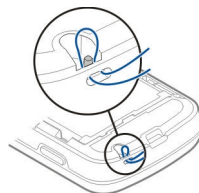
Kuulokkeiden käyttäminen voi vaikuttaa kykyysi kuulla ulkopuolisia ääniä. Älä käytä kuulokkeita silloin, kun se voi vaarantaa turvallisuutesi.

Älä kytke laitteeseen tuotteita, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa laitetta. Älä kytke Nokia AV -liittimeen jännitelähteitä.

Kun kytket Nokia AV -liittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota Nokia ei ole hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

Rannehinnan kiinnittäminen

- 1 Avaa takakansi.



- 2 Pujota hihna reiän läpi ja kiristä se.
- 3 Aseta takakansi paikalleen.

Kosketusnäytön toiminnot

Käytä kosketusnäyttöä sormellasi tai ohjauskynällä (jos sellainen on käytettävissä).

Tärkeää: Käytä vain ohjauskynää, jonka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Muunlaisen ohjauskynän käyttö voi mitätöidä laitetta koskevan takuun ja vahingoittaa kosketusnäyttöä. Vältä naarmuttamista kosketusnäyttöä. Älä koskaan kirjoita kosketusnäyttöön oikealla kynällä tai muulla terävällä esineellä.

Napautus ja kaksoisnapautus

Voit tavallisesti avata sovelluksen tai muun elementin kosketusnäytössä napauttamalla sitä sormella. Seuraavassa lueteltuja kohteita on kuitenkin napautettava kahdesti, jotta ne aukeavat.

- sovelluksen luettelokohteet, kuten Luonnokset-kansio Viestit-sovelluksessa

- tiedostoluettelon tiedostot, esimerkiksi kuva Valokuvat-sovelluksen Otetut kuvat -kansiossa.

Vihje: Kun avaat luettelonäkymän, ensimmäinen kohde on valmiiksi korostettuna. Voit avata korostetun kohteen napauttamalla sitä kerran.

Jos napautat tiedostoa tai vastaavaa kohdetta kerran, se korostuu, mutta ei avaudu. Jos haluat tarkastella kohteelle käytettävissä olevia valintoja, valitse **Valinnat** tai haluamasi kuvake työkaluriviltä, mikäli työkalurivi on käytettävissä.

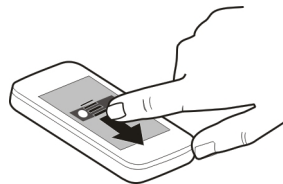
Valitseminen

Tässä käyttöohjeessa sovellusten tai kohteiden avaamista napauttamalla niitä kerran tai kahdesti kutsutaan "valitsemiseksi".

Esimerkki: Valitse **Valinnat** > **Ohjeet** napauttamalla **Valinnat** ja napauttamalla sitten **Ohjeet**.

Vetäminen

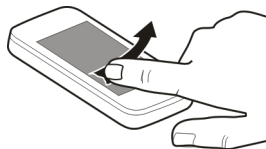
Vedä kohdetta asettamalla sormi näytön päälle ja liu'uttamalla sitä näytön päällä.



Esimerkki: Voit selata Web-sivua ylös- tai alaspäin vetämällä sivua sormella.

Pyyhkäiseminen

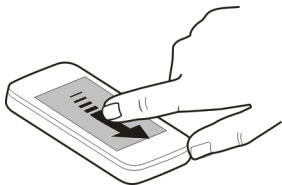
Voit pyyhkäistä liu'uttamalla sormea näytöllä nopeasti vasemmalle tai oikealle.



Vetäiseminen

Voit vetäistä asettamalla sormesi näytölle, vetäisemällä sitä nopeasti näytön pinnalla ja nostamalla sen sitten äkkiä.

Näytön sisältö jatkaa vierimistä samalla nopeudella ja samaan suuntaan kuin sillä hetkellä, jolloin nostit sormesi. Voit valita kohteen vierivästä luettelosta ja pysäyttää liikkeen napauttamalla kohdetta. Tässä laitteessa vetäisyä voi käyttää soittimessa.



Selaaminen

Voit selata luetteloja ylös- tai alaspäin vetämällä vierityspalkin liukusäädintä, jos luettelossa on vierityspalkki.

Joitakin luetteloita voi selata asettamalla sormen luettelokohdan päälle ja vetämällä ylös- tai alaspäin.

Vihje: Saat kuvakkeen lyhyen kuvauksen näkyviin, kun asetat sormen kuvakkeen päälle. Kaikille kuvakkeille ei ole kuvausta.

Kosketusnäytön taustavalo

Jos haluat sytyttää näytön taustavalon, avaa tarvittaessa näytön ja näppäimistön lukitus ja paina valikkonäppäintä.

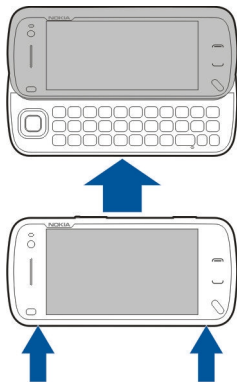
Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa tekstiä eri tavoilla. Täysimittainen näppäimistö toimii perinteisenä näppäimistönä, ja näytön aakkosnumeerisessa näppäimistössä voit lisätä merkkejä napauttamalla. Käsinkirjoituksen tunnistuksen avulla voit kirjoittaa merkkejä suoraan näyttöön.

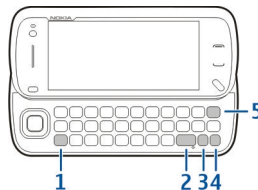
Voit ottaa tekstinsyöttötilan käyttöön napauttamalla mitä tahansa tekstinsyöttökenttää.

Voit vaihdella tekstinsyöttönäkymässä eri tekstinsyöttötapojen välillä napauttamalla -kuvaketta ja valitsemalla haluamasi syöttötavan.

Käsinkirjoituksen tunnistuksen tukemat syöttötavat ja kielet vaihtelevat alueittain.



Laitteessa on täysimittainen näppäimistö. Avaa näppäimistö työntämällä kosketusnäyttöä ylöspäin. Näyttö kääntyy kaikissa sovelluksissa automaattisesti pystysuuntaisesta vaakasuuntaiseksi, kun avaat näppäimistön.



- 1 Vaihtonäppäin.** Voit siirtyä suurten ja pienten kirjaimien välillä painamalla vaihtonäppäintä kahdesti. Jos haluat kirjoittaa yhden suuren kirjaimen pienten kirjaimien kirjoitustilassa tai toisinpäin, paina vaihtonäppäintä kerran ja sitten haluamaasi kirjainnäppäintä.
- 2 Välinäppäin**
- 3 Sym-näppäin.** Jos haluat lisätä erikoismerkkejä, joita ei ole merkitty näppäimiin, paina Sym-näppäintä kerran ja valitse haluamasi merkki taulukosta.
- 4 Toimintonäppäin.** Jos haluat lisätä näppäinten yläreunassa näkyviä erikoismerkkejä, paina kerran toimintonäppäintä ja paina sitten haluamaasi näppäintä. Jos haluat kirjoittaa useita erikoismerkkejä peräkkäin, paina toimintonäppäintä nopeasti kahdesti. Voit palata takaisin normaalitilaan painamalla toimintonäppäintä kerran.
- 5 Askelpalautin.** Voit poistaa merkin painamalla askelpalautinta. Jos haluat poistaa useita merkkejä, pidä askelpalautinta painettuna.

Sellaisten kirjainten lisääminen, joita ei ole merkitty näppäimiin

Voit lisätä kirjainten muunnelmia, esimerkiksi kirjaimia, joissa on aksenttimerkkejä. Jos haluat lisätä kirjaimen á, pidä Sym-näppäintä painettuna ja paina samanaikaisesti A-näppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näkyviin. Kirjainten järjestys ja saatavuus vaihtelee kirjoituskielen mukaan.

Kosketusnäyttö Käsinkirjoitus

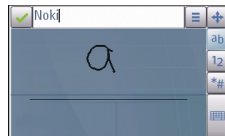
Käsialantunnistuksen tukemat tekstinsyöttötavat ja kielet vaihtelevat alueittain eivätkä ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Voit ottaa käsinkirjoitustilan käyttöön valitsemalla  > **Käsinkirjoitus**.

Kirjoita tekstinsyöttöalueelle selkeitä, pystysuoria merkkejä ja jätä väli merkkien väliin.

Jos haluat opettaa laitteelle oman käsialasi, valitse  > **Käsialan opetus**.

Kun haluat kirjoittaa kirjaimia ja numeroita (oletustila), kirjoita sanat normaaliin tapaan. Voit valita numerotilan valitsemalla . Jos haluat kirjoittaa merkkejä, jotka eivät kuulu latinalaiseen merkistöön, valitse vastaava symboli, jos se on käytettävissä.



Jos haluat kirjoittaa erikoismerkkejä, kirjoita ne tavalliseen tapaan tai valitse  ja sitten haluamasi merkki.

Voit poistaa merkkejä tai siirtää kohdistinta taaksepäin pyyhkäisemällä taaksepäin (ks. kuva 1).

Voit lisätä välilyönnin pyyhkäisemällä eteenpäin (ks. kuva 2).



Kosketusnäytön syöttöasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Kosketuskäyttö**.

Jos haluat määrittää kosketusnäytön tekstinsyöttöasetukset, valittavanasi ovat seuraavat vaihtoehdot.

Käsialan opetus — Voit avata käsialan opetussovelluksen. Opeta laite tunnistamaan käsialasi paremmin. Tämä valinta ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Kirjoituskieli — Voit määrittää, miten laitteen on tunnistettava kielikohtaiset merkit, ja millainen on näytönäppäimistön asettelu.

Kirjoitusnopeus — Voit säätää nopeutta, jolla laite tunnistaa käsinkirjoituksen.

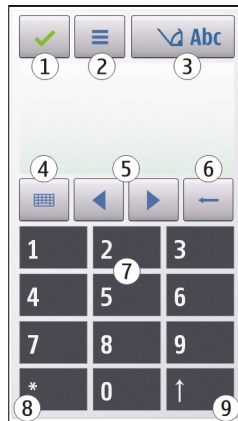
Apuviiva — Voit näyttää tai piilottaa kirjoitusalueen apuviivan. Apuviiva auttaa kirjoittamaan rivin suoraan, jolloin laite myös tunnistaa kirjoituksen helpommin. Tämä valinta ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Kynän viivan leveys — Vaihtaa tekstin viivan paksuuden.

Tekstin väri — Voit muuttaa tekstin väriä.

Virtuaalinäppäimet

Voit kirjoittaa merkkejä virtuaalinäppäimillä (**Aakkosnum. näppäimistö**) samalla tavalla kuin puhelimen fyysisellä näppäimistöllä, jonka näppäimissä on numerot.



- 1 Sulje – Sulkee virtuaalinäppäimet (**Aakkosnum. näppäimistö**).
- 2 Syöttövalikko – Avaa kosketusnäytön syöttövalikon, joka sisältää eri komentoja, kuten **Ennust. t.syöttö käyttöön** ja **Kirjoituskieli**.
- 3 Tekstinsyöttösymboli – Avaa ponnahdusikkunan, jossa voit ottaa ennustavan tekstinsyöttötilan käyttöön tai poistaa sen käytöstä, vaihtaa merkkikoon ja vaihtaa kirjaintilasta numerotilaan ja päinvastoin.
- 4 Syöttötila – Avaa ponnahdusikkunan, josta voit valita syöttötilan. Kun napautat kohdetta, käytössä oleva syöttötilanäkymä sulkeutuu ja vallittu näkymä avautuu. Käytettävissä olevat syöttötilat voivat vaihdella sen

mukaan, onko automaattinen syöttötila (tunnistimen asetukset) käytössä vai ei.

5 Nuolinäppäimet – Selaus vasemmalle tai oikealle.

6 Askelpalautin

7 Numerot

8 Tähti – Avaa erikoismerkkitaulukon.

9 Vaihto – Vaihtaa kirjainkoon (isot tai pienet kirjaimet), ottaa ennustavan tekstinsyöttötilan käyttöön tai poistaa sen käytöstä ja vaihtaa kirjainten ja numeroiden välillä.

Näppäimistön ja kosketusnäytön lukitseminen

Voit lukita kosketusnäytön ja näppäimistön tai avata lukituksen liu'uttamalla laitteen sivussa olevaa lukituskytkintä.

Kun kosketusnäyttö ja näppäimet on lukittu, kosketusnäyttö on pimeä ja näppäimet eivät toimi.

Jos haluat muuttaa näytön ja näppäinten automaattisen lukituksen asetuksia, valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelin > Puhelim. hallinta > Autom. näppäinl..**

Nokia Vaihto

Sisällön siirto

Vaihto-sovelluksella voit kopioida sisältöä, kuten puhelinnumeroita, osoitteita, kalenterimerkintöjä ja kuvia, edellisestä Nokia-laitteestasi nykyiseen laitteeseesi.

Siirrettävä sisältö vaihtelee sen laitteen mallin mukaan, josta haluat siirtää sisältöä. Jos tuo laite tukee synkronointia, voit myös synkronoida tiedot laitteiden välillä. Jos toinen laite ei ole yhteensopiva, laitteesi ilmoittaa siitä.

Jos toiseen laitteeseen ei voi kytkeä virtaa ilman SIM-korttia, voit asettaa siihen oman SIM-korttisi. Kun omaan laitteeseesi kytketään virta ilman SIM-korttia, Offline-profiili tulee automaattisesti käyttöön ja siirron voi tehdä.

Sisällön siirtäminen ensimmäisen kerran

- 1 Kun haet tietoa toisesta laitteesta ensimmäistä kertaa, valitse omassa laitteessasi **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Puhel. vaihto**.
- 2 Valitse tietojen siirrossa käytettävä yhteystyyppi. Molempien laitteiden täytyy tukea valittua yhteystyyppiä.
- 3 Jos valitset yhteystyyppiksi Bluetooth-yhteyden, muodosta yhteys laitteiden välille. Valitse **Jatka**. Laite alkaa etsiä laitteita, joissa on Bluetooth-yhteys. Valitse laite, josta haluat siirtää sisältöä. Laite kehottaa antamaan koodin. Anna koodi (1–16 numeroa) ja valitse **OK**. Anna sama koodi toisessa laitteessa ja valitse **OK**. Laitteiden välille on nyt muodostettu pariiliitos. Joissakin aiemmissa Nokia-laitteissa ei ehkä ole Vaihto-sovellusta valmiina. Tässä tapauksessa laitteesi lähettää Vaihto-sovelluksen toiseen laitteeseen viestinä. Asenna Vaihto-sovellus toiseen laitteeseen avaamalla viesti ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
- 4 Valitse omassa laitteessasi sisältö, jonka haluat siirtää toisesta laitteesta.

Kun siirto on alkanut, voit peruuttaa sen ja jatkaa sitä myöhemmin.

Sisältö siirtyy toisen laitteen muistista vastaavaan paikkaan tämän laitteen muistissa. Siirtoon kuluva aika vaihtelee siirrettävän tiedon määrän mukaan.

Sisällön synkronointi, haku ja lähetys

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Puhel. vaihto**.

Käynnistä uusi siirto ensimmäisen siirron jälkeen valitsemalla jokin seuraavista laitteen mallin mukaan:



– Voit synkronoida sisältöä oman laitteesi ja toisen laitteen välillä, jos toinen laite tukee synkronointia. Synkronointi on kaksisuuntainen. Jos kohde on poistettu yhdestä laitteesta, se poistuu molemmista. Et voi palauttaa synkronoinnin poistamia kohteita.



– Voit hakea sisältöä toisesta laitteesta omaan laitteeseesi. Haun aikana sisältö siirtyy toisesta laitteesta omaan laitteeseesi. Laite voi kysyä, haluatko säilyttää toisessa laitteessa olevan alkuperäisen sisällön vai poistaa sen. Kysely riippuu laitemallista.



– Voit lähettää sisältöä omasta laitteestasi toiseen laitteeseen.

Jos laite ei voi lähettää kohdetta, voit lisätä kohteen oman laitteesi Nokia-kansioon (**C:\Nokia** tai **E:\Nokia** toisen laitteen tyyppin mukaan). Kun valitset siirrettävän kansion, laite synkronoi tiedot toisen laitteen vastaavassa kansiossa olevien tietojen kanssa ja päivästoin.

Siirron toistaminen pikavalinnoilla

Voit tietojen siirtämisen jälkeen tallentaa siirtoasetukset sisältävän pikavalinnan päänäkömään ja toistaa saman siirron myöhemmin.

Jos haluat muokata pikavalintaa, valitse **Valinnat** > **Pikavalinta-asetukset**. Voit esimerkiksi antaa pikavalinnalle nimen tai muuttaa sen nimeä.

Kunkin siirron jälkeen näkyviin tulee siirtoloki. Jos haluat tarkastella viimeisen siirron lokitietoja, valitse pikavalinta päänäkömässä ja valitse sitten **Valinnat** > **Näytä loki**.

Siirtoristiriitojen käsitteleminen

Jos siirrettävää kohdetta on muokattu kummassakin laitteessa, laite yrittää yhdistää muutokset automaattisesti. Jos tämä ei ole mahdollista, tulee siirtoristiriita. Voit ratkaista ristiriidan valitsemalla **Tark. yksi kerrallaan**, **Tämä puh. ensisijainen** tai **Toinen puhelin ensisij.**

Profiilit

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Profiilit**.

Profiilien avulla voit asettaa ja mukauttaa soittoääniä, viestien hälytysääniä ja muita ääniä eri tapahtumia, ympäristöjä tai soittajaryhmiä varten. Valitun profiilin nimi näkyy aloitusnäytön yläreunassa.

Voit vaihtaa profiilin selaamalla uuden profiilin kohdalle ja valitsemalla **Valinnat > Ota käyttöön**.

Jos haluat mukauttaa profiilia, selaa profiilin kohdalle ja valitse **Valinnat > Muokkaa**. Valitse asetus, jota haluat muuttaa.

Jos haluat profiilin olevan käytössä tiettyyn kellonaikaan asti seuraavien 24 tunnin aikana, selaa profiilin kohdalle, valitse **Valinnat > Ajastettu** ja aseta aika. Kun asetettu aika on kulunut, käyttöön tulee viimeksi käytössä ollut ajastamaton profiili. Kun profiili on ajastettu, ⌚ näkyy aloitusnäytössä. Offline-profiilia ei voi ajastaa.

Jos haluat luoda uuden profiilin, valitse **Valinnat > Luo uusi**.

Laitteesi

Aloitusnäyttö

Tietoja aloitusnäytöstä

Aloitusnäytössä voit siirtyä nopeasti usein käyttämiisi sovelluksiin, hallita sovelluksia, kuten soitinta, tarkastella suosikkihenkilöidesi tietoja tai tarkistaa yhdellä silmäyksellä, onko puheluja jäänyt vastaamatta tai uusia viestejä saapunut.

Aloitusnäytön vuorovaikutteiset elementit

Voit avata kellosovelluksen napauttamalla kelloa (1).

Voit avata kalenterin tai vaihtaa profiilia aloitusnäytössä napauttamalla päivämäärää tai profiilin nimeä (2).

Jos haluat tarkastella tai muuttaa yhteysasetuksia (⇌), tarkistaa käytettävissä olevat WLAN-verkot, mikäli WLAN-verkkojen haku on käytössä, tai tarkistaa vastaamatta jääneet puhelut tai lukematta jääneet viestit, napauta näytön oikeaa yläkulmaa (3).

Voit soittaa puhelun valitsemalla  (4).

Voit avata päävalikon painamalla valikkonäppäintä (5).

Voit piilottaa sisältöä tai tuoda sisältöä näkyviin pyyhkäisemällä aloitusnäyttöä sormella.

Voit lisätä aloitusnäyttöön kohteita.

Jos haluat lisätä aloitusnäyttöön kohteen, valitse **Valinnat > Muokkaa sisältöä > Valinnat > Lisää sisältöä** ja valitse kohde luettelosta.

Widgetien käyttäminen voi edellyttää suurten tietomäärien siirtämistä (verkkopalvelu).

Voit siirtää kohteen valitsemalla **Valinnat > Muokkaa sisältöä**, valitsemalla haluamasi kohteen ja vetämällä ja pudottamalla sen uuteen paikkaan.

Kohteen poistaminen aloitusnäytöstä

Valitse **Valinnat > Muokkaa sisältöä** ja sitten poistettava kohde.

Valitse **Valinnat > Poista > Valmis**.

Sähköposti-ilmoitukset

Tietoja sähköposti-ilmoituksista

Aloitusnäytön sähköposti-ilmoitusten avulla pysyt ajan tasalla postilaatikossa olevien sähköpostiviestien suhteen. Voit asettaa laitteen näyttämään sähköpostiviestien otsikkojen esikatselunäkymän tai vain avaamattomien viestien määrän.

Sähköpostin käyttäminen aloitusnäytössä

Sähköpostitilin asetusten määrittäminen aloitusnäytössä

Valitse **Sähköpostiasetukset** ja noudata ohjeita. Kun asetukset on määritetty, sähköpostikuvake näkyy aloitusnäytössä. Voit avata sähköpostilaatikon valitsemalla kuvakkeen.

Jos haluat määrittää, miten laite ilmoittaa uusista sähköpostiviesteistä aloitusnäytössä, valitse **Valikko > Asetukset ja Omat asetukset > Aloitusnäyttö > Sähköpostiwidget** ja sitten jokin seuraavista:

Postilaatikko — Valitse, minkä postilaatikon ilmoituksia haluat vastaanottaa.

Näytä viestin tiedot — Jos haluat nähdä aloitusnäytössä vain avaamattomien viestien määrän, valitse **Ei**. Jos haluat nähdä myös viestin lähettäjän ja aiheen, valitse **Kyllä**.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Soitin aloitusnäytössä

Voit käyttää soittimen toimintoja aloitusnäytössä. Jos haluat ottaa soittimen ohjaimet käyttöön, valitse **Valinnat > Muokkaa sisältöä > Valinnat > Lisää sisältöä > Soitin**.

Siirry Musiikki-sovell. tulee näkyviin aloitusnäyttöön.

Avaa soitin napauttamalla **Siirry Musiikki-sovell.** ja valitse sitten kohteet, joita haluat kuunnella.

Kun kappale soi, näytössä näkyvät soittimen ohjaimet sekä kappaleen nimi, esittäjä ja albumikuvake, jos nämä tiedot ovat saatavilla.

Suosikkihenkilöt aloitusnäytössä

Voit lisätä useita henkilöitä suoraan aloitusnäyttöön, jolloin voit nopeasti soittaa tai lähettää viestejä näille henkilöille, tarkastella heidän Web-syötteitään, yhteystietojaan ja asetuksiaan.

- 1 Jos haluat lisätä suosikkihenkilöitä aloitusnäyttöön, valitse **Valinnat > Muokkaa sisältöä > Valinnat > Lisää sisältöä > Suosikkihenkilöt**.

Aloituspäätöksessä näkyy rivi -kuvakkeita.

- 2 Valitse jokin näistä kuvakkeista () ja nimi osoitekirjasta.

Online-jaon suosikkisyötteen lisääminen aloitusnäyttöön

Kun lisäät Online-jaon widgetin aloitusnäyttöön, voit nopeasti avata suosikkisyötteesi Online-jaosta.

- 1 Valitse aloitusnäytössä **Valinnat > Muokkaa sisältöä > Valinnat > Lisää sisältöä > Online-jako**.
- 2 Valitse syöte, jonka haluat lisätä. Sinun on ehkä rekisteröidyttävä palveluntarjoajan palveluun, jotta voit lisätä syötteen.

Widget näyttää pikkukuvia minkä tahansa Online-jako-tilisi valitusta syöttestä. Uusimmat kuvat näkyvät ensimmäisinä.

Näytön symbolit

Vleiset symbolit

	Kosketusnäyttö ja näppäimet on lukittu.
	Laite hälyttää äänettömästi puhelun tai viestin saapuessa.
	Olet asettanut herätysajan.
	Käytät ajoitettua profiilia.

Puhelusymbolit

	Joku on soittanut.
2	Käytät toista puhelulinjaa (verkkopalvelu).
	Olet asettanut laitteen siirtämään saapuvat puhelut toiseen numeroon (verkkopalvelu). Jos sinulla on kaksi puhelulinjaa, numero ilmaisee käytössä olevan linjan.
	Laite on valmiina Internet-puhelua varten.
D	Datapuhelu on meneillään (verkkopalvelu).

Viestisymbolit

	Sinulla on viestejä, joita ei ole vielä luettu. Jos symboli vilkkuu, SIM-kortin viestimästä on ehkä täynnä.
---	---

	Olet saanut uuden sähköpostiviestin.
	Lähtevät-kansiossa on lähettämistä odottavia viestejä.

Verkkosymbolit

	Laite on muodostanut yhteyden GSM-verkkoon (verkkopalvelu).
3G	Laite on muodostanut yhteyden 3G-verkkoon (verkkopalvelu).
	GPRS-pakettidatayhteys on käytössä (verkkopalvelu).  tarkoittaa, että yhteys on odotustilassa ja  tarkoittaa, että laite muodostaa yhteyttä.
	EGPRS-pakettidatayhteys on käytössä (verkkopalvelu).  tarkoittaa, että yhteys on odotustilassa ja  tarkoittaa, että laite muodostaa yhteyttä.
	3G-pakettidatayhteys on käytössä (verkkopalvelu).  tarkoittaa, että yhteys on odotustilassa ja  tarkoittaa, että laite muodostaa yhteyttä.
	HSDPA (high-speed downlink packet access) -yhteys on käytössä (verkkopalvelu).  tarkoittaa, että yhteys on odotustilassa ja  tarkoittaa, että laite muodostaa yhteyttä.

	WLAN-yhteys on käytettävissä (verkkopalvelu).  tarkoittaa, että yhteys on suojattu, ja  tarkoittaa, että yhteyttä ei ole suojattu.
---	--

Yhteyksien symbolit

	Bluetooth on käytössä.  tarkoittaa, että laite lähettää tietoja. Jos symboli vilkkuu, laite yrittää muodostaa yhteyttä toiseen laitteeseen.
	Laitteeseen on liitetty USB-kaapeli.
	GPS-yhteys on muodostettu.
	Laite synkronoi tietoja.
	FM-lähetin on käytössä, mutta ei lähetä.  tarkoittaa, että FM-lähetin lähettää.
	Laitteeseen on kytketty yhteensopivat kuulokkeet.
	Laitteeseen on kytketty yhteensopiva TV-ulostulokaapeli.
	Laitteeseen on kytketty yhteensopiva tekstipuhelin.

Pikavalinnat

Voit siirtyä avoimin olevien sovellusten välillä pitämällä valikkonäppäintä painettuna.

Jos jätät sovelluksia toimimaan taustalle, akun virrankulutus kasvaa ja käyttöikä lyhenee.

Voit avata selainsovelluksen napauttamalla numeronäppäimistön **0**-näppäintä ja pitämällä sitä painettuna.

Voit vaihtaa profiilia pitämällä virtanäppäintä painettuna ja valitsemalla sitten haluamasi profiilin.

Voit soittaa vastaajaan (verkkopalvelu) napauttamalla numeronäppäimistön **1**-näppäintä ja pitämällä sitä painettuna.

Voit avata viimeksi soitettujen puhelujen luettelon painamalla soittonäppäintä aloitusnäytössä.

Voit käyttää äänikomentoja pitämällä soittonäppäintä painettuna aloitusnäytössä.

Voit kirjoituksen aikana vaihtaa kirjoituskielen painamalla -näppäintä ja sym-näppäintä.

Etsintä

Tietoja Haku-toiminnosta

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Haku**.

Haku-toiminnolla (verkkopalvelu) voit Internetin eri hakupalveluja käyttämällä etsiä esimerkiksi Web-sivustoja ja kuvia. Palvelujen sisältö ja saatavuus voi vaihdella.

Etsinnän aloittaminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Haku**.

Voit etsiä sisältöä langattomasta laitteestasi kirjoittamalla hakusanat etsintäkenttään tai selaamalla sisältöluokkia. Kun kirjoitat hakusanat, tulokset tulevat näkyviin luokkiin järjestettyinä. Viimeksi käytetyt, hakusanaa vastaavat tulokset näkyvät luettelon alussa.

Jos haluat etsiä Web-sivuja Internetistä, valitse **Etsi Internetistä**, valitse hakupalvelu ja kirjoita hakusana hakukenttään. Sovellus asettaa valitsemasi hakupalvelun Internetin oletushakupalveluksi.

Jos oletushakupalvelu on jo määritetty, aloita etsintä valitsemalla se tai valitse **Etsi lisää**, jos haluat käyttää toista hakupalvelua.

Jos haluat vaihtaa oletushakupalvelun, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Etsintäpalvelut**.

Jos haluat muuttaa maa- tai alueasetusta ja etsiä lisää hakupalveluja, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Maa tai alue**.

Etsinnän asetukset

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Haku**.

Voit määrittää etsintäsovelluksen asetukset valitsemalla **Valinnat** > **Asetukset** ja sitten jonkin seuraavista:

Maa tai alue — Voit valita maan tai alueen, johon haluat kohdistaa etsinnän.

Yhteys — Voit valita yhteysosoitteen tai sallia tai estää verkkoyhteydet.

Etsintäpalvelut — Voit valita, näkyvätkö palveluntarjoajat ja etsinnän luokat näytössä.

Yleiset — Voit ottaa työkaluvihjeet käyttöön tai poistaa ne käytöstä ja tyhjentää etsinnän historiatiedot.

Äänenvoimakkuuden ja kaiuttimen säätäminen

Voit säätää äänenvoimakkuutta puhelun aikana tai äänitettä kuunnellessasi äänenvoimakkuusnäppäimellä.



Sisäänrakennetun kaiuttimen ansiosta voit puhua ja kuunnella ilman, että sinun tarvitsee pitää laitetta korvalla.

Jos haluat käyttää kaiutinta puhelun aikana, valitse **Kaiutin**.

Voit poistaa kaiuttimen käytöstä valitsemalla **Puhelin käyttöön**.

Offline-profiili

Offline-profiili mahdollistaa laitteen käyttämisen ilman matkapuhelinverkko-yhteyttä. Kun Offline-profiili on käytössä, voit käyttää laitetta ilman SIM-korttia.

Offline-profiilin ottaminen käyttöön

Paina virtanäppäintä lyhyesti ja valitse **Offline**.

Kun otat Offline-profiilin käyttöön, yhteys matkapuhelinverkkoon katkeaa. Tällöin mitään radiotaajuussignaaleja ei kulje matkapuhelinverkosta laitteeseen eikä laitteesta matkapuhelinverkkoon. Jos yrität lähettää viestejä matkapuhelinverkkoa käyttämällä, ne tallentuvat Lähtevät-kansioon myöhempää lähetystä varten.

Tärkeää: Kun offline-profiili on käytössä, et voi soittaa tai vastaanottaa puheluja tai käyttää muita toimintoja, jotka edellyttävät yhteyttä matkapuhelinverkkoon. Laitteeseen ohjelmoituun yleiseen hätänumeroon soittaminen voi silti olla mahdollista. Voit soittaa puheluja vasta, kun olet ensin ottanut puhelintoiminnon käyttöön vaihtamalla profiilin. Jos laite on lukittu, anna suojakoodi.

Kun olet ottanut offline-profiilin käyttöön, voit silti käyttää langatonta lähiverkkoa esimerkiksi sähköpostin lukemiseen tai Internet-selailuun. Voit käyttää myös Bluetooth-yhteyttä silloin, kun offline-profiili on käytössä. Muista noudattaa kaikkia turvaohjeita WLAN- ja Bluetooth-yhteyksiä muodostaessasi ja käyttäessäsi.

Nopea verkkohaku

HSDPA, josta käytetään myös nimeä 3,5G (ilmaistaan symbolilla **3.5G**), on UMTS-verkkojen verkkopalvelu. Se sallii nopean tiedonsiirron laitteeseen päin. Kun HSDPA-tuki on otettu käyttöön laitteessa ja laite on muodostanut yhteyden HSDPA:ta tukevaan UMTS-verkkoon, tiedon, kuten viestien, sähköpostien ja selaimen sivujen, hakeminen matkapuhelinverkon kautta saattaa olla nopeampaa. Käytössä olevaa HSDPA-yhteyttä osoittaa symboli .

Voit ottaa HSDPA:n (highspeed downlink packet access) tuen käyttöön tai pois käytöstä pakettidata-asetuksissa.

Pyydä palveluntarjoajalta lisätietoja datayhteyspalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta.

HSDPA vaikuttaa vain tiedon hakemisen nopeuteen: viestien, sähköpostin tai muun tiedon lähettäminen verkkoon ei nopeudu.

Ovi (verkkopalvelu)

Käy Ovi by Nokia -sivustossa

 Ovi by Nokia -palvelussa voit etsiä uusia paikkoja ja palveluja sekä olla yhteydessä ystäviisi. Voit esimerkiksi

- luoda sähköpostitilin
- suunnitella matkoja ja tarkastella paikkoja kartalla
- ladata pelejä, sovelluksia, videoita ja soittoääniä laitteeseesi
- ostaa musiikkia.

Jotkin ladattavat kohteet ovat ilmaisia, osasta on ehkä maksettava.

Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella maittain tai alueittain, eikä kaikille kielille ole tukea.

Jos haluat käyttää Nokian Ovi-palveluja, siirry osoitteeseen www.ovi.com ja rekisteröi itsellesi Nokia-tili.

Lisätietoja on osoitteessa www.ovi.com/support.

Ovi Kauppa

Tietoja Ovi Store -palvelusta

 Ovi Kaupasta voit ladata pelejä, sovelluksia, videoita, kuvia, teemoja ja soittoääniä laitteeseesi. Osa tuotteista on ilmaisia, osa maksullisia. Maksulliset tuotteet voi maksaa luottokortilla tai puhelinlaskussa. Käytettävissä olevat maksutavat riippuvat asuinmaasta ja verkko-operaattorista. Ovi Kauppa tarjoaa laitteeseesi yhteensopivaa sisältöä, joka on sovitettu makusi ja sijaintisi mukaan.

Nokia-tilin luominen

Kun luot Nokia-tilin, voit käyttää kaikkia Ovi-palveluja yhdellä käyttäjänimellä ja salasanalla.

- 1 Valitse **Create a Nokia account**.
- 2 Anna käyttäjänimi.
- 3 Valitse maasi luettelosta.
- 4 Anna syntymäaikasi.
- 5 Anna sähköpostiosoitteesi tai puhelinnumerosi.
- 6 Anna salasana ja vahvista se.

7 Kirjoita oikealla näkyvässä ruudussa olevat kirjaimet.

8 Valitse **Submit**.

Kirjautuminen Ovi Kauppaan

Sisäänkirjautuminen

Valitse **Sign in** ja kirjoita Nokia-tilisi käyttäjänimi ja salasana.

Unohtuneen käyttäjänimen ja salasanan hakeminen

Valitse **Options > Retrieve**.

Etsiminen Ovi Kaupasta

Ovi Kaupan kohteet on järjestetty luokkiin. Voit selata luokkia tai etsiä hakusanalla.

Voit myös valita niiden kohteiden tyyppin, jotka haluat nähdä: ilmaiset tai suosituimmat kohteet tai sinulle suositellut kohteet.

Kohteen tietojen tarkasteleminen

Valitse kohde, jonka tiedot ja jota koskevat muiden käyttäjien arvostelut haluat nähdä. Jos olet kirjautunut sisään Ovi Kauppaan, voit myös kirjoittaa omia arvosteluja.

Muiden tekemien arvostelujen lukeminen

Valitse **More reviews**.

Arvostelun kirjoittaminen

Avaa kirjoitusikkuna valitsemalla linkki, kirjoita arvostelu ja anna arvosanaksi 1–3 tähteä.

Julkaisijan tietojen tarkasteleminen

Valitse julkaisijan profiilin linkki.

Aiheeseen liittyvien kohteiden etsiminen

Valitse **More related**.

Sisällön ostaminen

- 1 Valitse ostettava kohde.
- 2 Valitse **Buy**.
- 3 Kirjoita Nokia-tilisi käyttäjänimi ja salasana. Jos sinulla ei ole tiliä, valitse **Create a Nokia account** ja anna tarvittavat tiedot.
- 4 Valitse, haluatko ostaa käyttämällä luottokorttia vai haluatko veloituksen puhelinlaskussa. Jos olet jo tallentanut luottokortin tiedot Nokia-tilillesi mutta haluat käyttää toista luottokorttia, valitse **Edit payment settings** ja anna tarvittavat tiedot. Jos haluat tallentaa luottokortin tiedot Nokia-tilillesi, valitse **Save this card to my Nokia account** -valintaruutu.
- 5 Valitse sähköpostiosoite, johon haluat saada kuitin ostosta.
- 6 Valitse **Purchase**.

Suosikkien jakaminen ystävien kanssa

Ovi Kauppa -palvelun kautta voit lähettää tekstiviestin, joka sisältää linkin Ovi Kaupan kohteisiin.

- 1 Valitse kohde, jonka haluat jakaa.
- 2 Valitse **Send to friend**.

- 3 Anna puhelinnumero kansainvälisessä muodossa.
- 4 Valitse **Lähetä**.

Ilmoituksen tekeminen sopimattomasta sisällöstä

Ota yhteys Nokiaan, jos löydät sopimatonta sisältöä Ovi Kaupasta.

- 1 Valitse kohde, jossa on sopimatonta sisältöä.
- 2 Valitse **Report issue**.
- 3 Valitse syy luettelosta ja anna tarvittaessa lisätietoja.
- 4 Valitse **Submit**.

Ovi Kauppa -asetusten muokkaaminen

Ovi Kauppa -asetuksissa voit muuttaa tilitietojasi, vaihtaa salasanan ja turvakysymyksen sekä antaa ystäville oikeudet tarkastella Ovi Kauppa -tapahtumiasi.

Jos haluat muuttaa Ovi Kauppa -asetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset** ja sitten jokin seuraavista:

Ovi sharing — Voit antaa Ovi Osoitekirjaan lisäämillesi henkilöille oikeudet tarkastella Ovi Kauppa -tapahtumiasi.

Account information — Voit muuttaa Nokia-tilisi tietoja.

Change password — Voit vaihtaa Nokia-tilisi salasanan.

Change security question — Voit vaihtaa turvakysymyksen, johon vastaamalla voit hakea käyttäjänimesi ja salasanasasi, jos unohdat ne.

Installation preferences — Voit valita, miten haluat asentaa sisältöä laitteeseen.

Puhelujen soittaminen

Kosketusnäyttö puhelujen aikana

Laitteessa on etäisyyden tunnistin. Jotta virrankulutus olisi pienempi ja valintoja ei tapahtuisi vahingossa, kosketusnäyttö menee automaattisesti pois käytöstä puhelun aikana, kun asetat laitteen korvallesi.



Älä peitä etäisyyden tunnistinta esimerkiksi suojakalvolla tai teipillä.

Äänipuhelun soittaminen

- 1 Avaa numeronvalitsin valitsemalla aloitusnäytössä  ja anna suunta- ja puhelinnumero. Voit poistaa numeron valitsemalla **C**.

Kun soitat ulkomaille, lisää +-merkki valitsemalla * kahdesti (korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen). Näppäile maatumus, suuntanumero (tarvittaessa ilman etunollaa) ja puhelinnumero.

- 2 Voit soittaa puhelun painamalla soittonäppäintä.
- 3 Voit lopettaa puhelun (tai keskeyttää soittoyrityksen) painamalla lopetusnäppäintä.

Lopetusnäppäimen painaminen lopettaa aina puhelun, vaikka jokin toinen sovellus olisi toiminnassa.

Osoitekirjassa olevalle henkilölle soittaminen

- 1 Valitse **Valikko** > **Osoitekirja**.
- 2 Siirry haluamasi nimen kohdalle. Voit vaihtoehtoisesti kirjoittaa nimen ensimmäiset kirjaimet etsintäkenttään tai merkit ja siirtyä nimen kohdalle.
- 3 Voit soittaa kyseiselle henkilölle painamalla soitonäppäintä. Jos olet tallentanut nimelle useita numeroita, valitse haluamasi numero luettelosta ja paina soitonäppäintä.

Puhelun lopettaminen

Paina lopetusnäppäintä.

Puhelun aikana

Voit mykistää mikrofonin ja poistaa mykistuksen valitsemalla  tai .

Voit asettaa puhelun pitoon tai poistaa sen pidosta valitsemalla  tai .

Voit ottaa kaiuttimen käyttöön valitsemalla . Jos olet liittänyt yhteensopivan kuulokkeen Bluetooth-yhteyden kautta, voit ohjata äänen kuulokkeeseen valitsemalla **Valinnat** > **BT-handsfree käyttöön**.

Voit ottaa puhelimen kuulokkeen taas käyttöön valitsemalla .

Voit lopettaa puhelun valitsemalla .

Voit vaihtaa meneillään olevan ja pidossa olevan puhelun välillä valitsemalla .

Vihje: Jos käynnissä on vain yksi äänipuhelu, voit asettaa sen pitoon painamalla soitonäppäintä. Voit poistaa puhelun pidosta painamalla soitonäppäintä uudelleen.

- 1 Voit lähettää DTMF-äänisarjoja (esimerkiksi salasanan) valitsemalla **Valinnat** > **Lähetä DTMF**.
- 2 Näppäile DTMF-sarja tai etsi se nimiluettelosta.
- 3 Jos haluat lisätä odotusmerkin (w) tai taukomerkin (p), paina *-näppäintä toistuvasti.
- 4 Voit lähettää äänen valitsemalla **OK**. Voit lisätä DTMF-ääniä nimiluettelon puhelinnumero- tai DTMF-kenttään.

Voit lopettaa käynnissä olevan puhelun ja vastata odottavaan puheluun valitsemalla **Valinnat** > **Korvaa**.

Voit lopettaa kaikki puhelut valitsemalla **Valinnat** > **Lopeta kaikki**.

Monet äänipuhelun aikana käytettävistä toiminnoista ovat verkkopalveluja.

Ääni- ja videopuhelujen vastaajat

Voit soittaa ääni- tai videopuhelujen vastaajaan (verkkopalveluja; videopuhelujen vastaaja on käytettävissä vain UMTS-verkossa) avaamalla numeronäppäimistön valitsemalla aloitusnäytössä , pitämällä **1**-näppäintä painettuna ja valitsemalla **Vastaaja** tai **Videopuhelujen vastaaja**.

- 1 Jos haluat vaihtaa ääni- tai videopuhelujen vastaajan puhelinnumeron, valitse **Valikko** > **Asetukset**, sitten **Puhelut** > **Vastaaja**, vastaaja ja lopuksi **Valinnat** > **Vaihda numero**.
- 2 Näppäile (verkkopalvelun tarjoajalta saatu) numero ja valitse **OK**.

Puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

Voit vastata puheluun painamalla soittonäppäintä.

Kun kosketusnäyttö on lukittu, voit vastata puheluun pyyhkäisemällä **Vastaa pyyhkäisyllä**-komentoa vasemmalta oikealle.

Voit avata näytön lukituksen vastaamatta puheluun pyyhkäisemällä **Avaa pyyhkäisyllä**-komentoa oikealta vasemmalle. Vastaa sitten puheluun tai hylkää se tai lähetä hylkäystekstiviesti. Soittoääni mykistyy automaattisesti.

Jos et halua vastata puheluun, voit hylätä puhelun painamalla lopetusnäppäintä. Jos soitonsiirto

(verkkopalvelu) on käytössä, saapuvan puhelun hylkääminen myös siirtää puhelun.

Voit mykistää saapuvan puhelun soittoäänien valitsemalla **Hiljennä**.

Jos haluat puhelua hylkäämättä lähettää hylkäystekstiviestin, jossa ilmoitat soittajalle, että et voi vastata puheluun, valitse **Hiljennä** ja **Läh. viesti**, muokkaa viestin tekstiä ja paina soittonäppäintä.

Jos haluat ottaa käyttöön hylkäystekstiviestitoiminnon ja kirjoittaa vakioviestin, valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelut** > **Puhelu** > **Puhelun hylkäys viestillä** ja **Viestin teksti**.

Neuvottelupuhelun soittaminen

Laitteesta voidaan soittaa enintään kuuden henkilön (soittaja mukaan luettuna) välisiä neuvottelupuheluja.

- 1 Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalla henkilöllä.
- 2 Kun haluat soittaa toiselle osallistujalle, valitse **Valinnat** > **Uusi puhelu**. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

- 3 Kun uuteen puheluun vastataan, liitä ensimmäinen osallistuja neuvottelupuheluun valitsemalla .

Jos haluat lisätä uuden osanottajan neuvottelupuheluun, soita ensin toiselle osanottajalle ja lisää uusi puhelu neuvottelupuheluun.

Jos haluat keskustella kahden kesken jonkun osallistujan kanssa, valitse .

Siirry osanottajan kohdalle ja valitse .
Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon laitteessasi. Muut osallistujat voivat jatkaa keskustelua sillä aikaa.

Voit palata takaisin neuvottelupuheluun valitsemalla .

Jos haluat poistaa osallistujan puhelusta, valitse  siirry osallistujan kohdalle ja valitse .

- 4 Kun haluat lopettaa käynnissä olevan neuvottelupuhelun, paina lopetusnäppäintä.

Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla

Voit ottaa toiminnon käyttöön valitsemalla **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelut** > **Puhelu** > **Pikavalinta**.

- 1 Voit liittää puhelinnumeron johonkin numeronäppäimistä valitsemalla **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelut** > **Pikavalinta**.
- 2 Selaa sen näppäimen kohdalle, johon haluat liittää puhelinnumeron, ja valitse **Valinnat** > **Valitse**.
Näppäimet 1 ja 2 on varattu ääni- ja videopuhelujen vastaajille.

Kun haluat soittaa aloitusnäytöstä, avaa numeronäppäimistö valitsemalla , valitse pikavalintanäppäin ja paina soittonäppäintä.

Kun haluat soittaa aloitusnäytöstä, kun pikavalintatoiminto on käytössä, avaa numeronäppäimistö valitsemalla  ja pidä sormeasi pikavalintanäppäimen päällä.

Koputuspalvelu

Voit vastata puheluun toisen puhelun ollessa meneillään.

Voit ottaa koputustoiminnon (verkkopalvelu) käyttöön valitsemalla **Valikko** > **Asetukset** ja sitten **Puhelut** > **Puhelu** > **Koputuspalvelu**.

- 1 Vastaa odottavaan puheluun painamalla soittonäppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.
- 2 Voit vaihtaa puhelusta toiseen valitsemalla **Valinnat** > **Vaihda**.
- 3 Jos haluat yhdistää pidossa olevan puhelun käynnissä olevaan puheluun ja lopettaa puhelut omalta osaltasi, valitse **Valinnat** > **Siirrä edelleen**.
- 4 Kun haluat lopettaa meneillään olevan puhelun, paina lopetusnäppäintä.
- 5 Voit lopettaa molemmat puhelut valitsemalla **Valinnat** > **Lopeta kaikki**.

Äänivalinta

Laite luo automaattisesti äänitunnisteen kaikille osoitekirjan nimille.

Nimeen liittyvän äänitunnisteen kuunteleminen

- 1 Valitse nimi ja **Valinnat** > **Äänitunnisteen tiedot**.
- 2 Siirry nimeen liitetyn yhteystiedon kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Toista äänitunniste**.

Soittaminen äänitunnisteen avulla

Huom! Äänitunnisteiden käyttö voi olla vaikeaa meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten älä luota pelkästään äänivalintaan missään oloissa.

Kun käytät äänivalintaa, kaiutin on käytössä. Pidä laitetta lyhyen matkan päässä, kun sanot äänitunnisteen.

- 1 Voit aloittaa äänivalinnan pitämällä soittonäppäintä painettuna aloitusnäytössä. Jos laitteeseen on liitetty yhteensopiva kuuloke, jossa on kuulokenäppäin, aloita äänivalinta pitämällä näppäintä painettuna.
- 2 Laitteesta kuuluu lyhyt ääni ja näyttöön tulee teksti **Sano nimi**. Sano selvästi yhteystietoihin tallennettu nimi.
- 3 Laite toistaa tunnistamansa henkilön äänitunnisteen laitteesta valittuna olevalla kielellä ja näyttää nimen sekä numeron. Voit poistaa äänivalinnan käytöstä valitsemalla **Lopeta**.

Jos nimelle on tallennettu useita numeroita, voit myös sanoa nimen ja numeron tyypin, kuten matkapuhelin tai puhelin.

Videopuhelun soittaminen

Kun soitat videopuhelun (verkkopalvelu), sinun ja puhelun vastaanottajan välillä siirretään kaksisuuntaista tosiaikaista kuvaa. Videopuhelun vastaanottaja näkee laitteesi kamerasi välittämän videokuvan.

Videopuhelun soittaminen edellyttää, että laitteessa on USIM-kortti ja että laite on UMTS-verkon peittoalueella. Pyydä verkkopalvelun tarjoajalta lisätietoja videopuhelupalvelujen saatavuudesta, hinnoista ja tilaamisesta.

Videopuhelussa voi olla vain kaksi osapuolta. Videopuhelu voidaan soittaa yhteensopivaan langattomaan laitteeseen tai ISDN-työasemaan. Videopuheluja ei voi soittaa, kun käynnissä on jo ääni-, video- tai datapuhelu.

Kuvakkeet



Laite ei vastaanota videokuvaa (toinen osapuoli ei lähetä videokuvaa tai verkko ei välitä sitä).



Videokuvan lähettäminen laitteesta on estetty. Jos haluat lähettää sen sijaan pysäytyskuvan, valitse **Valikko > Asetukset** ja sitten **Puhelut > Puhelu > Kuva videopuhelussa**.

Vaikka estäisit videokuvan lähettämisen videopuhelun aikana, puhelu veloitetaan silti videopuheluna. Tarkista hinnoittelu palveluntarjoajalta.

- 1 Avaa numeronäppäimistö valitsemalla aloitusnäytössä  ja anna puhelinnumero.

- 2 Valitse **Valinnat > Soita > Videopuhelu**.

Oletusarvon mukaan videopuheluissa käytetään laitteen etuosassa olevaa kakkoskameraa. Videopuhelun käynnistyminen voi kestää hetken. Jos soittaminen ei onnistu (esimerkiksi silloin, kun verkko ei tue videopuheluja tai vastaanottava laite ei ole yhteensopiva), laite kysyy, haluatko yrittää tavallista puhelua tai lähettää viestin.

Videopuhelu on meneillään, kun näytössä näkyy kaksi videokuvaa ja kaiuttimesta kuuluu ääni. Puhelun vastaanottaja voi estää videon lähettämisen (jolloin

symboli  tulee näkyviin), ja kuulet vain vastaanottajan äänen ja voit nähdä valokuvan tai harmaan näytön.

- 3 Kun haluat lopettaa videopuhelun, paina lopetusnäppäintä.

Videopuhelun aikana

Jos haluat valita, näkykö videokuva vai kuuluko vain soittajan ääni, valitse  tai .

Voit mykistää mikrofoniin ja poistaa mykistykseen valitsemalla  tai .

Voit ottaa kaiuttimen käyttöön valitsemalla . Jos olet liittänyt yhteensopivan kuulokkeen Bluetooth-yhteyden kautta, voit ohjata äänen kuulokkeeseen valitsemalla **Valinnat > BT-handsfree käyttöön**.

Voit ottaa puhelimen kuulokkeen taas käyttöön valitsemalla .

Jos haluat lähettää videota laitteen takana olevaa kameraa käyttämällä, valitse **Valinnat > Käytä kakkoskameraa**.

Jos haluat vaihtaa käyttöön laitteen edessä olevan kameran, valitse **Valinnat > Käytä pääkameraa**.

Voit ottaa tilannekuvan parhaillaan lähettämästäsi videosta valitsemalla **Valinnat > Lähetä tilannekuva**. Videon lähetyks pysähtyy tilapäisesti, ja vastaanottaja näkee tilannekuvan. Tilannekuva ei tallennu.

Voit suurentaa tai pienentää sivua valitsemalla **Valinnat > Zoomaa**.

Jos haluat vaihtaa videon laadun, valitse **Valinnat > Säättö > Videoasetus > Normaali laatu, Terävämpi kuva tai Tasaaisempi liike**.

Videopuheluun vastaaminen tai puhelun hylkääminen

Kun videopuhelu saapuu, näyttöön tulee -symboli.

- 1 Voit vastata videopuheluun painamalla soittonäppäintä.
- 2 Jos haluat aloittaa suoran videokuvan lähettämisen, valitse **Kyllä**.

Jos et ota videopuhelua käyttöön, kuulet vain soittajan äänen. Videokuvan tilalla näkyy harmaa näyttö. Jos haluat korvata harmaan näytön laitteen kameralla otetulla valokuvalla, valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelut > Puhelu > Kuva videopuhelussa**.

Internet-puhelut

Tietoja Internet-puheluista

Internet-puhelupalvelun (verkkopalvelu) avulla voit soittaa ja vastaanottaa puheluita Internetin kautta. Internet-puhelupalvelut voivat tukea soittamista tietokoneiden, matkapuhelinten sekä VoIP-laitteiden ja perinteisten puhelinten välillä. Tietoa palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat Internet-puhelujen palveluntarjoajalta.

Internet-puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen edellyttää, että olet langattoman lähiverkon peittoalueella tai että laitteessa on UMTS-verkon pakettidatayhteys (GPRS). Lisäksi yhteyden Internet-puhelupalveluun täytyy olla muodostunut.

Laitteesi saattaa tarjota asennus-widgetiä Internet-puhelupalvelun asennukseen.

Kirjautuminen sisään Internet-puhelupalveluun

Kun olet asentanut Internet-puhelupalvelun, palvelun välilehti näkyy nimiluettelossa.

Voit kirjautua sisään palveluun valitsemalla **Valikko** > **Osoitekirja**, palvelun ja sitten **Valinnat** > **Kirjaudu sisään**.

Jos haluat lisätä nimiä palvelun yhteystiedoiksi ystävälueeteloon manuaalisesti tai nimiluettelosta, valitse **Valinnat** > **Uusi nimi**.

Internet-puhelujen soittaminen

Jos haluat soittaa henkilölle, kun olet kirjautunut sisään palveluun, napauta nimeä ystävälueetelossa ja valitse .

Jos haluat soittaa Internet-puhelun aloitusnäytöstä, valitse , kirjoita numero ja valitse sitten **Valinnat** > **Soita** > **Internet-puhelu**.

Jos haluat soittaa Internet-puhelun Internet-puheluosoitteeseen, valitse aloitusnäytössä  ja sitten **Valinnat** > **Avaa näppäimistö**. Kirjoita osoite ja valitse .

Internet-viestintäasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Hallinta-aset.** > **Internet-as..**

Jos haluat tarkastella tai muokata palvelun asetuksia, valitse palvelun nimi.

Jos haluat poistaa palvelun palveluluettelosta, valitse **Valinnat** > **Poista palvelu**.

Internet-puhelupalvelun asetukset

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja**, avaa palvelun välilehti ja valitse sitten **Valinnat** > **Asetukset**.

Voit asettaa Internet-puhelupalvelun oletuspalveluksi valitsemalla **Oletuspalvelu**. Kun painat soittonäppäintä, laite soittaa Internet-puhelun käyttämällä oletuspalvelua, jos yhteys palveluun on muodostunut. Vain asettaa vain yhden palvelun kerrallaan oletuspalveluksi.

Jos haluat muokata palvelun kohdetta, valitse **Palveluyhteydet**.

Videon jako

Videon jakoa (verkkopalvelu) käyttämällä voit lähettää suoraa videokuvaa tai videoleikkeen omasta laitteestasi toiseen yhteensopivaan langattomaan laitteeseen äänipuhelun aikana.

Kaiutin on käytössä videon jaon aikana. Jos et haluat kuunnella puhelun ääntä kaiuttimen kautta videon jaon aikana, voit myös käyttää yhteensopivaa kuuloketta.

Varoitus:

Jatkuva altistuminen suurelle äänenvoimakkuudelle voi vahingoittaa kuuloasi. Kuuntele musiikkia kohtuullisella äänenvoimakkuudella äläkä pidä laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

Edellytykset videon jakamiselle

Videon jako edellyttää UMTS-yhteyttä. Se, voitko käyttää videon jakoa, määräytyy UMTS-verkon käytettävyyden mukaan. Lisätietoja palvelusta, UMTS-verkon käytettävyydestä ja tämän palvelun käyttöön liittyvistä maksuista saat palveluntarjoajalta.

Jos haluat käyttää videon jakoa, varmista seuraavat asiat:

- Laitteen asetuksissa on otettu käyttöön kahdenkeskiset yhteydet.
- Käytössä on aktiivinen UMTS-yhteys ja olet UMTS-verkon peittoalueella. Jos siirryt UMTS-verkon peittoalueen ulkopuolelle videon jakoistunnon aikana, jako loppuu, mutta äänipuhelu jatkuu.

- Sekä lähettäjä että vastaanottaja ovat rekisteröityneet UMTS-verkkoon. Jos kutsut jonkun jakamisistuntoon ja vastaanottaja ei ole UMTS-verkon peittoalueella, hänen puhelimeensa ei ole asennettu videon jakamista tai henkilökohtaisten puhelujen asetuksia ei ole määritetty, vastaanottaja ei saa kutsua. Näet virhesanoman, joka ilmoittaa, että vastaanottaja ei voi vastaanottaa kutsua.

Asetukset

Videon jaon käyttöönottamista varten tarvitaan kahdenkeskisen yhteyden asetukset ja UMTS-yhteyksasetukset.

Kahdenkeskisen yhteyden asetukset

Kahdenkeskistä yhteyttä kutsutaan myös nimellä SIP (Session Initiation Protocol) -yhteys. Laitteeseen on määritettävä SIP-profiilin asetukset, ennen kuin videon jakoa voi käyttää. Pyydä SIP-profiilin asetukset palveluntarjoajalta ja tallenna asetukset laitteeseen. Palveluntarjoaja voi lähettää asetukset tai antaa sinulle luettelon tarvittavista parametreista.

Voit lisätä SIP-osoitteita nimeen seuraavasti:

- 1 Valitse **Valikko** > **Osoitekirja**.
- 2 Avaa yhteystiedot tai luo uusi nimi.
- 3 Valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.
- 4 Valitse **Valinnat** > **Lisää tietoja** > **Jaa video**.
- 5 Kirjoita SIP-osoite muodossa käyttäjänimi@toimialuenimi (voit käyttää IP-osoitetta toimialuenimen sijasta).

Jos et tiedä vastaanottajan SIP-osoitetta, voit käyttää myös vastaanottajan puhelinnumeroa ja maatumusta (esimerkiksi tunnusta +358) videon jakamiseen (jos verkkopalvelun tarjoaja tukee puhelinnumeron käyttöä).

UMTS-yhteysasetukset

Voit määrittää UMTS-yhteysasetukset seuraavasti:

- Ota yhteys palveluntarjoajaan ja tee UMTS-verkon käyttöä koskeva sopimus.
- Varmista, että laitteen UMTS-yhteysosoitteen yhteysasetukset on määritetty oikein. Lisätietoja asetuksista saat palveluntarjoajaltasi.

Suoran videolähetyksen tai videoleikkeiden jakaminen

Valitse äänipuhelun aikana **Valinnat > Jaa video**.

- 1 Jos haluat jakaa suoraa videokuvaa puhelun aikana, valitse **Suora videokuva**.
Jos haluat jakaa videoleikkeen, valitse **Videoleike**. Näyttöön tulee luettelo laitteen muistiin, massamuistiin tai muistikortille (jos se on asennettu laitteeseen) tallennetuista videoleikkeistä. Valitse leike, jonka haluat jakaa.
Sinun on ehkä muunnettava videoleike sopivaan muotoon, ennen kuin voit jakaa sen. Jos laite havaitsee, että videoleike on muunnettava, valitse **OK**. Laitteessa on oltava videon muokkausohjelma, jotta muunnos toimisi.
- 2 Jos vastaanottajalle on tallennettu useita SIP-osoitteita tai maatumuksella varustettuja puhelinnumeroita, valitse haluamasi osoite tai numero. Jos osoitekirjassa ei ole vastaanottajan SIP-osoitetta tai puhelinnumeroa,

jossa on maatumus, kirjoita vastaanottajan osoite tai puhelinnumero maatumuksen kera ja lähetä kutsu valitsemalla **OK**. Laite lähettää kutsun SIP-osoitteeseen. Jakaminen alkaa automaattisesti, kun vastaanottaja hyväksyy kutsun.

Videon jaon aikana käytettävissä olevat valinnat

-  tai  - Voit mykistää mikrofonin tai poistaa mykistykseen.
-  tai  - Voit ottaa kaiuttimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
-  tai  - Voit pysäyttää videon jaon ja jatkaa sitä.
-  - Voit vaihtaa koko näytön tilaan (vain vastaanottajan käytettävissä).

- 3 Voit lopettaa jakamisistunnon valitsemalla **Lopeta**. Voit lopettaa äänipuhelun painamalla lopetusnäppäintä. Kun lopetat puhelun, myös videon jako loppuu.

Jos haluat tallentaa jakamasi videon, valitse **Kyllä**, kun laite näyttää kehoitteen. Laite näyttää, mihin se tallentaa videon.

Jos haluat käyttää muita sovelluksia videoleikkeen jaon aikana, jako keskeytetään. Voit palata videon jaon näkymään ja jatkaa jakamista valitsemalla aloitusnäytössä **Valinnat > Jatka**.

Kutsun hyväksyminen

Jos saat kutsun videon jakoon, kutsuviestissä näkyy lähettäjän nimi tai SIP-osoite.

Jos joku lähettää sinulle jakokutsun mutta et ole 3G-verkon peittoalueella, laite ei ilmoita kutsusta.

Kun saat kutsun, valitse jokin seuraavista:

Kyllä — Voit hyväksyä kutsun ja aloittaa jakoistunnon.

Ei — Voit hylätä kutsun. Lähettäjä vastaanottaa sanoman, että olet hylännyt kutsun. Voit hylätä kutsun ja lopettaa äänipuhelun myös painamalla lopetusnäppäintä.

Voit lopettaa jakamisistunnon valitsemalla **Lopeta**. Voit lopettaa äänipuhelun painamalla lopetusnäppäintä. Kun lopetat puhelun, myös videon jako loppuu.

Loki

Lokiin tallentuvat tiedot laitteen muodostamista yhteyksistä. Laite tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot vain, jos verkko tukee näitä toimintoja, laitteeseen on kytketty virta ja laite on verkon kuuluvuusalueella.

Viime puhelut

Valitse **Valikko > Sovellukset > Loki ja Viime puhelut**.

Voit tarkastella vastaamatta jääneitä, vastattuja ja soitettuja puheluja valitsemalla **Vastaamattomat**, **Vastatut puhelut** tai **Soitetut nrot**.

Vihje: Jos haluat avata aloitusnäytössä luettelon numeroista, joihin laitteella on viimeksi soitettu, paina soittonäppäintä.

Vihje: Jos haluat avata aloitusnäytössä luettelon numeroista, joihin laitteella on viimeksi soitettu, paina soittonäppäintä.

Valitse työkaluriviltä jokin seuraavista:

 **Soita** — Voit soittaa haluamallesi henkilölle.

 **Luo viesti** — Voit lähettää viestin haluamallesi henkilölle.

 **Avaa osoitekirja** — Voit avata nimiluettelon.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Tallenna osoitekirjaan — Voit tallentaa korostettuna näkyvän puhelinnumeron viime puhelujen luettelosta osoitekirjaan.

Tyhjennä lista — Voit tyhjentää valitun viime puhelujen luettelon.

Poista — Voit poistaa korostettuna näkyvän tapahtuman valitusta luettelosta.

Asetukset — Valitse **Lokin voimassaolo** ja sen aikajakson pituus, jonka viestintätiedot säilyvät lokissa. Jos valitset **Ei lokia**, lokiin ei tallennu tietoja.

Puhelujen kestot

Valitse **Valikko > Sovellukset > Loki**.

Voit tarkastella viime puhelujen, soitettujen ja vastaanotettujen puhelujen likimääräisiä kestoja valitsemalla **Puhelujen kestot**.

Huom! Palveluntarjoajan palveluista ja palveluista veloittama summa saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyörityksen, verojen yms. mukaan.

Pakettidata

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Loki**.

Pakettidatayhteyksien käytöstä voidaan veloittaa lähetetyn ja vastaanotetun tietomäärän mukaan.

Pakettidatayhteyksien aikana lähetettyjen ja vastaanotettujen tietojen määrän tarkistaminen

Valitse **Pakettidata** > **Lähetetty data** tai **Saapunut data**.

Lähetettyjen ja vastaanotettujen tietojen poistaminen

Valitse **Pakettidata** > **Valinnat** > **Nollaa laskurit**. Tietojen poistaminen edellyttää suojakoodin antamista.

Tapahtumien seuranta

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Loki**.

Jos haluat avata yleisen tapahtumalokin, joka sisältää äänipuheluja, tekstiviestejä tai laitteen rekisteröimiä data- tai WLAN-yhteyksiä koskevat tiedot, valitse yleinen loki - välilehti   .

Alatapahtumat, kuten useassa osassa lähetetyt tekstiviestit ja pakettidatayhteydet, näkyvät yhtenä tapahtumana. Yhteydet vastaajaan, multimediaviestikeskukseen tai Web-sivuille näkyvät pakettidatayhteyksinä.

Jos haluat nähdä siirrettyjen tietojen määrän ja tietyn pakettidatayhteyden keston, selaa saapuvan tai lähtevän tapahtuman kohdalle (jonka merkinä on GPRS) ja valitse **Valinnat** > **Näytä**.

Jos haluat kopioida puhelinnumeron lokista leikepöydälle ja liittää sen esimerkiksi tekstiviestiin, valitse **Valinnat** > **Poimi numero** > **Kopioi**.

Jos haluat suodattaa lokin tietoja, valitse **Valinnat** > **Suodata** ja jokin suodatin.

Jos haluat määrittää lokin voimassaolon, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Lokin voimassaolo**. Jos valitset **Ei lokia**, lokin koko sisältö, viime puhelujen tiedot ja viestien välitystiedot poistuvat lopullisesti.

Osoitekirja (puhelinluettelo)

Avaa osoitekirja valitsemalla **Valikko** > **Osoitekirja**.

Voit tallentaa ja päivittää yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita, kotiosoitteita tai sähköpostiosoitteita. Voit liittää nimeen oman soittoäänen tai pikkukuvan. Voit myös luoda yhteysryhmiä, joita käyttämällä voit lähettää teksti- tai sähköpostiviestejä usealle vastaanottajalle samanaikaisesti.

Nimien ja numeroiden tallentaminen ja muokkaaminen

- 1 Jos haluat lisätä nimiluetteloon uuden nimen, napauta -kuvaketta.
- 2 Napauta kenttää ja kirjoita tiedot siihen. Valitse , kun lopetat tekstin kirjoittamisen. Täytä haluamasi kentät ja valitse **Valmis**.

Jos haluat muokata yhteystietoja, selaa nimen kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.

Osoitekirja-työkalurivi

Valitse nimiluettelon työkaluriviltä jokin seuraavista:

-  **Soita** — Voit soittaa haluamallesi henkilölle.
-  **Luo viesti** — Voit lähettää viestin haluamallesi henkilölle.
-  **Uusi nimi** — Voit lisätä uuden nimen.

Nimien ja numeroiden hallinta

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja**.

Nimien poistaminen

Valitse nimi ja **Valinnat** > **Poista**.

Jos haluat poistaa useita nimiä kerralla, valitse haluamasi nimet valitsemalla **Valinnat** > **Valitse / poista valinta** ja poista ne valitsemalla **Valinnat** > **Poista**.

Osoitekirjan kopiointi

Valitse nimi, **Valinnat** > **Kopioi** ja haluamasi paikka.

Nimen lähettäminen toiseen laitteeseen

Aseta sormi tai ohjauskynä nimen päälle ja valitse **Lähetä käyntikortti**.

Nimien lisääminen suosikkeihin

Aseta sormi tai ohjauskynä nimen päälle ja valitse **Lisää suosikkeihin**.

Nimeen liittyvän äänitunnisteen kuunteleminen

Valitse nimi ja sitten **Valinnat** > **Äänitunnisteen tiedot** > **Valinnat** > **Toista äänitunniste**.

Huomaa ennen äänitunnisteiden käyttöä seuraavat seikat:

- Äänitunnisteet eivät ole kielikohtaisia, vaan puhujakohtaisia.
- Nimi täytyy sanoa täsmälleen samalla tavalla kuin sitä äänitettäessä.
- Äänitunnisteet ovat herkkiä taustamelulle. Äänitä äänitunnisteet ja käytä niitä hiljaisessa ympäristössä.
- Hyvin lyhyet nimet eivät kelpaa. Käytä pitkiä nimiä ja vältä samankaltaisten nimien antamista eri numeroille.

Huom! Äänitunnisteiden käyttö voi olla vaikeaa meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten älä luota pelkästään äänivalintaan missään oloissa.

Ensisijaiset numerot ja osoitteet

Voit liittää nimeen ensisijaisia numeroita tai osoitteita. Jos nimeen liittyy useita numeroita tai osoitteita, voit helposti soittaa tai lähettää viestin tiettyyn numeroon tai osoitteeseen. Laite käyttää ensisijaista numeroa myös äänivalintaa käytettäessä.

- 1 Valitse nimi osoitekirjasta.
- 2 Valitse **Valinnat > Ensisijaiset tiedot**.
- 3 Valitse ensisijainen tieto, jonka kohdalle haluat lisätä numeron tai osoitteen, ja valitse **Valitse**.
- 4 Valitse numero tai osoite, jonka haluat määrittää ensisijaiseksi tiedoksi.
- 5 Jos haluat poistaa Ensisijaiset tiedot -näkymästä ja tallentaa muutokset, napauta jotakin kohtaa näkymän ulkopuolella.

Osoitekortit

Valitse **Valikko > Osoitekirja** ja sitten nimi. Kaikki valitun henkilön kanssa käytettävissä olevat yhteystavat näkyvät osoitekorttinäkymässä.

Valitse nimi luettelosta, sitten haluamasi yhteystapa, **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Muokkaa — Voit muokata osoitekortin kenttiä ja lisätä tai poistaa kenttiä.

Ensisijaiset tiedot — Jos henkilölle on määritetty enemmän kuin yksi puhelinnumero tai osoite, voit määrittää oletuspuhelinnumeron ja -sähköpostiosoitteen, joita laite käyttää, kun soitat tai lähetät viestejä kyseiselle henkilölle.

Äänitunnisteen tiedot — Voit tarkastella äänitunnisteen tietoja tai kuunnella nimeen liittyvän äänitunnisteen.

Käytettävissä olevat valinnat ja yhteystavat voivat vaihdella.

Henkilön lisääminen suosikkeihin

Valitse **Valikko > Osoitekirja**.

Suosikit ovat henkilöitä, jotka olet määrittänyt suosikkihenkilöiksesi. Nämä henkilöt näkyvät nimiluettelon alussa.

Jos haluat lisätä nimen suosikkeihin, valitse nimi ja sitten **Valinnat > Lisää suosikkeihin**. Suosikkien vieressä näkyy tähtikuvake.

Voit poistaa nimen suosikeista valitsemalla nimen ja sitten **Valinnat > Poista suosikeista**. Poistettu nimi siirtyy takaisin tavalliselle paikalleen nimiluettelossa.

Nimiin liitetyt soittoäänet, kuvat ja puhelutekstit

Voit määrittää soittoäänien nimelle tai yhteysryhmälle ja kuvan sekä hälytystekstin nimelle. Kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä, laite soittaa valitun soittoäänien ja näyttää hälytystekstin tai kuvan (jos tieto soittajan puhelinnumerosta tulee puhelun mukana ja laitteesi tunnistaa numeron).

Jos haluat liittää nimeen tai yhteysryhmään soittoäänien, valitse haluamasi nimi tai yhteysryhmä, **Valinnat** > **Muokkaa** > **Soittoääni** ja haluamasi soittoääni.

Jos haluat lisätä kenttiä yhteystietonäkymään, valitse nimi ja sitten **Valinnat** > **Muokkaa** > **Valinnat** > **Lisää tietoja**.

Jos haluat liittää nimeen puhelun aikana näkyvän tekstin, valitse nimi ja sitten **Valinnat** > **Muokkaa** > **Valinnat** > **Lisää tietoja** > **Puhelun hälytysteksti**. Napauta kenttää, kirjoita puhelun teksti ja valitse sitten .

Jos haluat liittää laitteen muistiin tallennettuun nimeen kuvan, valitse nimi, **Valinnat** > **Muokkaa** > **Lisää kuva** ja sitten kuva Valokuvat-sovelluksesta.

Jos haluat poistaa soittoäänien, valitse **Oletussoittoääni** soittoääniluettelosta.

Jos haluat tarkastella nimeen liitettyä kuvaa tai vaihtaa tai poistaa kuvan, valitse nimi, **Valinnat** > **Kuva** ja haluamasi vaihtoehto.

Yhteystietojen kopioiminen

Kun avaat nimiluettelon ensimmäisen kerran, laite kysyy, haluatko kopioida nimet ja numerot SIM-kortilta laitteeseen.

Voit aloittaa kopioinnin valitsemalla **OK**.

Valitse **Peruuta**, jos et halua kopioida nimiä SIM-kortilta laitteen muistiin. Laite kysyy, haluatko tarkastella SIM-kortin yhteystietoja osoitekirjassa. Jos haluat tarkastella nimiä, valitse **OK**. Nimiluettelo avautuu, ja SIM-kortille tallennettujen nimien vieressä näkyy -symboli.

SIM-palvelut

Lisätietoja SIM-kortin palvelujen saatavuudesta ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, joka voi olla verkkopalvelujen tarjoaja tai muu myyjä.

SIM-yhteystiedot

Jos haluat SIM-kortille tallennettujen nimien ja numeroiden näkyvän nimiluettelossa, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Näytettävät nimet** > **SIM-kortin muisti**. Voit lisätä nimiä SIM-kortille ja muokata niitä tai soittaa numeroihin.

Nimiluetteloon tallentamasi numerot eivät ehkä tallennu automaattisesti SIM-kortille. Jos haluat tallentaa numerot SIM-kortille, valitse nimi ja sitten **Valinnat** > **Kopioi** > **SIM-kort. muisti**.

Voit valita, tallentuvatko uuden kirjoittamasi uudet nimet laitteen muistiin vai SIM-kortille valitsemalla **Valinnat** > **Asetukset** > **Oletustallennusmuisti** > **Puhelimen muisti** tai **SIM-kortin muisti**.

Sallitut numerot

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja** ja **Valinnat** > **SIM-kortin numerot** > **Sallitut numerot**.

Sallitut numerot -palvelun avulla voit määrittää, mihin puhelinnumeroihin laitteella voi soittaa. Kaikki SIM-kortit eivät tue Sallitut numerot -palvelua. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Kun puheluja rajoittavat turvatoiminnot (kuten puhelunesto, rajattu käyttäjäryhmä ja sallitut numerot) ovat käytössä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun yleiseen hätänumeroon voivat olla mahdollisia. Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

Tarvitset PIN2-koodin Sallitut numerot -palvelun aktivointiin ja käytöstä poistamiseen sekä sallittujen numeroiden muokkaamiseen. Pyydä PIN2-koodi palveluntarjoajalta.

Valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Ota rajaus käyttöön — Voit ottaa Sallitut numerot -palvelun käyttöön.

Poista raja — Voit poistaa Sallitut numerot -palvelun käytöstä.

Lisää nimi — Kirjoita niiden henkilöiden nimet ja puhelinnumerot, joille laitteella saa soittaa.

Lisää osoitekirjasta — Voit kopioida numeron osoitekirjasta sallittujen numeroiden luetteloon.

Jos haluat lähettää tekstiviestejä SIM-kortille tallennettuihin numeroihin, kun Sallitut numerot -palvelu on käytössä, lisää

tekstiviestikeskuksen numero sallittujen numeroiden luetteloon.

Yhteysryhmät

Voit avata ryhmäluettelon avaamalla nimiluettelon ja napauttamalla sitten -kuvaketta.

Yhteysryhmien luominen

- 1 Voit luoda uuden ryhmän valitsemalla ryhmäluettelossa **Valinnat** > **Uusi ryhmä**. Käytä oletusnimeä tai anna ryhmälle uusi nimi. Valitse **OK**.
- 2 Voit lisätä ryhmään jäseniä valitsemalla ryhmän ja sitten **Valinnat** > **Lisää jäseniä**.
- 3 Valitse kaikki ne nimet, jotka haluat lisätä, ja valitse sitten **OK**.

Yhteysryhmien hallitseminen

Jos haluat lähettää viestin kaikille ryhmän jäsenille, asettaa ryhmälle soittoaänen, muuttaa ryhmän nimeä tai poistaa ryhmän, napauta ryhmää ja pidä se valittuna ja valitse sitten **Luo viesti**, **Soittoaäni**, **Muuta nimeä** tai **Poista**.

Voit lisätä ryhmään nimen valitsemalla ryhmän ja sitten **Valinnat** > **Lisää jäseniä**.

Jos haluat tarkistaa, mihin muihin ryhmiin henkilö kuuluu, valitse ryhmä, selaa nimen kohdalle ja valitse sitten **Valinnat** > **Kuuluu ryhmäin**.

Jos haluat poistaa nimen ryhmästä, valitse ryhmä, selaa nimen kohdalle ja valitse sitten **Valinnat > Poista ryhmästä**.

Ovi Osoitekirja Tietoja Ovi Osoitekirjasta

 Ovi Kontaktit -palvelun avulla voit pitää yhteyttä ystäviin ja perheeseen, katsoa, mitä he tekevät ja etsiä uusia ystäviä Ovi-yhteisöstä. Voit myös varmuuskopioida laitteen osoitekirjan Ovi-palveluun.

Voit lisäksi jakaa sijaintisi ystäviesi kanssa.

Jos haluat käyttää Ovi-palvelua, siirry osoitteeseen www.ovi.com.

Ovi Osoitekirjan käytön aloittaminen

Valitse **Osoitekirja** ja avaa Ovi-välilehti.

Ovi Osoitekirja on osa Ovi-palvelua, ja se käyttää samoja tililitietoja.

Jos olet uusi Ovi-palvelujen käyttäjä ja haluat aloittaa Ovi Osoitekirja -sovelluksen käyttämisen, sinun on rekisteröidyttävä Ovi-palvelun käyttäjäksi luomalla Nokia-tili.

Nokia-tilin luominen

- 1 Valitse **Ovi Chat** ja muodosta yhteys Internetiin, kun laite kehottaa tekemään sen.
- 2 Anna tarvittavat tiedot.

- 3 Anna profiilisi tiedot Oma profiili -näkyvässä. Etunimi ja sukunimi ovat pakollisia tietoja.
- 4 Valitse **Valmis**.

Jos olet jo rekisteröitynyt Ovi-palveluun tietokoneella tai langattomalla laitteella, voit alkaa käyttää Ovi Osoitekirjaa samoilla tilitiedoilla.

Kirjautuminen sisään Ovi Osoitekirja -palveluun ja palvelun ottaminen käyttöön

Valitse **Ovi Chat** ja kirjoita käyttäjänimesi sekä salasanasasi.

Jos et ole vielä antanut Ovi Osoitekirjan tarvitsemia profiilitietoja, tee se nyt ja valitse **Valmis**. Etunimi ja sukunimi ovat pakollisia tietoja.

Yhteyden muodostaminen palveluun

Valitse **Valikko > Osoitekirja** ja avaa Ovi-välilehti.

Yhteyden muodostaminen Ovi Kontaktit -palveluun

Valitse **Muodosta yhteys** ja haluamasi yhteystapa. On suositeltavaa käyttää langatonta lähiverkkoyhteyttä (WLAN) aina, kun sellainen on käytettävissä.

Yhteyden peruminen

Valitse **Valinnat > Peruuta yht. muodostus**.

Pakettidatayhteydestä voi aiheutua ylimääräisiä tiedonsiirtomaksuja. Lisätietoja hinnoista saat verkkopalvelujen tarjoajalta.

Valitse **Muodosta yhteys** > **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Valitse — Voit valita kohteen.

Muodosta yhteys — Voit muodostaa yhteyden palveluun, jos olet offline-tilassa.

Oma profiili — Voit muokata profiilisi tietoja.

Suosittelte ystävälle — Voit kutsua henkilön liittymään Ovi-osoitekirjaan. Kutsu lähetetään tekstiviestinä.

Asetukset — Voit muuttaa Ovi Kontaktit -asetuksia.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Profiilin luominen ja muokkaaminen

Profiilin tietojen muokkaaminen

Valitse **Oma profiili**.

Ovi Osoitekirja -ystävien profiilien tarkasteleminen

Valitse ystävä ja sitten **Valinnat** > **Profiili**.

Ovi-osoitekirja-ystäväsi näkevät profiilisi tiedot. Vain seuraavat profiilitiedot näkyvät muille Ovi Kontaktien käyttäjille, esimerkiksi etsintätuloksissa: etunimi ja sukunimi. Jos haluat muuttaa yksityisyysasetuksiasi, muodosta yhteys Ovi-palveluun tietokoneella ja kirjaudu sisään Nokia-tilillesi.

Profiilissa olevan kuvan vaihtaminen

Valitse kuva profiilista, sitten **Valitse kuva** ja lopuksi uusi kuva. Voit myös muokata profiilissa olevaa kuvaa, poistaa sen tai ottaa uuden kuvan.

Tavoitettavuustietojen muuttaminen

Oletusarvon mukaan käytettävyytesi on **Tavoitettavissa**. Voit vaihtaa käytettävyytesi valitsemalla symbolin.

Sen kertominen ystäville, mitä olet tekemässä

Valitse **Mitä teet nyt?** ja kirjoita teksti kenttään.

Parhaillaan kuunneltavan musiikkikappaleen näyttäminen ystäville

Valitse **Toisto**. Tätä varten sinun on sallittava toistolistatietojen jakaminen olotila-asetuksissa.

Yhteystietojen muokkaaminen

Valitse kenttä ja kirjoita teksti.

Valitse Oma profiili -näkyvässä **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Muokkaa — Voit leikata, kopioida tai liittää tekstiä.

Vaihda — Voit vaihtaa tilasi (kun tilakenttä on valittuna).

Ota käyttöön — Voit aloittaa sijainti- tai toistolistatietojesi lähettämisen ystävillesi (kun jompikumpi kenttä on valittuna).

Kumoa muutokset — Voit kumota profiilinäkymään tekemäsi muutokset.

Muokkaa jaett. paikkoja — Voit valita maamerkit, jotka haluat lähettää ystäville (kun Oma sijainti -kenttä on valittuna).

Lopeta jakaminen — Voit lopettaa sijaintitietojesi lähettämisen ystäville (kun Oma sijainti -kenttä on valittuna).

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Ystävien etsiminen ja lisääminen

Valitse **Valinnat** > **Kutsu ystävä**.

Ystävän etsiminen

Kirjoita ystävän nimi etsintäkenttään ja valitse etsintäsymboli. Ystäviä ei voi etsiä matkapuhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen perusteella.

Tulosten selaaminen

Valitse **Seuraavat tulokset** tai **Edelliset tulokset**.

Uuden etsinnän aloittaminen

Valitse **Uusi etsintä**.

Jos etsimääsi ystävää ei löydy, hän ei ole rekisteröitynyt Ovi-jäseneksi tai hän on estänyt tietojensa näkymisen etsintätuloksissa. Lähetä tekstiviesti ystäväillesi ja kutsu hänet Ovi Osoitekirja -palvelun jäseneksi, kun laite kehottaa tekemään niin.

Ovi Osoitekirjaan liittymistä koskevan kutsun lähettäminen

Valitse **Valitse palvelu**: ja palvelu, jota tiedät ystäväsi käyttävän. Anna ystäväsi käyttäjänimi ja valitse lähetysymboli.

Valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Valitse — Voit valita kohteen.

Avaa — Voit avata kohteen.

Kutsu ystäväksi — Voit lähettää kutsun henkilölle.

Näytä profiili — Voit tarkastella henkilön profiilia.

Lähetä kutsu uudelleen — Voit lähettää uuden kutsun liittyä Ovi Osoitekirja -palvelun jäseneksi sellaiselle ystävälle, jolle aiemmin lähettämäsi kutsu odottaa.

Etsi — Voit etsiä henkilöä, jonka nimen tai muun asiaan kuuluvan hakusanan olet kirjoittanut etsintäruutuun.

Muokkaa tekstiä — Voit leikata, kopioida tai liittää tekstiä.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Ystävien kanssa keskustelu chat-viesteillä

Keskustelun aloittaminen ystävän kanssa

Valitse ystävä.

Chat-viestin lähettäminen

Kirjoita teksti viestikenttään ja valitse lähetysymboli.

Valitse keskustelunäkymässä **Valinnat** ja sitten jokin seuraavista:

Lähetä — Voit lähettää viestin.

Lähetä tiedosto — Voit lähettää kuvan, videoleikkeen, äänitiedoston tai muun tiedoston keskustelukumppanillesi.

Lähetä oma sijainti — Voit lähettää sijaintitietosi keskustelun toiselle osapuolelle (mikäli molemmat laitteet tukevat tätä toimintaa).

Lisää hymiö — Voit lisätä hymiön.

Profiili — Voit tarkastella ystävän tietoja.

Oma profiili — Voit valita olotilasi tai profiilikuvasi, mukauttaa viestiäsi tai muokata henkilökohtaisia tietojasi.

Muokkaa tekstiä — Voit kopioida tai liittää tekstiä.

Lopeta keskustelu — Voit lopettaa käynnissä olevan keskustelun.

Poistu — Voit lopettaa kaikki käynnissä olevat keskustelut ja sulkea sovelluksen.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella.

Jotta voit vastaanottaa sijaintitietoja ystävältäsi, sinulla täytyy olla Kartat-sovellus. Jotta voit lähettää ja vastaanottaa sijaintitietoja, laitteessa on oltava sekä Kartat- että Paikannus-sovellus.

Tiedostojen vastaanotto edellyttää, että sinä hyväksyt tai vastaanottaja hyväksyy tiedoston. Voit peruttaa tiedoston lähetyksen tai vastaanottamisen siirron aikana valitsemalla **Peruuta**.

Ystävän sijainnin tarkasteleminen

Valitse **Näytä kartalla**.

Palaaminen Ovi Osoitekirjan päänäkymään lopettamatta keskustelua

Valitse **Takaisin**.

Chat-viestissä olevien puhelinnumeroiden lisääminen tai kopioiminen tai soittaminen niihin

Siirry chat-viestissä olevan puhelinnumeron kohdalle, valitse **Valinnat** ja sitten haluamasi vaihtoehto.

Ovi Synkronointi

Laitteen ja Ovi-palvelun synkronoiminen edellyttää Nokia-tiliä ja Ovi Osoitekirja -palvelun ottamista käyttöön laitteessa.

Laitteen ja Ovi-palvelun synkronoiminen

- 1 Jos synkronoit laitetta ja Ovi-palvelua ensimmäistä kertaa, valitse synkronoitava sisältö ja synkronoinnin aikaväli ohjatulla synkronointitoiminnolla.
- 2 Valitse **Synkronoi**. Jos laitteessa on käytössä Offline-profiili, muodosta yhteys Internetiin, kun laite kehottaa sitä.

Valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Aloita — Voit synkronoida laitteen Ovi-palvelun kanssa.

Peruuta — Voit perua meneillään olevan synkronoinnin.

Synkronointiasetukset — Muokkaa synkronointiasetuksia.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Oman sijainnin jakaminen

Avaa Osoitekirja-sovellus ja valitse Ovi-välilehti.

Jos haluat jakaa sijaintitietosi, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Olotila** > **Jaa oma sijainti** ja jokin seuraavista:

Jakaminen sallittua — Voit sallia ystäväsi näkevän sijaintisi.

Omat jaetut maamerkit — Voit valita maamerkit, joissa olevat sijaintitiedot laite lähettää ystäväillesi.

Päivitysväli — Voit valita, kuinka usein laite lähettää nykyisen sijaintisi tiedot.

Maamerkkien lisääminen ja valitseminen

Voit lisätä paikan maamerkkiluetteloon valitsemalla **Jaa oma sijainti** > **Omat jaetut maamerkit** > **Valinnat** > **Uusi maamerkki**.

Voit lisätä nykyisen sijaintisi maamerkiksi valitsemalla **Nykyinen sijainti**.

Jos haluat etsiä paikan kartalta, valitse **Valitse kartalta**.

Jos haluat lisätä maamerkin kirjoittamalla, valitse **Kirjoita tiedot**.

Jos haluat valita paikat, joissa ollessasi haluat ystäväsi näkevän sijaintisi, valitse **Jaa oma sijainti** > **Omat jaetut maamerkit** ja valitse maamerkit luettelosta. Valitse **Valinnat**, jos haluat muokata tai valita kohteita luettelosta tai poistaa kohteiden valintoja.

Kun olet kirjautunut sisään Ovi Osoitekirja -palveluun ja olet jossakin valittuna olevista paikoista, ystäväsi näkevät sijaintisi.

Ovi Osoitekirjan asetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset**.

Valitse jokin seuraavista:

Tili — Voit tarkastella tilisi tietoja ja määrittää, näkevätkö muut sinut etsintätuloksissa.

Olotila — Voit näyttää sijaintitietosi ystäville ja antaa heidän nähdä, milloin puhut puhelimessa (puhelun tila).

Mukautus — Voit muokata Ovi Osoitekirja -sovelluksen käytön aloitukseen ja ääniin liittyviä asetuksia ja määrittää sovelluksen hyväksymään ystäväpyynnöt automaattisesti.

Yhteys — Voit valita käytettävän verkkoyhteyden ja ottaa verkkovierailuvarotukset käyttöön.

Pakettidatayhteyden käyttäminen voi aiheuttaa suurien tietomäärien siirtämistä palveluntarjoajan verkon kautta. Tietoja tiedonsiirtomaksuista saat verkkopalvelujen tarjoajalta.

Poistu — Voit lopettaa kaikki käynnissä olevat keskustelut ja sulkea sovelluksen.

Nokia-tilin asetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Tili**.

Tilin tietojen muokkaaminen

Valitse **Oma tili**.

Oma näkyvyys etsintätuloksissa

Valitse **Oma tili** > **Näkyvyys etsittäessä**. Laitteen on oltava yhteydessä verkkoon, kun muutat näkyvyysasetuksia.

Olotila-asetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Olotila**.

Olotilatietojen muokkaaminen

Valitse jokin seuraavista:

Jaa oma sijainti — Voit sallia ystäväsi näkevän sijaintisi.

Jaa toistolista — Voit sallia ystäväsi näkevän, mitä musiikkia parhaillaan kuuntelet langattomalla laitteellasi.

Jaa puhelutila — Voit sallia ystäväsi näkevän puhelutilasi.

Oman sijainnin jakaminen

Valitse **Jaa oma sijainti** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Jakaminen sallittua — Voit määrittää, että ystäväsi näkevät sijaintisi valituissa maamerkeissä.

Omat jaetut maamerkit — Voit valita maamerkit, joissa olevat sijaintitiedot laite lähettää ystävillesi.

Päivitysväli — Voit valita, kuinka usein laite lähettää nykyisen sijaintisi tiedot.

Paikan lisääminen maamerkkiluetteloon

Valitse **Jaa oma sijainti** > **Omat jaetut maamerkit** > **Valinnat** > **Uusi maamerkki**.

Nykyisen sijainnin lisääminen maamerkiksi

Valitse **Nykyinen sijainti**.

Paikan etsiminen kartalta

Valitse **Valitse kartalta**.

Maamerkin lisääminen itse

Valitse **Kirjoita tiedot**.

Ystäville näytettävien sijaintipaikkojen valitseminen

- 1 Valitse **Jaa oma sijainti** > **Omat jaetut maamerkit**.
- 2 Valitse maamerkit luettelosta.
- 3 Valitse **Valinnat**, jos haluat muokata tai valita kohteita luettelosta tai poistaa kohteiden valintoja. Määritettyjen asetusten mukaan ystäväsi näkevät sijaintisi, kun olet jossakin valittuna olevassa paikassa.

Mukauttamisasetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Mukautus**.

Valitse jokin seuraavista:

Sis.kirj. käynnistettäessä — Laite kirjautuu automaattisesti Ovi-osoitekirjaan, kun kytket virran langattomaan laitteeseen.

Hyväksy ystäväk. autom. — Laite hyväksyy ystäväkutsut automaattisesti ilmoittamatta niistä.

Viestin ääni — Voit valita uusien viestien merkkiäänän.

Ystävän online-ääni — Voit valita äänen, joka kuuluu, kun ystävä tulee online-tilaan.

Kuvake aloitusnäytössä — Voit lisätä Ovi-osoitekirjan pikavalinnan laitteen aloitusnäyttöön.

Yhteysasetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Yhteys**.

Yhteysasetusten muokkaus

Valitse **Verkkoyhteys** ja sitten haluamasi yhteys. Jos haluat käyttää laitteen yhteysasetuksiin määritettyä oletusyhteyttä, valitse **Oletusyhteys**.

Laitteen asettaminen ilmoittamaan, kun kotiverkko ei ole käytettävissä

Jos haluat laitteen varoittavan siitä, että se yrittää muodostaa yhteyden toiseen verkkoon, valitse **Vierasverkkovaroitus** > **Kyllä**.

Viestit

Viestit-sovelluksen päänäköymä

Valitse **Valikko** > **Viestit** (verkkopalvelu).

Jos haluat luoda uuden viestin, valitse **Uusi viesti**.

Vihje: Sinun ei tarvitse kirjoittaa uudelleen viestejä, joita lähetät usein, kun käytät Omat kansiot -kansion Pohjat-kansiossa olevia tekstejä. Voit myös luoda ja tallentaa omia viestipohjia.

Viestit-valikko sisältää seuraavat kansiot:

 **Saapuneet** — Saapuneet viestit sähköpostia ja tiedotteita lukuun ottamatta tallentuvat tähän kansioon.

 **Omat kansiot** — Voit järjestää viestisi kansioihin.

 **Postilaatikko** — Voit muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoosi ja hakea sieltä uudet sähköpostiviestit tai katsoa aiemmin haettuja sähköpostiviestejä offline-tilassa.

 **Luonnokset** — Lähettämättömät viestiluonnokset tallentuvat tähän kansioon.

 **Lähetetyt** — Viimeksi lähetetyt viestit, Bluetooth-yhteyden kautta lähetettyjä viestejä lukuun ottamatta, tallentuvat tänne. Voit muuttaa tähän kansioon tallentuvien viestien määrää.

 **Lähtevät** — Lähettämistä odottavat viestit tallentuvat väliaikaisesti Lähtevät-kansioon esimerkiksi silloin, kun laite ei ole verkon peittoalueella.

 **Välitystiedot** — Voit pyytää verkkoa lähettämään sinulle lähettämiesi teksti- ja multimediaviestien välitystiedot (verkkopalvelu).

Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Valitse **Valikko** > **Viestit**.

Tärkeää: Ole varovainen avatessasi viestejä. Viesteissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.

Voit luoda multimediaviestin tai kirjoittaa sähköpostiviestin vasta, kun olet määrittänyt oikeat yhteysasetukset.

Multimediaviestien koko voi olla rajoitettu langattomasta verkosta johtuvista syistä. Jos viestiin lisätty kuva on sallittua suurempi, laite voi pienentää sitä, jotta multimediaviestipalvelu voisi lähettää sen.

Multimediaviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat ominaisuudet. Viestin ulkonäkö voi vaihdella vastaanottavan laitteen mukaan.

Kysy sähköpostiviestin kokorajoituksesta palveluntarjoajalta. Jos yrität lähettää sähköpostiviestin, jonka koko ylittää sähköpostipalvelimen kokorajoituksen, viesti jää Lähtevät-kansioon, ja laite yrittää lähettää sen aika ajoin. Sähköpostin lähettäminen edellyttää datayhteyttä, ja palveluntarjoaja voi veloittaa toistuvista sähköpostin lähetyksistä. Voit poistaa tällaisen viestin Lähtevät-kansiosta tai siirtää sen Luonnokset-kansioon.

Viestien lähettäminen edellyttää verkkopalveluiden käyttöä.

Texti- tai multimediaviestin lähettäminen

Valitse **Uusi viesti**.

Ääni- tai sähköpostiviestin lähettäminen

Valitse **Valinnat** > **Luo viesti** ja tarvittava vaihtoehto.

Vastaanottajan tai ryhmän nimen valitseminen luettelosta

Valitse työkaluriviltä .

Numeron tai sähköpostiosoitteen kirjoittaminen

Napauta **Vast.ott.**-kenttää.

Sähköposti- tai multimediaviestin aiheen kirjoittaminen

Kirjoita se Aihe-kenttään. Jos Aihe-kenttä ei ole näkyvässä, voit määrittää näkyvissä olevat kentät valitsemalla **Valinnat** > **Viestin otsikkokentät**.

Viestin kirjoittaminen

Napauta viestikenttää.

Objektin lisääminen viestiin tai sähköpostiviestiin

Valitse  ja asiaankuuluva sisältötyyppi.

Viesti voi muuttua multimediaviestiksi lisätyn sisällön mukaan.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen

Valitse  tai paina soittonäppäintä.

Laitteesi tukee yhden viestin merkkirajoitusta pidempiä tekstiviestejä. Rajoitusta pidemmät viestit lähetetään kahtena tai useampana viestinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa tällaisista viesteistä niiden määrän mukaan. Merkit, joissa on aksenttimerkkejä, muut erikoismerkit ja joidenkin kielten merkit vievät enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää vähemmän merkkejä.

Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansio

Viestien vastaanottaminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Saapuneet**.

Saapuneet-kansiossa symboli  merkitsee lukematonta tekstiviestiä,  lukematonta multimediaviestiä,  lukematonta ääniviestiä ja  Bluetooth-yhteyden kautta vastaanotettua tietoa.

Kun saat viestin, aloitusnäytössä näkyvät symbolit  ja **1 uusi viesti**. Avaa viesti valitsemalla **Näytä**. Voit avata Saapuneet-kansiossa olevan sähköpostiviestin valitsemalla viestin. Jos haluat vastata saamaasi viestiin, valitse **Valinnat** > **Vastaa**.

Multimediaviestit

Tärkeää: Ole varovainen avatessasi viestejä. Viesteissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.

Saatat saada ilmoituksen, että multimediaviesti odottaa multimediaviestikeskuksessa. Voit muodostaa pakettidatayhteyden ja noutaa viestin laitteeseen valitsemalla **Valinnat** > **Hae**.

Kun avaat multimediaviestin () voit tarkastella kuvaa ja viestiä. Symboli  näkyy, jos viestissä on ääntä. Symboli  näkyy, jos viestissä on video. Voit toistaa äänen tai videon valitsemalla symbolin.

Jos haluat nähdä multimediaviestiin sisältyvät mediaobjektit, valitse **Valinnat** > **Objektit**.

Jos viestissä on multimediaesitys, symboli  näkyy. Voit toistaa esityksen valitsemalla symbolin.

Data, asetukset ja Web-palveluviestit

Laite voi vastaanottaa monenlaisia viestejä, jotka sisältävät erilaisia tietoja, kuten käyntikortteja, soittoaaniä, verkon tunnuksia, kalenterimerkintöjä ja sähköposti-ilmoituksia. Voit myös vastaanottaa asetuksia palveluntarjoajalta asetusviestissä.

Voit tallentaa viestin tiedot valitsemalla **Valinnat** ja vastaavan vaihtoehdon.

Web-palveluviestit ovat ilmoituksia (esimerkiksi uutisotsikoita), ja ne voivat sisältää tekstiä tai linkin. Pyydä palveluntarjoajalta lisätietoja palvelun saatavuudesta ja tilaamisesta.

Postilaatikko

Sähköpostiasetusten määrittäminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Postilaatikko**.

Jotta voit käyttää sähköpostia, laitteeseen on määritettävä Internet-yhteysosoite (IAP) ja sähköpostiasetukset.

Sinulla on oltava erillinen sähköpostitili. Noudata etäpostilaatikko- ja Internet-palveluntarjoajan antamia ohjeita.

Jos valitset **Viestit** > **Postilaatikko** etkä ole määrittänyt sähköpostitiliäsi, saat kehotuksen tehdä se nyt. Voit aloittaa sähköpostiasetusten opastetun määrityksen valitsemalla **Aloita**.

Kun luot uuden postilaatikon, sille antamasi nimi korvaa nimen Postilaatikko Viestit-sovelluksen päänäkökulmassa. Postilaatikoita voi olla enintään kuusi.

Postilaatikon avaaminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja sitten postilaatikko.

Kun avaat postilaatikon, laite kysyy, haluatko muodostaa yhteyden postilaatikkoon.

Yhteyden muodostaminen postilaatikkoon ja uusien sähköpostiviestien otsikoiden tai koko sisällön hakeminen

Valitse **Kyllä**. Kun tarkastelet viestejä online-tilassa, datayhteys etäpostilaatikkoon on jatkuvasti käytössä.

Aiemmin haettujen sähköpostiviestien tarkasteleminen offline-tilassa

Valitse **Ei**.

Luo uuden sähköpostiviestin

Valitse **Valinnat** > **Luo viesti** > **Sähköpostiviesti**.

Yhteyden katkaiseminen etäpostilaatikkoon

Valitse **Valinnat** > **Katkaise yhteys**.

Sähköpostiviestien hakeminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja sitten postilaatikko.

Jos olet offline-tilassa, avaa yhteys etäpostilaatikkoon valitsemalla **Valinnat** > **Muodosta yhteys**.

Tärkeää: Ole varovainen avatessasi viestejä. Viesteissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.

- 1 Kun yhteys etäpostilaatikkoon on muodostunut, valitse **Valinnat** > **Hae sähköposti** > **Uudet**, jos haluat hakea kaikki uudet viestit, **Valitut**, jos haluat hakea vain valitut viestit, tai **Kaikki**, jos haluat hakea kaikki viestit postilaatikosta.
Voit lopettaa viestien haun valitsemalla **Peruuta**.
- 2 Jos haluat sulkea yhteyden ja tarkastella sähköpostiviestejä offline-tilassa, valitse **Valinnat** > **Katkaise yhteys**.
- 3 Avaa sähköpostiviesti valitsemalla se. Jos viestiä ei ole haettu ja olet offline-tilassa, laite kysyy, haluatko hakea viestin postilaatikosta.

Jos haluat tarkastella sähköpostiviestin liitteitä, avaa viesti ja valitse -symbolilla merkitty liitekenttä. Jos liite on vielä hakematta laitteeseen, valitse **Valinnat** > **Hae**.

Jos haluat laitteen hakevan sähköpostiviestit automaattisesti, valitse **Valinnat** > **Sähköpostiasetukset** > **Automaattinen haku**.

Sovelluksen asettaminen hakemaan sähköpostiviestit automaattisesti voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Sähköpostiviestien poistaminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja sitten postilaatikko.

Jos haluat poistaa sähköpostiviestin sisällön laitteesta, mutta säilyttää sen etäpostilaatikossa, valitse **Valinnat** > **Poista** > **Vain puhelimesta**.

Laite näyttää etäpostilaatikossa olevien sähköpostiviestien otsikot. Sähköpostiviestin otsikko jää laitteeseen, vaikka poistat viestin sisällön. Jos haluat poistaa myös otsikon, yhteyden palvelimeen on oltava käytössä, kun poistat viestin laitteesta ja etäpostilaatikosta. Jos yhteyttä palvelimeen ei ole, otsikko poistuu, kun päivität tilan muodostamalla yhteyden laitteesta etäpostilaatikkoon uudelleen.

Jos haluat poistaa sähköpostiviestin laitteesta ja etäpostilaatikosta, valitse **Valinnat** > **Poista** > **Puhelimesta ja palvelim..**

Jos et haluakaan poistaa sähköpostiviestiä, joka on valittu poistettavaksi seuraavan yhteyden aikana laitteesta ja palvelimesta () , valitse **Valinnat** > **Palauta**.

Yhteyden katkaiseminen postilaatikkoon

Kun olet online-tilassa, katkaise datayhteys etäpostilaatikkoon valitsemalla **Valinnat** > **Katkaise yhteys**.

SIM-kortilla olevien viestien katseleminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **SIM-kortin viestit**.

Voit tarkastella SIM-kortilla olevia viestejä vasta, kun olet kopioinut ne laitteessa olevaan kansioon.

- 1 Voit valita viestejä valitsemalla **Valinnat** > **Valitse / poista valinta** > **Valitse tai Valitse kaikki**.
- 2 Valitse **Valinnat** > **Kopioi**. Kansioluettelo avautuu.
- 3 Voit aloittaa kopioinnin valitsemalla kansion. Jos haluat tarkastella viestejä, avaa kansio.

Tiedotteet, viestit

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **Tiedotteet**.

Tiedotepalvelun (verkkopalvelu) avulla voit vastaanottaa palveluntarjoajalta erilaisia aiheita koskevia tiedotteita, esimerkiksi sää- ja liikennetietoja. Lisätietoja saatavilla olevista aiheista ja niiden numeroista saat palveluntarjoajaltasi. Tämä palvelu ei ehkä ole saatavissa kaikilla alueilla.

Tiedotepalvelun viestejä ei voi vastaanottaa UMTS-verkoissa. Pakettidatayhteys saattaa estää tiedotteiden vastaanoton.

Palvelukäsky

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **Palvelukäsky**.

Palvelukäskyjä (verkkopalvelu) käyttämällä voit kirjoittaa ja lähettää palveluntarjoajalle palvelupyyntöjä (joita kutsutaan myös USSD-komennoiksi), kuten verkkopalvelujen käyttöönottokomentoja. Tämä palvelu ei ehkä ole saatavissa kaikilla alueilla.

Viestien asetukset

Asetukset on ehkä määritetty valmiiksi laitteeseen tai voit vastaanottaa ne viestissä. Jos määrität asetukset manuaalisesti, täytä kentät, joiden vieressä on merkintä **Määritettävä** tai tähti.

Palveluntarjoaja on voinut määrittää jotkin tai kaikki viestikeskukset tai yhteysosoitteet valmiiksi laitteeseen, etkä ehkä voi muuttaa, luoda, muokata tai poistaa niitä.

Tekstiviestien asetukset

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **Asetukset** > **Tekstiviesti**.

Valitse jokin seuraavista:

Viestikeskukset — Voit tarkastella kaikki määritetyt tekstiviestikeskukset sisältävää luetteloa.

Käytettävä viestikeskus — Valitse viestikeskus, jota käytetään tekstiviestien lähettämiseen.

Merkistön koodaus — Jos haluat muuntaa merkkejä toiseen koodausjärjestelmään, mikäli sellainen on käytettävissä, valitse **Suppea tuki**.

Välitystiedot — Voit valita, lähettääkö verkko sinulle viestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).

Viesti voimassa — Voit valita, kuinka kauan viestikeskus yrittää lähettää viestiäsi perille, jos ensimmäinen yritys epäonnistuu (verkkopalvelu). Jos viestiä ei voi lähettää tämän ajan kuluessa, viesti poistuu viestikeskuksesta.

Viestin lähetysmuoto — Jos haluat tietää, voiko käyttämäsi viestikeskus muuntaa tekstiviestit näihin muihin muotoihin, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Ensisijainen yhteys — Valitse käytettävä yhteys.

Sama keskus vastatt. — Voit valita, lähetetäänkö vastausviesti käyttäen samaa tekstiviestikeskuksen numeroa (verkkopalvelu).

Multimediaviestien asetukset

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **Asetukset** > **Multimediaviesti**.

Valitse jokin seuraavista:

Kuvan koko — Voit määrittää multimediaviestiin lisättävän kuvan koon.

Multimedialuontitila — Jos valitset **Opastettu-**vaihtoehtoon, laite ilmoittaa, jos yrität lähettää viestiä, jota vastaanottajan laite ei ehkä tue. Jos valitset **Rajoitettu-**vaihtoehtoon, laite estää sellaisten viestien lähettämisen, jotka eivät ehkä ole tuettuja. Jos haluat lisätä tällaista sisältöä viesteihin ilman ilmoituksia, valitse **Vapaa**.

Käytettävä yhteysosoite — Voit valita, mitä yhteysosoitetta laite käyttää ensisijaisena yhteytenä.

Multimedian haku — Voit valita, miten haluat vastaanottaa viestejä, jos asetus on käytettävissä. Jos haluat vastaanottaa viestit automaattisesti kotiverkossa, valitse **Autom.**

kotiverkossa. Kun olet kotiverkkosi ulkopuolella, saat ilmoituksen, kun viesti on haettavissa multimediasivustoksesta. Jos valitset **Aina automaattinen** -vaihtoehtoon, laite muodostaa pakettidatayhteyden automaattisesti ja hakee viestit sekä kotiverkossa että sen ulkopuolella. Valitse **Manuaalinen**, jos haluat hakea multimediasivustoksesta itse, tai **Ei**, jos et halua vastaanottaa multimediasivustoksesta. Automaattiselle vastaanottamiselle ei ehkä ole tukea kaikilla alueilla.

Salli nimettömät viestit — Voit hylätä tuntemattomilta lähettäjiltä tulevat viestit.

Mainosten vastaanotto — Voit vastaanottaa multimediasivustoksesta (verkkopalvelu).

Välitystiedot — Voit katsoa lähetettyjen viestien tilan lokista (verkkopalvelu).

Estä välitystiet. lähetys — Voit estää laitetta lähettämästä vastaanotettujen viestien välitystietoja.

Viesti voimassa — Voit valita, kuinka kauan viestikeskus yrittää lähettää viestiäsi perille, jos ensimmäinen yritys epäonnistuu (verkkopalvelu). Jos viestiä ei voi lähettää tämän ajan kuluessa, viesti poistuu viestikeskuksesta.

Laite tarvitsee verkon tukea voidakseen näyttää, onko lähetetty viesti vastaanotettu tai luettu. Tämän tiedon luotettavuus voi vaihdella verkon tai muiden olosuhteiden mukaan.

Sähköpostiasetukset

Postilaatikoiden hallinta

Valitse **Valikko** > **Viestit** ja **Valinnat** > **Asetukset** > **Sähköpostiviesti**.

Voit valita, mitä postilaatikkoa haluat käyttää sähköpostin lähettämiseen ja vastaanottamiseen, valitsemalla **Käytettävä postilaatikko** ja postilaatikon.

Jos haluat poistaa postilaatikon ja siinä olevat viestit laitteesta, valitse **Postilaatikat**, napauta poistettavaa postilaatikkoa, jos se ei ole korostettuna, ja valitse **Valinnat** > **Poista**.

Voit luoda uuden postilaatikon valitsemalla **Postilaatikat** > **Valinnat** > **Uusi postilaatikko**. Uudelle postilaatikon antamasi nimi korvaa nimen Postilaatikko Viestit-sovelluksen päänäköymässä. Postilaatikoita voi olla enintään kuusi.

Valitse **Postilaatikot** ja postilaatikko, jos haluat muuttaa yhteysasetuksia, käyttäjän asetuksia, hakuasetuksia ja automaattisen haun asetuksia.

Yhteysasetukset

Valitse **Valikko > Viestit ja Valinnat > Asetukset > Sähköpostiviesti > Postilaatikot**, postilaatikko ja **Yhteysasetukset**.

Jos haluat muokata vastaanotettavien sähköpostiviestien asetuksia, valitse **Saapuva sähköposti** ja jokin seuraavista:

Käyttäjänimi — Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi käyttäjänimi.

Salasana — Kirjoita salasana. Jos jätät tämän kentän tyhjäksi, sinun on kirjoitettava salasana, kun yrität muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoon.

Vastaanottava palvelin — Kirjoita sen sähköpostipalvelimen IP-osoite tai nimi, joka vastaanottaa sinulle tulevan sähköpostin.

Käytettävä yhteysosoite — Valitse Internet-yhteysosoite (IAP).

Postilaatikon nimi — Kirjoita postilaatikon nimi.

Postilaatikon tyyppi — Tämä asetus määrittää etäpostilaatikkopalvelun tarjoajan suositteleman sähköpostiyhteyshäytännön. Vaihtoehdot ovat POP3 ja IMAP4. Tätä asetusta ei voi muuttaa.

Suojaus — Valitse suojausvaihtoehto, jota käytetään suojaamaan yhteys etäpostilaatikkoon.

Portti — Määritä portti yhteyttä varten.

APOP-todentaminen (vain POP3) — POP3-yhteyshäytännö käyttää tätä tietoa salatessaan salasanojen lähetyksen etäsähköpostipalvelimeen, kun yhteyttä postilaatikkoon muodostetaan.

Voit muokata lähetettävien sähköpostiviestien asetuksia valitsemalla **Lähtevä sähköposti** ja jonkin seuraavista:

Oma sähköpostiosoite — Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi sähköpostiosoite.

Lähtevä palvelin — Kirjoita sen sähköpostipalvelimen IP-osoite tai nimi, joka lähettää sähköpostin. Voit ehkä käyttää vain palveluntarjoajasi lähettävää palvelinta. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Käyttäjänimen, salasanan, yhteysosoitteen, suojauksen ja portin asetukset ovat samat kuin vastaavat saapuvan sähköpostin yhteydessä käytettävät asetukset.

Käyttäjäasetukset

Valitse **Valikko > Viestit ja Valinnat > Asetukset > Sähköpostiviesti > Postilaatikot**, postilaatikko ja **Käyttäjäasetukset**.

Valitse jokin seuraavista:

Oma nimi — Kirjoita oma nimesi. Nimesi korvaa sähköpostiosoitteesi vastaanottajan laitteessa, jos vastaanottajan laite tukee tätä toimintoa.

Lähetä viesti — Voit määrittää, miten laite lähettää sähköpostin. Valitse **Heti**, jos haluat, että laite muodostaa yhteyden postilaatikkoon silloin, kun valitset **Lähetä viesti**. Jos valitset **Seur. yht. aikana** -vaihtoehtoon, laite lähettää

sähköpostiviestin, kun yhteys etäpostilaatikkoon on käytettävissä.

Kopio omaan osoitt. — Voit valita, lähettääkö laite kopion sähköpostiviestistä omaan postilaatikkoosi.

Lisää allekirjoitus — Voit valita, haluatko lisätä sähköpostiviesteihisi allekirjoituksen.

Ilmoitus uudesta postista — Voit valita, haluatko saada ilmoituksen (äänimerkin, viestin tai ilmoituksen), kun saat uuden sähköpostiviestin.

Sähköpostiviestien poisto — Voit valita, poistetaanko sähköpostit vain puhelimesta vai sekä puhelimesta että palvelimesta vai pyytääkö laite vahvistamaan tämän joka kerta erikseen.

Vastausosoite — Voit määrittää sähköpostiosoitteen, johon tästä postilaatikosta lähetettyihin viesteihin saapuvat vastaukset toimitetaan.

Hakuasetukset

Valitse **Valikko** > **Viestit ja Valinnat** > **Asetukset** > **Sähköpostiviesti** > **Postilaatikot**, postilaatikko ja **Hakuasetukset**.

Valitse jokin seuraavista:

Sähköpostin haku — Voit määrittää haettavat sähköpostiviestien osat: **Vain otsikot**, **Kokoraja** (POP3) tai **Sisältö ja liitteet** (POP3).

Haettava määrä — Voit määrittää, kuinka monta uutta sähköpostiviestiä laite hakee postilaatikkoon.

IMAP4-kansion polku (vain IMAP4) — Voit määrittää tilattavien kansioden polun.

Kansioden tilaus (vain IMAP4) — Voit tilata muita etäpostilaatikossa olevia kansioita ja hakea sisältöä kyseisistä kansioista.

Automaattisen haun asetukset

Valitse **Valikko** > **Viestit ja Valinnat** > **Asetukset** > **Sähköpostiviesti** > **Postilaatikot**, postilaatikko ja **Automaattinen haku**.

Valitse jokin seuraavista:

Sähköposti-ilmoitukset — Voit määrittää, että laite hakee automaattisesti otsikot laitteeseen, kun etäpostilaatikkoon saapuu uusi sähköpostiviesti, valitsemalla **Automaatt. päivitys** tai **Vain kotiverkossa**.

Sähköpostin haku — Voit määrittää, että laite hakee automaattisesti uusien sähköpostiviestien otsikot laitteeseen tiettyinä aikoina, valitsemalla **Käytössä** tai **Vain kotiverkossa**. Voit määrittää, milloin ja kuinka usein laite hakee sähköpostiviestit.

Sähköposti-ilmoitukset ja **Sähköpostin haku** eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

Laitteen asettaminen hakemaan sähköpostit automaattisesti voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Web-palveluviestien asetukset

Valitse **Valikko** > **Viestit ja Valinnat** > **Asetukset** > **Palveluviesti**.

Voit valita, haluatko vastaanottaa palveluviestejä. Jos haluat, että laite käynnistää automaattisesti selaimen ja muodostaa verkkoyhteyden sisällön hakemiseksi, kun laitteeseen saapuu palveluviesti, valitse **Hae viestit > Automaattisesti**.

Tiedotteiden asetukset

Valitse **Valikko > Viestit ja Valinnat > Asetukset > Tiedote**.

Tietoa eri aiheista ja niiden numeroista saat palveluntarjoajaltasi.

Valitse jokin seuraavista:

Vastaanotto — Voit valita, haluatko ottaa vastaan tiedotteita.

Kieli — Voit valita, minkä kielisiä tiedotteita haluat vastaanottaa: **Kaikki, Valitut tai Muu**.

Aiheiden tunnistus — Voit valita, etsiikö laite automaattisesti uusia aiheiden numeroita ja tallentaako se uudet numerot ilman nimeä aihe luetteloon.

Muut asetukset

Valitse **Valikko > Viestit ja Valinnat > Asetukset > Muut**.

Valitse jokin seuraavista:

Tallenna lähetetyt — Valitse, haluatko tallentaa kopion lähettämistäsi teksti-, multimedia- ja sähköpostiviesteistä Lähetetyt-kansioon.

Tallennettuja viestejä — Voit määrittää, kuinka monta lähetettyä viestiä Lähetetyt-kansioon mahtuu. Kun raja tulee vastaan, laite poistaa vanhimman viestin.

Käytettävä muisti — Valitse muisti, johon haluat tallentaa viestit.

Näytä viestit ryhmittäin — Voit määrittää, haluatko ryhmitellä Saapuneet-, Luonnokset- ja Omat kansiot -kansioissa olevat viestit.

Näytä s.postit ryhmittäin — Voit valita, haluatko ryhmitellä sähköpostiviestisi.

Mail for Exchange

Mail for Exchange -sovelluksen avulla laite voi vastaanottaa työosoitteeseesi saapuvia sähköpostiviestejä. Voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin, tarkastella ja muokata yhteensopivia liitteitä, tarkastella kalenterin tietoja, vastaanottaa kokouskutsuja ja vastata niihin, aikatauluttaa kokouksia sekä tarkastella, lisätä ja muokata yhteystietoja.

Mail for Exchange

Mail for Exchange -ohjelman käyttö on rajoitettu Nokia-laitteen ja valtuutetun Microsoft Exchange -palvelimen väliseen PIM-tietojen over the air (OTA) -synkronointiin.

Mail for Exchange -sovellus voidaan ottaa käyttöön vain, jos yritys käyttää Microsoft Exchange Server -palvelinta. Lisäksi yrityksen IT-järjestelmänvalvojan on aktivoitava Mail for Exchange kyseiselle tilille.

Varmista ennen Mail for Exchange -sovelluksen määrittystä, että käytössäsi ovat seuraavat tiedot:

- yrityksen sähköpostitunnus
- käyttäjänimesi toimistoverkossa
- salasanasi toimistoverkossa
- verkon toimialueen nimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon)
- Mail for Exchange -palvelimen nimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon).

Yrityksen Mail for Exchange -palvelimen kokoonpanon mukaan on ehkä annettava myös muita tietoja. Jos et tiedä oikeita tietoja, ota yhteys yrityksen IT-osastoon.

Suojakoodin käyttö saattaa olla pakollista Mail for Exchange -sovelluksen yhteydessä. Laitteen suojakoodin oletusarvo on 12345, mutta yrityksen IT-järjestelmänvalvoja on voinut vaihtaa sen tilalle toisen koodin.

Voit tarkastella ja muokata Mail for Exchange -profiilia ja -asetuksia viestiasetuksissa.

Yhteydet

Laitteella on mahdollista muodostaa yhteys Internetiin, toiseen yhteensopivaan laitteeseen tai tietokoneeseen useilla eri tavoilla.

Datayhteydet ja yhteysosoitteet

Laitteet tukee pakettidatayhteyksiä (verkkopalvelu), kuten GPRS-yhteyksiä GSM-verkossa. Kun käytät laitetta GSM- ja UMTS-verkoissa, useita datayhteyksiä voi olla aktiivisena samanaikaisesti ja yhteysosoitteet voivat käyttää samaa datayhteyttä. UMTS-verkossa datayhteydet pysyvät käytössä äänipuhelujen aikana.

Voit käyttää myös WLAN-datayhteyttä. Voit olla yhteydessä vain yhteen langattoman lähiverkkoon kerrallaan, mutta useat sovellukset voivat käyttää samaa Internet-yhteyssoitetta.

Datayhteyden muodostaminen edellyttää yhteysosoitetta. Voit määrittää erilaisia yhteysosoitteita, kuten

- MMS-yhteyssosoitteita multimediamiestien lähettämiseen ja vastaanottamiseen
- Internet-yhteyssosoitteita sähköpostin lähettämiseen ja vastaanottamiseen sekä Internet-yhteyden muodostamiseen.

Tarkista palveluntarjoajalta, millaista yhteysosoitetta haluamasi palvelu edellyttää. Pyydä palveluntarjoajalta lisätietoja pakettidatayhteyspalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta.

Verkkoasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Verkko**.

Laite pystyy siirtymään automaattisesti GSM- ja UMTS-verkkojen välillä. Symboli  ilmaisee, että käytössä on GSM-verkko. Symboli  ilmaisee, että käytössä on UMTS-verkko.

Symboli  ilmaisee, että käytössä on HSDPA (high-speed downlink packet access) -yhteys (verkkopalvelu).

Valitse jokin seuraavista:

Järjestelmätila — Valitse verkko, jota haluat käyttää. Jos valitset **Kaksitoimisuus**-vaihtoehdon, laite käyttää GSM- tai UMTS-verkkoa automaattisesti verkon parametrien ja langattomien palvelujen tarjoajien välisten yhteiskäyttö sopimusten perusteella. Lisätietoja ja verkkovierailujen hinnat saat verkkopalvelujen tarjoajalta. Tämä vaihtoehto näkyy vain, jos langattomien palvelujen tarjoaja tukee sitä.

Yhteiskäyttö sopimus on kahden tai useamman palveluntarjoajan välinen sopimus, joka mahdollistaa sen, että yhden palveluntarjoajan palvelujen käyttäjät voivat käyttää toisten palveluntarjoajien palveluja.

Operaattorin valinta — Valitse **Automaattinen**, jos haluat asettaa laitteen etsimään ja valitsemaan jonkin käytettävissä olevista verkoista, tai **Manuaalinen**, jos haluat valita verkon itse verkkoluettelosta. Jos yhteys manuaalisesti valittuun verkkoon katoaa, laitteesta kuuluu virheestä kertova äänimerkki ja laite pyytää sinua valitsemaan verkon uudelleen. Valitulla verkolla täytyy olla yhteiskäyttö sopimus oman verkko-operaattorisi kanssa.

Solun tunniste — Voit asettaa laitteen ilmoittamaan, kun sitä käytetään MCN-mikrosoluverkkotekniikkaan perustuvassa matkapuhelinverkossa, ja ottaa käyttöön solutietojen vastaanoton.

langaton lähiverkko

Laitteella voi etsiä käytettävissä olevia langattomia lähiverkkoja (WLAN), ja sillä voi myös muodostaa yhteyden WLAN-verkkoon. WLAN-verkkoyhteyden avulla voit muodostaa laitteesta yhteyden Internetiin ja yhteensopiviin laitteisiin, jotka tukevat WLAN-yhteyttä.

Tietoja WLAN-verkoista

Langattoman lähiverkkoyhteyden (WLAN-yhteys) käyttäminen edellyttää, että langaton lähiverkko on käytettävissä ja että laitteen ja WLAN-verkon välille on muodostettu yhteys. Jotkin WLAN-verkot on suojattu, jolloin tarvitset käyttöavaimen, jotta voit muodostaa yhteyden verkkoon. Käyttöavaimen saat palveluntarjoajalta.

Joissakin maissa voi olla langattoman lähiverkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi Ranskassa langatonta lähiverkkoa saa käyttää vain sisätiloissa. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Langatonta lähiverkkoa käyttävät toiminnot tai sellaisten jättäminen toimimaan taustalle muita toimintoja käytettäessä lisäävät akkuvirran tarvetta ja lyhentävät akun käyttöaikaa.

Tärkeää: Pidä aina jokin käytettävissä olevista salausmenetelmistä käytössä, sillä se parantaa langattoman

lähiverkkoyhteyden turvallisuutta. Salauksen käyttäminen pienentää riskiä, että tietojasi voitaisiin käyttää luvatta.

WLAN-yhteydet

Kun haluat käyttää langatonta lähiverkkoa (WLAN), luo WLAN-verkon Internet-yhteysosoite (IAP). Käytä yhteysosoitetta sellaisissa sovelluksissa, joiden on muodostettava yhteys Internetiin.

Langaton lähiverkkoyhteys muodostuu silloin, kun luot datayhteyden langattoman lähiverkon Internet-yhteysosoitteen avulla. Aktiivinen langaton lähiverkkoyhteys katkeaa, kun katkaiset datayhteyden.

Voit käyttää langatonta lähiverkkoa äänipuhelun aikana tai silloin, kun pakettidatayhteys on käytössä. Voit olla yhteydessä vain yhteen langattoman lähiverkon tukiasemaan kerrallaan, mutta useat sovellukset voivat käyttää samaa Internet-yhteysosoitetta.

Kun otat offline-profiilin käyttöön, voit silti käyttää langatonta lähiverkkoa (jos sellainen on käytettävissä). Muista noudattaa kaikkia asiaankuuluvia turvavaatimuksia muodostaessasi ja käyttäessäsi langatonta lähiverkkoyhteyttä.

Vihje: Voit tarkistaa laitteesi tunnistamiseen käytettävän yksilöllisen MAC (Media Access Control) -osoitteen avaamalla numeronäppäimistön ja kirjoittamalla merkkijonon ***#62209526#**.

WLAN-toiminto

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Langaton lähiv..**

WLAN-toiminto helpottaa yhteyden muodostamista langattomaan lähiverkkoon (WLAN) ja WLAN-yhteyksien hallitsemista.

Jos laite löytää WLAN-verkkoja, voit muodostaa yhteydelle Internet-yhteysosoitteen ja käynnistää Web-selaimen tätä yhteysosoitetta käyttämällä valitsemalla yhteyden ja sitten **Aloita Web-selailu**.

Jos valitset suojatun WLAN-verkon, sinun on annettava oikea salasana. Ennen kuin voit muodostaa yhteyden piilotettuun verkkoon, sinun on annettava oikea verkon nimi (SSID-tunnus).

Jos Web-selain on jo toiminnassa ja WLAN-yhteys on käytössä, voit palata Web-selaimeen valitsemalla **Jatka Web-selailua**.

Voit katkaista käytössä olevan yhteyden valitsemalla yhteyden ja sitten **Katkaise WLAN-yhteys**.

WLAN-Internet-yhteysosoitteet

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Langaton lähiv. > Valinnat**.

Valitse jokin seuraavista:

Suodata WLAN-verkot — Voit suodattaa langattomia verkkoja (WLAN-verkkoja) pois löydettyjen verkkojen luettelosta. Valitut verkot eivät tule näkyviin, kun sovellus etsii WLAN-verkkoja seuraavan kerran.

Tiedot — Voit tarkastella luettelossa näkyvän verkon tietoja. Jos valitset käytössä olevan yhteyden, yhteyden tiedot tulevat näkyviin.

Toimintatilat

WLAN-verkoilla on kaksi toimintatilaa: infrastruktuuritila ja tilapäinen tila.

Infrastruktuuritilassa voi olla kahdenlaisia yhteyksiä: langattomat laitteet voivat olla yhteydessä toisiinsa WLAN-verkon tukiaseman kautta tai langattomat laitteet voivat olla yhteydessä langalliseen lähiverkkoon WLAN-verkon tukiaseman kautta.

Tilapäisessä tilassa laitteet voivat lähettää ja vastaanottaa tietoa suoraan toistensa kanssa.

WLAN-asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Langaton lähiv.** > **Valinnat** > **Asetukset**.

Valitse jokin seuraavista:

Näytä WLAN-käytettäv. — Voit valita, näkyykö  näytössä, kun langaton lähiverkko (WLAN) on käytettävissä.

Vihje: Jos haluat käyttää WLAN-toimintoa ja tarkastella käytettävissä olevia valintoja, valitse WLAN-symboli ja valitse

esiin ponnahtavasta ikkunasta WLAN-symbolin vieressä oleva korostettu teksti.

Etsi verkkoja — Jos asetuksen **Näytä WLAN-käytettäv.** arvo on **Kyllä**, voit valita, kuinka usein laite etsii käytettävissä olevia WLAN-verkkoja ja päivittää symbolin.

Internet-yht. tarkistus — Voit valita, testaako laite, onko Internet käytettävissä valitun WLAN-verkon kautta, kysyäkö laite luvan joka kerran vai eikö se tee koskaan yhteystestiä. Jos valitset **Suorita automaatt.** tai sallit testin suorittamisen, kun laite ehdottaa sitä, ja testi onnistuu, laite tallentaa yhteysosoitteen Internet-kohteiden joukkoon.

Jos haluat tarkastella lisäasetuksia, valitse **Valinnat** > **Lisäasetukset**. WLAN-verkon lisäasetusten muuttaminen ei ole suositeltavaa.

Yhteysosoitteet

Uuden yhteysosoitteen luominen

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Verkkokohteet**.

Voit saada yhteysosoitteiden asetuksia viestissä palveluntarjoajalta. Laitteessa saattaa olla valmiina palveluntarjoajan yhteysosoitteita. Et ehkä voi vaihtaa, luoda, muokata tai poistaa niitä.

Kun avaat jonkin yhteysosoiteryhmän (, , , ) , näet yhteysosoitetyypit:



- Suojattu yhteysosoite
- Pakettidatayhteysosoite



– Langattoman lähiverkon (WLAN) yhteysosoite.

Vihje: Voit luoda Internet-yhteysosoitteen WLAN-verkkoa varten ohjatun WLAN-toiminnon avulla.

Jos haluat luoda uuden yhteysosoitteen, valitse 
Yhteysosoite.

Laite kysyy, etsitäänkö käytettävissä olevat yhteydet. Etsinnän jälkeen käytettävissä olevat yhteydet tulevat näkyviin, ja ne voidaan jakaa uuden yhteysosoitteen kanssa.

Jos ohitat tämän vaiheen, laite kysyy, haluatko valita yhteysmenetelmän ja määrittää tarvittavat asetukset.

Jos haluat muokata yhteysosoitteen asetuksia, avaa jokin yhteysosoiteryhmä ja valitse yhteysosoite. Noudata palveluntarjoajan antamia ohjeita.

Yhteyden nimi — Anna yhteyden nimi.

Siirtotie — Valitse datayhteyden tyyppi.

Vain tietyt asetuskentät ovat käytettävissä sen mukaan, millaisen datayhteyden valitset. Täydennä kaikki kentät, jotka on merkitty tekstillä **Määritettävä** tai punaisella tähdellä (*). Muut kentät voi jättää tyhjäksi ellei palveluntarjoaja ole antanut muita ohjeita.

Datayhteyden käyttö edellyttää, että palveluntarjoaja tukee tätä ominaisuutta ja tarvittaessa aktivoi sen SIM-kortille.

Yhteysosoiteryhmien luominen

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Yhteydet** > **Verkkokohteet**.

Jotkin sovellukset sallivat verkkoyhteyksien muodostamisen yhteysosoiteryhmiä käyttämällä.

Sen sijaan, että valitsisit yhden yhteysosoitteen joka kerran, kun laite muodostaa verkkoyhteyden, voit luoda ryhmän, joka sisältää useita yhteysosoitteita, joilla yhteys tuohon verkkoon voidaan muodostaa, ja voit määrittää järjestyksen, jolla laite käyttää yhteysosoitteita.

Voit esimerkiksi lisätä Internet-yhteysosoiteryhmään WLAN- ja pakettidatayhteysosoitteen ja käyttää tuota ryhmää, kun haluat selata Webiä. Jos asetat WLAN-yhteysosoitteelle korkeimman prioriteetin, laite muodostaa yhteyden Internetiin WLAN-verkon kautta, jos sellainen on käytettävissä. Muussa tapauksessa se käyttää pakettidatayhteyttä.

Jos haluat luoda uuden yhteysosoiteryhmän, valitse **Valinnat** > **Hallinta** > **Uusi kohde**.

Jos haluat lisätä yhteysosoitteita yhteysosoiteryhmään, valitse ryhmä ja sitten **Valinnat** > **Uusi yhteysosoite**. Jos haluat kopioida aiemmin luodun yhteysosoitteen toiseen ryhmään, valitse ryhmä, napauta kopioitavaa yhteysosoitetta, ellei se ole jo korostettuna, ja valitse **Valinnat** > **Järjestele** > **Kopioi toiseen koht.**

Jos haluat muuttaa yhteysosoitteen tärkeysjärjestystä ryhmässä, valitse **Valinnat > Järjestele > Muuta prioriteettia**.

Pakettidatayhteyden yhteysosoitteet

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Verkkokohteet > Yhteysosoite** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Jos haluat muokata pakettidatayhteysosoitteen asetuksia, avaa jokin yhteysosoiteryhmä ja valitse symbolilla  merkitty yhteysosoite.

Noudata palveluntarjoajan antamia ohjeita.

Valitse jokin seuraavista:

Yhteysosoitteen nimi — Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi yhteysosoitteen nimi.

Käyttäjänimi — Käyttäjätunnusta voidaan tarvita datayhteyden muodostamiseen, ja sen saa yleensä palveluntarjoajalta.

Salasanan kysely — Jos sinun on annettava salasana aina kirjautuessasi palvelimeen tai et halua tallentaa salasanaasi laitteeseen, valitse **Kyllä**.

Salasana — Salasana voidaan tarvita datayhteyden muodostamista varten, ja tavallisesti palveluntarjoaja antaa sen.

Todennus — Valitse **Vahva**, jos haluat lähettää salasanan aina salattuna, tai **Normaali**, jos haluat lähettää salasanan salattuna, kun se on mahdollista.

Aloitussivu — Kirjoita Web-osoite tai multimediaviestikeskuksen osoite sen mukaan, minkälaista yhteysosoitetta olet määrittämässä.

Käytä yhteysosoitetta — Valitse **Vahvistuksen jälkeen**, jos haluat laitteen kysyvän vahvistusta, ennen kuin se luo yhteyden tätä yhteysosoitetta käyttämällä, tai valitse **Automaattisesti**, jos haluat laitteen muodostavan yhteyden kohteeseen tätä yhteysosoitetta käyttämällä automaattisesti.

Valitse **Valinnat > Lisäasetukset** ja jokin seuraavista:

Verkon tyyppi — Valitse se Internet-protokollatyyppi, jota haluat laitteen käyttävän tiedonsiirtoon laitteen ja verkon välillä. Muut asetukset määräytyvät valitun verkon mukaan.

Puhelimen IP-osoite (vain IPv4) — Kirjoita laitteesi IP-osoite.

DNS-osoitteet — Kirjoita ensi- ja toissijaisen nimipalvelimen IP-osoitteet, jos palveluntarjoaja edellyttää niitä. Pyydä nämä osoitteet Internet-palveluntarjoajalta.

Välityspalvelimen osoite — Kirjoita proksipalvelimen IP-osoite.

Välityspalvel. portin nro — Anna proksipalvelimen portin numero.

WLAN-Internet-yhteysosoitteet

Valitse **Valikko > Asetukset** ja sitten **Yhteydet > Verkkokohteet > Yhteysosoite** ja noudata ohjeita.

Jos haluat muokata langattoman lähiverkon (WLAN) yhteysosoitetta, avaa jokin yhteysosoiteryhmistä ja valitse symbolilla  merkitty yhteysosoite.

Noudata WLAN-palveluntarjoajan antamia ohjeita.

Valitse jokin seuraavista:

WLAN-verkon nimi — Valitse **Kirjoita** tai **Etsi verkkojen nimiä**. Jos valitset aiemmin luodun verkon, WLAN-verkkotila ja WLAN-suojaustila määräytyvät tukiaseman asetusten mukaan.

Verkon tila — Määritä, näytetäänkö verkon nimi.

WLAN-verkkotila — Valitsemalla **Tilapäinen** voit luoda tilapäisverkon ja sallia laitteiden lähettävän ja vastaanottavan tietoa suoraan; WLAN-tukiasemaa ei tarvita. Tilapäisverkossa kaikkien laitteiden on käytettävä samaa WLAN-verkon nimeä.

WLAN-suojaustila — Valitse käytettävä salausmenetelmä: **WEP**, **802.1x** tai **WPA/WPA2** (802.1x ja WPA/WPA2 eivät ole käytettävissä tilapäisverkoissa). Jos valitset **Avoin verkko** -vaihtoehdon, salausta ei käytetä. WEP-, 802.1x- ja WPA-toimintoja voi käyttää vain, jos verkko tukee niitä.

Aloitussivu — Kirjoita aloitussivun Web-osoite.

Käytä yhteysosoitetta — Aseta laite muodostamaan yhteys käyttämällä tätä yhteysosoitetta automaattisesti tai vahvistuksen jälkeen.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Käytössä olevat datayhteydet

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Yhteydenhallinta**.

Avoimet datayhteydet näkyvät käytössä olevien datayhteyksien näkymässä:



datapuhelut



pakettidatayhteydet



langattomat lähiverkkoyhteydet (WLAN)

Kun haluat katkaista yhteyden, valitse **Valinnat** > **Katkaise yhteys**.

Jos haluat katkaista kaikki yhteydet, valitse **Valinnat** > **Katkaise kaikki**.

Jos haluat tarkastella yhteyden tietoja, valitse **Valinnat** > **Tiedot**.

Synkronointi

Synkronointi-sovelluksella voit synkronoida muistiinpanot, viestit, osoitekirjan ja muut tärkeät tiedot laitteesi ja etäpalvelimen välillä.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Synkronointi**.

Voit saada synkronointiasetukset kokoonpanoviestissä palveluntarjoajalta.

Synkronointiprofiili sisältää synkronoinnissa tarvittavat asetukset. Kun avaat sovelluksen, oletusprofiili tai aiemmin käytetty synkronointiprofiili tulee näkyviin.

Sisällytä tai jätä pois sisältötyyppejä

Valitse sisältötyyppi.

Tietojen synkronoiminen

Valitse **Valinnat** > **Synkronoi**.

Uuden synkronointiprofiilin luominen

Valitse **Valinnat** > **Uusi synkronointiprofiili**.

Synkronointiprofiilien hallinta

Valitse **Valinnat** ja haluamasi vaihtoehto.

Bluetooth-yhteydet

Tietoja Bluetooth-yhteyksistä

Bluetooth-toiminnolla voit muodostaa langattoman yhteyden toisiin yhteensopiviin laitteisiin, kuten matkapuhelimiin, tietokoneisiin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin.

Yhteyttä käyttämällä voi lähettää kuvia, videoleikkeitä, musiikkia, äänitteitä ja muistiinpanoja, siirtää tiedostoja yhteensopivasta tietokoneesta sekä tulostaa kuvia yhteensopivalla tulostimella.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, laitteesi ja toisen laitteen välillä ei tarvitse olla näköyhteyttä. Laitteet saavat kuitenkin olla enintään 10 metrin etäisyydellä toisistaan. Yhteyteen voivat

vaikuttaa laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, ja toiset elektroniset laitteet.

Tämä laite on Bluetooth-määrittelyn 2,0 + EDR mukainen. Määrittely tukee seuraavia profiileja: Puhelinverkkoprofiili (Dial-Up Networking, DUN), push-objektinsiirtoprofiili (Object Push Profile, OPP), tiedostonsiirtoprofiili (File Transfer Profile, FTP), handsfree-profiili (Hands Free Profile, HFP), kuulokeprofiili (Headset Profile, HSP), peruskuvaprofiili (Basic Imaging Profile, BIP), SIM-etäkäyttöprofiili (Remote SIM Access Profile, SIMAP), laitteentunnistusprofiili (Device Identification Profile, DI), puhelinluettelon käyttöprofiili (Phonebook Access Profile, PBAP), GAVD-profiili (Generic Audio/Video Distribution Profile, GAVDP), äänen/videon etäohjausprofiili (Audio/Video Remote Control Profile, AVRCP), A2DP-profiili (Advanced Audio Distribution Profile, A2DP). Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita, jotta voit varmistaa muiden Bluetooth-tekniikkaa tukevien laitteiden välisen yhteentoimivuuden. Tarkista muiden laitteiden valmistajilta laitteiden yhteensopivuus tämän laitteen kanssa.

Bluetooth-tekniikkaa käyttävät toiminnot lisäävät akkuvirran tarvetta ja lyhentävät akun käyttöikää.

Kun laite on lukittu, yhteyden voi muodostaa vain luotettuihin laitteisiin.

Asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Yhteydet** > **Bluetooth**.

Kun avaat sovelluksen ensimmäistä kertaa, se pyytää sinua nimeämään laitteen. Voit muuttaa nimeä myöhemmin.

Valitse jokin seuraavista:

Bluetooth — Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Puhelimen näkyvyys — Jos haluat sallia muiden Bluetooth-laitteiden näkevän laitteesi, valitse **Näkyvä kaikille**. Jos haluat määrittää ajan, jonka kuluttua laitteesi näkyvyys muuttuu näkyvästä piilotetuksi, valitse **Määritä näkyvyysaika**. Jos haluat piilottaa laitteesi muilta laitteilta, valitse **Piilotettu**.

Oman puhelimen nimi — Voit muokata nimeä, joka näkyy muille langatonta Bluetooth-tekniikkaa käyttäville laitteille.

SIM-kortin etäkäyttö — Voit sallia toisen laitteen, kuten yhteensopivan autosarjan, muodostavan yhteyden verkkoon laitteesi SIM-korttia käyttämällä tai estää yhteyden muodostamisen.

Suojausohjeita

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Bluetooth**.

Kun et käytä Bluetooth-toimintoa, voit rajoittaa laitteen näkyvyyttä ja yhteyden muodostamista siihen valitsemalla **Bluetooth > Ei** tai **Puhelimen näkyvyys > Piilotettu**.

Älä muodosta laiteparia tuntemattoman laitteen kanssa tai hyväksy sellaiselta tulevia yhteyspyyntöjä. Näin voit suojata laitteen haitalliselta sisällöltä.

Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta

Käytössä voi olla useita Bluetooth-yhteyksiä samanaikaisesti. Jos esimerkiksi käytät yhteensopivaa Bluetooth-kuuloketta,

voit myös siirtää tiedostoja toiseen yhteensopivaan laitteeseen.

- 1 Avaa sovellus, johon lähetettävä kohde on tallennettu.
- 2 Siirry kohteen kohdalle ja valitse **Valinnat > Lähetä > Bluetooth**.

Kantaman sisällä olevat langattomat Bluetooth-laitteet tulevat näkyviin. Laitesymbolit ovat seuraavat:

	tietokone
	puhelin
	ääni- tai videolaite
	muu laite

Voit keskeyttää etsinnän valitsemalla **P peruuta**.

- 3 Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden.
- 4 Jos toinen laite edellyttää pariliitoksen luomista ennen tiedon siirtämistä, kuuluu äänimerkki ja saat kehotuksen antaa salasana. Kumpaakin laitteeseen on annettava sama salasana.

Kun yhteys on muodostunut, näytössä näkyy **Tietoja lähetetään**-symboli.

Vihje: Laitteita etsittäessä jotkin laitteet voivat näyttää vain yksilöllisen osoitteen (laiteosoite). Saat näkyviin laitteesi yksilöllisen osoitteen kirjoittamalla aloitusnäytössä ***#2820#**.

Pariliitoksen luominen

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Bluetooth**.

Jos haluat muodostaa laiteparin yhteensopivien laitteiden kanssa ja tarkastella laitepareja, avaa **Laiteparit**-välilehti.

Luo oma salasanasasi (1–16 numeroa) ennen pariliitoksen muodostamista ja sovi toisen laitteen omistajan kanssa saman salasanan käytöstä. Laitteissa, joissa ei ole käyttöliittymää, on tehtaalla valmiiksi asetettu salasana. Salasanaa käytetään vain kerran.

- 1 Jos haluat muodostaa laiteparin, valitse **Valinnat > Uusi laitepari**. Kantaman sisällä olevat laitteet tulevat näkyviin.
- 2 Valitse laite ja anna salasana. Sama salasana on annettava myös toisessa laitteessa.
- 3 Jotkin äänisälaitteet muodostavat yhteyden laitteeseen automaattisesti. Muussa tapauksessa voit muodostaa yhteyden lisälaitteeseen valitsemalla **Valinnat > Muod. yhteys äänilaitt..**

Pareiksi liitettyjen laitteiden kohdalla on -symboli laitehakunäkymässä.

Voit määrittää laitteen luotetuksi tai ei-luotetuksi valitsemalla jommankumman seuraavista:

Aseta luotetuksi — Oman laitteesi ja luotetun laitteen välille voi muodostua yhteys tietämättäsi. Laite ei kysy valtuutusta tai hyväksyntää erikseen. Käytä tätä määrittystä vain sellaisille laitteille, jotka itse omistat, kuten yhteensopivalle kuulokkeelle tai tietokoneelle, tai jotka kuuluvat sellaiselle henkilölle, johon luotat.  ilmaisee luotetun laitteen laiteparinäkyymässä.

Aseta ei-luotetuksi — Tältä laitteelta tulevat yhteyspyynnöt on hyväksyttävä joka kerran erikseen.

Voit poistaa laiteparin valitsemalla **Valinnat > Poista**.

Voit poistaa kaikki laiteparit valitsemalla **Valinnat > Poista kaikki**.

Tiedon vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta

Kun sinulle on tulossa tietoa Bluetooth-yhteyden kautta, laite antaa äänimerkin ja kysyy, haluatko hyväksyä viestin. Jos hyväksyt sen, näyttöön tulee symboli  ja näet sanoman, joka ilmoittaa Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansiossa olevista tiedoista. Vastaanotetut tiedot tallentuvat automaattisesti laitteen muistiin. Bluetooth-yhteyden kautta vastaanotettujen viestien merkinä näkyy -symboli.

Laitteiden esto

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Bluetooth**.

Jos haluat estää toista laitetta muodostamasta Bluetooth-yhteyttä laitteeseesi, avaa **Laiteparit**-välilehti.

Napauta estettävää laitetta, jos se ei ole vielä korostettuna, ja valitse **Valinnat > Estä**.

Voit poistaa laitteen eston avaamalla **Estetyt laitteet** -välilehden, napauttamalla laitetta, jos se ei ole korostettuna, ja valitsemalla **Valinnat > Poista**.

Voit poistaa kaikkien estettyjen laitteiden eston valitsemalla
Valinnat > Poista kaikki.

Jos hylkää toisen laitteen lähettämän laiteparipyyntöä, laitteesi kysyy, haluatko estää kaikki tältä laitteelta tulevat laiteparipyyntö vastaisuudessa. Jos vastaat myöntävästi, laitteesi lisää etälaitteen estettyjen laitteiden luetteloon.

SIM-kortin etäkäyttö

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Bluetooth.**

Ennen kuin SIM-kortin etäkäyttötila voidaan ottaa käyttöön, käytettävät laitteet on määritettävä laitepariksi. Laiteparin muodostaminen käynnistetään toisesta laitteesta. Käytä laiteparia muodostettaessa 16-numeroista salasanaa ja aseta toinen laite luotetuksi.

Jos haluat käyttää SIM-kortin etäkäyttötilaa yhteensopivaa autosarjaa käytettäessä, ota Bluetooth-yhteys käyttöön ja salli SIM-kortin etäkäyttötilan käyttäminen laitteessa.

SIM-kortin etäkäyttö on otettava käyttöön toisesta laitteesta.

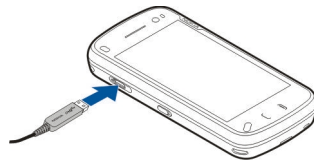
Kun SIM-kortin etäkäyttötila on käytössä laitteessa, aloitusnäytössä näkyy **SIM-kortin etäkäyttö**-symboli. Yhteys langattomaan verkkoon katkeaa, kuten signaalinvoimakkuuden ilmaisinalueen **X**-symboli osoittaa, etkä voi käyttää matkapuhelinverkon palveluja tarvitsevia SIM-korttipalveluja tai -toimintoja.

Kun langaton laite on SIM-kortin etäkäyttötilassa, puheluja voi soittaa ja vastaanottaa vain yhteensopivan ja laitteeseen kytketyn lisälaitteen, kuten autosarjan, avulla. Tässä tilassa langattomalla laitteella ei voi soittaa muihin kuin laitteeseen ohjelmoituihin hätänumeroihin. Jos haluat soittaa puheluja laitteella, poistu SIM-kortin etäkäyttötilasta. Jos laite on lukittu, avaa lukitus ensin antamalla suojakoodi.

Voit poistaa SIM-kortin etäkäyttötilan käytöstä painamalla virtanäppäintä ja valitsemalla **Lopeta etä-SIM-tila.**

USB

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > USB.**



Jos haluat, että laite kysyy yhteyden tarkoitusta aina, kun yhteensopiva kaapeli kytketään, valitse **Kysy yhteyttä muod. > Kyllä.**

Jos **Kysy yhteyttä muod.** -asetus ei ole käytössä tai haluat muuttaa tilaa, kun yhteys on jo muodostettu, valitse **USB-yhteystila** ja jokin seuraavista:

PC Suite — Voit käyttää Nokian tietokonesovelluksia, kuten Nokia Ovi Suite- ja Nokia Software Updater -sovelluksia.

Massamuisti — Voit siirtää tietoja laitteen ja yhteensopivan tietokoneen välillä.

Kuvansiirto — Voit tulostaa kuvia yhteensopivalla tulostimella.

Median siirto — Voit synkronoida laitteen ja Nokia Musiikin tai Windows Media Playerin musiikkiedostot.

Tietokoneyhteydet

Voit käyttää matkapuhelinta monien yhteensopivien tietokoneyhteyks- ja tietoliikennesovellusten yhteydessä. Nokia Ovi Suite -ohjelmistolla voit esimerkiksi siirtää tiedostoja ja kuvia laitteen ja yhteensopivan tietokoneen välillä.

Jos haluat käyttää Ovi Suite -ohjelmistoa USB-yhteystilassa, valitse **PC Suite -tila**.

Lisätietoja Ovi Suite -ohjelmistosta on www.ovi.com-sivuston tukisivuilla.

Hallinta-asetukset

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Hallinta-aset..**

Jos haluat asettaa ajan, jonka datapuheluyhteys on käytössä, valitse **Datapuhelu**. Datapuheluasetukset vaikuttavat kaikkiin GSM-datapuhelua käyttäviin yhteysosoitteisiin.

Pakettidata-asetukset

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Hallinta-aset. > Pakettidata**.

Pakettidata-asetukset vaikuttavat kaikkiin pakettidatayhteyttä käyttäviin yhteysosoitteisiin.

Valitse jokin seuraavista:

Pakettidatayhteys — Jos valitset **Automaattisesti** ja olet yhteydessä verkkoon, joka tukee pakettidataa, laite rekisteröityy pakettidataverkkoon. Tiedonsiirron aloittaminen (esimerkiksi sähköpostin lähettämistä ja vastaanottamista varten) on nopeampaa, jos laite on muodostanut pakettidatayhteyden valmiiksi kuin jos laite muodostaa pakettidatayhteyden tarvittaessa. Jos et ole pakettidataverkon peittoalueella, laite yrittää aika ajoin muodostaa pakettidatayhteyden. Jos valitset **Tarvittaessa**-asetuksen, laite käyttää pakettidatayhteyttä vain, jos käynnistät sitä tarvitsevan sovelluksen tai toiminnon.

Yhteysosoite — Yhteysosoitteen nimi tarvitaan silloin, kun laitetta käytetään yhteensopivan tietokoneen pakettidatamodeemina.

Nopea pakettidatayhteys — Voit sallia tai estää HSDPA:n käytön (verkkopalvelu) UMTS-verkoissa.

SIP-asetukset

Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Hallinta-aset. > SIP-asetukset**.

SIP (Session Initiation Protocol) -asetuksia tarvitaan tiettyjä SIP-yhteyttä käyttäviä verkkopalveluja varten. Voit saada asetuksia erityisessä tekstiviestissä palveluntarjoajalta. Voit tarkastella, poistaa tai luoda näitä asetusprofileja kohdassa SIP-asetukset.

Yhteysosoitteiden nimien hallinta

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Yhteydet** > **Hallinta-aset.** > **Yht.os. hallinta.**

Yhteysosoitteiden nimien hallintapalvelun avulla voit rajoittaa pakettidatayhteyksiä ja sallia laitteen käyttää vain tiettyjä pakettidatan yhteysosoitteita.

Tämä asetus on käytettävissä vain, jos SIM-korttisi tukee yhteysosoitteiden hallintapalvelua.

Voit ottaa hallintapalvelun käyttöön tai poistaa sen käytöstä tai muuttaa sallittuja yhteysosoitteita valitsemalla **Valinnat** ja tarvittavan vaihtoehdon. Asetusten muuttamiseen tarvitaan PIN2-koodi. Pyydä koodi palveluntarjoajalta.

Internet

Web-selaimella voit tarkastella alkuperäisessä ulkoasussaan sellaisia sivuja, jotka on tehty käyttäen HTML (hypertext markup language) -merkintäkieltä. Voit myös tarkastella erityisesti langattomia laitteita varten suunniteltuja sivuja, jotka käyttävät XHTML (extensible hypertext markup language)- tai WML (wireless markup language) -merkintäkieltä.

Webin selaaminen edellyttää, että laitteeseen on määritetty Internet-yhteysosoite. Web-selaimen käyttö edellyttää verkon tukea tai käytettävissä olevaa WLAN-verkkoa.

Web-sivujen selailu

Valitse **Valikko** > **Web**.

Kun haluat selata Web-sivuja, valitse  **Siirry Web-osoittees.** työkaluriviltä ja kirjoita Web-osoite.

Oletusasetuksen mukaan selain on koko näyttö -tilassa. Voit poistua koko näytön tilasta valitsemalla alakulmassa olevan nuolikuvakkeen.

Jotkin Web-sivustot saattavat sisältää materiaalia, kuten kuvia ja videoleikkeitä, joiden katselu vaatii paljon muistitilaa. Jos laitteen muisti ei riitä tällaisen Web-sivun lataamiseen, aseta muistikortti laitteeseen. Muussa tapauksessa videoleikkeet eivät tule näkyviin.

Jos haluat selata Web-sivuja niin, etteivät kuvat näy, ja säästää siten muistia ja nopeuttaa sivujen latautumista,

valitse **Valinnat > Asetukset > Sivu > Hae sisältö > Vain teksti.**

Voit päivittää Web-sivun sisällön valitsemalla **Valinnat > Web-sivun valinnat > Hae uudelleen.**

Voit tallentaa avoinna olevan sivun kirjanmerkiksi valitsemalla **Valinnat > Web-sivun valinnat > Tallenna kirjanmerkiksi.**

Jos haluat tarkastella meneillään olevan selailuistunnon aikana selaamiesi Web-sivujen tilannekuvia, valitse **Takaisin**. (Käytettävissä, jos **Aiemmat-luettelo**-asetus on otettu käyttöön selainasetuksissa ja avoinna oleva Web-sivu ei ole ensimmäinen Web-sivu, jota selaat.)

Voit estää tai sallia ponnahdusikkunoiden automaattisen avautumisen valitsemalla **Valinnat > Web-sivun valinnat > Estä ponn.ikkunat** tai **Salli ponn.ikkunat**.

Voit suurentaa Web-sivua näytössä kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Vihje: Voit siirtää selaimen taustalle sulkematta sovellusta tai katkaisematta yhteyttä painamalla lopetusnäppäintä kerran.

Selaimen työkalurivi

Selaimen työkalurivi helpottaa selaimen usein käytettyjen toimintojen valitsemista.

Voit tuoda työkalurivin näyttöön selailun aikana valitsemalla oikeassa alakulmassa olevan nuolen.

Valitse työkaluriviltä jokin seuraavista:

 **Laajenna työkalurivi** — Voit laajentaa työkaluriviä, jolloin käytettävissä on enemmän toimintoja.

 **Siirry Web-osoittees.** — Voit kirjoittaa Web-osoitteen.

 **Näytä zoom** — Voit suurentaa tai pienentää Web-sivua näytössä.

Jos haluat käyttää laajennettua työkaluriviä, valitse  **Laajenna työkalurivi** ja jokin seuraavista:

 **Syötteisiin** — Voit tarkastella voimassa olevia syötetilauksiasi.

 **Lähetä URL-osoite** — Voit lähettää nykyisen sivun Web-osoitteen toiseen laitteeseen.

 **Vaihda ikk.** — Voit siirtyä selainikkunoiden välillä.

 **Tilaa syött.** — Voit tarkastella avoinna olevalla Web-sivulla käytettävissä olevia Web-syötteitä ja tilata niitä.

 **Asetukset** — Voit muokata asetuksia.

 **Tall. kirj.m.** — Voit tallentaa avoinna olevan sivun kirjanmerkiksi.

 **Päivitä** — Voit päivittää Web-sivun.

 **Sivunäkymä** — Voit tarkastella avoinna olevan Web-sivun yleiskuvaa.

 **Aloitussivu** — Voit siirtyä aloitussivulle (jos se on määritetty asetuksissa).

 **Kirjanmerkit** — Voit avata kirjanmerkinäkymän.

 **Etsi hakus.** — Voit etsiä tekstiä avoimelta Web-sivulta.

Sivuilla siirtyminen

Kun selaat Web-sivua, jolla on paljon tietoja, voit käyttää sivunäkymää, kun haluat nähdä, millaisia tietoja Web-sivu sisältää.

Jos haluat nähdä avoinna olevan Web-sivun yleiskuvan, avaa työkalurivi ja valitse  > .

Web-syötteet ja blogit

Valitse **Valikko** > **Web**.

Web-syötteet ovat Web-sivuilla olevia XML-tiedostoja, joita käytetään esimerkiksi uusimpien uutisotsikoiden ja blogien jakamiseen. Web-syötteitä on monilla Web-, blogi- ja wiki-sivustoilla.

Selain havaitsee automaattisesti, jos Web-sivulla on Web-syötteitä.

Jos Web-syötteitä on käytettävissä, voit tilata Web-syötteen valitsemalla **Valinnat** > **Tilaa Web-syötteitä**.

Voit päivittää Web-syötteen valitsemalla Web-syötteen näkymässä haluamasi syötteen ja sitten **Valinnat** > **Web-syötevalinnat** > **Päivitä**.

Jos haluat määrittää, päivittääkö laite Web-syötteet automaattisesti, valitse Web-syötteen näkymässä **Valinnat** > **Muokkaa** > **Muokkaa**. Tämä vaihtoehto ei ole

käytettävissä, jos olet valinnut yhden tai useamman syötteen.

Sisällön etsintä

Valitse **Valikko** > **Web**.

Voit etsiä tekstiä avoinna olevalta Web-sivulta valitsemalla **Valinnat** > **Etsi hakusanalla**.

Voit siirtyä seuraavaan osumaan valitsemalla työkaluriviltä  **Etsi seuraava**.

Voit siirtyä edelliseen osumaan valitsemalla työkaluriviltä  **Etsi edellinen**.

Kirjanmerkit

Valitse **Valikko** > **Web**.

Valitse **Valinnat** > **Siirry** > **Kirjanmerkkeihin**. Kirjanmerkinäkymässä voit valita Web-osoitteita luettelosta tai Viimeksi avatut sivut-kansion kirjanmerkkikokoelmasta.

Työkalurivi helpottaa selaimen usein käytettyjen toimintojen valitsemista.

Valitse työkaluriviltä jokin seuraavista:

 **Uusi kirjanmerkki** — Voit lisätä uuden kirjanmerkin.

 **Siirry Web-osoitteeseen**. — Voit kirjoittaa uuden Web-osoitteen.

 **Poista** — Voit poistaa kirjamerkin.

Voit siirtyä uudelle Web-sivulle valitsemalla **Valinnat > Siirry > Uusi Web-sivu**.

Voit lähettää tai lisätä kirjanmerkkejä tai asettaa kirjanmerkin aloitussivuksi valitsemalla **Valinnat > Kirjanmerkkivalinnat**.

Voit muokata, siirtää tai poistaa kirjanmerkkejä valitsemalla **Valinnat > Kirjanm. hallinta**.

Välimuistin tyhjentäminen

Hakemasi tiedot ja käyttämäsi palvelut tallentuvat laitteen välimuistiin.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoilla suojattuja luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen.

Voit tyhjentää välimuistin valitsemalla **Valinnat > Poista yksityiset tiedot > Välimuisti**.

Yhteyden katkaiseminen

Voit katkaista yhteyden ja sulkea selaimen valitsemalla **Valinnat > Poistu**.

Voit poistaa tiedot, jotka verkkopalvelin on kerännyt vierailuistasi Web-sivuilla, valitsemalla **Valinnat > Poista yksityiset tiedot > Evästeet**.

Yhteyden suojaus

Jos suojaussymboli () on näytössä yhteyden aikana, tiedonsiirtoyhteys laitteen ja Internet-yhdyskätävän tai -palvelimen välillä on salattu.

Suojaussymbolin näkyminen ei tarkoita sitä, että yhdyskätävän ja sisältöpalvelimen (paikan, johon aineisto on tallennettu) välinen tiedonsiirtoyhteys olisi turvallinen. Palveluntarjoaja suojaa yhdyskätävän ja sisältöpalvelimen välisen tiedonsiirron.

Jotkin palvelut, kuten pankkipalvelut, voivat edellyttää varmenteita. Saat ilmoituksen, jos palvelin ei ole aito tai laitteessa ei ole oikeaa varmennetta. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tärkeää: Vaikka varmenteiden käyttö pienentää etäyhteyksiin ja ohjelmien asentamiseen liittyviä riskejä huomattavasti, niitä on käytettävä oikein, jotta ne parantaisivat turvallisuutta. Varmenteen olemassaolo ei sellaisenaan anna mitään suojaa; varmenteiden hallintasovelluksessa on oltava oikeita, aitoja ja luotettuja varmenteita, jotta turvallisuus voisi parantua. Varmenteet ovat voimassa vain rajoitetun ajan. Jos varmenteella on merkintä Varmenne ei ole enää voimassa tai Varmenne ei vielä voimassa, vaikka sen pitäisi olla voimassa, tarkista, että laitteen päivämäärä ja kellonaika ovat oikeat.

Varmista ennen varmenneasetusten muuttamista, että todella luotat varmenteen omistajaan ja että varmenne todella kuuluu luettelossa näkyvälle omistajalle.

Web-asetukset

Valitse **Valikko** > **Web** ja **Valinnat** > **Asetukset** ja sitten jokin seuraavista:

Yleiset asetukset

Yhteysosoite — Voit vaihtaa oletusyhteysosoitteen. Palveluntarjoaja on ehkä määrittänyt valmiiksi osan laitteen yhteysosoitteista tai kaikki yhteysosoitteet. Et ehkä voi vaihtaa, luoda, muokata tai poistaa niitä.

Aloitussivu — Voit määrittää aloitussivun.

Aiemmat-luettelo — Jos valitset **Kyllä**, näyttöön tulee luettelo nykyisen selausistunnon aikana selaamistasi sivuista, kun valitset selailun aikana **Takaisin**.

Web-osoitteen pääte — Voit määrittää sen Web-osoitteen päätteen, jota laite käyttää oletusarvoisesti, kun kirjoitat Web-osoitteen Siirry-kenttään (esimerkiksi .com tai .org).

Suojausvaroitukset — Voit valita suojausilmoitusten piilottamisen tai näyttämisen.

Java/ECMA-komentosarja — Voit sallia tai estää komentosarjojen käyttämisen.

Java/ECMA-k.sarjavisitit — Voit valita, haluatko vastaanottaa komentosarjailmoituksia.

Avaa latauksen aikana — Voit valita, haluatko, että tiedoston voi avata jo silloin, kun sitä vasta haetaan laitteeseen.

Sivun asetukset

Hae sisältö — Voit valita, haluatko ladata kuvat ja muut objektit selailun aikana. Jos valitset **Vain teksti**, voit hakea kuvat myöhemmin selailun aikana valitsemalla **Valinnat** > **Työkalut** > **Hae kuvat**.

Oletuskoodaus — Jos tekstin merkit eivät näy oikein, voit valita toisen koodauksen avoimena olevan sivun kielen mukaan.

Estä ponnahdusikkunat — Voit sallia tai estää ponnahdusikkunoiden automaattisen avautumisen selailun aikana.

Automaattinen päivitys — Voit valita, päivittääkö sovellus Web-sivut automaattisesti selailun aikana.

Fonttikoko — Voit määrittää Web-sivuilla käytettävän fonttikoon.

Yksityisyysasetukset

Viimeksi avatut sivut — Voit ottaa automaattisen kirjanmerkkien keräyksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä. Jos haluat, että laite jatkaa selailemiesi Web-sivujen osoitteiden tallentamista **Viimeksi avatut sivut** -kansioon, mutta piilottaa kansion kirjanmerkinäkymästä, valitse **Piilota kansio**.

Lomaketietojen tallennus — Voit valita, haluatko, että laite tallentaa Web-sivujen lomakkeisiin syötettyjä salasana- ja muita tietoja käytettäviksi, kun seuraavan kerran avaat sivun.

Evästeet — Voit sallia tai estää evästeiden vastaanottamisen ja lähettämisen.

Web-syöteasetukset

Autom. päiv. yhteysosoite — Voit valita yhteysosoitteen, jota laite käyttää päivityksiä hakiessaan. Tämä asetus on käytettävissä vain, jos **Automaatt. päivitykset** on käytössä.

Päivitä kotiverkon ulkop. — Voit valita, päivittääkö sovellus Web-syötteet automaattisesti silloin, kun et ole kotiverkossa.

Paikannus (GPS)

Esimerkiksi GPS-tiedot-sovellusta käyttämällä voit määrittää sijaintisi tai mitata etäisyyksiä sekä koordinaatteja. Nämä sovellukset edellyttävät GPS-yhteyttä.

Tietoja GPS-järjestelmästä

Maailmanlaajuista GPS-paikannusjärjestelmää hoitaa Yhdysvaltain hallitus, joka vastaa yksin sen tarkkuudesta ja ylläpidosta. Yhdysvaltain hallituksen GPS-satelliitteihin tekemät muutokset voivat vaikuttaa sijaintitietojen tarkkuuteen, jota voidaan muuttaa Yhdysvaltain puolustusministeriön siviilikäyttöä koskevan GPS-politiikan ja liittovaltion radionavigointisuunnitelman (Federal Radionavigation Plan) mukaan. Tarkkuuteen voi vaikuttaa myös satelliittien epäedullinen asema. Sijaintisi, rakennukset ja luonnonesteet sekä sääolot voivat vaikuttaa GPS-paikannuksen saatavuuteen ja laatuun. GPS-signaaleja ei välttämättä voi vastaanottaa rakennusten sisällä tai maan alla, ja esimerkiksi betoni ja metalli voivat haitata niiden vastaanottoa.

GPS-paikannusta ei pidä käyttää tarkkaan sijainnin määrittämiseen, eikä paikannuksessa tai navigoinnissa pidä koskaan luottaa pelkästään GPS-vastaanottimen ja solukkoradioverkon antamiin sijaintitietoihin.

Matkamittarin tarkkuus on rajallinen, ja siinä voi esiintyä pyöristysvirheitä. GPS-signaalien saatavuus ja laatu voivat myös vaikuttaa tarkkuuteen.

GPS-paikannuksessa koordinaatit ilmoitetaan kansainvälisen WGS-84-koordinaattijärjestelmän

mukaisesti. Koordinaattien käytettävyys voi vaihdella alueittain.

A-GPS (Assisted GPS)

Laite tukee myös A-GPS (Assisted GPS) -palvelua.

A-GPS edellyttää verkon tukea.

Assisted GPS (A-GPS) -tekniikan avulla voidaan noutaa pakettidatayhteyden kautta aputietoja, joita käytetään apuna nykyisen sijainnin koordinaattien laskennassa, kun laitteesi vastaanottaa signaaleja satelliiteilta.

Kun otat A-GPS-järjestelmän käyttöön, laitteesi vastaanottaa hyödyllisiä satelliittitietoja avustavalta palvelimelta matkapuhelinverkon kautta. Avustavien tietojen avulla laitteesi voi määrittää GPS-sijainnin nopeammin.

Laite käyttää valmiiksi määritetyn Nokia A-GPS -palvelun asetuksia, jos tiettyjä A-GPS-asetuksia ei ole käytettävissä. Laite hakee A-GPS-palvelun tarjoamat tiedot Nokia A-GPS-palvelusta vain tarvittaessa.

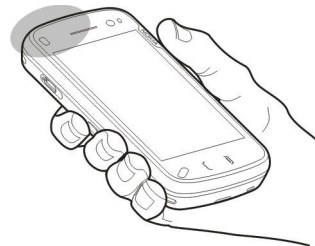
Voit poistaa A-GPS-palvelun käytöstä valitsemalla **Valikko > Sovellukset > Sijainti** ja valitsemalla sitten **Valinnat > Paikannusasetukset > Paikannusmenetelmät > Avustettu GPS > Poista käytöstä**.

Laitteessa on oltava määritettynä Internet-yhteysosoite, ennen kuin laite voi vastaanottaa avustavia tietoja Nokia A-GPS -palvelusta pakettidatayhteyden kautta. A-GPS-palvelun yhteysosoitteen voi määrittää paikannusasetuksissa. Tätä palvelua ei voi käyttää langattoman lähiverkon (WLAN) yhteysosoitteella. Voit käyttää vain pakettidatayhteyttä

käyttävää Internet-yhteysosoitetta. Laite pyytää valitsemaan Internet-yhteysosoitteen, kun GPS-järjestelmää käytetään ensimmäisen kerran.

Pidä laitetta oikein

Kun käytät GPS-vastaanotinta, varmista, että et peitä antennia kädelläsi.



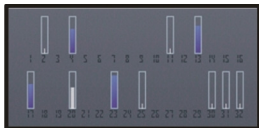
GPS-yhteyden muodostus voi viedä muutamasta sekunnista useisiin minuutteihin. GPS-yhteyden muodostus ajoneuvossa voi kestää kauemmin.

GPS-vastaanotin käyttää laitteen akkua virtalähteenä. GPS-vastaanottimen käyttö saattaa nopeuttaa akun tyhjentymistä.

GPS-yhteyden muodostamista koskevia vihjeitä

Satelliittisignaalien tilan tarkistaminen

Jos haluat tarkistaa, montako satelliittia laite on löytänyt ja vastaanottaako laite signaaleja satelliiteista, valitse **Valikko > Sovellukset > Sijainti ja GPS-tiedot > Valinnat > Satelliittitila**.



Jos laite on löytänyt satelliitteja, satelliittitietonäkymässä näkyy palkki kutakin löydettyä satelliittia kohti. Mitä korkeampi palkki on, sitä voimakkaampi on satelliitin signaali. Kun laite on vastaanottanut satelliitilta tarpeeksi tietoja sijainnin laskemista varten, palkin väri muuttuu.

Jos haluat tarkastella löytyneiden satelliittien sijainteja, valitse **Vaihda näk.**

Aluksi laitteen on vastaanotettava signaaleja vähintään neljästä satelliitista, jotta sijainti voidaan laskea. Kun alustava laskenta on tehty, sijainnin laskemista voidaan ehkä jatkaa kolmella satelliitilla. Yleensä laskentatarkkuus on kuitenkin sitä parempi, mitä enemmän satelliitteja on löytynyt.

Jos satelliittien signaaleja ei löydy, huomioi seuraavat seikat:

- Jos olet sisällä, siirry ulos, jolloin signaali on parempi.
- Jos olet ulkona, siirry avoimemmalle paikalle.
- Tarkista, ettei kätesi peitä laitteen GPS-antennia.
- Jos sääolot ovat huonot, ne voivat vaikuttaa signaalin voimakkuuteen.
- Joissakin ajoneuvoissa on värilliset (lämpö)ikkunat, jotka voivat estää satelliittisignaalit.

Paikannuspyynnöt

Verkkopalvelut voivat joskus pyytää sijaintitietojasi. Palveluntarjoajat voivat tarjota tietoja erilaisista aiheista, kuten säästä tai liikenteestä, laitteen sijainnin mukaan.

Kun saat paikannuspyynnön, pyynnön lähettäneen palvelun nimi näkyy näytössä. Valitse **Hyväksy**, jos sallit laitteen lähettävän paikannustiedot, tai valitse **Hylkää**, jos hylkää pyynnön.

Maamerkit

Valitse **Valikko > Sovellukset > Sijainti ja Maamerkit**.

Maamerkkejä käyttämällä voit tallentaa haluamiesi paikkojen sijaintitiedot laitteeseen. Voit järjestää tallennetut paikat eri luokkiin, kuten yrityksiin, ja lisätä niihin muita tietoja, kuten osoitteita. Voit käyttää tallennettuja maamerkkejä yhteensopivissa sovelluksissa, kuten GPS-sovelluksessa.

GPS-koordinaatit ilmoitetaan kansainvälisen WGS-84-koordinaattijärjestelmän mukaisesti.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Uusi maamerkki — Voit luoda uuden maamerkin. Voit tehdä paikannuspyynnön nykyisestä sijainnista valitsemalla **Nykyinen sijainti**. Jos haluat syöttää paikkatiedot käsin, valitse **Kirjoittamalla**.

Muokkaa — Voit muokata tallennetun maamerkin tietoja tai lisätä siihen tietoja (kuten osoitteen).

Lisää luokkaan — Voit lisätä maamerkin maamerkkiluettelon luokkaan. Valitse kukin luokka, joihin haluat lisätä maamerkin.

Lähetä — Voit lähettää maamerkin tai maamerkkejä yhteensopivaan laitteeseen. Vastaanotetut maamerkit tallentuvat Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansioon.

Voit järjestää maamerkit valmiiksi määritettyihin luokkiin ja luoda uusia luokkia. Jos haluat muokata maamerkkiluokkia ja luoda uusia luokkia, avaa luokkavälehti ja valitse **Valinnat > Muokkaa luokkia**.

GPS-tiedot

GPS-tiedot antavat reittiohjeet valittuun kohteeseen, sijaintisi paikannustiedot ja matkatietoja, kuten likimääräisen etäisyyden kohteeseen ja matkan likimääräisen keston.

Valitse **Valikko > Sovellukset > Sijainti ja GPS-tiedot**.

Reittiopastus

Valitse **Valikko > Sovellukset > Sijainti ja GPS-tiedot > Suunnistus**.

Käynnistä reittiopastus ulkona. Jos se käynnistetään sisätiloissa, GPS-vastaanotin ei ehkä pysty vastaanottamaan tarvittavia tietoja satelliiteista.

Reittiopas on ohjelmoitu näyttämään suurin reitti ja linnuntietä mitattuna lyhin etäisyys kohteeseen. Se jättää huomiotta kaikki reitillä olevat esteet, kuten rakennukset tai luonnonesteet. Se ei ota huomioon korkeuseroja etäisyyttä laskiessaan. Reittiopas on toiminnassa vain silloin, kun olet liikkeellä.

Aseta matkan kohde valitsemalla **Valinnat > Aseta määränpää** ja valitsemalla sitten kohteeksi maamerkki tai antamalla kohteen leveys- ja pituuskoordinaatit.

Voit tyhjentää matkan kohteen valitsemalla **Lopeta suunnistus**.

Paikannustietojen hakeminen

 Voit näyttää nykyisen sijaintisi paikannustiedot ja arvion sijainnin tarkkuudesta.

Valitse **Valikko > Sovellukset > Sijainti** ja sitten **GPS-tiedot > Sijainti**.

Nykyisen sijainnin tallentaminen maamerkiksi

Valitse **Valinnat > Tallenna sijainti**. Maamerkkejä voidaan käyttää muissa yhteensopivissa sovelluksissa sekä siirtää yhteensopivien laitteiden välillä.

Matkamittari

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Sijainti** ja sitten **GPS-tiedot** > **Matka**.

Matkamittarin tarkkuus on rajallinen, ja siinä voi esiintyä pyöristysvirheitä. GPS-signaalien saatavuus ja laatu voivat myös vaikuttaa tarkkuuteen.

Voit ottaa matkalaskurin käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla **Valinnat** > **Aloita** tai **Lopeta**. Lasketut arvot jäävät näkyviin näyttöön. Käytä tätä toimintoa ulkona, jotta GPS-signaali on parempi.

Valitse **Valinnat** > **Nollaa**, jos haluat nollata matkan pituuden ja matka-ajan sekä matkan keski- ja enimmäisnopeuden, ja aloittaa uuden laskennan. Voit nollata matkamittarin ja kokonaisajan valitsemalla **Käynnistä uudelleen**.

Paikannusasetukset

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Sijainti** ja **Paikannus**.

Paikannusmenetelmät

Valitse jokin seuraavista:

Sisäinen GPS — Voit käyttää laitteen sisäistä GPS-vastaanotinta.

Avustettu GPS — A-GPS (Assisted GPS) -toiminnolla voit vastaanottaa tietoja avustavalta datapalvelimelta.

Bluetooth GPS — Voit käyttää yhteensopivaa GPS-vastaanotinta Bluetooth-yhteyden kautta.

Verkkoperustainen — Voit käyttää matkapuhelinverkon tietoja (verkkopalvelu).

Paikannuspalvelin

Jos haluat määrittää yhteysosoitteen ja paikannuspalvelimen verkkoavusteisten paikannusmenetelmien, kuten A-GPS (Assisted GPS) -palvelun tai verkkoperusteisen paikannuksen, käyttämistä varten, valitse **Paikannuspalvelin**.

Palveluntarjoaja voi olla määrittänyt paikannuspalvelimen valmiiksi, etkä ehkä voi muuttaa asetuksia.

Mittayksikköasetukset

Voit valita, mitä mittajärjestelmää haluat käyttää nopeuden ja etäisyyden esittämiseen, valitsemalla **Mittajärjestelmä** > **Metriäinen** tai **Brittiläinen**.

Voit määrittää, missä muodossa laite näyttää koordinaattitiedot, valitsemalla **Koordinaatin muoto** ja haluamasi muodon.

Kartat-sovelluksen yleisnäkymä



Valitse Valikko > Kartat.

Tervetuloa Kartat-sovellukseen.

Kartat näyttää lähialueen kohteet, auttaa reitin suunnittelussa ja ohjaa sinut perille haluamaasi paikkaan.

- Voit etsiä kaupunkeja, katuja ja palveluja.
- Voit saada yksityiskohtaisia ajo-ohjeita.
- Voit synkronoida suosikkipaikkojesi ja -reittiesi tiedot langattoman laitteen ja Ovi Kartat -Internet-palvelun välillä.
- Voit tarkistaa sääennusteen ja muita paikallisia tietoja, jos tietoja on saatavilla.

Huom! Sisällön, kuten karttojen, satelliittikuvien, äänitiedostojen, oppaiden tai liikennetietojen, lataaminen (verkkopalvelu) voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen.

Kaikki palvelut eivät ehkä ole saatavilla kaikissa maissa, ja palveluja voidaan tarjota vain tietyillä kielillä. Palvelut voivat vaihdella verkon mukaan. Kysy lisätietoja verkkopalvelun tarjoajalta.

Lähes kaikki digitaaliset kartat ovat jossain määrin epätarkkoja ja epätäydellisiä. Älä koskaan luota pelkästään tässä laitteessa käytettäviksi lataamiisi karttoihin.

Nokiasta riippumattomat kolmannet osapuolet luovat sisältöä, kuten satelliittikuvia, oppaita, sää- ja liikennetietoja sekä niihin liittyviä palveluja. Sisältö voi olla epätarkkaa ja epätäydellistä, eikä sitä ehkä ole saatavana kaikkialle. Älä koskaan luota pelkästään edellä kuvattuihin tietoihin ja niihin liittyviin palveluihin.

Käytä kompassia

Jos laitteessa on kompassi ja se on käytössä, sekä kompassin nuoli että kartta kääntyvät automaattisesti suuntaan, johon laitteen yläosa osoittaa.

Valitse Valikko > Kartat ja Oma sijainti.

Ota kompassi käyttöön

Valitse

Poista kompassi käytöstä

Valitse uudelleen. Pohjoinen on kartan yläreunassa.

Kompassi on käytössä, kun vihreä kehys on näkyvässä. Jos kompassi on kalibroitava, kompassin kehys on punainen tai keltainen. Kalibroi kompassi kääntämällä sitä kaikkien akselien ympäri jatkuvalla liikkeellä.

Kompassin tarkkuus on rajallinen. Sähkömagneettiset kentät, metalliesineet tai muut ulkoiset olosuhteet voivat myös vaikuttaa kompassin tarkkuuteen. Kompassin tulee olla aina oikein kalibroitu.

Tarkastele sijaintiasi kartalla

Voit tarkastella sijaintiasi kartalla ja selata eri maiden ja kaupunkien karttoja.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Oma sijainti**.

Kun GPS-yhteys on käytössä, symboli  osoittaa nykyisen tai viimeksi tunnetun sijaintisi kartalla. Jos symbolin väri on himmeä, GPS-signaalia ei ole käytettävissä.

Jos käytettävissä on vain matkapuhelinverkon antamat sijaintitiedot, paikannuskuvakkeen ympärillä oleva punainen kehä osoittaa suurin piirtein alueen, jolla olet. Arvion tarkkuus on parempi tiheästi asutuilla alueilla.

Siirry kartalla

Vedä karttaa sormella. Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartassa ylhäällä.

Tarkastele nykyistä tai viimeistä tunnettua sijaintiasi

Valitse .

Suurennä tai pienennä kuvaa

Valitse + tai -.

Jos selaat alueelle, jota laitteeseen aiemmin ladatut kartat eivät kata ja datayhteys on käytössä, uusi kartta latautuu automaattisesti.

Karttojen peittoalue vaihtelee maittain ja alueittain.

Karttanäkymä



- 1 Valittu sijainti
- 2 Ilmaisialue
- 3 Mielenkiintoinen paikka (esimerkiksi rautatieasema tai museo)
- 4 Tietoaalue

Muuta kartan ulkoasua

Tarkastelemalla karttaa eri näkymissä löydät helposti paikan, jossa olet.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Oma sijainti**.

Valitse  ja valitse sitten jokin seuraavista:

Karttanäkymä — Kartan normaalinäkymässä on helppo lukea esimerkiksi paikkojen nimiä tai moottoriteiden numeroja.

Satelliittinäkymä — Kun haluat nähdä yksityiskohtia, käytä satelliittikuvia.

Maastonäkymä — Maaston tyyppi näkyy yhdellä silmäyksellä esimerkiksi kulkiessasi maanteiden ulkopuolella.

3D — Kun muutat kartan perspektiiviä, näkymästä tulee todenmukaisempi.

Maamerkit — Merkittävät rakennukset ja nähtävyydet näkyvät kartalla.

Yökäyttö — Kartan värit näkyvät himmeämpinä. Kartan lukeminen tässä tilassa on helpompaa, kun matkustat yöllä.

Paikan etsiminen

Kartat-sovellus auttaa etsimään tiettyjä paikkoja ja tietyn tyyppisiä yrityksiä.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Etsi paikkoja**.

- 1 Kirjoita hakuehdoksi esimerkiksi katuosoite tai postinumero. Voit tyhjentää etsintäkentän valitsemalla .
- 2 Valitse .
- 3 Valitse kohde laitteen ehdottamien kohteiden luettelosta.
Sijainti näkyy kartalla. Voit tarkastella kartalla muita tuloslueen kohteita tietäalueen vieressä olevien nuolien avulla .

Palaaminen laitteen ehdottamien kohteiden luetteloon
Valitse **Luettelo**.

Eri tyyppisten lähialueen paikkojen etsiminen

Valitse **Selaa luokkia** ja luokka, esimerkiksi kaupat, majoitus tai liikenne.

Jos hakutuloksia ei löydy, tarkista, että hakusanat on kirjoitettu oikein. Myös Internet-yhteyden ongelmat voivat vaikuttaa tuloksiin, jos tietoja haetaan verkosta.

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksissa etsimällä tietoja käyttämättä Internet-yhteyttä, jos etsittävän alueen kartat on tallennettu laitteeseesi. Jos haluat varmistaa, että laite ei käytä Internet-yhteyttä, valitse päävalikosta  > **Internet** > **Yhteys** > **Offline**.

Näytä paikkatiedot

Näytä lisää tiettyä sijaintia tai paikkaa, kuten hotellia tai ravintolaa, koskevia tietoja, jos niitä on käytettävissä.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Oma sijainti**.

Näytä paikan tiedot

Valitse paikka, sen tietäalue  ja **Näytä tiedot**.

Arvioi paikka

Valitse paikka, sen tietäalue , **Näytä tiedot** ja tähtiluokitus. Jos esimerkiksi haluat arvioida paikan luokitukseksi kolme tähteä viidestä, valitse kolmas tähti. Paikan arviointi edellyttää käytössä olevaa Internet-yhteyttä.

Kun löydät paikan, jota ei ole tai joka sisältää sopimattomia tai virheellisiä tietoja, kuten virheellisiä yhteystietoja tai sijaintitietoja, on suositeltavaa ilmoittaa siitä Nokialle.

Ilmoita virheellisistä tiedoista

Valitse paikka ja sen tietoaalue , valitse **Näytä tiedot > Raportoi tämä paikka** ja tarvittava vaihtoehto. Ilmoituksen tekeminen paikasta edellyttää käytössä olevaa Internet-yhteyttä.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Suunnittele reitti

Suunnittele matkasi ja luo reitti sekä tarkastele sitä kartalla ennen lähtöä.

Valitse **Valikko > Kartat ja Oma sijainti**.

Luo reitti

- 1 Napauta lähtöpaikkaa kartalla. Jos haluat etsiä osoitteen tai paikan, valitse **Hae**.
- 2 Napauta paikan tietoaaluetta .
- 3 Valitse **Lisää reittiin**.
- 4 Jos haluat lisätä reittipisteen, valitse **Lisää uusi reittipiste** ja sitten haluamasi vaihtoehto.

Muuta reittipisteiden järjestystä

- 1 Valitse reittipiste.
- 2 Valitse **Siirrä**.
- 3 Napauta kohtaa, johon haluat siirtää reittipisteen.

Muokkaa reittipisteen sijaintia

Napauta reittipistettä ja valitse **Muokkaa** sekä sopiva vaihtoehto.

Tarkastele reittiä kartalla

Valitse **Näytä reitti**.

Suunnista kohteeseen

Valitse **Näytä reitti > Valinnat > Aloita ajaminen tai Aloita käveleminen**.

Muokkaa reitin asetuksia

Reittiasetukset vaikuttavat suunnistusohjeisiin ja siihen, miten reitti näkyy kartalla.

- 1 Avaa Asetukset-välilehti reitinsuunnittelunäkymässä. Voit siirtyä reitinsuunnittelunäkymään suunnistuskäytännöstä valitsemalla **Valinnat > Reittipisteet tai Reittipisteluettelo**.
- 2 Aseta kulkutavaksi **Ajaen** tai **Kävellessä**. Jos valitset **Kävellessä**, voit kulkea yksisuuntaisia katuja kumpaankin suuntaan tahansa ja käyttää kävelyteitä sekä esimerkiksi puistojen ja ostoskeskusten läpi kulkevia reittejä.
- 3 Valitse haluamasi vaihtoehto.

Valitse kävelyreitintyyppi

Avaa Asetukset-välilehti ja valitse **Kävellessä > Ensimmäinen reitti > Kadut tai Suora viiva**. **Suora viiva** on hyödyllinen tietyssä maastossa, koska se ilmaisee kulkusuunnan.

Käytä nopeampaa tai lyhyempää ajoreittiä

Avaa Asetukset-välilehti ja valitse **Ajaen > Reitin valinta > Nopeampi reitti** tai **Lyhyempi reitti**.

Käytä optimoitua ajoreittiä

Avaa Asetukset-välilehti ja valitse **Ajaen > Reitin valinta > Optimoitu**. Optimoidussa ajoreitissä yhdistyvät lyhyen ja nopean reitin edut.

Voit halutessasi myös määrittää, saako reitillä olla esimerkiksi moottoriteitä, maksullisia teitä tai lauttoja.

Tallenna paikat ja reitit

Tallentamalla osoitteet, mielenkiintoiset paikat ja reitit saat ne käyttöösi nopeasti myöhemmin.

Valitse **Valikko > Kartat**.

Tallenna paikka

- 1 Valitse **Oma sijainti**.
- 2 Napauta paikkaa. Jos haluat etsiä osoitteen tai paikan, valitse **Etsi**.
- 3 Napauta paikan tietoaluetta .
- 4 Valitse **Tall. paikka**.

Tallenna reitti

- 1 Valitse **Oma sijainti**.
- 2 Napauta paikkaa. Jos haluat etsiä osoitteen tai paikan, valitse **Etsi**.
- 3 Napauta paikan tietoaluetta .

- 4 Voit lisätä reittipisteen valitsemalla **Lisää reittiin**.
- 5 Valitse **Lisää uusi reittipiste** ja sopiva vaihtoehto.
- 6 Valitse **Näytä reitti > Valinnat > Tallenna reitti**.

Tarkastele tallennettuja paikkoja ja reittejä

Valitse **Suosikit > Paikat** tai **Reitit**.

Tarkastele ja järjestä paikkoja tai reittejä

Tallentamasi paikat ja reitit ovat käytettävissäsi nopeasti Suosikit-näkymässä.

Järjestä paikat ja reitit kokoelmiksi, esimerkiksi kun suunnittelet matkaa.

Valitse **Valikko > Kartat ja Suosikit**.

Tarkastele tallennettua paikkaa kartalla

- 1 Valitse **Paikat**.
- 2 Siirry paikkaan.
- 3 Valitse **Kartta**.

Voit palata tallennettujen paikkojen luetteloon valitsemalla **Luettelo**.

Luo kokoelma

Valitse **Luo uusi kokoelma** ja kirjoita kokoelman nimi.

Lisää tallennettu paikka kokoelmaan

- 1 Valitse **Paikat** ja haluamasi paikka.
- 2 Valitse **Järjestele kokoelmia**.

3 Valitse **Uusi kokoelma** tai aiemmin tallennettu paikka.

Jos haluat poistaa paikkoja tai reittejä tai lisätä reitin kokoelmaan, siirry Ovi Kartat -Internet-palveluun osoitteeseen www.ovi.com.

Lähetä paikkatietoja ystäville

Kun haluat jakaa paikkatiedot ystäväsi kanssa, lähetä nämä tiedot suoraan heidän laitteisiinsa.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Oma sijainti**

Lähetä paikkatiedot ystäväsi yhteensopivaan laitteeseen

Valitse paikka, napauta sen tietoaletta  ja valitse **Lähetä**.

Synkronoi suosikkisi

Suunnittele reitti tietokoneellasi Ovi Kartat -Web-sivustossa, synkronoi tallennetut paikat, reitit ja kokoelmat laitteellasi ja käytä suunnitelmia, kun olet liikkeellä.

Paikkojen, reittien tai kokoelmien synkronoimiseen laitteesi ja Ovi Kartat -Internet-palvelun välillä tarvitaan Nokia-tili. Jos sinulla ei ole tiliä, valitse päänäköymässä **Tilit** > **Nokia-tili** > **Luo uusi tili**.

Synkronoi tallennetut paikat, reitit ja kokoelmat

Valitse **Suosikit** > **Synkr. Ovi-tilin kanssa**. Jos sinulla ei ole Nokia-tiliä, laite kehottaa luomaan tilin.

Aseta laite synkronoimaan Suosikit automaattisesti

Valitse  ja **Synkronointi** > **Synkronointi** > **Käynnistett. ja suljett.** Laite aloittaa synkronoinnin, kun avaat tai suljet Kartat-sovelluksen.

Synkronointi edellyttää käytössä olevaa Internet-yhteyttä ja voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Jos haluat käyttää Ovi Kartat -Internet-palvelua, siirry osoitteeseen www.ovi.com.

Jaa sijainti

Voit julkaista sijaintisi yhdessä tekstin ja kuvan kanssa Facebook-palvelussa. Facebook-ystäväsi näkevät sijaintisi kartalla.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Jaa sijainti**.

Sijainnin jakoa varten tarvitset Nokia-tilin ja Facebook-tilin.

- 1 Kirjaudu sisään Nokia-tilille tai, jos sinulla ei vielä ole tiliä, valitse **Luo uusi tili**.
- 2 Kirjaudu sisään Facebook-tilille.
- 3 Valitse nykyinen paikkasi.
- 4 Anna tilapäivitys.
- 5 Voit liittää kuvan lähetykseen valitsemalla **Lisää valokuva**.
- 6 Valitse **Jaa sijainti**.

Facebook-tilin hallinta

Valitse päänäköymässä **Tilit > Jaa sijainti -asetukset > Facebook**.

Sijainnin jako ja muiden sijainnin tarkasteleminen edellyttää Internet-yhteyttä. Tämä voi edellyttää suurien tietomäärien siirtämistä, josta operaattori voi laskuttaa.

Facebook-käyttöehdoissa on Facebook-palvelussa tapahtuvaa sijainnin jakoa koskeva maininta. Tutustu Facebook-palvelun käyttöehtoihin ja yksityisyyttä koskeviin käytäntöihin.

Ennen kuin jaat sijaintisi muille, mieti tarkkaan, kenelle jaat tiedot. Tarkista käyttämäsi yhteisöpalvelun yksityisyyssuojan asetukset, koska saatat jakaa sijaintisi suurelle joukolla ihmisiä.

Käytä puheopastusta

Puheopastus, jos se on saatavilla omalla kielelläsi, helpottaa perille löytämistä, jolloin voit keskittyä matkasta nauttimiseen.

Valitse **Valikko > Kartat tai Ajaen tai Kävelen**.

Kun käytät ajo- tai kävelynavigointia ensimmäisen kerran, laite pyytää valitsemaan puheopastuksen kielen ja lataamaan tarvittavat puheopastuksen tiedostot.

Jos valitset kielen, johon sisältyvät katujen nimet, laite sanoo myös katujen nimet. Puheopastusta ei ehkä ole saatavilla omalla kielelläsi.

Vaihda puheopastuksen kieli

Valitse päänäköymässä  **> Navigointi > Ajo-opastus tai Kävelyopastus** ja haluamasi vaihtoehto.

Kuuntele puheopaste uudelleen ajosuunnistuksen aikana

Valitse suunnistusnäköymässä **Valinnat > Toista**.

Sääda ajosuunnistuksen puheopastuksen äänenvoimakkuutta

Valitse suunnistusnäköymässä **Valinnat > Äänenvoimakkuus**.

Kävele kohteeseen

Kun kuljet jalan, Kartat-sovellus opastaa sinut torien, puistojen, jalankulkualueiden ja jopa ostoskeskusten kautta.

Valitse **Valikko > Kartat ja Kävelen**.

Kävele määränpäähän

Valitse **Aseta määränpää** ja sopiva vaihtoehto.

Kävele kotiin

Valitse **Kävelen kotiin**.

Kun valitset **Ajaen kotiin** tai **Kävelen kotiin** ensimmäisen kerran, laite pyytää määrittämään kotisi sijainnin. Voit vaihtaa kotisi sijainnin myöhemmin seuraavasti:

1 Valitse päänäköymässä .

2 Valitse **Navigointi** > **Kotipaikka** > **Määritä**.

3 Valitse sopiva vaihtoehto.

Vihje: Jos haluat kävellä asettamatta määränpäättä, valitse **Kartta**. Sijaintisi pysyy kartan keskellä, kun liikut.

Aja kohteeseen

Kun tarvitset yksityiskohtaisia ajo-ohjeita, Kartat-sovellus auttaa löytämään perille.

Valitse **Valikko** > **Kartat** ja **Ajaen**.

Aja kohteeseen

Valitse **Aseta määränpää** ja sopiva vaihtoehto.

Aja kotiin

Valitse **Ajaen kotiin**.

Kun valitset **Ajaen kotiin** tai **Kävelen kotiin** ensimmäisen kerran, laite pyytää määrittämään kotisi sijainnin. Voit vaihtaa kotisi sijainnin myöhemmin seuraavasti:

1 Valitse päänäköymässä .

2 Valitse **Navigointi** > **Kotipaikka** > **Määritä**.

3 Valitse sopiva vaihtoehto.

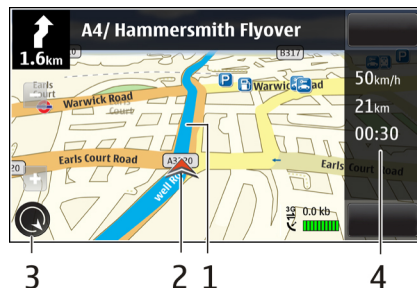
Vihje: Jos haluat ajaa asettamatta määränpäättä, valitse **Kartta**. Sijaintisi pysyy kartan keskellä, kun liikut.

Vaihda näkymää suunnistuksen aikana

Valitse 2D-näkymä, 3D-näkymä, Nuolinäkymä tai Reitin yleiskatsaus pyyhkäisemällä näyttöä.

Noudata kaikkia paikallisia lakeja. Älä koskaan käytä käsiäsi muuhun kuin ajoneuvon hallintaan sitä ajaessasi. Aseta ajaessasi ajoturvallisuus etusijalle.

Suunnistusnäköymä



1 Reitti

2 Sijainti ja suunta

3 Kompassi

4 Tietopalkki (matkanopeus, matkan pituus ja kesto)

Liikennettä ja turvallisuutta koskevien tietojen saaminen

Voit tehdä ajamisesta mukavampaa tilaamalla reaaliaikaista tietoa liikennetapahtumista, ajokaistoista ja

nopeusrajoituksista, jos palvelut ovat saatavissa maassasi tai alueellasi.

Valitse **Valikko** > **Kartat ja Ajaen**.

Liikennetapahtumien tarkasteleminen kartalla

Valitse ajosuunnistuksen aikana **Valinnat** > **Liikennetied..**
Tapahtumapaikat näkyvät kartalla kolmioina ja viivoina.

Liikennetietojen päivittäminen

Valitse **Valinnat** > **Liikennetied.** > **Päivitä liikennetiedot.**

Kun suunnittelet reittiä, voit asettaa laitteen välttämään liikenneuhkia, tietöitä tai muita hidasteita.

Liikennehidasteiden välttäminen

Valitse päänäkylässä  ja **Navigointi** > **Uusi reititys liik. vuoksi**.

Suunnistuksen aikana kartassa voi näkyä reitilläsi olevien nopeudenvalvontakameroiden sijainnit, jos kyseinen toiminto on käytössä. Nopeudenvalvontakameroiden sijaintitietojen käyttö on kielletty tai sitä on rajoitettu joillakin lainsäädäntöalueilla. Nokia ei vastaa nopeudenvalvontakameroiden sijaintitietojen oikeellisuudesta eikä niiden käytön seurauksista.

Kamera

Laitteesi tukee kuvien ottamista 2 592 x 1 944 pikseliä (5 megapikseliä) tarkkuudella. Tässä oppaassa kuvien tarkkuus voi olla erilainen.

Hyvän kuvanlaadun varmistamiseksi kamerasi linssi kannattaa pyyhkiä huolellisesti puhdistusliinalla.

Kameran ottaminen käyttöön

Voit ottaa kamerasi käyttöön avaamalla linssinsuojuksen. Jos kamera on jo käynnissä taustalla ja linssinsuojus on auki, voit ottaa kamerasi käyttöön painamalla kuvausnäppäintä.

Kuvien ottaminen

Aktiivisen työkalurivin mukauttaminen

Aktiivisella työkalurivillä on pikavalintoja erilaisiin kohteisiin ja asetuksiin, joita voit muokata ennen kuvan ottamista tai videon kuvaamista. Kuvausasetukset palautuvat oletusarvoihinsa, kun suljet kamerasi.

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Kamera**.

Voit lisätä tai poistaa työkalurivin kohteen valitsemalla  > **Mukauta työkaluriviä** ja seuraavista:

-  tai  – Voit vaihtaa video- ja valokuvatilan välillä.
-  – Voit valita kuvausohjelman.
-  tai  – Voit näyttää tai piilottaa etsimen ruudukon (vain valokuvat).

-  — Voit ottaa käyttöön itselaukaisimen (vain valokuvat).
-  — Voit ottaa sarjakuvaustilan käyttöön (vain valokuvat).
-  — Avaa **Valokuvat**.
-  — Valitse väritehoste.
-  — Voit säätää valkotasapainoa. Valitse vallitseva valaistus. Näin kamera pystyy toistamaan värit tarkemmin.
-  — Voit säätää valotuksen korjausta (vain valokuvat). Jos kuvaat tummia kohteita, joiden tausta on hyvin vaalea, kuten lumi, voit kompensoida taustan kirkkautta säätämällä valotuksen arvoksi +1 tai +2. Jos kuvaat kirkkaasti valaistuja kohteita tummaa taustaa vasten, käytä arvoa -1 tai -2.
-  — Voit säätää valonherkkyyttä (vain valokuvat). Voit lisätä valonherkkyyttä, kun valoa on vähän, jotta kuvista ei tule liian tummia ja epätarkkoja. Valonherkkyyden lisääminen voi lisätä myös kohinaa kuvassa.
-  — Voit säätää kontrastia (vain valokuvat). Voit säätää valokuvan kirkkaimman ja tummimman kohdan eroa.
-  — Voit säätää terävyyttä (vain valokuvat).

Näytössä oleva kuva muuttuu määrittämiesi asetusten mukaan.

Kuvan tallentaminen voi kestää tavallista kauemmin, jos zoomaus-, valoisuus- tai väriasetuksia on muutettu.

Kuvausasetukset ovat kuvaustilakohtaisia. Tilan vaihtaminen ei palauta määritettyjen asetusten arvoja alkutilaan.

Jos valitset uuden kuvausohjelman, se korvaa kuvausasetukset. Voit muuttaa kuvausasetuksia tarvittaessa kuvausohjelman valitsemisen jälkeen.

Kuvien otto

Ota kuvaa ottaessasi huomioon seuraavat asiat:

- Pidä laitteesta kiinni molemmilla käsillä, jotta kamera ei liikkuisi.
- Digitaalisesti zoomattu (suurennettu) kuva on laadultaan karkeampi kuin suurentamaton kuva.
- Kamera siirtyy virransäästötilaan, jos mitään toimia ei tehdä noin minuutin aikana. Voit jatkaa kuvien ottamista valitsemalla **Jatka**.
- Käytä salamavaloa turvallisen etäisyyden päästä. Älä laukaise salamaa lähellä ihmisiä tai eläimiä. Älä peitä salamaa kuvaa ottaessasi.

Voit ottaa kuvan pääkameralla seuraavasti:

- 1 Vaihda tarvittaessa videotilasta kuvatilaan valitsemalla  > .
- 2 Voit ottaa kuvan painamalla kuvausnäppäintä. Älä liikuta laitetta, ennen kuin kuva on tallentunut ja lopullinen kuva tulee näkyviin näyttöön.

Kuvien ottaminen kakkoskameralla

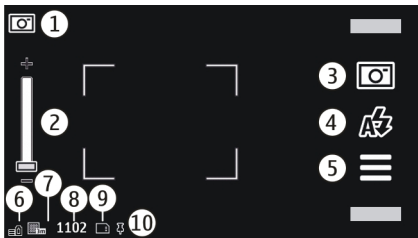
Voit ottaa kuvan valitsemalla . Älä liikuta laitetta, ennen kuin kuva on tallentunut ja lopullinen kuva tulee näkyviin näyttöön.

Voit suurentaa tai pienentää kuvausaluetta kuvaa ottaessasi zoomauksen liikusäätimellä.

Voit jättää kamerasovelluksen taustalle ja käyttää muita sovelluksia painamalla valikkonäppäintä. Voit palata kameraan pitämällä kuvausnäppäintä painettuna.

Näytössä näkyvät valokuvauksen ohjaimet ja ilmaisimet

Valokuvakameran etsimessä näkyvät seuraavat symbolit:



- 1 Kuvaustilan ilmaisin.
- 2 Zoomauksen liikusäädin. Voit ottaa zoomauksen liikusäätimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä napauttamalla näyttöä.

- 3 Kuvaussymboli. Voit ottaa kuvan napauttamalla symbolia.
- 4 Salaman käyttö. Napauta tätä, jos haluat vaihtaa asetuksia.
- 5 Kuvausasetukset. Napauta tätä, jos haluat vaihtaa asetuksia.
- 6 Akun varaustason ilmaisin.
- 7 Kuvan tarkkuuden ilmaisin.
- 8 Kuvalaskuri (arvio käytössä olevalla kuvan tarkkuusasetuksella käytössä olevaan muistiin mahtuvien kuvien määrästä).
- 9 Käytössä oleva muisti. Vaihtoehtoina voivat olla: laitteen muisti .
- 10 GPS-signaalin ilmaisin

Sijaintitiedot

Voit lisätä sijaintitiedot automaattisesti otetun materiaalin tiedoston tietoihin. Voit sitten esimerkiksi **Valokuvat-**sovelluksessa nähdä, missä valokuva on otettu.

Valitse **Valikko > Sovellukset > Kamera**.

Sijaintitietojen lisääminen kaikkeen kuvattuun materiaaliin

Valitse **Valinnat > Asetukset > Näytä GPS-tiedot > Kyllä**. Sijaintitiedot ovat käytettävissä vain pääkameralla otetuille kuville.

Sijainnin koordinaattien määrittäminen voi viedä useita minutteja. Sijaintisi, rakennukset ja luonnonesteet sekä sääolot voivat vaikuttaa GPS-paikannuksen saatavuuteen ja

laatuun. Jos jaat sijaintitietoja sisältävän tiedoston, myös sijaintitiedot jaetaan, ja tiedostoa tarkastelevat kolmannet osapuolet voivat nähdä sijaintisi. Laite edellyttää verkkopalveluja sijaintitietojen määrittystä varten.

Sijaintitietojen symbolit:

 — Sijaintitietoja ei ole käytettävissä. GPS on käynnissä taustalla useita minutteja. Jos yhteys satelliitteihin muodostuu ja symboli muuttuu muotoon  tuon ajan kuluessa, kamera lisää kaikkiin tuona aikana otettuihin valokuviin ja kuvattuihin videoleikkeisiin tunnisteiden, joka sisältää vastaanotetut GPS-tiedot.

 — Sijaintitiedot ovat käytettävissä. Kamera lisää sijaintitiedot tiedoston tietoihin.

Sellaisten tiedostojen kohdalla, joihin sisältyy sijaintitiedot, näkyy Valokuvat-sovelluksessa -symboli.

Kuvan ottamisen jälkeen

Kun olet ottanut kuvan, valitse jokin seuraavista valinnoista (käytettävissä vain, jos olet valinnut **Valinnat > Asetukset > Näytä otettu kuva > Kyllä**):

 — Voit lähettää kuvan multimedia- tai sähköpostiviestissä tai jollakin muulla yhteystavalla, kuten Bluetooth-yhteydellä.

 — Voit lähettää kuvan yhteensopivaan online-albumiin.

 **Poista** — Voit poistaa kuvan.

Voit käyttää kuvaa taustakuvana aloitusnäkyssä valitsemalla **Valinnat > Kuvan käyttötapa > Taustakuvaksi**.

Voit asettaa kuvan kaikissa puhelutilanteissa käytettäväksi oletussoittokuvaksi valitsemalla **Valinnat > Kuvan käyttötapa > Puhelulukuvaksi**.

Jos haluat liittää kuvan osoitekirjassa olevaan nimeen, valitse **Valinnat > Kuvan käyttötapa > Liitä nimeen**.

Voit palata etsimeen ja ottaa uuden kuvan painamalla kuvausnäppäintä.

Salama ja videovalo

Käytä salamavaloa turvallisen etäisyyden päästä. Älä laukaise salamaa lähellä ihmisiä tai eläimiä. Älä peitä salamaa kuvaa ottaessasi.

Laitteen kamerassa on kaksois-LED-salama huonoja valaistusoloja varten.

Jos haluat valita haluamasi salaman käyttötavan, napauta salaman käyttötapasymbolia, joka on jokin seuraavista:  **Automaatt.**,  **Punas. väh.**,  **Aina käyt.** ja  **Ei**.

Vältä salaman LEDien koskettamista, kun takakansi on poistettu. LEDit voivat kuumeta pitkän käytön aikana.

Saat lisää valoa kuvatessasi videota hämärässä valitsemalla .

Kuvausohjelmat

Kuvausohjelma auttaa löytämään ympäristöön sopivat väri- ja valotusasetukset. Kunkin kuvausohjelman asetukset on määritetty tietyn tyylin tai ympäristön mukaan.

Oletuskuvausohjelma sekä kuva- että videotilassa on **A (Automaattinen)**.

Voit vaihtaa kuvausohjelman valitsemalla  > **Kuvausohj.** ja sitten kuvausohjelman.

Jos haluat luoda oman, tietyissä olosuhteissa käytettävän kuvausohjelman, valitse **Käyttäjän määrittämä** ja **Muokkaa**. Käyttäjän määrittämässä kuvausohjelmassa voit säätää erilaisia valaistus- ja väriasetuksia.

Jos haluat kopioida asetukset toisesta kuvausohjelmasta, valitse **Perustuu kuvausohjelm.** ja haluamasi kuvausohjelma. Voit tallentaa muutokset ja palata kuvausohjelmaluetteloon valitsemalla **Takaisin**.

Voit ottaa oman kuvausohjelman käyttöön valitsemalla **Käyttäjän määrittämä** > **Valitse**.

Kuvien ottaminen sarjana

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Kamera**.

Sarjakuvaustila on käytettävissä vain pääkamerassa.

Voit aloittaa kuvien ottamisen nopeana sarjana valitsemalla  > **Sarja**. Sulje asetussikkuna valitsemalla . Pidä kuvausnäppäintä painettuna. Laite ottaa kuvia, kunnes valitset **Lopeta** tai kunnes muistitila loppuu.

Kameran ottamat kuvat tulevat näyttöön ruudukkona. Jos haluat tarkastella jotakin kuvaa lähemmin, valitse se. Voit palata sarjakuvaustilan etsimeen painamalla kuvausnäppäintä.

Voit käyttää sarjakuvaustilaa myös itselaukaisinta käytettäessä.

Voit poistaa sarjakuvaustilan käytöstä valitsemalla  > **Yksi kuva**.

Omakuva — itselaukaisin

Itselaukaisimen avulla voit lykätä kuvan ottamista niin, että pääset itse mukaan kuvaan.

Kun haluat asettaa itselaukaisimen viiveen, valitse  >  ja viive, jonka jälkeen laite ottaa kuvan.

Voit ottaa itselaukaisimen käyttöön valitsemalla **Aloita**. Sekuntikellosymboli vilkkuu, ja jäljellä oleva aika näkyy

näytössä ajastimen toimiessa. Kamera ottaa kuvan valitun ajan kuluttua.

Voit poistaa itselaukaisimen käytöstä valitsemalla  >  > .

Vihje: Valitse **2 sekuntia**, jotta voit pitää kätesi vakaina ottaessasi kuvaa.

Videon kuvaaminen

Videoleikkeen nauhoittaminen

- 1 Jos haluat siirtyä kuvatilasta videotilaan, valitse  > .
- 2 Aloita kuvaus painamalla kuvausnäppäintä tai valitsemalla . Näytössä näkyy punainen kuvauskuvake.
- 3 Voit pitää kuvauksessa tauon valitsemalla **Tauko**. Voit jatkaa valitsemalla **Jatka**. Jos keskeytät kuvaamisen etkä paina mitään näppäintä yhteen minuuttiin, kuvaaminen päättyy.
Voit pienentää tai suurentaa kohdetta näytössä käyttämällä zoomausnäppäimiä.
- 4 Lopeta kuvaaminen painamalla kuvausnäppäintä. Video tallentuu automaattisesti kansioon **Valokuvat**.

Videota kuvattaessa näytössä näkyvät ohjaimet ja symbolit

Videon etsimessä näkyvät seuraavat ilmaisimet:



- 1 Kuvaustilan ilmaisin.
- 2 Äänen mykistys käytössä.
- 3 Kuvauskuvake. Valitse tämä, jos haluat aloittaa videoleikkeen kuvaamisen.
- 4 Videovalon ilmaisin
- 5 Kuvausasetukset. Valitse tämä, jos haluat muuttaa asetuksia.
- 6 Akun varaustason ilmaisin.
- 7 Videon laadun ilmaisin. Jos haluat muuttaa tätä asetusta, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Videon laatu**.
- 8 Videoleikkeen tiedostotyyppi.
- 9 Jäljellä oleva kuvausaika. Kuvauksen aikana videon keston ilmaisin osoittaa sekä kuvattavan videon senhetkisen pituuden että jäljellä olevan ajan.
- 10 Videoleikkeen tallennuspaikka.
- 11 GPS-signaalin ilmaisin

Videoleikkeen kuvaamisen jälkeen

Kun olet kuvannut videon, valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista (käytettävissä vain, jos olet valinnut **Valinnat > Asetukset > Näytä kuvattu video > Kyllä**):

-  **Toista** — Voit toistaa juuri kuvaamasi videoleikkeen.
-  — Voit lähettää kuvan yhteensopivaan online-albumiin.
-  **Poista** — Voit poistaa videoleikkeen.

Voit palata etsimeen ja kuvata uuden videoleikkeen painamalla kuvausnäppäintä.

Kameran asetukset

Kameran valokuva-asetukset

Jos haluat muuttaa pääasetuksia, valitse kuvatilassa **Valinnat > Asetukset** ja jokin seuraavista:

Kuvan laatu — Voit määrittää kuvanlaadun. Mitä paremman kuvanlaadun valitset, sitä enemmän muistitilaa kuva käyttää.

Näytä otettu kuva — Voit valita, haluatko tarkastella ottamaasi kuvaa heti kuvaamisen jälkeen vai haluatko jatkaa kuvaamista saman tien.

Kuvan oletusnimi — Voit määrittää otetuille kuville annettavan oletusnimen.

Kuvausääni — Voit valita äänen, joka kuuluu kuvaa otettaessa.

Käytettävä muisti — Voit valita kuvien tallennuspaikan.

Näytä GPS-tiedot — Jos haluat lisätä GPS-koordinaatit kaikkiin kuvatiedostoihin, valitse **Kyllä**. GPS-signaalin

vastaanottaminen voi kestää jonkin aikaa tai signaali ei ehkä ole käytettävissä.

Kierrä kuvat automaatt. — Voit valita, haluatko pystykuvien kääntyvän oikein päin, kun avaat ne Valokuvat-sovelluksessa.

Palauta kameran aset. — Voit palauttaa kamera-asetusten oletusarvot.

Videoasetukset

Jos haluat muuttaa pääasetuksia, valitse videotilassa **Valinnat > Asetukset** ja jokin seuraavista:

Videon laatu — Voit valita videoleikkeen laadun. Valitse **Jaettava**, jos haluat lähettää videoleikkeen multimediaviestissä. Leikkeen tallennuksessa käytetään OCIF-tarkkuutta ja 3GPP-tiedostomuotoa, ja sen koko on enintään 600 kt (noin yksi minuutti). MPEG-4-tiedostomuodossa tallennettuja videoleikkeitä ei ehkä voi lähettää multimediaviestissä.

Näytä GPS-tiedot — Jos haluat lisätä GPS-koordinaatit kaikkiin tiedostoihin, valitse **Kyllä**. GPS-signaalin vastaanottaminen voi kestää jonkin aikaa tai signaali ei ehkä ole käytettävissä.

Äänitys — Voit äänittää ääntä.

Näytä kuvattu video — Voit tuoda videoleikkeen ensimmäisen kuvan näyttöön kuvaamisen päättymisen jälkeen. Jos haluat katsoa koko videoleikkeen, valitse **Toista**.



Videon oletusnimi — Voit määrittää kuvattujen videoleikkeiden oletusnimen.

Käytettävä muisti — Voit valita videoleikkeiden tallennuspaikan.

Palauta kameran aset. — Voit palauttaa kamera-asetusten oletusarvot.

Valokuvat

Tietoja Valokuvat-sovelluksesta

Valokuvat-sovelluksella voit tarkastella kuvia ja videoleikkeitä, jotka olet ottanut tai kuvannut, ladannut verkosta, vastaanottanut multimedia- tai sähköpostiviestissä, tallentanut muistikortille tai kopioinut laitteen muistiin muistikortilta tai muusta lähteestä.

Valitse **Valikko** > **Valokuvat** ja jokin seuraavista:

Kuvatut — Voit tarkastella kaikkia kuvia ja videoleikkeitä, joita olet kameralla kuvannut.

Kuukauden muk. — Voit katsella kuvia ja videoleikkeitä kuvauskuukauden mukaisessa järjestyksessä. Koskee vain laitteella kuvattua sisältöä.

Albumit — Voit tarkastella valmiiksi luotuja ja itse luomiasi albumeita.

Tunnisteet — Voit tarkastella kuhunkin kohteeseen luomiasi tunnisteita.

Kaikki — Voit katsella kaikkia laitteessa olevia kuvia tai videoleikkeitä.

Online-jako — Voit lähettää kuvia tai videoleikkeitä verkkoon.

Kuvien ja videoiden tarkasteleminen

Valitse **Valikko** > **Valokuvat**.



Tämä laite voi myös vastaanottaa toisesta yhteensopivasta laitteesta lähetettyjä kuvia ja videoleikkeitä. Jotta voit tarkastella vastaanotettua kuvaa tai videoleikettä Valokuvat-sovelluksessa, sinun on ensin tallennettava se.

Kuvat ja videoleikkeet näkyvät päivämäärän ja ajan mukaisessa järjestyksessä. Tiedostojen määrä näkyy näytössä. Voit selata tiedostoja pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin.

Voit avata tiedoston valitsemalla sen. Jos haluat tuoda työkalurivin näyttöön, napauta kuvaa. Voit suurentaa kuvaa

näytössä käyttämällä zoomauksen liukusäädintä. Zoomaussuhde ei tallennu kuvaan.

Jos haluat muokata kuvaa tai videoleikettä, valitse tiedosto ja sitten **Valinnat > Muokkaa**.

Jos haluat tarkastella kuvan tietoja, valitse **Valinnat > Tiedot**.

Jos haluat tulostaa kuvia yhteensopivalla tulostimella, valitse **Valinnat > Tulosta**.

Tiedoston tietojen tarkastelu ja muokkaus

Valitse **Valikko > Valokuvat**.

Voit tarkastella ja muokata kuvan tai videoleikkeen ominaisuuksia valitsemalla tiedoston, **Valinnat > Tiedot** ja sitten jonkin seuraavista:

Nimi — Voit tarkastella tiedoston pikkukuvaa ja tiedostonimeä. Jos haluat muokata tiedoston nimeä, valitse nimikenttä.

Kuvaus — Voit tarkastella tiedoston vapaamuotoista kuvausta. Jos haluat lisätä kuvauksen, valitse kenttä.

Tunniste — Voit tarkastella tiedostoon lisättyjä tunnisteita. Jos haluat liittää valittuna olevaan tiedostoon lisää tunnisteita, valitse **Uusi tunniste**.

Albumi — Voit tarkistaa, mihin albumeihin valittuna oleva tiedosto sisältyy.

Sijainti — Voit tarkastella GPS-tietoja, jos ne ovat käytettävissä.

Tarkkuus — Voit tarkistaa kuvan koon pikseleinä.

Kesto — Voit tarkistaa videoleikkeen pituuden.

Lisenssi — Voit tarkastella valitun tiedoston DRM-oikeuksia.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Kuvien ja videoleikkeiden järjestäminen

Valitse **Valikko** > **Valokuvat**. Voit järjestää tiedostoja seuraavasti:

Jos haluat tarkastella kohteita tunnistenäkymässä, lisää niihin tunnisteita.

Jos haluat tarkastella kohteita kuukauden mukaan, valitse **Kuukauden muk..**

Jos haluat luoda albumin kohteiden tallentamista varten, valitse **Albumit** > **Valinnat** > **Uusi albumi**.

Jos haluat lisätä kuvan tai videoleikkeen albumiin, siirry kohteen kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Lisää albumiin**.

Jos haluat poistaa kuvan tai videoleikkeen, siirry kohteen kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Poista**.

Valokuvat-sovelluksen työkalurivi

Valitse haluamasi vaihtoehto aktiiviselta työkaluriviltä. Käytettävissä olevat vaihtoehdot vaihtelevat sen mukaan,

missä näkymässä olet ja oletko valinnut kuvan vai videoleikkeen.

Kun katselet kuvaa tai videoleikettä koko näytön tilassa, saat työkalurivin ja zoomauksen liukusäätimen näkyviin napauttamalla kohdetta.

Valitse kuva tai videoleike ja sitten jokin seuraavista:



Voit lähettää kuvan tai videoleikkeen.



Voit valita kuvan tai videoleikkeen.



Voit lähettää kuvan tai videoleikkeen yhteensopivaan verkkoalbumiin (käytettävissä vain, jos olet luonut tilin yhteensopivaan verkkoalbumiin). Voit poistaa kuvan tai videoleikkeen.



Voit muuttaa kuvan tai videoleikkeen nimeä.



Voit katsella kuvia diaesityksenä.



Voit luoda uuden albumin.

Albumit

Valitse **Valikko** > **Valokuvat** ja **Albumit**.

Albumien avulla voit helposti hallita kuvia ja videoleikkeitä.

Voit luoda uuden albumin valitsemalla

Jos haluat lisätä kuvan tai videoleikkeen albumiin, valitse kohde ja sitten **Valinnat** > **Lisää albumiin**. Albumiluettelo avautuu. Valitse albumi, johon haluat kuvan tai videoleikkeen lisätä. Kohde, jonka lisäät albumiin, on edelleen näkyvissä Valokuvat-sovelluksessa.

Jos haluat poistaa kuvan tai videoleikkeen albumista, valitse albumi ja kohde ja sitten **Valinnat > Poista albumista**.

Tunnisteet

Valitse **Valikko > Valokuvat**.

Tunnisteita käyttämällä voit luokitella Valokuvat-sovelluksen mediakohteet. Tunnisteselaimessa näkyvät käytössä olevat tunnisteet ja kuhunkin tunnisteeseen liittyvien kohteiden määrä.

Voit liittää kuvaan tunnisteeseen valitsemalla kuvan ja sitten **Valinnat > Lisää tunniste**. Voit luoda tunnisteeseen valitsemalla **Uusi tunniste**.

Jos haluat tarkastella luomiasi tunnisteita, valitse **Tunnisteet**. Tunnisteiden nimen koko vastaa tunnisteeseen liitettyjen kohteiden määrää. Jos haluat tarkastella kaikkia tunnisteeseen liitettyjä kuvia, valitse tunniste luettelosta.

Voit avata aakkosjärjestyksessä olevan luettelon valitsemalla **Valinnat > Nimi**.

Voit avata käyttötiheyden mukaisen luettelon valitsemalla **Valinnat > Suosio**.

Voit poistaa tunnisteiden kuvasta valitsemalla tunnisteiden ja kuvan ja valitsemalla sitten **Valinnat > Poista tunniste**.

Diaesitys

Valitse **Valikko > Valokuvat**.

Jos haluat tarkastella kuvia diaesityksenä, valitse kuva ja sitten **Valinnat > Diaesitys > Toista**. Diaesitys alkaa valitusta tiedostosta.

Jos haluat katsella vain osaa kuvista diaesityksenä, valitse haluamasi kuvat valitsemalla **Valinnat > Valitse / poista valinta > Valitse**. Aloita diaesitys valitsemalla **Valinnat > Diaesitys > Toista**.

Jos haluat jatkaa keskeytettyä diaesitystä, valitse **Jatka**.

Jos haluat lopettaa diaesityksen, valitse **Takaisin**.

Jos haluat muuttaa diaesityksen asetuksia ennen diaesityksen aloittamista, valitse **Valinnat > Diaesitys > Asetukset** ja jokin seuraavista:

Kuvien järjestys — Voit näyttää kuvat vanhimmasta uusimpaan tai toisinpäin.

Kappale — Voit valita musiikkitiedoston luettelosta.

Vaihtumisnopeus — Voit säätää diaesityksen tempo.

Voit säätää äänenvoimakkuutta diaesityksen aikana käyttämällä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

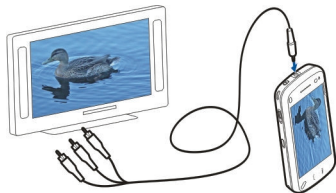
TV-tila

Jotta voit katsoa ottamiasi kuvia ja kuvaamiasi videoleikkeitä yhteensopivasta televisiosta, tarvitset yhteensopivan Nokia-videokaapelin.

Ennen kuin voit katsella kuvia ja videoleikkeitä television kuvaruudulta, sinun on määritettävä TV-tilan asetukset ja television kuvasuhde.

Voit katsoa kuvia ja videoleikkeitä yhteensopivan TV:n kautta seuraavasti:

- 1 Kytke Nokia-videokaapeli yhteensopivan television videoliitäntään.
- 2 Kytke Nokia-videokaapelin toinen pää laitteesi Nokia-AV-liitäntään.
- 3 Sinun on ehkä valittava kaapelitila.
- 4 Valitse **Valikko** > **Valokuvat** ja selaa sen tiedoston kohdalle, jota haluat katsella.



Kaikki äänet, mukaan lukien puhelut, videoleikkeen stereoääni, näppäinpainallusten äänet ja soittoäänet,

kuuluvat televisiosta, kun Nokia-videokaapeli on kytketty laitteeseen. Voit käyttää laitteen mikrofonia normaalisti.

Katsottaessa muuta sisältöä kuin videoleikkeitä television kuvaruudussa näkyy sama näkymä kuin laitteen näytössä. Videoleikkeet näkyvät vain television kuvaruudussa, eivät laitteen näytössä.

Voit katsella kuvia diaesityksenä televisiosta. Kaikki albumin kohteet tai valitut kuvat näkyvät TV-ruudussa koko näytön kokoisina samalla, kun taustalla soi valittu musiikki.

Televisiokuvan laatu vaihtelee laitteen näytön tarkkuuden mukaan.

Televisiota ei voi käyttää kameran etsimenä TV-tilassa.

Radiosignaalit, kuten saapuvat puhelut, voivat aiheuttaa häiriöitä televisiokuvassa.

Kuvien muokkaus

Kuvan muokkaus

Jos haluat muokata kuvaa, selaa sen kohdalle Valokuvat-sovelluksessa ja valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.

Jos haluat lisätä kuviin tehosteita, valitse **Valinnat** > **Lisää toiminto**. Voit rajata tai kiertää kuvaa, säätää sen kirkkautta, väriä, kontrastia ja tarkkuutta tai lisätä kuvaan tehosteita, tekstiä, leikekuvia tai kehyksen.

Kuvan rajaaminen

Voit rajata kuvaa valitsemalla **Valinnat** > **Lisää toiminto** ja  (**Rajaa**).

Jos haluat rajata kuvaa manuaalisesti, valitse **Manuaalinen**. Kuvan vasempaan yläkulmaan ja oikeaan alakulmaan tulee näkyviin rasti. Voit säätää rajausalueen rajoja vetämällä rasteja. Aseta rajausalue valitsemalla **Aseta**. Kun rajausalue on asetettu, voit siirtää aluetta vetämällä sitä ilman, että kuvan koko tai kuvasuhde muuttuvat. Kun olet tyytyväinen rajausalueeseen, valitse **Rajaa**.

Jos valitset jonkin valmiiksi määritetyistä kuvasuhdearvoista, valittu kuvasuhde lukittuu, kun säädät rajausaluetta.

Punasilmäisyyden poisto

Voit poistaa kuvasta punasilmäisyyttä valitsemalla **Valinnat** > **Lisää toiminto** ja sitten  (**Punasilmäis. poisto**).

Vedä rasti silmän päälle ja valitse **Valinnat** > **Aseta**. Muuta silmukan kokoa silmän koon mukaiseksi vetämällä sitä, siirrä se silmän päälle ja valitse **Valinnat** > **Poista punasilmäisyys**. Kun et enää halua muokata kuvaa, valitse **Valmis**.

Voit tallentaa muutokset ja palata edelliseen näkymään valitsemalla **Takaisin**.

Videoleikkeiden muokkaus

Videonmuokkausohjelman tukemia videotiedostomuotoja ovat 3GP ja MP4 ja äänitiedostomuotoja AAC, AMR, MP3 ja WAV. Se ei kuitenkaan välttämättä tue kaikkia tiedostomuotojen ominaisuuksia tai tiedostomuotojen muunnelmia.

Jos haluat muokata Valokuvat-sovellukseen tallennettuja videoleikkeitä, selaa videoleikkeen kohdalle, valitse **Valinnat** > **Muokkaa** ja valitse sitten jokin seuraavista.

Yhdistä — Voit lisätä kuvan tai videoleikkeen valitun videoleikkeen alkuun tai loppuun.

Vaihda ääni — Voit lisätä videoleikkeeseen uuden äänitteen ja korvata sillä alkuperäisen äänen.

Lisää teksti — Voit lisätä tekstiä videoleikkeen alkuun tai loppuun.

Leikkaa — Voit leikata videota ja valita osat, jotka haluat säilyttää videoleikkeessä.

Voit ottaa tilannekuvan videoleikkeestä videon leikkauksnäkyvässä valitsemalla **Valinnat** > **Ota tilannekuva**.

Kuvan tulostus

Voit tulostaa kuvia suoraan laitteesta käyttämällä PictBridge-yhteensopivaa tulostinta. Voit tulostaa vain JPEG-muodossa tallennettuja kuvia.

Jos haluat tulostaa kuvia Valokuvat-sovelluksesta, kamerasta tai kuvankatseluohjelmasta, valitse kuvat ja sitten **Valinnat > Tulosta**.

Kytkeminen tulostimeen

Valitse Tulosta-alivalikosta, haluatko tulostaa kuvan käyttämällä Bluetooth-yhteyttä vai yhteensopivaa USB-kaapelia.

Jos haluat tulostaa kuvan USB-kaapelia käyttämällä, liitä laite ensin yhteensopivaan tulostimeen USB-datakaapelilla ja valitse USB-yhteystavaksi **Kuvansiirto**.

Tulostuksen esikatselu

Tulostimen valinnan jälkeen valitsemasi kuvat näkyvät valmiiksi määritettyjen asettelujen mukaisina.

Jos haluat muuttaa asettelua, selaa valitulle tulostimelle käytettävissä olevia asetteluja painamalla selausnäppäimen vasenta tai oikeaa reunaa. Jos kuvat eivät mahdu yhdelle sivulle, saat lisää sivuja näyttöön selaamalla ylös- tai alaspäin.

Jos haluat valita paperin koon, valitse **Paperin koko**.

Jos haluat valita tulostuslaadun, valitse **Tulostuslaatu**.

Online-jako

Voit jakaa yhteensopiviin online-albumeihin, weblogeihin tai muihin Webin yhteensopiviin online-jakopalveluihin tallennettuja kuvia ja videoita. Voit lähettää sisältöä,

tallentaa keskeneräisiä merkintöjä luonnoksina ja jatkaa niiden muokkaamista myöhemmin sekä tarkastella albumien sisältöä. Tuetut sisältötyypit saattavat vaihdella palveluntarjoajan mukaan.

Ennen kuin voit jakaa kuvia ja videoita verkossa, sinulla on oltava tili kuvien online-jakoa tarjoavassa palvelussa. Palvelun voi tavallisesti tilata palveluntarjoajan Web-sivuilta. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tämän palvelun käyttäminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Suosittelava yhteystapa on WLAN-verkko.

Voit lähettää tiedoston Valokuvat-sovelluksesta verkkopalveluun valitsemalla **Valikko > Valokuvat**, sitten haluamasi tiedoston ja sitten **Valinnat > Lähetä > Lähetä verkkoon** tai **Jaa Ovi-palvelussa**.

Lisätietoja sovelluksista ja yhteensopivista palveluntarjoajista on Nokian tuotetukisivuilla tai paikallisessa Nokian Web-sivustossa.

Varoitus:

Jatkuva altistuminen suurelle äänenvoimakkuudelle voi vahingoittaa kuuloasi. Kuuntele musiikkia kohtuullisella äänenvoimakkuudella äläkä pidä laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

Kappaleen tai podcastin toistaminen

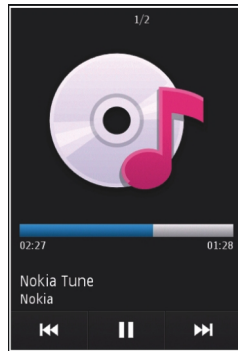
Valitse **Valikko** > **Musiikki** > **Musiikkikirjasto**.

Kappaleen tai podcastin toistaminen:

- 1 Voit siirtyä kuunneltavan kappaleen tai podcastin kohdalle valitsemalla ensin haluamasi luokat.
- 2 Toista kohde valitsemalla se luettelosta.

Voit keskeyttää toiston napauttamalla -kuvaketta ja jatkaa toistoa napauttamalla -kuvaketta.

Voit kelata eteen- tai taaksepäin napauttamalla - tai -kuvaketta ja pitämällä sitä painettuna.



Voit siirtyä seuraavaan kohteeseen napauttamalla -kuvaketta. Voit palata kohteen alkuun napauttamalla -kuvaketta. Voit siirtyä edelliseen kohteeseen napauttamalla -kuvaketta uudelleen 2 sekunnin kuluessa siitä, kun kappaleen tai podcastin toisto on alkanut.

Jos haluat ottaa satunnaistoiston () käyttöön tai poistaa sen käytöstä, valitse **Valinnat** > **Satunnaistoisto**.

Jos haluat toistaa valitun kohteen () tai kaikki kohteet () uudelleen tai poistaa toiston käytöstä, valitse **Valinnat** > **Toista uudelleen**.

Jos toistat podcasteja, satunnainen soittojärjestys ja jatkuva toisto poistuvat automaattisesti käytöstä.

Jos haluat muokata musiikin toiston ääntä, valitse **Valinnat > Taajuuskorjain**.

Jos haluat säätää tasapainoa ja stereokuvaa tai vahvistaa bassoa, valitse **Valinnat > Asetukset**.

Voit palata aloitusnäyttöön ja jättää soittimen soimaan taustalle painamalla lopetusnäppäintä.

Sulje soitin valitsemalla **Valinnat > Poistu**.

Soittolistat

Valitse **Valikko > Musiikki > Musiikkikirjasto ja Soittolistat**.

Voit tarkastella soittolistan tietoja valitsemalla **Valinnat > Soittolistan tiedot**.

Soittolistan luominen

- 1 Valitse **Valinnat > Uusi soittolista**.
- 2 Anna soittolistalle nimi ja valitse **OK**.
- 3 Jos haluat lisätä kappaleet heti, valitse **Kyllä**. Jos haluat lisätä ne myöhemmin, valitse **Ei**.
- 4 Jos valitsit **Kyllä**, etsi kappale, jonka haluat lisätä soittolistaan, valitsemalla ensin esittäjä. Voit lisätä kohteita valitsemalla **Lisää**.

Jos haluat tarkastella esittäjän nimen alta avautuvaa kappalelistaa, valitse **Laajenna**. Voit piilottaa kappalelistan valitsemalla **Kutista**.

- 5 Kun olet valinnut haluamasi kappaleet, valitse **Valmis**. Soittolista tallentuu laitteen massamuistiin.

Voit lisätä kappaleita soittolistalle myöhemmin, kun tarkastelet soittolistaa, valitsemalla **Valinnat > Lisää kappaleita**.

Voit lisätä soittolistalle kappaleita, albumeita, esittäjiä, lajityyppejä tai säveltäjiä musiikkivalikon eri näkymissä valitsemalla kohteen ja sitten **Valinnat > Lisää soittolistalle > Tallennettu soitto**. tai **Uusi soittolista**.

Voit poistaa kappaleen soittolistalta valitsemalla **Valinnat > Poista**.

Tämä ei poista kappaletta laitteesta, vaan ainoastaan soittolistalta.

Jos haluat muuttaa kappaleiden järjestystä soittolistalla, valitse kappale, jonka haluat siirtää, ja valitse sitten **Valinnat > Järjestä soitto**. uudell..

Voit tarttua kappaleeseen ja pudottaa sen uuteen paikkaan valitsemalla kappaleen haluamastasi paikasta ja valitsemalla sitten **Pudota**.

Kun haluat lopettaa soittolistan järjestämisen, valitse **Valmis**.

Podcastit

Valitse **Valikko** > **Musiikki** > **Musiikkikirjasto ja Podcastit**.

Podcast-valikossa näkyvät laitteessa käytettävissä olevat podcastit.

Podcast-jaksoilla voi olla kolme tilaa: ei koskaan toistettu, osittain toistettu ja kokonaan toistettu. Jos jakso on toistettu osittain ja toisto aloitetaan uudelleen, toisto jatkuu paikasta, jossa toisto viimeksi pysäytettiin. Jos jaksoa ei ole koskaan toistettu tai se on toistettu kokonaan, sen toisto alkaa alusta.

Musiikin siirtäminen tietokoneesta

Voit siirtää musiikkia seuraavilla tavoilla:

- Voit asentaa Nokia Musiikki -sovelluksen musiikkitiedostojen hallintaa ja järjestämistä varten hakemalla tietokonesovelluksen osoitteesta www.music.nokia.com/download ja noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
- Voit tarkastella laitettasi tietokoneessa massamuistilaitteena, jolle voit siirtää mitä tahansa datatiedostoja, muodostamalla yhteyden yhteensopivaa USB-datakaapelia tai Bluetooth-yhteyttä käyttämällä. Jos käytät USB-datakaapelia, valitse yhteystavaksi **Massamuisti**.
- Jos haluat synkronoida musiikkia laitteen ja Windows Media Player -sovelluksen välillä, kytke yhteensopiva USB-datakaapeli ja valitse yhteystavaksi **Median siirto**.

Jos haluat vaihtaa oletusarvoisen USB-yhteystilan, valitse **Valikko** > **Asetukset ja Yhteydet** > **USB** > **USB-yhteystila**.

Ovi Music

Ovi Musicissa (verkkopalvelu) voit etsiä, selata, ostaa ja ladata musiikkia laitteeseen.

Ovi Music -palvelu korvaa ajan myötä Music store -palvelun.

Valitse **Valikko** > **Musiikki** > **Mus.kauppa**.

Jos haluat ladata musiikkia, sinun on ensin rekisteröidyttävä palveluun.

Musiikin lataaminen voi aiheuttaa lisäkuluja ja suurten tietomäärien siirtämisen (verkkopalvelu). Tietoja tiedonsiirtomaksuista saat verkkopalvelujen tarjoajaltasi.

Ovi Musicin käyttämistä varten laitteessa on oltava kelvollinen Internet-yhteysosoite. Laite kehottaa ehkä valitsemaan yhteysosoitteen, kun se muodostaa yhteyden Ovi Musiciin.

Yhteysosoitteen valitseminen

Valitse **Oletusyhteysosoite**.

Ovi Musicin asetusten saatavuus ja ulkoasu saattavat vaihdella. Asetukset on myös saatettu määrittää valmiiksi, eikä niitä ehkä voi muokata. Kun selaat Ovi Musicia, voit ehkä muokata asetuksia.

Ovi Musicin asetusten muokkaaminen

Valitse **Valinnat** > **Asetukset**.

Ovi Music ei ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

FM-lähetin

Tietoja FM-lähettimestä

FM-lähettimen saatavuus voi vaihdella maittain. Näitä ohjeita kirjoitettaessa FM-lähetintä voi käyttää seuraavissa Euroopan maissa: Alankomaat, Belgia, Bulgaria, Espanja, Irlanti, Islanti, Iso-Britannia, Itävalta, Liechtenstein, Liettua, Luxemburg, Malta, Norja, Portugali, Ruotsi, Saksa, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekki, Turkki ja Viro. Viimeisimmät tiedot ja luettelo Euroopan ulkopuolisista maista ovat osoitteessa www.nokia.com/fmtransmitter.

FM-lähetintä käyttämällä voit toistaa laitteeseen tallennettuja musiikkikappaleita minkä tahansa yhteensopivan FM-radion, kuten autoradion tai kotistereojärjestelmän, kautta.

FM-lähettimen toimintataajuus on 88,1–107,9 MHz.

FM-lähettimen kantomatka on enintään 2 metriä. Esteet, kuten seinät, muut sähkölaitteet tai julkiset radioasemat voivat häiritä lähetystä. FM-lähetin voi aiheuttaa häiriöitä lähellä olevissa, samalle taajuudelle viritetyissä FM-radioissa. Häiriöiden välttämiseksi etsi vastaanottavasta radiosta aina vapaa FM-taajuus, ennen kuin käytät FM-lähetintä.

FM-lähetin ei voi olla käytössä samanaikaisesti laitteen FM-radion kanssa.

Musiikkikappaleen toisto FM-lähettimellä

Valitse **Valikko** > **Musiikki** > **Musiikkikirjasto**.

Voit toistaa laitteeseen tallennetun musiikkikappaleen yhteensopivalla FM-radiolla seuraavasti:

- 1 Valitse toistettava kappale tai soittolista.
- 2 Valitse toistonäkymässä **Valinnat** > **FM-lähetin**.
- 3 Ota FM-lähetin käyttöön valitsemalla **FM-lähetin** > **Käytössä** ja kirjoittamalla taajuus, jolla ei ole muuta lähetystä. Jos esimerkiksi taajuus 107,8 MHz on vapaana alueella ja virität FM-radion tälle taajuudelle, myös FM-lähettimen taajuudeksi on valittava 107,8 MHz.
- 4 Viritä vastaanottava radio samalle taajuudelle ja valitse **Valinnat** > **Poistu**.

Voit säätää äänenvoimakkuutta vastaanottavan laitteen äänenvoimakkuustoiminnolla.

Kun lähetin on käytössä ja lähettää, aloitusnäytössä näkyy . Jos lähetin on käytössä, mutta ei lähetä mitään, näytössä näkyy symboli  ja aika ajoin kuuluu ääni. Jos lähetin ei lähetä mitään useaan minuuttiin, se kytkeytyy automaattisesti pois käytöstä.

FM-lähettimen asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **FM-lähetin**.

Ota FM-lähetin käyttöön valitsemalla **FM-lähetin > Käytössä**.

Jos haluat asettaa taajuuden manuaalisesti, valitse **Taajuus** ja valitse haluamasi arvo.

Jos haluat nähdä aiemmin käytettyjen taajuuksien luettelon, valitse **Valinnat > Viime taajuudet**.

Nokia Podcasting

Tietoja Nokia Podcasting -sovelluksesta

Nokia Podcasting -sovelluksen avulla voit etsiä, tilata ja hakea podcasteja langattomasti sekä toistaa, hallita ja jakaa ääni- ja videopodcasteja laitteellasi.

Podcastien hakeminen ja jakaminen edellyttää verkon tukea.

Podcastien etsintä

Etsintäpalvelun avulla voit etsiä podcasteja hakusanan tai otsikon mukaan.

Etsintäpalvelu käyttää sitä podcast-etsintäpalvelun URL-osoitetta, jonka olet määrittänyt kohdassa **Podcasting > Valinnat > Asetukset > Yhteys > Etsi-palvelun URL-osoite**.

Voit etsiä podcasteja valitsemalla **Valikko > Sovellukset > Podcasting** ja **Etsi** ja kirjoittamalla sitten haluamasi hakusanat.

Vihje: Etsintäpalvelu etsii podcasteja otsikoiden ja kuvausten sisältämien hakusanojen mukaan. Se ei etsi yksittäisiä jaksoja. Yleiset aiheet, kuten jalkapallo tai hip-hop antavat tavallisesti enemmän tuloksia kuin tietyn joukkueen tai esittäjän nimi.

Jos haluat tilata valitsemasi kanavat ja lisätä ne tilaamiesi podcastien luetteloon, valitse **Tilaa**. Voit lisätä podcastin myös valitsemalla sen otsikon.

Jos haluat aloittaa uuden etsinnän, valitse **Valinnat > Uusi etsintä**.

Voit avata podcastit sisältävän Web-sivuston napauttamalla podcastia ja valitsemalla **Valinnat > Avaa Web-sivu** (verkkopalvelu).

Jos haluat tarkastella podcastin tietoja, napauta podcastia ja valitse **Valinnat > Kuvaus**.

Jos haluat lähettää podcastin yhteensopivaan laitteeseen, napauta podcastia ja valitse **Valinnat > Lähetä**.

Podcastien toistaminen ja hallinta

Saat näkyviin valituissa podcasteissa käytettävissä olevat jaksot valitsemalla **Podcastit**-sovelluksessa **Avaa**.

Kunkin jakson alla näkyy tiedoston muoto, tiedoston koko ja haun ajankohta.

Kun laite on hakenut koko podcastin, voit toistaa podcastin valitsemalla sen ja sitten **Toista**.

Voit hakea valittujen podcastien uudet jaksot valitsemalla **Valinnat > Päivityt**.

Voit lopettaa päivityksen valitsemalla **Valinnat > Lopeta päivitys**.

Jos haluat lisätä uuden podcastin kirjoittamalla podcastin URL-osoitteen, valitse **Valinnat > Uusi podcast**.

Jos yhteysosoitetta ei ole määritetty tai jos laite pyytää ilmoittamaan käyttäjänimen ja salasanan pakettidatayhteyden aikana, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Voit muokata valitun podcastin URL-osoitetta valitsemalla **Valinnat > Muokkaa**.

Voit poistaa haetun podcastin tai valitut podcastit laitteesta valitsemalla **Valinnat > Poista**.

Voit lähettää valitut podcastit toiseen yhteensopivaan laitteeseen .opml-tiedostoina multimediaviestillä tai Bluetooth-yhteyden kautta valitsemalla **Valinnat > Lähetä**.

Voit päivittää, poistaa ja lähettää joukon valittuja podcasteja kerralla valitsemalla **Valinnat > Valitse / poista val.**, haluamasi podcastit, sitten **Valinnat** ja lopuksi haluamasi toiminnon.

Voit avata podcastit sisältävän Web-sivuston (verkkopalvelu) valitsemalla **Valinnat > Avaa Web-sivu**.

Joissakin tapauksissa on mahdollista vaihtaa tietoja podcastin tekijän kanssa kommentoimalla ja äänestämällä. Voi muodostaa yhteyden Internetiin tätä varten valitsemalla **Valinnat > Näytä kommentit**.

Haettavat kohteet

Kun olet tilannut podcastin, voit etsiä jaksoja hakemistoista tai voit kirjoittaa Web-osoitteen ja hallita, hakea ja toistaa jaksoja Podcastit-sovelluksessa.

Jos haluat nähdä tilaamasi podcastit, valitse **Podcasting > Podcastit**.

Jos haluat nähdä yksittäisten jaksojen otsikot (jakso on podcastiin kuuluva mediatiedosto), valitse podcastin otsikko:

Voit käynnistää haun valitsemalla jakson otsikon.

Voit hakea valittuja jaksoja tai jatkaa valittujen jaksojen hakua valitsemalla **Valinnat > Hae**. Voit hakea useita jaksoja samanaikaisesti.

Voit toistaa osan podcastista haun aikana tai osittaisen haun jälkeen valitsemalla podcastin ja sitten **Valinnat > Toista näyte**.

Kokonaan haetut podcastit ovat Podcastit-kansiossa, mutta ne voi nähdä vasta kirjaston päivittämisen jälkeen.

Hakemistot

Voit avata hakemistoja valitsemalla **Valikko > Sovellukset > Podcasting** ja sitten **Hakemistot**.

Hakemistojen avulla voit etsiä uusia podcast-jaksoja, joita voit tilata.

Hakemistojen sisältö vaihtelee. Päivitä hakemistokansio valitsemalla se (verkkopalvelu). Hakemiston väri muuttuu, kun päivitys on valmis.

Hakemistot voivat sisältää podcasteja järjestettyinä niiden suosion tai teeman mukaan.

Voit avata teemakohtaisen kansion valitsemalla kansion. Näyttöön tulee podcastit sisältävä luettelo.

Voit tilata podcastin valitsemalla otsikon ja sitten **Tilaa**. Kun olet tilannut podcastin jaksoja, voit hakea, hallita ja toistaa niitä podcast-valikossa.

Voit lisätä uuden Web-hakemiston tai kansion valitsemalla **Valinnat > Uusi > Web-hakemisto** tai **Kansio**.

Kirjoita otsikko sekä OPML (Outline Processor Markup Language) -tiedoston URL ja valitse sitten **Valmis**.

Jos haluat muokata valittua kansiota, Web-linkkiä tai Web-hakemistoa, valitse **Valinnat > Muokkaa**.

Voit tuoda laitteeseen tallennetun OPML-tiedoston valitsemalla **Valinnat > Tuo OPML-tiedosto**.

Valitse tiedoston sijainti ja tuo tiedosto.

Voit lähettää hakemistokansion multimediaviestinä tai Bluetooth-yhteyden kautta valitsemalla kansion ja sitten **Valinnat > Lähetä**.

Kun vastaanotat OPML-tiedoston sisältävän viestin Bluetooth-yhteyden kautta, avaa tiedosto, jolloin se tallentuu Hakemistot-valikon Vastaanotetut-kansioon. Avaa kansio, jos haluat tilata jonkin linkin ja lisätä sen podcasteihin.

Podcasting-asetukset

Voit avata Nokia Podcasting -sovelluksen valitsemalla **Valikko > Sovellukset > Podcasting**.

Määritä yhteys- ja hakuasetukset ennen Nokia Podcasting -sovelluksen käyttämistä.

Suosittelava yhteystapa on WLAN-verkko. Pyydä palveluntarjoajalta datapalvelun ehdot ja hinnat, ennen kuin käytät muita yhteystapoja. Esimerkiksi kiinteään kuukausihintaan perustuva palvelupaketti voi sallia suurien tietomäärien siirtämisen.

Yhteysasetukset

Jos haluat muokata yhteysasetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset > Yhteys** ja valitse sitten jonkin seuraavista:

Oletusyhteysosoite — Valitse Internet-yhteyden määrittävä yhteysosoite.

Etsi-palvelun URL-osoite — Määritä etsinnässä käytettävä podcastien etsintäpalvelun URL-osoite.

Hakuasetukset

Jos haluat muokata hakuasetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset > Hae** ja valitse sitten jonkin seuraavista:

Tallennuskohde — Määritä sijainti, johon haluat tallentaa podcastit.

Päivitys — Määritä podcastien päivitystiheys.

Seuraava päivityspäivä — Määritä seuraavan automaattisen päivityksen päivämäärä.

Seuraava päivitysaika — Määritä seuraavan automaattisen päivityksen kellonaika.

Automaattinen päivitys tapahtuu vain, jos tietty oletusyhteysosoite on valittuna ja Nokia Podcasting on toiminnassa. Jos Nokia Podcasting ei ole toiminnassa, automaattiset päivitykset eivät käynnisty.

Haun kokoraja (%) — Määritä, kuinka suuri osa muistista on käytettävissä podcastien hakua varten.

Jos raja ylittyy — Määritä, mitä on tehtävä, jos haettavien tietojen määrä ylittää hakurajan.

Sovelluksen asettaminen hakemaan podcastit automaattisesti voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Voit palauttaa oletusasetukset valitsemalla asetusnäkymässä **Valinnat > Palauta oletukset**.

FM-radio

Radion kuunteleminen

Valitse **Valikko > Musiikki > Radio**.

FM-radio käyttää muuta kuin langattoman laitteen antennia. Laitteeseen on liitettävä yhteensopivat kuulokkeet tai lisälaite, jotta FM-radio toimisi kunnolla.

Kun avaat sovelluksen ensimmäisen kerran, voit valita, haluatko laitteen etsivän paikallisten kanavien taajuudet automaattisesti.

Jos haluat kuunnella seuraavaa tai edellistä kanavaa, valitse  tai .

Voit mykistää radion valitsemalla .

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Kanavat — Voit tarkastella tallennettuja kanavia.

Kanavanhaku — Voit etsiä kanavia.

Tallenna — Voit tallentaa kanavan.

Kaiutin käyttöön tai Kaiutin pois käytöstä — Voit ottaa kaiuttimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

Vaihtoehtoiset taajuudet — Voit asettaa laitteen etsimään kanavalle paremman RDS-taajuuden automaattisesti, jos signaalin voimakkuus heikkenee liiaksi.

Toista taustalla — Voit palata aloitusnäyttöön ja jättää radion kuulumaan taustalle.

Radiokanavien hallinta

Valitse **Valikko** > **Musiikki** > **Radio**.

Voit kuunnella tallennettua kanavaa valitsemalla **Valinnat** > **Kanavat** ja sitten kanavan luettelosta.

Jos haluat poistaa kanavan tai muuttaa sen nimen, valitse **Valinnat** > **Kanavat** > **Valinnat** > **Poista** tai **Muuta** nimeä.

Jos haluat asettaa tietyn taajuuden itse, valitse **Valinnat** > **Kanavanhaku** > **Valinnat** > **Kanavanhaku** käsin.

Videot

Voit hakea ja suoratoistaa videoleikkeitä yhteensopivista Internet-videopalveluista (verkkopalveluja) pakettidatayhteyden tai WLAN-yhteyden kautta. Voit siirtää videoleikkeitä myös yhteensopivasta tietokoneesta laitteeseen ja katsella niitä laitteessa.

Videoiden hakeminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Laitteessa saattaa olla valmiiksi määritettyjä palveluja.

Palveluntarjoajat voivat tarjota ilmaista tai maksullista sisältöä. Tarkista hinnoittelu palvelusta tai palveluntarjoajalta.

Videoleikkeiden hakeminen ja katseleminen

Valitse **Valikko** > **Videot** ja TV.

Yhteyden muodostaminen videopalveluihin

Jos haluat muodostaa yhteyden palveluun videopalvelujen asennusta varten, valitse **Videosyötteet** > **Videohakemisto** ja sitten haluamasi videopalvelu.

Jos haluat lisätä videosyötteen manuaalisesti, valitse Videosyötteet-näkymässä **Valinnat** > **Lisää syöte** > **Lisää** manuaalisesti.

Videoleikkeen tarkastelu

Jos haluat selata asennettujen videopalvelujen sisältöä, valitse **Videosyötteet**.

Joidenkin videopalveluiden sisältö on jaettu luokkiin. Jos haluat selata videoleikkeitä, valitse luokka.

Jos haluat etsiä videoleikkeitä palvelusta, valitse **Videon etsintä**. Etsintä ei ehkä ole käytettävissä kaikissa palveluissa.

Jotkin videoleikkeet voi toistaa suoraan verkosta, toiset on ensin haettava laitteeseen. Voit hakea videoleikkeen valitsemalla hakukuvakkeen. Haku jatkuu taustalla, jos poistut sovelluksesta. Haetut videoleikkeet tallentuvat Omat videot -kansioon.

Voit suoratoistaa videoleikkeen tai katsoa haetun leikkeen valitsemalla toistokuvakkeen.

Jos haluat, että ohjaimet näkyvät näytössä toiston aikana, napauta näyttöä.

Voit säätää äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimellä.

Hakujen ajoitus

Jos haluat määrittää ajoituksen palvelussa olevien videoleikkeiden automaattista hakua varten, valitse **Valinnat > Hakujen ajoitus**.

Laite hakee uudet videoleikkeet automaattisesti päivittäin määrittämänäsi aikana.

Jos haluat peruuttaa ajoitetut haut, valitse hakutavaksi **Manuaalinen haku**.

Videosyötteet

Valitse **Valikko > Videot ja TV**.

Asennettujen videopalveluiden sisällön jakelu tapahtuu RSS-syötteiden avulla. Jos haluat tarkastella ja hallita syötteitä, valitse **Videosyötteet**.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Syötetilaukset — Voit tarkastella voimassa olevia syötetilauksiasi.

Syötteen tiedot — Voit tarkastella videosyötteen tietoja.

Lisää syöte — Voit tilata uusia syötteitä. Valitse **Videohakem. kautta**, jos haluat valita syötteen videohakemiston palveluista.

Päivitä syötteet — Voit päivittää kaikkien syötteiden sisällön.

Tilin hallinta — Voit hallita tietyn syötteen tiliasetuksia, jos valinta on käytettävissä.

Siirrä — Voit siirtää videoleikkeitä haluamaasi paikkaan.

Jos haluat tarkastella syötteessä käytettävissä olevia videoleikkeitä, valitse syöte luettelosta.

Omat videot

Omat videot -kansio toimii kaikkien videoiden tallennuspaikkana. Voit avata luettelon haetuista videoista ja laitteella kuvatuista videoleikkeistä eri näkymissä.

Voit avata kansion ja katsella videoleikkeitä valitsemalla kansion. Kun laite toistaa videoleikettä, voit ohjata toistoa ohjausnäppäimillä, jotka saat esiin napauttamalla näyttöä.

Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä.

Valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Jatka hakua — Voit jatkaa keskeytettyä tai epäonnistunutta hakua.

Peruuta haku — Voit peruuttaa haun.

Videon tiedot — Voit tarkastella videoleikkeen tietoja.

Muistin tila — Voit tarkastella käytettävissä olevan ja käytetyn muistin määrää.

Järjestysperuste — Voit järjestää videoleikkeet. Valitse haluamasi luokka.

Siirrä ja kopioi — Voit siirtää tai kopioida videoleikkeitä. Valitse **Kopioi** tai **Siirrä** ja sitten haluamasi paikka.

Videoiden siirtäminen tietokoneesta

Voit siirtää videoleikkeitä yhteensopivista laitteista käyttämällä yhteensopivaa USB-datakaapelia. Näytössä näkyvät vain ne videoleikkeet, joiden tiedostomuotoa laite tukee.

- 1 Jos haluat tarkastella laitetta tietokoneessa massamuistilaitteena, johon voi siirtää kaikenlaisia datatiedostoja, muodosta yhteys käyttämällä USB-datakaapelia.
- 2 Valitse yhteystavaksi **Massamuisti**.
- 3 Valitse videoleikkeet, jotka haluat kopioida tietokoneesta.
- 4 Siirrä videoleikkeet laitteen massamuistin **E:\Omat videot** -kansioon tai yhteensopivan muistikortin (jos se on laitteessa) **F:\Omat videot** -kansioon. Siirretyt videoleikkeet näkyvät Omat videot -kansiossa.

Videoasetukset

Valitse **Valikko** > **Videot ja TV**.

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Videopalvelun valinta — Voit valita päänäkylässä näkyvät videopalvelut. Voit myös lisätä, poistaa, muokata ja tarkastella videopalvelun tietoja. Valmiiksi asennettuja videopalveluja ei voi muokata.

Yhteysasetukset — Voit määrittää verkkoyhteyden muodostuksessa käytettävän verkkokohteen valitsemalla **Verkkoyhteys**. Jos haluat valita yhteyden manuaalisesti aina, kun verkkoyhteys muodostetaan, valitse **Kysy aina**.

Ikärajoitus — Voit asettaa videoiden ikärajat. Tarvittava salasana on sama kuin laitteen suojakoodi. Suojakoodin tehdasasetus on 12345. Tilausvideopalvelujen sellaiset videot, joiden ikäraja on sama tai korkeampi kuin asettamasi ikäraja, eivät näy.

Ensisijainen muisti — Voit valita, mihin laite tallentaa haetut videot. Jos valittu muisti tulee täyteen, laite tallentaa videot toiseen muistiin.

Pikkukuvat — Voit valita, haluatko hakea videosyötteiden pikkukuvia ja tarkastella niitä.

Laitteen muokkaaminen yksilölliseksi

Voit tehdä laitteesta yksilöllisen vaihtamalla valmiustilan, päävalikon, äänet, teemat tai fonttikoon. Useimpia näistä mukautusasetuksista, kuten fonttikokoa, voit muuttaa laiteasetuksissa.

Laitteen ulkoasun muuttaminen

Valitse **Valikko > Asetukset ja Teemat**.

Teemojen avulla voit muuttaa näytön ulkoasua, esimerkiksi taustakuvaa.

Voit vaihtaa teeman, joka on käytössä laitteen kaikissa sovelluksissa, valitsemalla **Vleiset teemat**. Jos haluat esikatsella teemaa ennen kuin otat sen käyttöön, siirry teeman kohdalle ja odota muutama sekunti. Voit ottaa teeman käyttöön valitsemalla **Valinnat > Käytä**. ✓
osoittaa käytössä olevan teeman.

Jos haluat valita kuvan tai kuvista koostuvan diaesityksen aloitusnäytön taustakuvaksi, valitse **Taustakuva > Kuva** tai **Diaesitys**.

Jos haluat vaihtaa kuvan, joka näkyy aloitusnäytössä silloin, kun puhelin soi, valitse **Puhelukuva**.

Profiilit

Profiilien avulla voit asettaa ja mukauttaa soittoaäniä, viestien hälytysääniä ja muita ääniä eri tapahtumia, ympäristöjä tai soittajaryhmiä varten. Valitun profiilin nimi

näkyä aloitusnäytön yläreunassa. Jos Yleinen-profiili on käytössä, vain päivämäärä näkyy.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Profiilit**.

Siirry profiilin kohdalle ja valitse jokin seuraavista:

Ota käyttöön — Voit ottaa profiilin käyttöön.

Muokkaa — Voit muokata profiilia.

Ajastettu — Voit asettaa profiilin olemaan voimassa tiettyyn kellonaikaan saakka seuraavien 24 tunnin sisällä.

Kun asetettu aika on kulunut, käyttöön tulee viimeksi käytössä ollut ajastamaton profiili. Aloitusnäytössä symboli ⌚ tarkoittaa ajastettua profiilia. Offline-profiilia ei voi ajastaa.

Jos haluat luoda uuden profiilin, valitse **Valinnat** > **Luo uusi**.

Kolmiulotteiset äänet

Kolmiulotteisilla äänillä voit ottaa käyttöön soittoäänien kolmiulotteiset äänitehosteet. Kaikki soittoäänet eivät tue kolmiulotteisia tehosteita.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Profiilit**. Siirry profiilin kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.

Voit lisätä soittoääneen kolmiulotteisen tehosteen valitsemalla **3D-äänitehoste** ja sitten haluamasi tehosteen.

Voit vaihtaa soittoäänessä käytössä olevan kolmiulotteisen kaikutehosteen valitsemalla **3D-soittoäänien kaiku** ja sitten haluamasi tehosteen.

Voit kuunnella kolmiulotteisen tehosteen ennen sen valitsemista siirtymällä tehosteen kohdalle ja odottamalla hetken.

Aloitusnäytön muokkaaminen

Jos haluat muokata kohteita, kuten sähköposti-ilmoituksia, valitse aloitusnäytössä **Valinnat** > **Muokkaa sisältöä**.

Jos haluat valita kuvan tai kuvista koostuvan diaesityksen aloitusnäytön taustakuvaksi, valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Teemat** > **Taustakuva**.

Jos haluat vaihtaa aloitusnäytössä näkyvän kellon, napauta kelloa aloitusnäytössä ja valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Kellon tyyppi**.

Päävalikon muokkaaminen

Valikosta pääset käyttämään laitteen eri toimintoja. Voit avata päävalikon painamalla valikkonäppäintä.

Jos haluat vaihtaa valikkonäkymää, valitse **Valinnat** > **Luettelo** tai **Ruudukko**.

Jos haluat järjestää päävalikon uudelleen, valitse **Valinnat > Järjestele**. Voit esimerkiksi siirtää valikkokuvakkeen toiseen kansioon valitsemalla kuvakkeen, valitsemalla **Valinnat > Siirrä kansioon** ja valitsemalla sitten uuden kansion. Voit myös vetää ja pudottaa kuvakkeen uuteen paikkaan päävalikossa.

Sovellukset

Kalenteri

Avaa kalenteri valitsemalla **Valikko > Kalenteri**.

Kalenterinäkymät

Voit siirtyä kuukausi-, viikko-, päivä- ja tehtävänäkymän välillä valitsemalla **Valinnat > Muuta näkymää > Päivä, Viikko tai Tehtävät**.

Jos haluat muuttaa viikon alkamispäivää, näkymää, joka tulee esiin kalenteria avattaessa, tai kalenterin hälytysasetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset**.

Voit siirtyä haluamasi päivämäärän kohdalle valitsemalla **Valinnat > Etsi päivä**.

Kalenteri-työkalurivi

Valitse työkaluriviltä jokin seuraavista:

 **Seuraava näkymä** — Voit valita kuukausinäkymän.

 **Seuraava näkymä** — Voit valita viikkonäkymän.

 **Seuraava näkymä** — Voit valita päivänäkymän.

 **Seuraava näkymä** — Voit valita tehtävänäkymän.

 **Uusi kokous** — Voit lisätä uuden kokousta koskevan muistutuksen.

 **Uusi tehtävä** — Voit lisätä uuden tehtävämerkinnän.

Kalenterimerkinnän luominen

- 1 Voit lisätä uuden kalenterimerkinnän napauttamalla haluamaasi päivää, valitsemalla **Valinnat > Uusi merkintä** ja valitsemalla sitten jonkin seuraavista:

Kokous — Voit asettaa laitteen muistuttamaan kokouksesta.

Kokouspyyntö — Voit luoda ja lähettää uuden kokouspyynnön. Kokouspyyntöjen lähettäminen edellyttää, että olet määrittänyt postilaatikon.

Muistiinpano — Voit kirjoittaa päivää koskevan yleisen muistiinpanon.

Merkkipäivä — Voit asettaa muistutuksen syntymäpäivistä tai muista erityisistä päivistä (merkinnät toistuvat joka vuosi).

Tehtävä — Voit asettaa muistutuksen tehtävästä, joka on tehtävä tiettyyn päivämäärään mennessä.

- 2 Täytä kaikki kentät. Aloita tekstin kirjoittaminen napauttamalla kenttää. Voit lopettaa tekstinsyötön valitsemalla ✓.

Jos haluat lisätä merkintään kuvauksen, valitse **Valinnat > Lisää kuvaus**.

- 3 Tallenna merkintä valitsemalla **Valmis**.

Kun kalenterihälytys kuuluu, voit mykistää äänen valitsemalla **Hiljennä**.

Voit lopettaa kalenterihälytyksen valitsemalla **Lopeta**.

Voit asettaa hälytyksen torkkutilaan valitsemalla **Torkku**

Jos haluat määrittää ajan, jonka jälkeen kalenterin hälytysääni kuuluu uudelleen, kun olet asettanut sen torkkutilaan, valitse **Valinnat > Asetukset > Torkkuajastimen viive**.

Kalenterimerkintöjen hallinta

Jos haluat poistaa useita merkintöjä kerralla, siirry kuukausinäkymään ja valitse **Valinnat > Poista > Valitun pvm:n muk.** tai **Kaikki merkinnät**.

Voit merkitä tehtävän tehdyksi valitsemalla sen tehtävänäkymässä ja valitsemalla sitten **Valinnat > Tehtävä valmis**.

Voit lähettää kalenterimerkinnän yhteensopivaan laitteeseen valitsemalla **Valinnat > Lähetä**.

Jos toinen laite ei ole UTC (Coordinated Universal Time) -yhteensopiva, vastaanotettujen kalenterimerkintöjen aikatieidot eivät ehkä näy oikein.

Kello

Aseta kellonaika ja päivämäärä

Valitse **Valikko > Sovellukset > Kello**.

Valitse **Valinnat > Asetukset** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Kellonaika — Aseta kellonaika.

Päivämäärä — Aseta päivämäärä.

Automaatt. ajan päivitys — Voit määrittää, että kellonaika-, päivämäärä- ja aikavyöhyketiedot päivittyvät laitteeseen automaattisesti verkosta (verkkopalvelu).

Herätyskello

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Kello**.

Voit lisätä uuden hälytyksen valitsemalla **Uusi hälytys**. Aseta hälytysaika. Valitse **Toisto** ja määritä, onko hälytys toistuva, ja jos on, milloin se toistuu. Valitse sitten **Valmis**.

Jos haluat tarkastella käytössä olevia ja poissa käytöstä olevia hälytyksiä, valitse **Hälytykset**. Kun hälytys on asetettu, näytössä näkyy -symboli. Kun hälytys on asetettu toistuvaksi, näytössä näkyy -symboli.

Voit poistaa hälytyksen valitsemalla **Hälytykset**, selaamalla hälytyksen kohdalle ja valitsemalla sitten **Valinnat** > **Poista hälytys**.

Voit sammuttaa hälytyksen valitsemalla **Lopeta**. Jos haluat asettaa hälytyksen torkkumaan, valitse **Torkku**.

Jos laitteeseen ei ole kytketty virtaa, kun hälytyksen aika tulee, laitteeseen kytkeytyy virta ja laite alkaa hälyttää.

Jos haluat määrittää ajan, jonka jälkeen laite hälyttää uudelleen, kun se on asetettu torkkumaan, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Torkkuajastimen viive**.

Jos haluat vaihtaa hälytysäänen, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Kellon hälytysääni**.

Maailmankello

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Kello**.

Jos haluat tarkastella eri paikkojen kellonaikaa, valitse **Maailmank.**. Jos haluat lisätä paikkoja luetteloon, valitse **Valinnat** > **Lisää sijainti**.

Kun haluat asettaa nykyisen sijaintisi, selaa paikkaan, jossa olet, ja valitse **Valinnat** > **Aseta nykyis. sijainniksi**. Laitteen aika muuttuu kyseisen paikan mukaiseksi. Tarkista, että aika on oikein ja että se vastaa aikavyöhykettä, jolla olet.

RealPlayer

RealPlayer-sovelluksen avulla voi toistaa videoleikkeitä tai katsoa mediatiedostoja suoratoistona ilman, että niitä tarvitsee tallentaa ensin laitteeseen.

RealPlayer ei välttämättä tue kaikkia tiedostomuotoja tai tiedostomuotojen muunnelmia.

Videoleikkeiden toistaminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **RealPlayer**.

Voit toistaa videoleikkeen valitsemalla **Videoleikkeet** ja leikkeen.

Voit avata viimeksi toistettujen tiedostojen luettelon valitsemalla sovelluksen päävalikossa **Viim. toistetut**.

Selaa leikkeen kohdalle videoleikeluettelossa, valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Videoleikk. käyttötapa — Voit liittää videon henkilön nimeen tai asettaa videon soittoääneksi.

Valitse / poista valinta — Voit valita kohteita luettelosta ja lähettää tai poistaa useita kohteita samalla kertaa.

Näytä tiedot — Voit tarkastella valitun kohteen tietoja, kuten sen muotoa, tarkkuutta ja kesto.

Asetukset — Voit muokata videon toiston ja suoratoiston asetuksia.

Videoleikkeet-, Viim. toistettut- ja Suoratoistolink. -näkymissä työkalurivillä voi olla käytettävissä seuraavat kuvakkeet:

 **Lähetä** — Voit lähettää videoleikkeen tai suoratoistolinkin.

 **Toista** — Voit toistaa videoleikkeen tai suoratoistovideon.

 **Poista** — Voit poistaa videoleikkeen tai suoratoistolinkin.

 **Poista** — Voit poistaa tiedoston viimeksi toistettujen luettelosta.

Sisällön suoratoisto

RealPlayer-sovelluksella voi avata vain RTSP-linkkejä. RealPlayer kuitenkin toistaa RAM-tiedoston, jos avaat tiedostoon johtavan HTTP-linkin selaimessa.

Valitse **Valikko > Sovellukset > RealPlayer**.

Jos haluat toistaa sisältöä suoraan verkosta (verkkopalvelu), valitse **Suoratoistolink**. ja haluamasi linkki. Voit vastaanottaa suoratoistolinkin myös tekstiviestissä tai multimediaviestissä tai avata Web-sivulla olevan linkin.

Ennen kuin laite alkaa toistaa sisällön suoraa lähetystä, se muodostaa yhteyden sivustoon ja alkaa hakea sisältöä. Sisältö ei tallennu laitteeseen.

RealPlayer-asetukset

Valitse **Valikko > Sovellukset > RealPlayer**.

Voit saada RealPlayer-asetukset erityisessä tekstiviestissä palveluntarjoajalta. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Jos haluat valita videon asetukset, valitse **Valinnat > Asetukset > Video**.

Jos haluat valita, käyttääkö laite proksipalvelinta tai jos haluat vaihtaa oletusyhteysosoitteen ja määrittää yhteyttä muodostettaessa käytettävän porttivälin, valitse **Valinnat > Asetukset > Suoratoisto**. Oikeat asetukset saat palveluntarjoajaltasi.

- 1 Jos haluat muokata lisäasetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset > Suoratoisto > Verkko > Valinnat > Lisäasetukset**.
- 2 Voit valita verkkotyyppin käyttämän kaistanleveyden valitsemalla verkkotyyppin ja haluamasi arvon. Jos muokata kaistanleveyden arvoa itse, valitse **Käytt. määrittämä**.

Äänitys



Äänitystä käyttämällä voit tallentaa äänimuistioita ja puhelinkeskusteluja. Voit myös lähettää äänitteitä ystäville.

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Äänitys**.

Äänitteen tallentaminen

Valitse .

Äänitteen tallentamisen lopettaminen

Valitse .

Äänitteen kuunteleminen

Valitse .

Voit lähettää äänitteen viestinä.

Valitse **Valinnat** > **Lähetä**.

Puhelinkeskustelun tallentaminen

Käynnistä tallennus puhelun aikana ja valitse . Molemmat puhelun osapuolet kuulevat äänimerkin säännöllisin aikaväleinä äänityksen aikana.

Tallennuksen laadun ja äänitteiden tallennuspaikan valitseminen

Valitse **Valinnat** > **Asetukset**.

Äänitys-sovellusta ei voi käyttää, kun datapuhelu tai GPRS-yhteys on käytössä.

Muistikirja

Muistiinpanojen kirjoitus

Jos haluat kirjoittaa muistiinpanon, valitse **Valinnat** > **Uusi muistiinpano**. Napauta muistiinpanokenttää, kirjoita teksti ja valitse .

Vastaanotetut pelkkää tekstiä sisältävät (.txt-tiedostomuoto) tiedostot voi tallentaa Muistikirja-sovellukseen.

Muistiinpanojen hallinta

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Muistikirja**.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Avaa — Voit avata muistiinpanon.

Lähetä — Voit lähettää muistiinpanon muihin yhteensopiviin laitteisiin.

Poista — Voit poistaa muistiinpanon. Voit myös poistaa useita muistiinpanoja kerralla. Valitse kukin poistettava muistiinpano valitsemalla **Valinnat** > **Valitse / poista valinta** ja poista sitten muistiinpanot.

Synkronointi — Voit synkronoida muistiinpanot oman laitteesi ja jonkin yhteensopivan laitteen yhteensopivien sovellusten välillä tai määrittää synkronointiasetukset.

Toimisto

Tiedostonhallinta

Tietoja tiedostonhallinnasta

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Tiedostonhallinnalla voit selata, hallita ja avata laitteessa, massamuistissa, muistikortilla tai yhteensopivassa ulkoisessa asemassa olevia tiedostoja.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot vaihtelevat valitsemasi muistin mukaan.

Tiedostojen etsiminen ja järjestäminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Jos haluat etsiä tiedoston, valitse **Valinnat** > **Etsi**. Kirjoita tiedoston nimeä vastaava hakuteksti hakukenttään.

Jos haluat siirtää ja kopioida tiedostoja ja kansioita tai luoda uusia kansioita muistiin, valitse **Valinnat** > **Järjestele** ja haluamasi vaihtoehto.

Kun haluat järjestää tiedostot, valitse **Valinnat** > **Järjestä** ja sitten haluamasi luokka.

Muistikortin muokkaaminen

Voit poistaa muistikortilla olevat tiedot alustamalla kortin, tai voit suojata muistikortilla olevat tiedot salasanalla.

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Muistikortin nimeäminen uudelleen tai alustaminen

Valitse **Valinnat** > **Muistikortin valinnat** ja haluamasi vaihtoehto.

Muistikortin suojaaminen salasanalla

Valitse **Valinnat** > **Muistikortin salasana**.

Nämä valinnat ovat käytettävissä vain, jos laitteessa on yhteensopiva muistikortti.

Tiedostojen varmuuskopiointi muistikortille

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Jos haluat varmuuskopioida tiedostoja muistikortille, valitse kopioitavat tiedostotyytit ja valitse **Valinnat** > **Varmuuskopioi nyt**. Varmista, että muistikortilla on riittävästi vapaata muistia varmuuskopioitaviksi valitsemiasi tiedostoja varten.

Massamuistin alustaminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Tied.hallinta**.

Kun massamuisti alustetaan uudelleen, kaikki muistissa olevat tiedot katoavat pysyvästi. Tee varmuuskopio tiedoista, jotka haluat säilyttää, ennen kuin alustat massamuistin. Nokia Ovi Suite -palvelun avulla voit

varmuuskopioida tiedot yhteensopivaan tietokoneeseen. Digitaaliset oikeuksien hallintatekniikat (DRM-tekniikat) voivat estää joidenkin varmuuskopioitujen tietojen palauttamisen. Lisätietoja käyttämäsi sisällön DRM-tekniikasta saat palveluntarjoajalta.

Voit alustaa massamuistin valitsemalla **Valinnat > Alusta massamuisti**. Älä alusta massamuistia tietokoneen ohjelmalla, koska se voi huonontaa suorituskykyä.

Alustaminen ei takaa, että kaikki massamuistiin tallennetut luottamukselliset tiedot häviävät. Tavallinen alustus vain merkitsee alustetut alueet käytettävissä olevaksi tilaksi ja poistaa tiedostojen löytämiseen tarvittavat osoitteet. Alustettujen tai jopa päälle kirjoitettujen tietojen palauttaminen voi silti olla mahdollista erikoistyökaluilla ja -ohjelmilla.

Sanakirja

Valitse **Valikko > Sovellukset > Toimisto > Sanakirja**.

Jos haluat kääntää sanoja kielestä toiseen, kirjoita teksti hakukenttään. Kun kirjoitat tekstiä, näyttöön tulee käännösehdotuksia. Jos haluat kääntää sanan, valitse sana luettelosta.

Kaikki kielet eivät ehkä ole tuettuja.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Kuuntele — Voit kuunnella valitun sanan.

Aiemmat — Voit etsiä aiemmin saman istunnon aikana käännettyjä sanoja.

Kielet — Vaihda lähde- tai kohdekieli, hae kieliä Internetistä tai poista kieli sanakirjasta. Englannin kieltä ei voi poistaa sanakirjasta. Englannin lisäksi asennettuna voi olla kaksi muuta kieltä.

Puhe — Voit muokata puhetoiminnon asetuksia. Voit muokata puheen nopeutta ja äänenvoimakkuutta.

Quickoffice

Quickoffice

Valitse **Valikko > Sovellukset > Toimisto > Quickoffice**.

Quickoffice-ohjelmistopakettiin kuuluu Quickword, jolla voit tarkastella Microsoft Word -dokumentteja, Quicksheet, jolla voit tarkastella Excel-laskentataulukoita, Quickpoint, jolla voit tarkastella PowerPoint-esityksiä, ja Quickmanager, jonka avulla voit ostaa ohjelmistoja. Quickoffice-ohjelmien avulla voit tarkastella .doc-, .xls- ja .ppt-muotoisia dokumentteja, jotka luotu Microsoft Officen versiolla 2000, XP, 2003 tai 2007. Jos sinulla on Quickofficen muokkausversio, voit myös muokata tiedostoja.

Quickoffice ei tue kaikkia tiedostomuotoja tai niiden ominaisuuksia.

Muunnin

Muunnin-sovelluksella voit muuntaa yksikön toiseksi yksiköksi.

Muuntimen tarkkuus on rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä.

Valuuttamuunnin

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Muunnin**.

Valitse **Tyyppi** > **Valuutta**. Ennen valuuttamuunnosten tekemistä on valittava perusvaluutta ja lisättävä valuuttakurssit. Oletusarvon mukaan perusvaluutta on Kotimainen. Perusvaluutan kurssi on aina 1.

- 1 Valitse **Valinnat** > **Valuuttakurssit**.
- 2 Valuuttakohteiden oletusnimi on Ulkomainen. Jos haluat muuttaa valuutan nimen, valitse **Valinnat** > **Nimeä valuutta**.
- 3 Lisää valuuttojen vaihtokurssit ja valitse **Valmis**.
- 4 Valitse toisesta Yksikkö-kentästä valuutta, johon haluat muuntaa.
- 5 Kirjoita muunnettava arvo ensimmäiseen Määrä-kenttään. Muunnettu arvo tulee automaattisesti näkyviin toiseen Määrä-kenttään.

Jos haluat vaihtaa perusvaluutan, valitse **Valinnat** > **Valuuttakurssit**, valuutta ja sitten **Valinnat** > **Aseta perusvaluutaksi**.

Kun perusvaluutta vaihdetaan, sinun on annettava uudet vaihtokurssit, koska kaikki aiemmin asetetut vaihtokurssit häviävät.

Mittayksiköiden muuntaminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Muunnin**.

- 1 Valitse haluamasi mittayksikkö Tyyppi-kentästä.

- 2 Valitse muunnettava yksikkö ensimmäisestä Yksikkö-kentästä.
- 3 Valitse toisesta Yksikkö-kentästä yksikkö, joksi haluat muuntaa.
- 4 Kirjoita muunnettava arvo ensimmäiseen Määrä-kenttään.
Muunnettu arvo tulee automaattisesti näkyviin toiseen Määrä-kenttään.

Laskin

Laskeminen

Valitse **Valikko** > **Sovellukset** > **Toimisto** > **Laskin**.

Tämän laskimen tarkkuus on rajallinen, ja se on suunniteltu yksinkertaisiin laskutoimituksiin.

Jos haluat tehdä laskutoimituksen, kirjoita ensin laskutoimituksen ensimmäinen luku. Voit poistaa numeron valitsemalla askelpalauttimen. Valitse laskutoimitus, kuten yhteen- tai vähennyslasku. Kirjoita laskutoimituksen toinen luku ja valitse =.

Laskutoimitusten tallentaminen

Voit tallentaa laskutoimituksen tuloksen valitsemalla **Valinnat** > **Muisti** > **Tallenna**. Tallennettu tulos korvaa edellisen muistiin tallennetun tuloksen.

Jos haluat hakea laskutoimituksen tuloksen muistista ja käyttää siitä uudessa laskutoimituksessa, valitse **Valinnat** > **Muisti** > **Palauta**.

Voit tarkastella viimeistä tallennettua tulosta valitsemalla **Valinnat > Edellinen tulos**. Laskin-sovelluksen sulkeminen tai laitteen virran katkaiseminen ei tyhjennä muistia. Voit hakea viimeksi tallennetun tuloksen, kun avaat Laskin-sovelluksen seuraavan kerran.

Zip-tiedostojen hallinta



Valitse **Valikko > Sovellukset > Toimisto > Zip**.

Zip manager -sovelluksella voit luoda uusia arkistotiedostoja pakattujen .zip-muotoisten tiedostojen tallennukseen, lisätä tiedostoja tai hakemistoja arkistoon, määrittää tai poistaa suojatun arkiston salasanan tai muuttaa sitä sekä muuttaa asetuksia, kuten käytettävää pakkaustasoa.

Voit tallentaa arkistotiedostot laitteen muistiin tai muistikortille.

Aktiiviset muistiinpanot

Aktiivisten muistiinpanojen avulla voit luoda muistiinpanoja, jotka sisältävät kuvia ja ääntä tai videoleikkeitä. Voit myös linkittää muistiinpanon nimeen. Muistiinpano näkyy näytössä, kun puhut kyseisen henkilön kanssa.

Muistiinpanojen luominen ja muokkaaminen

Valitse **Valikko > Sovellukset > Toimisto > Akt. muist.p.**

Jos haluat luoda muistiinpanon, ala kirjoittaa.

Jos haluat muokata muistiinpanoa, valitse muistiinpano ja sitten **Valinnat > Muokkausvalinnat**.

Jos haluat käyttää tekstissä lihavoitinta, kursivoitinta tai alleviivausta tai muuttaa fontin väriä, pidä vaihtonäppäintä painettuna ja valitse teksti selausnäppäimellä. Valitse sitten **Valinnat > Teksti**.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Lisää — Voit lisätä kuvia, äänitteitä, videoleikkeitä, käyntikortteja, Web-kirjanmerkkejä ja tiedostoja.

Lähetä — Voit lähettää muistiinpanon.

Linkki puheluun — Valitse **Lisää nimiä**, jos haluat linkittää muistiinpanon tiettyyn henkilöön. Muistiinpano tulee näyttöön, kun soitat tälle henkilölle tai hän soittaa sinulle.

Aktiivisten muistiinpanojen asetukset

Valitse **Valikko > Sovellukset > Toimisto > Akt. muist.p. ja Valinnat > Asetukset**.

Voit valita muistiinpanojen tallennuspaikan valitsemalla **Käytettävä muisti** ja sitten haluamasi muistin.

Voit muuttaa aktiivisten muistiinpanojen asettelua tai tarkastella muistiinpanoja luettelona valitsemalla **Muuta näkymää > Ruudukko** tai **Luettelo**.

Jos haluat, että muistiinpano näkyy taustalla, kun soitat tai vastaanotat puheluja, valitse **Näytä puhelun aikana > Kyllä**.

Adobe Reader -sovelluksella voit lukea PDF-dokumentteja laitteen näytössä, etsiä dokumenteista tekstiä, muokata asetuksia, kuten suurennusta ja sivunäkymiä, sekä lähettää PDF-tiedostoja sähköpostitse.

Asetukset

Palveluntarjoaja on voinut määrittää jotkin asetukset valmiiksi laitteeseen, etkä ehkä voi muuttaa niitä.

Puhelinasetukset

Pvm- ja aika-asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Päivä ja aika**.

Valitse jokin seuraavista:

Kellonaika — Voit kirjoittaa ajan.

Aikavyöhyke — Valitse sijaintisi.

Päivämäärä — Voit kirjoittaa päivämäärän.

Päivämäärän esitys — Voit valita päivämäärän esitysmuodon.

Päivämäärän erotin — Voit valita päivät, kuukaudet ja vuodet erottavan merkin.

Ajan esitys — Voit valita ajan esitysmuodon.

Aikaerotin — Voit valita tunnit ja minuutit erottavan merkin.

Kellon tyyppi — Voit valita kellon tyypin.

Kellon hälytysääni — Voit valita herätyskellon äänen.

Torkkuajastimen viive — Voit säätää torkun aikaa.

Työpäivisin — Voit valita työpäiväsi. Voit sitten asettaa esimerkiksi aamuherätyksen tapahtumaan vain työpäivinä.

Automaatt. ajan päivitys — Voit määrittää ajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen päivittymään valitsemalla **Kyllä**. Tämä verkkopalvelu ei ehkä ole saatavilla kaikissa matkapuhelinverkoissa.

Puhe

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelin** > **Puhe**.

Puhe-sovelluksella voit valita viestintäkielen, äänen ja äänen ominaisuudet.

Jos haluat määrittää viestintäkielen, valitse **Kieli**. Voit hakea lisää kieliä laitteeseen valitsemalla **Valinnat** > **Hae kieliä**.

Vihje: Kun haet uuden kielen, sinun on haettava ainakin yksi ääni kieltä varten.

Jos haluat asettaa puheäänen, valitse **Ääni**. Ääni määrytyy valitun kielen mukaan.

Jos haluat asettaa äänen nopeuden, valitse **Nopeus**.

Jos haluat asettaa äänenvoimakkuuden, valitse **Äänenvoimakkuus**.

Voit tarkastella äänen tietoja avaamalla äänen välilehden, valitsemalla äänen ja sitten **Valinnat** > **Äänen tiedot**. Voit kuunnella ääntä valitsemalla sen ja valitsemalla sitten **Valinnat** > **Toista ääni**.

Voit poistaa kieliä tai ääniä valitsemalla kohteen ja sitten **Valinnat** > **Poista**.

Viestintäkielen asetukset

Jos haluat muuttaa viestintäkielen asetuksia, avaa Asetukset-välilehti ja määritä seuraavat tiedot:

Kielen tunnistus — Voit ottaa automaattisen kielen tunnistuksen käyttöön.

Jatkuva luku — Voit asettaa laitteen lukemaan valittuja viestejä jatkuvasti.

Puhekehoitteet — Voit määrittää, että viestintäkielen lisäkehoitteita viesteihin.

Äänilähde — Voit valita, haluatko kuunnella viestit kuulokkeen vai kaiuttimen kautta.

Kieliasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Kieli**.

Jos haluat vaihtaa laitteen kielen, valitse **Puhelimen kieli**.

Jos haluat vaihtaa kirjoituskielen, valitse **Kirjoituskieli**.

Jos haluat ottaa ennustavan tekstinsyötön käyttöön tai poistaa sen käytöstä, valitse **Ennustava tekstinsyöttö**.

Näyttöasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Näyttö**.

Valitse jokin seuraavista:

Valoisuuden tunnistin — Voit säätää laitteen valoisuuden tunnistimen asetuksia. Valoisuuden tunnistin ottaa näytön taustavalon käyttöön, kun valaistus on himmeä, ja poistaa valon käytöstä, kun valaistus on kirkas.

Fonttikoko — Voit valita näytössä näkyvien symbolien ja tekstin koon.

Tervehdysteksti/-tunnus — Voit valita, tuleeko näyttöön teksti vai kuva, kun kytket laitteeseen virran.

Valon aikakatkaisu — Voit valita, kuinka kauan valo palaa, kun lopetat laitteen käyttämisen.

Äänikomennot

Voit ottaa laajennetut äänikomennot käyttöön sovellusten ja profiilien käynnistämistä varten pitämällä soittonäppäintä painettuna aloitusnäytössä.

Jos haluat käyttää laitetta laajennettujen äänikomentojen avulla, pidä soittonäppäintä painettuna aloitusnäytössä ja sano äänikomento. Äänikomento on listassa näkyvä sovelluksen tai profiilin nimi.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Äänikomennot**.

Valitse **Valinnat** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Muuta komentoa — Voit muokata äänikomentoja.

Toisto — Voit kuunnella syntetisoidun äänitunnisteen.

Poista äänikomento — Voit poistaa lisäämäsi äänitunnisteen.

Asetukset — Voit muokata asetuksia.

Äänikom. opetusohjelma — Voit avata äänikomentojen opetusohjelman.

Tunnistimen asetukset ja näytön kierto

Kun otat käyttöön laitteen tunnistimet, voit ohjata tiettyjä toimintoja kääntämällä laitetta.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Tunnist. asetuks.**

Valitse jokin seuraavista:

Tunnistimet — Voit ottaa tunnistimet käyttöön.

Kääntötoiminnot — Valitse **Puhelujen mykistys** ja **Hälytyks. torkkumaan**, jos haluat mykistää puhelut ja asettaa hälytykset torkkumaan kääntämällä laitteen näytön alaspäin. Valitse **Kierrä näyttöä autom.**, jos haluat näytön sisällön kiertyvän automaattisesti, kun käännät laitteen vasemmalle kyljelleen tai takaisin pystyasentoon. Jotkin sovellukset ja toiminnot eivät ehkä tue näytön sisällön kiertämistä.

Liukukannen asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja sitten **Puhelin** > **Puhelim. hallinta** > **Liu'un asetukset**.

Jos haluat, että näppäimistö lukittuu, kun suljet liukukannen, valitse **Luk. näpp., kun liuku sulj.**

Lisälaitteasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Puhelin** > **Lisälaitteasetuks.**

Joidenkin lisälaitteiden liitin ilmaisee, minkä tyyppinen lisälaitte laitteeseen on liitetty.

Valitse lisälaite ja jokin seuraavista:

Oletusprofiili — Voit määrittää profiilin, jonka haluat tulevan käyttöön aina kun liität tietyn yhteensopivan lisälaitteen laitteeseen.

Automaattinen vastaus — Valitse, haluatko asettaa laitteen vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti viiden sekunnin kuluttua. Jos soittoaänen tyyppinä on **Piippaus** tai **Äänetön**, automaattinen vastaus ei ole käytössä.

Valot — Voit valita, sammuvatko valot aikakatkaisuajan kuluttua.

Käytettävissä olevat asetukset vaihtelevat lisälaitteen mukaan.

TV-ulostuloasetukset

Voit muuttaa TV-liitännän asetuksia valitsemalla **TV-ulostulo** ja jonkin seuraavista:

Oletusprofiili — Määritä profiili, joka tulee käyttöön aina, kun kytket Nokia-videokaapelin laitteeseen.

Television kuvasuhde — Voit valita television kuvasuhteen: **Normaali** tai **Laajakuva**, jos kyseessä on laajakuvatelevisio.

Televisiojärjestelmä — Valitse analoginen videosaanalijärjestelmä, joka on yhteensopiva televisiosi kanssa.

Vilkumisen suodatin — Voit parantaa televisiossa näkyvän kuvan laatua valitsemalla **Kyllä**. Vilkumisen suodatin ei ehkä vähennä kuvan vilkkumista kaikissa TV-ruuduissa.

Sovellusten asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Sovell.asetukset**.

Sovellusasetuksissa voit muokata joidenkin laitteen sovellusten asetuksia.

Jos haluat muokata asetuksia, voit myös valita kussakin sovelluksessa **Valinnat** > **Asetukset**.

Laitepäivitykset

Laitepäivityksillä voit muodostaa yhteyden palvelimeen ja vastaanottaa laitteen asetuksia tai luoda, tarkastella ja hallita palvelinprofiileja tai tarkastella nykyistä ohjelmistoversiota ja laitteen tietoja.

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Puhelim. hallinta** > **Laitepäivitykset**.

Jos verkko tukee over the air (OTA) -ohjelmistopäivityksiä, voit ehkä pyytää päivityksiä myös laitteesta.

Voit saada palvelinprofiileja ja erilaisia määritysasetuksia palveluntarjoajilta ja työpaikkasi tietohallintaosastolta. Näissä määritysasetuksissa voi olla laitteen sovellusten käyttämiä yhteysasetuksia ja muita asetuksia.

Palveluasetusten vastaanottaminen

- 1 Valitse **Valinnat** > **Palvelinprofiilit**.
- 2 Siirry profiiliin kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Aloita määrittäminen**.

Palvelinprofiilin luominen

Valitse **Valinnat** > **Palvelinprofiilit** > **Valinnat** > **Uusi palvelinprofiili**.

Palvelinprofiilin poistaminen

Valitse **Valinnat** > **Poista**.

Suojausasetukset

Puhelin ja SIM

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Puhelim. hallinta** > **Suojausasetuks.** > **Puhelin ja SIM-kortti**.

Valitse jokin seuraavista:

PIN-koodin kysely — Kun tämä toiminto on käytössä, laite pyytää koodin aina, kun laitteeseen kytketään virta. Kaikki SIM-kortit eivät salli PIN-koodin kyselyn poistamista käytöstä.

PIN-koodi, PIN2-koodi ja Suojakoodi — Voit vaihtaa PIN-koodin, PIN2-koodin ja suojakoodin. Näissä koodeissa voi olla vain numeroita 0–9. Huomaa, ettei hätänumeroita muistuttavia tunnuslukuja saa käyttää. Näin vältetään tahattomat hätäpuhelut. Jos unohdat PIN- tai PIN2-koodin, ota yhteys palveluntarjoajaan. Jos unohdat suojakoodin, ota yhteyttä Nokia Care -asiakastukeen tai palveluntarjoajaan.

Puhelimen autom. lukitus — Voit määrittää ajan, jonka kuluttua laite lukittuu automaattisesti. Näin voit estää laitteen luvattoman käytön. Lukittua laitetta ei voi käyttää ennen kuin oikea suojakoodi on näppäilty laitteeseen. Jos haluat ottaa automaattisen lukituksen pois käytöstä, valitse **Ei käytössä**.

Lukitse, jos eri SIM-kortti — Voit asettaa laitteen pyytämään suojakoodin, kun siihen asetetaan tuntematon SIM-kortti. Laite ylläpitää luetteloa SIM-korteista, jotka se tunnistaa omistajan korteiksi.

Puhelimen etälukitus — Voit ottaa etälukituksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

Rajattu käyttäjäryhmä — Voit määrittää ne henkilöt, joille voit soittaa ja jotka voivat soittaa sinulle (verkkopalvelu).

SIM-palvelujen vahvistus — Voit asettaa laitteen näyttämään vahvistusviestit, kun käytät SIM-kortin palvelua (verkkopalvelu).

Varmenteiden hallinta

Valitse **Valikko** > **Asetukset ja Puhelin** > **Puhelim. hallinta** > **Suojausasetuks.** > **Varmenteiden hallinta**.

Digitaalisia varmenteita tulee käyttää, jos haluat muodostaa yhteyden verkkopankkiin tai johonkin muuhun sivustoon tai etäpalvelimeen silloin, kun toimintaan liittyy luottamuksellisten tietojen siirtämistä. Käytä niitä myös silloin, kun haluat vähentää virusten ja muiden ilkivaltaisten ohjelmien vaaraa ja varmistaa ohjelmien aitouden niitä haettaessa ja asennettaessa.

Valitse jokin seuraavista:

Myöntäjän varmenteet — Voit tarkastella ja muokata myöntäjän varmenteita.

Luot. sivujen varmenteet — Voit tarkastella ja muokata luotetun sivuston varmenteita.

Omat varmenteet — Voit tarkastella ja muokata omia varmenteita.

Puhelimen varmenteet — Voit tarkastella ja muokata laitteen varmenteita.

Digitaaliset varmenteet eivät takaa turvallisuutta; niitä käyttämällä voidaan tarkistaa ohjelmiston alkuperä.

Tärkeää: Vaikka varmenteiden käyttö pienentää etäyhteyksiin ja ohjelmien asentamiseen liittyviä riskejä huomattavasti, niitä on käytettävä oikein, jotta ne parantaisivat turvallisuutta. Varmenteen olemassaolo ei sellaisenaan anna mitään suojaa; varmenteiden hallintasovelluksessa on oltava oikeita, aitoja ja luotettuja varmenteita, jotta turvallisuus voisi parantua. Varmenteet ovat voimassa vain rajoitetun ajan. Jos varmenteella on merkintä Varmenne ei ole enää voimassa tai Varmenne ei vielä voimassa, vaikka sen pitäisi olla voimassa, tarkista, että laitteen päivämäärä ja kellonaika ovat oikeat.

Varmennetietojen tarkasteleminen ja aitouden tarkistaminen

Voit olla varma palvelimen aitoudesta vain, kun palvelimen varmenteen allekirjoitus ja voimassaoloaika on tarkistettu.

Saat ilmoituksen, jos palvelin ei ole aito tai laitteessa ei ole oikeaa varmennetta.

Jos haluat tarkistaa varmenteen tiedot, valitse **Valinnat > Varmennetiedot**. Laite tarkistaa varmenteen voimassaolon ja näyttää jonkin seuraavista ilmoituksista:

Varmenne ei ole luotettu — Et ole määrittänyt mitään sovellusta käyttämään varmennetta.

Varmenne ei ole enää voimassa — Varmenteen voimassaoloaika on päättynyt.

Varmenne ei vielä voimassa — Varmenteen voimassaoloaika ei ole vielä alkanut.

Varmenne vioittunut — Varmennetta ei voi käyttää. Ota yhteys varmenteen myöntäjään.

Luottamusasetusten muuttaminen

Varmista ennen varmenneasetusten muuttamista, että todella luotat varmenteen omistajaan ja että varmenne todella kuuluu luettelossa näkyvälle omistajalle.

Jos haluat muuttaa myöntäjän varmenteen asetuksia, valitse **Valinnat > Luottamusasetukset**. Varmenteen mukaan näyttöön tulee luettelo sovelluksista, jotka voivat käyttää valittua varmennetta. Esimerkkejä:

Symbian-asennus: Kyllä — Varmenne pystyy varmentamaan uuden Symbian-sovelluksen alkuperän.

Internet: Kyllä — Varmenne pystyy varmentamaan palvelimia.

Sovelluksen asennus: Kyllä — Varmenne pystyy varmentamaan uuden Java™-sovelluksen alkuperän.

Jos haluat muuttaa arvoa, valitse **Valinnat > Muuta luottamusaset..**

Suojausmoduuli

Valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelin > Puhelim. hallinta > Suojausasetuks.** > **Suojausmoduuli.**

Jos haluat tarkastella tai muokata suojausmoduulia (jos se on käytettävissä), valitse se luettelosta.

Jos haluat tarkastella suojausmoduulin yksityiskohtaisia tietoja, valitse **Valinnat > Suojaustiedot.**

Alkuperäisten asetusten palauttaminen

Valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelin > Puhelim. hallinta > Alkup. asetukset.**

Voit palauttaa joidenkin asetusten alkuperäiset arvot. Tätä varten tarvitaan suojakoodi.

Asetusten palauttamisen jälkeen laitteen käynnistyminen voi kestää tavallista kauemmin. Palauttaminen ei vaikuta dokumentteihin ja tiedostoihin.

Suojattu sisältö

Jos haluat hallita digitaalisten oikeuksien lisensoijaa, valitse **Valikko > Asetukset ja sitten Puhelin > Puhelim. hallinta > Suojausasetuks.** > **Suojattu sisältö.**

Digitaalinen oikeuksien hallinta

Sisällön omistajat voivat suojata immateriaalioikeuksiaan, kuten tekijänoikeuksia, erilaisilla digitaalisilla oikeuksien hallintatekniikoilla (Digital Rights Management, DRM). Tämä laite käyttää DRM-suojatun sisällön käyttämiseen erilaisia

DRM-ohjelmistoja. Laitteella voi käyttää WMDRM 10-, OMA DRM 1.0- ja OMA DRM 2.0 -suojattua sisältöä. Jos jokin DRM-ohjelmisto ei onnistu suojaamaan sisältöä, sisällön omistaja voi pyytää, että kyseisen ohjelmiston kyky käyttää uutta DRM-suojattua sisältöä poistetaan. Tällainen poisto voi lisäksi estää laitteessa jo olevan DRM-suojatun sisällön käyttöoikeuden uudistamisen. DRM-ohjelmiston toimintojen poisto ei vaikuta muilla DRM-tekniikoilla suojattujen sisältöjen käyttöön tai sellaisen sisällön käyttöön, jota ei ole DRM-suojattu.

Digitaalisella oikeuksien hallintatekniikalla (Digital Rights Management, DRM) suojatun sisällön mukana tulee lisenssi, joka määrittää käyttöoikeutesi sisältöön.

Jos laitteessasi on OMA DRM -suojattua sisältöä, voit varmuuskopioida sekä käyttöavaimet että sisällön käyttämällä Nokia Ovi Suite -ohjelmiston varmuuskopointitoimintoa.

Jos laitteessasi on WMDRM-suojattua sisältöä, sekä lisenssi että sisältö häviävät, jos laitteen muisti alustetaan. Lisenssi ja sisältö voivat hävitä myös, jos laitteesi tiedostot vioittuvat. Lisenssin tai sisällön häviäminen voi rajoittaa mahdollisuuksiasi käyttää samaa sisältöä uudelleen laitteessasi. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Lisenssi voi olla liitetty tiettyyn SIM-korttiin, jolloin suojattua sisältöä voi käyttää vain, kun laitteessa on kyseinen SIM-kortti.

Merkkivalot

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja sitten **Puhelin** > **Merkkivalot**.

Jos haluat ottaa valmiustilan sykkivän valon käyttöön tai poistaa sen käytöstä, valitse **V.tilan sykk. valo**.

Kun valmiustilan sykkivä valo on otettu käyttöön, valikkonäppäimen valot syttyvät ajoittain.

Jos haluat ottaa merkkivalon käyttöön tai poistaa sen käytöstä, valitse **Merkkivalo**.

Kun merkkivalo on käytössä, valikkonäppäin syttyy määrittämäksesi ajaksi sen merkiksi, että esimerkiksi puhelu on jäänyt vastaamatta tai laitteessa on ainakin yksi lukematon viesti.

Sovellusten hallinta

Tietoja Sovellusten hallinnasta



Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Sovell. hallinta**.

Sovellusten hallinnassa voit tarkastella laitteeseen asennettuja ohjelmistopaketteja. Voit tarkastella asennettujen sovellusten tietoja, poistaa sovelluksia ja määrittää sovellusten asetuksia.

Voit asentaa seuraaventyypisiä sovelluksia ja ohjelmistoja:

- Java™-tekniikkaan perustuvat JME-sovellukset, joiden tiedostotunniste on .jad tai .jar.

- Muut Symbian-käyttöjärjestelmään sopivat sovellukset ja ohjelmistot, joiden tiedostotunniste on .sis tai .sisx.
- Widgetit, joiden tiedostotunniste on .wgz.

Asenna vain sellaisia sovelluksia, jotka ovat yhteensopivia laitteesi kanssa.

Sovellusten asentaminen

Asennustiedostoja voi siirtää laitteeseen yhteensopivasta tietokoneesta, hakea siihen selailun aikana tai vastaanottaen multimediaviestissä, sähköpostin liitetiedostona tai muilla yhteystavoilla, kuten Bluetooth-yhteyden kautta.

Voit asentaa sovelluksen laitteeseen Nokia Ovi Suite -ohjelmiston Nokia Application Installer -sovelluksen avulla.

Sovellusten hallinnan symbolien merkitykset ovat seuraavat:



SIS- tai SISX -sovellus



Java-sovellus



widgetit



sovellus on asennettu muistikortille



sovellus on asennettu massamuistiin

Tärkeää: Asenna ja käytä sovelluksia ja muita ohjelmia vain luotettavista lähteistä, kuten Symbian Signed -allekirjoitettuja tai Java Verified™ -testauksen läpäisseitä sovelluksia.

Huomioi seuraava ennen asennusta:

- Jos haluat tarkastella sovelluksen tietoja, kuten sovelluksen tyyppiä, versionumeroa ja toimittajaa tai valmistajaa, valitse **Valinnat > Näytä tiedot**.

Jos haluat tarkastella sovelluksen varmenteen tietoja, valitse **Tiedot: > Varmenteet: > Näytä tiedot**. Voit hallita digitaalisten varmenteiden käyttöä Varmenteiden hallinta -valikossa.

- Jos asennat tiedoston, joka sisältää päivityksen tai korjauksen jo olemassa olevaan sovellukseen, voit palauttaa alkuperäisen sovelluksen vain, jos sinulla on alkuperäinen asennustiedosto tai täydellinen varmuuskopio poistetusta ohjelmapaketista. Jos haluat palauttaa alkuperäisen sovelluksen, poista sovellus ja asenna sovellus uudelleen alkuperäisestä asennustiedostosta tai varmuuskopiosta.

Java-sovellusten asentamiseen tarvitaan JAR-tiedosto. Jos se puuttuu, laite voi pyytää hakemaan sen. Jos sovellusta varten ei ole määritetty yhteysosoitetta, laite kehottaa valitsemaan yhteysosoitteen.

Asenna sovellus seuraavalla tavalla:

- 1 Voit etsiä asennustiedoston valitsemalla **Valikko > Asetukset** ja sitten **Sovell. hallinta**. Voit vaihtoehtoisesti etsiä asennustiedostot Tiedostonhallinta-sovelluksella tai valita **Viestit > Saapuneet** ja avata viestin, joka sisältää asennustiedoston.
- 2 Valitse Sovellusten hallinnassa **Valinnat > Asenna**. Muissa sovelluksissa voit käynnistää asennuksen valitsemalla asennustiedoston.

Asennuksen aikana laite näyttää asennuksen edistymistä koskevia tietoja. Jos asennat sovellusta, jossa ei ole digitaalista allekirjoitusta tai varmennetta, laitteessa näkyy varoitus. Jatka asennusta vain, jos olet varma sovelluksen alkuperästä ja sisällöstä.

Voit käynnistää asennetun sovelluksen etsimällä sovelluksen valikosta ja valitsemalla sen. Jos sovellukselle ei ole määritetty oletuskansiota, se asentuu päävalikon Asennetut sovell.-kansioon.

Jos haluat katsoa, mitä ohjelmapaketteja on asennettu tai poistettu ja milloin, valitse **Valinnat > Näytä loki**.

Tärkeää: Laite voi tukea vain yhtä virustentorjuntasovellusta. Useampi kuin yksi virustentorjuntatoiminnot sisältävä sovellus voi vaikuttaa laitteen suorituskykyyn ja toimintaan tai estää laitteen toiminnan.

Kun yhteensopivalle muistikortille asennetaan sovelluksia, asennustiedostot (.sis, .sidx) jäävät laitteen muistiin. Tiedostot voivat varata paljon muistia ja estää muiden tiedostojen tallentamisen. Riittävän muistin määrän varmistamiseksi varmuuskopioi asennustiedostot yhteensopivaan tietokoneeseen Nokia Ovi Suite -ohjelmiston avulla ja poista asennustiedostot laitteen muistista tiedostonhallinnan avulla. Jos .sis-tiedosto on viestin liite, poista kyseinen viesti Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansioista.

Sovellusten poistaminen

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Sovell. hallinta**.

Jos haluat poistaa ohjelmistopakettien, valitse **Asennetut sovell.** > **Valinnat** > **Poista**. Vahvista valinta valitsemalla **Kyllä**.

Jos poistat ohjelman, voit asentaa sen uudelleen vain, jos sinulla on alkuperäinen ohjelmapaketti tai täydellinen varmuuskopio poistetusta ohjelmapaketistä. Jos poistat ohjelmapaketin, kyseisellä ohjelmalla luotuja dokumentteja ei ehkä voi enää avata.

Jos jokin toinen ohjelmapaketti on riippuvainen poistetusta ohjelmapaketistä, toinen ohjelmapaketti voi lakata toimimasta. Yksityiskohtaisia tietoja on asennetun ohjelmapaketin ohjeissa.

Sovellusten hallinnan asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** ja **Sovell. hallinta**.

Valitse **Asennusasetukset** ja jokin seuraavista:

Ohjelman asennus — Määritä, voiko laitteeseen asentaa Symbian-sovelluksia, joilla ei ole varmennettua digitaalista allekirjoitusta.

Varmenteen online-tark. — Valitsemalla tämän voit tarkistaa online-varmenteet ennen sovelluksen asentamista.

Oletus-Web-osoite — Määritä online-varmenteiden tarkistamisessa käytettävä oletusosoite.

Puheluasetukset

Puheluasetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset**. Valitse **Puhelut** > **Puhelu** ja jokin seuraavista:

Oman nro:n lähetys — Valitse **Kyllä**, jos haluat, että numerosi näkyy puhelun vastaanottajalle. Jos haluat käyttää palveluntarjoajan kanssa sovittua asetusta, valitse **Sopimuksen mukaan** (verkkopalvelu).

Oman Internet-nro:n läh. — Valitse **Kyllä**, jos haluat, että Internet-puhelutunnukseksi näkyy puhelun vastaanottajalle.

Koputuspalvelu — Voit asettaa laitteen ilmoittamaan puhelun aikana tulevista puheluista (verkkopalvelu) tai voit tarkistaa, onko toiminto käytössä.

Internet-puhelu odottaa — Voit asettaa laitteen ilmoittamaan puhelun aikana tulevista Internet-puheluista.

Internet-puhelun hälytys — Valitse **Käytössä**, jos haluat asettaa laitteen hälyttämään Internet-puhelun tullessa. Jos valitset **Ei käytössä**, saat vain ilmoituksen vastaamatta jääneestä puhelusta.

Puhelun hylkäys viestillä — Voit ottaa käyttöön puhelun hylkäyksen tekstiviestillä, joka ilmoittaa soittajalle, miksi et voi vastata puheluun.

Viestin teksti — Voit kirjoittaa vakiotekstiviestin, jonka laite lähettää, kun hylkää puhelun.

Näytä video soittajalle — Voit valita, sallitko vai estätkö videon lähettämisen laitteesta videopuhelun aikana.

Kuva videopuhelussa — Jos videokuvaa ei lähetetä videopuhelun aikana, voit valita, että sen sijasta näytetään valokuva.

Automaatt. soitontoisto — Voit asettaa laitteen soittamaan valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu. Voit lopettaa automaattisen soitontoiston painamalla lopetusnäppäintä.

Näytä puhelun kesto — Voit asettaa puhelun keston näkymään puhelun aikana.

Tiedot puhelun jälkeen — Voit asettaa puhelun keston tulemaan näkyviin puhelun jälkeen.

Pikavalinta — Voit ottaa pikavalinnan käyttöön.

Vastaaminen — Voit ottaa käyttöön puhelun vastaamisen millä tahansa näppäimellä.

Käytettävä linja — Tämä asetus näkyy vain, jos SIM-kortti tukee kahta tilaajanumeroa eli kahta puhelulinjaa. Valitse, kumpaa puhelulinjaa haluat käyttää soittamiseen ja tekstiviestien lähettämiseen. Voit vastata kummankin linjan puheluihin riippumatta siitä, kumpi linja on valittu. Jos valitset **Linja 2** etkä ole tilannut tätä verkkopalvelua, et voi soittaa puheluita. Kun linja 2 on valittu, **2** näkyy aloitusnäytössä.

Linjan vaihto — Voit estää linjan valinnan (verkkopalvelu), jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa. Asetuksen muuttamiseen tarvitaan PIN2-koodi.

Soitonsiirto

Valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelut > Soitonsiirto**.

Soitonsiirto-toiminnolla voit siirtää saapuvat puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

- 1 Valitse siirrettävä puhelutyyppi ja siirtovaihtoehto. Voit esimerkiksi siirtää kaikki äänipuhelut valitsemalla **Äänipuhelut > Kaikki äänipuhelut**.
- 2 Voit ottaa puhelunsiirron käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön**.
- 3 Voit siirtää puhelut vastaajaan valitsemalla **Vastaajaan**.
- 4 Jos haluat siirtää saapuvat puhelut toiseen puhelinnumeroon, valitse **Toiseen numeroon** ja kirjoita numero tai hae osoitekirjaan tallennettu numero valitsemalla **Etsi**.

Useita soitonsiirtoasetuksia voi olla käytössä samanaikaisesti. Kun kaikkien puhelujen siirto on käytössä, symboli  näkyy aloitusnäytössä.

Puhelunesto

Puhelunestoa (verkkopalvelu) käyttämällä voit rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista laitteella. Voit esimerkiksi estää kaikkien kansainvälisten puhelujen soittamisen ja vastaanottamisen, kun olet ulkomailla. Jotta voisit muuttaa asetuksia, tarvitset palveluntarjoajalta saatavan puhelunestosalasanan.

Valitse **Valikko > Asetukset ja Puhelut > Puhelunesto**.

Kun puheluita rajoittavat turvatoiminnot (kuten puhelunesto, rajattu käyttäjäryhmä ja sallitut numerot) ovat käytössä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun yleiseen hätänumeroon voivat olla mahdollisia. Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

Äänipuhelujen esto

Valitse haluamasi estovaihtoehto ja **Ota käyttöön**, **Poista** tai **Tarkista tila**. Puhelunesto vaikuttaa kaikkiin puheluihin datapuhelut mukaan lukien.

Internet-puhelujen esto

Jos haluat valita, sallitko nimettömien Internet-puhelujen vastaanottamisen, valitse **Nimettömien puhelujen esto**.

Vianmääritys

Jos haluat tarkastella laitetta koskevia usein kysyttyjä kysymyksiä, vieraile tuotetukisivuilla osoitteessa www.nokia.com/support.

K: Mitkä ovat suoja-, PIN- ja PUK-koodini?

V: Oletussuojakoodi on 12345. Jos unohdat suojakoodin, ota yhteys laitteen myyjään. Jos unohdat PIN- tai PUK-koodin tai jos et ole saanut sellaista koodia, ota yhteys verkkopalveluntarjoajaan.

Salasanoja koskevia tietoja saat yhteyden tarjoajalta, joka voi olla esimerkiksi kaupallinen Internet-palveluntarjoaja tai verkkopalvelujen tarjoaja.

K: Miten suljetaan sovellus, joka ei vastaa?

V: Valitse **Valinnat > Näytä avoimet sovell.** ja siirry sovellukseen valikkonäppäimellä. Avaa sovellus pitämällä valikkonäppäintä painettuna ja valitse **Valinnat > Poistu**.

K: Miksi kuvat näyttävät sotkuisilta?

V: Varmista, että kameran linssinsuojukset ovat puhtaat.

K: Miksi näytöltä puuttuu pisteitä tai pisteet näkyvät väärän värisinä tai kirkkaina aina, kun kytken laitteeseen virran?

V: Tämä on luonteenomaista tämäntyyppisille näytöille. Joissakin näytöissä osa pisteistä eli pikseleistä voi jäädä päälle tai pois päältä. Tämä on normaalia, ei merkki viasta.

K: Miksi Nokia-laitteeni ei pysty muodostamaan GPS-yhteyttä?

V: GPS-yhteyden muodostus voi viedä muutamasta sekunnista useisiin minuutteihin. GPS-yhteyden muodostus ajoneuvossa voi kestää kauemmin. Jos olet sisällä, siirry ulos, jolloin signaali on parempi. Jos olet ulkona, siirry avoimemmalle paikalle. Tarkista, ettei kätesi peitä laitteen GPS-antennia. Myös huonot sääolosuhteet voivat heikentää signaalin voimakkuutta. Joissakin ajoneuvoissa on värilliset (lämpö)ikkunat, jotka voivat estää satelliittisignaalit.

K: Miksi puhelimeni Bluetooth-toiminto ei löydä ystäväni laitetta?

V: Tarkista, että laitteet ovat yhteensopivia, että Bluetooth-yhteys on otettu käyttöön molemmissa laitteissa ja etteivät ne ole Piilotettu-tilassa. Varmista myös, että laitteiden välinen etäisyys ei ole yli 10 metriä ja ettei laitteiden välillä ole seiniä tai muita esteitä.

K: Miksi Bluetooth-yhteyden katkaiseminen ei onnistu?

V: Jos toinen laite on kytketty laitteeseen, voit katkaista yhteyden toisesta laitteesta tai poistaa laitteesi Bluetooth-yhteyden käytöstä. Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Bluetooth > Bluetooth > Ei**.

K: Miksi en näe langattoman lähiverkon (WLAN) yhteysosoitetta, vaikka tiedän, että olen lähiverkon alueella?

V: Langattomalla lähiverkolla voi olla piilotettu verkon SSID-tunnus. Voit muodostaa yhteyden piilotettua SSID-tunnusta käyttäviin verkkoihin vain, jos tiedät oikean SSID-tunnuksen ja olet luonut langattoman lähiverkon Internet-yhteysosoitteen verkkoa varten Nokia-laitteessasi.

K: Miten poistan langattoman lähiverkon (WLAN-verkon) käytöstä Nokia-laitteessani?

V: Nokia-laitteen WLAN-verkko poistuu käytöstä, jos laite ei yritä muodostaa yhteyttä tai ei ole muodostanut yhteyttä toiseen yhteysosoitteeseen tai käytettävissä olevien verkkojen etsintä ei ole käynnissä. Voit vähentää akun virrankulutusta määrittämällä, ettei Nokia-laitteesi etsi käytettävissä olevia verkkoja taustalla tai että laite etsii verkkoja tavallista harvemmin. WLAN-verkko poistuu käytöstä taustalla tapahtuvien etsintöjen välillä.

Voit muuttaa taustalla tapahtuvan etsinnän asetuksia seuraavasti:

- 1 Valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Langaton lähiv..**
- 2 Voit pidentää taustalla tapahtuvan etsinnän aikavälejä muuttamalla aikaväliä Etsi verkkoja -näkylässä. Voit lopettaa taustalla tapahtuvat etsinnät valitsemalla **Näytä WLAN-käytettäv. > Ei koskaan.**
- 3 Tallenna muutokset valitsemalla **Takaisin.**
Kun **Näytä WLAN-käytettäv.** -asetuksen arvona on **Ei koskaan**, WLAN-käytettävyyden symboli ei näy aloitusnäytössä. Voit kuitenkin etsiä käytettävissä olevia langattomia lähiverkkoja manuaalisesti ja muodostaa yhteyden löytynneeseen verkkoon tavalliseen tapaan.

K: Mitä teen, jos muisti on täynnä?

V: Poista kohteita muistista. Jos **Muisti ei riitä toiminnon suorittamiseen. Poista ensin tietoja.** tai **Muisti lähes täynnä. Poista tietoja puhelimen muistista.** tulee näkyviin, kun poistat useita kohteita kerralla, poista kohteet yksitellen alkaen pienimmistä.

K: Miksi viestin vastaanottajan valitseminen ei onnistu?

V: Osoitekortissa ei ole puhelinnumeroa, osoitetta tai sähköpostiosoitetta. Valitse **Valikko > Osoitekirja**, asiaan kuuluva nimi ja muokkaa osoitekorttia.

K: Miten voin katkaista datayhteyden, kun laite käynnistää sen joka kerta uudelleen?

V: Laite yrittää ehkä hakea multimediaviestiä multimediaviestikeskuksesta. Jos haluat estää laitetta muodostamasta datayhteyttä, valitse **Valikko > Viestit ja Valinnat > Asetukset > Multimediaviesti > Multimedian haku.** Valitse **Manuaalinen**, jos haluat laitteen hakevan multimediaviestikeskukseen tallennetut viestit myöhemmin tai **Ei**, jos haluat ohittaa kaikki saapuvat multimediaviestit. Jos valitset **Manuaalinen**, laite näyttää ilmoituksen, kun multimediakeskukseen on saapunut uusi viesti. Jos valitset **Ei**, laite ei koskaan muodosta multimediaviesteihin liittyviä verkkoyhteyksiä.

Jos haluat asettaa laitteen käyttämään pakettidatayhteyttä vain, kun käynnistät sitä tarvitsevan sovelluksen tai toiminnon, valitse **Valikko > Asetukset ja Yhteydet > Hallinta-aset. > Pakettidata > Pakettidatayhteys > Tarvittaessa.**

Jos tästä ei ole apua, katkaise laitteesta virta ja kytke virta sitten uudelleen.

K: Voinko käyttää Nokia-laitetta faksimodeemina yhteensopivan tietokoneen kanssa?

V: Laitetta ei voi käyttää faksimodeemina. Soitonsiirtotoiminnon (verkkopalvelu) avulla voit kuitenkin siirtää saapuvat faksipuhelut faksinumeroon.

K: Miten voi kalibroida näytön?

V: Näyttö on kalibroitu tehtaalla. Jos näytön uudelleen kalibroiminen on tarpeen, valitse **Valikko > Asetukset** ja sitten **Puhelin > Kosketuskäyttö > Kosk.näytön kalibrointi**. Noudata ohjeita.

Ympäristönsuojeluvihjeitä



Säästä energiaa

Voit vähentää akun lataamistarvetta seuraavasti (jos toiminto on käytettävissä laitteessasi):

- Sulje sovellukset ja yhteydet, esimerkiksi Bluetooth-yhteys, kun et tarvitse niitä.
- Vähennä näytön kirkkautta.
- Jos laite voidaan määrittää siirtymään virransäästötilaan sen oltua tietyn ajan käyttämättömänä, määritä aikakatkaisuajaksi lyhin mahdollinen aika.
- Poista käytöstä tarpeettomat äänet, kuten näppäinäänet.

Kierrätä

Kaikki laitteessa käytetyt materiaalit voidaan kierrättää tai niitä voidaan käyttää energiantuotannossa. Jos haluat lisätietoja Nokia-tuotteiden kierrätysmahdollisuuksista, siirry osoitteeseen www.nokia.com/werecycle tai, jos käytät langatonta laitetta, osoitteeseen www.nokia.mobi/werecycle.

Toimita pakkausmateriaalit ja käyttöoppaat paikalliseen kierrätyspisteeseen.



Tuotteeseen, akkuun, painettuun ohjeeseen tai pakkaukseen merkitty jätteastia, jonka päälle on merkitty rasti, tarkoittaa, että kaikki elektroniset tuotteet, paristot ja akut on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, kun tuote on käytetty loppuun. Tämä vaatimus koskee Euroopan unionin aluetta. Näitä tuotteita ei saa heittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen joukkoon. Lisätietoja laitteen ympäristöominaisuuksista on osoitteessa www.nokia.com/ecodeclaration.

Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

Lisälaitteet

Varoitus:

Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän mallin kanssa. Muuntotyyppisten tuotteiden käyttö voi tehdä laitteesta hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä sitä koskevan takuun ja saattaa olla vaarallista. Erityisesti hyväksymättömien laturien ja akkujen käyttö voi aiheuttaa tulipalo-, räjähdys- ja vuotoriskin tai muita vaaratilanteita.

Tietoja hyväksyttyjen lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä. Kun irrotat lisälaitteen virtajohdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

Akku- ja laturitiedot Akku- ja laturitiedot

Laitteesi saa virtansa uudelleen ladattavasta akusta. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi BP-4L-akun kanssa. Nokia voi hyväksyä myös muiden akkumallien käytön tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi seuraavien laturien kanssa: AC-10. Laturin tarkka mallinumero voi vaihdella pistoketyypin mukaan. Eri pistokemallien tunnisteet ovat seuraavat: E, EB, X, AR, U, A, C, K ja UB.

Akkua voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhela valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vaihda akku. Käytä vain Nokian hyväksymiä akkuja, ja lataa akku vain Nokian hyväksymillä latureilla, jotka on tarkoitettu tätä laitetta varten.

Jos akkua käytetään ensimmäisen kerran tai jos sitä ei ole käytetty pitkään aikaan, lataus on ehkä aloitettava kytkemällä laturi laitteeseen, irrottamalla se ja kytkemällä se sitten laitteeseen uudelleen. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää useita minuutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puhelua.

Akun poistaminen turvallisesti. Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.

Oikea lataaminen. Irrota laturi pistorasiasta ja laitteesta, kun laturia ei käytetä. Älä jätä täyteen ladattua akkua kytketyn laturiin, koska yllilataaminen voi lyhentää sen käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

Vältä ääriämpötiloja. Pyri aina pitämään akku +15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Ääriämpötilat vähentävät akun tehoa ja käyttöaikaa. Laite, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi. Akkujen toimintakyky on erityisen alhainen reilusti alle 0 °C:n lämpötiloissa.

Vältä aiheuttamasta oikosulkua. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen, kuten kolikon, paperiliittimen tai kynän, suorasta kosketuksesta akun positiivisen (+) ja negatiivisen (-) liittinän kanssa. (Navat ovat metalliliuskojen kaltaisia osia akussa.) Näin voi tapahtua esimerkiksi silloin, kun vara-akku on taskussa tai laukussa. Liittinapojen joutuminen oikosulkuun voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.

Hävittäminen. Älä heitä akkuja tuleen, koska ne voivat räjähtää. Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti. Jos mahdollista, kierrätä ne. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

Vuodot. Älä pura, leikkaa, avaa, purista, taivuta, puhko tai revi akun soluja tai akkuja. Jos akku vuotaa, älä päästä akkunestettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Mikäli näin käy, huuhtelee kosketusalue välittömästi vedellä tai hakeudu lääkäriin.

Vaurioituminen. Älä yritä muokata tai työstää akkua tai asettaa akkuun vieraita aineksia, äläkä upota akkua veteen tai muuhun nesteeseen tai altista akkua vedelle tai muille nesteille. Vahingoittunut akku voi räjähtää.

Oikea käyttö. Käytä akkua vain sen aiottuun käyttötarkoitukseen. Akun virheellinen käyttö voi aiheuttaa tulipalon, räjähdysriskin tai muun vaaratilanteen. Jos laite tai akku putoaa (varsinkin, jos se putoaa kovalle pinnalle) ja epäilet akun vioittuneen, vie akku huoltoliikkeeseen tarkistettavaksi, ennen kuin jatkat sen käyttöä. Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkua. Pidä akku poissa pienten lasten ulottuvilta.

Ohjeet Nokian akun aitouden tunnistamista varten

Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja turvallisuuden vuoksi. Varmistaaksesi, että akku on alkuperäinen Nokian tuote, osta se valtuutetusta Nokian huoltoliikkeestä tai valtuutetulta jälleenmyyjältä ja tarkasta hologrammitarra seuraavasti:

Hologrammin aitouden varmistaminen

- 1 Kun katsot hologrammitarraa, sinun pitäisi nähdä yhdestä kulmasta Nokian symboli, jossa kädet kurottuvat toisiaan kohti, ja toisesta kulmasta Nokia Original Enhancements -logo.



- 2 Kun käännät hologrammia vasemmalle, oikealle, alas ja ylös, sinun pitäisi nähdä vastaavasti 1, 2, 3 ja 4 pistettä logon eri sivuilla.



Tämän tarkastuksen onnistuminen ei anna täydellistä varmuutta akun aitoudesta. Jos et pysty varmistamaan aitoutta tai jos sinulla on vähänkään syytä epäillä, että Nokian akku, jossa on hologrammitarra, ei ole aito Nokian akku, älä ota sitä käyttöön vaan toimita se lähimpään valtuutettuun Nokian palvelupisteeseen tai lähimmälle valtuutetulle jälleenmyyjälle.

Lisätietoja alkuperäisistä Nokian akuista on osoitteessa www.nokia.com/battery.

Laitteen ylläpito ja huolto

Laitteesi on korkeatasoisesti suunniteltu ja valmistettu laatuvaruste, ja sitä tulee käsitellä huolellisesti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua ylläpitämään takuusuojasi.

- Pidä laite kuivana. Sade, ilmankosteus ja kaikenlaiset nesteet ja kosteus voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia osia. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua kokonaan, ennen kuin asetat akun takaisin paikalleen.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai liiassa paikassa. Sen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa tai kylmässä. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja. Kun kylmän laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia osia.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin tässä oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia osia.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita laitteen puhdistukseen. Puhdista laitteen pinta vain pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännät saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Käytä latureita sisällä.
- Varmuuskopioi kaikki tiedot, jotka haluat säilyttää (esimerkiksi osoitekirja ja kalenterimerkinnot).
- Laitteen parhaan mahdollisen toiminnan varmistamiseksi se kannattaa palauttaa perustilaan (resetoida) säännöllisesti katkaisemalla sen virta ja irrottamalla akku.

Nämä ohjeet koskevat laitetta, akkua, laturia ja mahdollisia lisälaitteita.

Kierrätys

Palauta käytetyt elektroniset tuotteet, akut ja pakkausmateriaalit aina erityisiin keräyspisteisiin. Tällä tavoin ehkäiset valvomatonta jätteiden hävittämistä ja edistät materiaalien kierrätystä. Katso tuotteen ympäristötiedot ja Nokia-tuotteiden kierrätysohjeet osoitteesta www.nokia.com/werecycle tai www.nokia.mobi/werecycle.

Turvallisuutta koskevia lisätietoja Pienet lapset

Laitte ja sen lisälaitteet eivät ole leikkikaluja. Ne voivat sisältää pieniä osia. Pidä ne poissa pienten lasten ulottuvilta.

Käyttöympäristö

Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvalla tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 senttimetriä. Suojalaukku, vyöpidike tai muu pidike ei saa sisältää metallia, ja sen tulee pitää laite edellä mainitulla etäisyydellä kehosta.

Datatiedostojen tai viestien lähetyksen edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Datatiedostot tai viestit siirretään vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Noudata etäisyyttä koskevia ohjeita, kunnes tiedonsiirto on päättynyt.

Jotkin laitteen osat ovat magneettisia. Laitte saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähellä, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

Lääkietieteelliset laitteet

Radiolähetinlaitteet, mukaan lukien matkapuhelimet, voivat haitata puutteellisesti suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu ulkoista radiotaajuusenergiaa vastaan. Katkaise laitteesta virta, kun kyseisen paikan säännöissä neuvotaan tekemään niin. Sairaaloissa ja terveydenhuoltolaitoksissa saatetaan käyttää laitteita, jotka ovat herkkiä ulkoisille radiosignaaleille.

Kehoon istutetut lääketieteelliset laitteet

Lääkietieteellisten laitteiden valmistajat suosittelevat, että langaton laite pidetään vähintään 15,3 senttimetrin päässä kehoon istutetusta lääketieteellisestä laitteesta, kuten sydämentahdistimesta tai rytminsiirtolaitteesta, jotta vältettäisiin

lääketieteelliselle laitteelle mahdollisesti aiheutuva häiriö. Henkilöiden, joilla on tällainen laite, tulee toimia seuraavasti:

- Langaton laite tulee aina pitää yli 15,3 senttimetrin päässä lääketieteellisestä laitteesta.
- Langatonta laitetta ei pitäisi kuljettaa rintataskussa.
- Laitte tulee pitää vastakkaisella korvalla lääketieteelliseen laitteeseen nähden.
- Langaton laite on sammutettava, jos on syytä epäillä, että se häiritsee lääketieteellistä laitetta.
- Kehoon istutetun lääketieteellisen laitteen valmistajan ohjeita on noudatettava.

Jos sinulla on kysymyksiä langattoman laitteen käytöstä kehoon istutetun lääketieteellisen laitteen kanssa, ota yhteys terveydenhoidon ammattihenkilöön.

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita.

Kuulolaitteet

Varoitus:

Yhteensopivuus kuulolaitteiden kanssa edellyttää, että Bluetooth-yhteys on poissa käytöstä.

Tämä langaton laite täyttää FCC:n säännösten vaatimukset, jotka koskevat yhteensopivuutta kuulolaitteiden kanssa. Nämä säännökset edellyttävät vähintään tason M3 mikrofonialueen. Laitteen pakkauksessa näkyvä M-luokitus viittaa alhaisempiin radiotaajuusalueisiin tasoihin. Korkea M-luokitus tarkoittaa yleensä sitä, että laitemallin radiotaajuusalue on vähäistä, jolloin voi olla todennäköisempää, että laite toimii tiettyjen kuulolaitteiden kanssa. Kaikki kuulolaitteet eivät ole yhtä herkkiä häiriöille. Kysy kuulolaitteesi M-luokitus kuuloasiantuntijalta. Häneltä saat tietää myös, toimiiko kuulolaitteesi tämän laitteen kanssa. Lisätietoja aputoiminnoista on osoitteessa www.nokiaaccessibility.com.

Jotkin tämän laitteen käyttämät langattomat tekniikat on testattu ja hyväksytty käytettäväksi kuulolaitteiden kanssa. Laitte saattaa kuitenkin käyttää joitakin uudempiä tekniikoita, joiden yhteensopivuutta kuulolaitteiden kanssa ei ole vielä testattu. Laitteen eri toimintoja kannattaa kokeilla useita kertoja ja eri paikoissa niin, että kuulolaitte tai sisäkorvaistute on käytössä, jotta huomaat, aiheuttavatko toiminnot häiritseviä ääniä.

Palveluntarjoajaltasi saat tietoja heidän palautus- ja vaihtokäytännöistään sekä laitteiden yhteensopivuudesta kuulolaitteiden kanssa.

Ajoneuvot

Radiosignaaliit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektronisiin järjestelmiin, kuten elektronisiin polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarruihin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai sen laitteiden valmistajalta.

Vain valtuutettu huoltoliike saa huoltaa laitetta tai asentaa sen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto voi olla vaarallista ja voi mitätöidä takuun. Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki langattomat laitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein. Älä säilytä tai kuljeta syttyviä nesteitä, kaasuja tai räjähdysalttiita materiaaleja samassa tilassa laitteiden, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Muista, että turvatyyny täyttyvät voimalla. Älä aseta laitetta tai lisälaitteita alueelle, jolle turvatyyny laajenee täyttyessään.

Katkaise laitteesta virta ennen ilma-alukseen nousemista. Langattomien telelaitteiden käyttö ilma-aluksessa voi vaarantaa ilma-aluksen toiminnan ja voi olla lainvastaista.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella. Noudata kaikkia merkittyjä ohjeita. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammiin tai jopa kuolemaan. Katkaise laitteesta virta esimerkiksi huoltoasemalla bensainipumppujen lähellä. Noudata rajoituksia polttoainevarastoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjähtystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori kehoitetaan sammuttamaan, veneiden kannenaluistilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, kuten viljaa, pölyä tai metallihiukkasia. Sinun tulisi tarkistaa sellaisten ajoneuvojen valmistajilta, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaanin tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää tällaisten ajoneuvojen lähellä.

Hätäpuhelut

Tärkeää: Tämä laite käyttää radiosignaaleja, langattomia verkkoja ja yleistä puhelinverkkoa sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja. Jos laite tukee Internetin välityksellä tehtäviä äänipuheluita (Internet-puheluita), ota käyttöön sekä Internet-puhelut että matkapuhelinverkon puhelut. Laite yrittää soittaa hätäpuhelut sekä matkapuhelinverkon että Internet-palveluntarjoajan kautta, jos ne molemmat ovat käytössä. Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Sinun ei koskaan tulisi luottaa

ainoastaan langattomiin viestimiin välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Näin soitat hätäpuhelun:

- 1 Kytke laitteeseen virta, ellei se ole jo päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet käyttämäsi laitteen mukaan:
 - Aseta laitteeseen SIM-kortti, jos laite käyttää sellaista.
 - Poista tietyt laitteeseen mahdollisesti asettamasi puhelurajoitukset.
 - Vaihda profiili offline-profiilista verkko-yhteyksiä käyttäväksi profiiliksi.
 - Jos näyttö ja näppäimet ovat lukossa, avaa niiden lukitus laitteen sivulla olevalla lukituskytkimellä.
- 2 Paina lopetusnäppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja siihen, että laite on valmis puheluja varten.
- 3 Avaa numeronvalitsin valitsemalla näppäimistön kuvake .
- 4 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 5 Paina soittonäppäintä.

Kun soitat hätäpuhelun, anna kaikki tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Langaton laitteesi saattaa olla ainoa yhteydenpitoväline onnettomuuspaikalla. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille.

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu siten, ettei se ylitä kansainvälisissä suosituksissa annettuja radioaalloille altistumista koskevia rajoja. Riippumaton tieteellinen organisaatio ICNIRP on laatinut nämä suositukset, ja niihin sisältyvien turvamarginaalien tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Langattomia laitteita varten laadituissa altistumista koskevista suosituksista käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin

10 gramman kudosmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoja kaikilla testattavilla taajuuksikaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Tarvittavaan tehotasoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa.

ICNIRP-suositusten mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 0,66 W/kg.

Laitteen lisälaitteiden käyttö voi johtaa erilaisiin SAR-arvoihin. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointi- ja testausvaatimusten ja verkon taajuusalueen mukaan. Lisää SAR-tietoja voi olla saatavilla tuotetiedoissa osoitteessa www.nokia.com.

Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

© 2009 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

CE 0434

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-505-tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuvien säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on kopio osoitteessa http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N97, Nokia Original Accessories -logo ja Ovi ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai toimiminimiä.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, siirtäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain missä tahansa muodossa on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista ennakkolupaa. Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakkoilmoitusta.



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

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2010 The FreeType Project. All rights reserved.

Tämä tuote on lisensoitu MPEG-4 Visual Patent Portfolio -lisenssin perusteella (i) henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön niiden tietojen yhteydessä, jotka yksityistä ja ei-kaupallista toimintaa harjoittava kuluttaja on koodannut MPEG-4 Visual -standardin mukaisesti, ja (ii) käytettäväksi lisensoidun videotuottajan toimittaman MPEG-4-videon yhteydessä. Käyttäjällä ei ole oikeutta mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja, mukaan lukien myynninedistämiskäyttöön sekä sisäiseen ja kaupalliseen käyttöön liittyviä tietoja, antaa MPEG LA, LLC. Katso <http://www.mpegla.com>.

ELLEI PAKOTTAVASTA LAINSÄÄDÄNNÖSTÄ MUUTA JOHDU, NOKIA TAI SEN LISENSSINANTAJAT EIVÄT VASTAA TIETOJEN TAI TULOJEN MENETYKSESTÄ EIVÄTKÄ MISTÄÄN ERITYISISTÄ, SATUNNAISISTA, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA.

Laitteesi mukana tulevien kolmansien osapuolten sovellusten luojat ja omistajat voivat olla henkilöitä tai yhteisöjä, jotka eivät liity Nokiaan. Nokia ei omista tällaisten kolmansien osapuolten sovellusten tekijänoikeuksia tai immateriaalioikeuksia. Nokia ei vastaa näiden sovellusten käyttäjätuesta tai toimivuudesta eikä sovelluksissa tai näissä aineistoissa annetuista tiedoista. Nokia ei anna kolmansien osapuolten sovelluksille mitään takuuta.

SOVELLUSTEN KÄYTTÖ ON OSOITUS SIITÄ, ETTÄ KÄYTTÄJÄ HYVÄKSYY SEN, ETTÄ SOVELLUKSET TOIMITETAAN SELLAISENAAN ILMAN MINKÄÄNLAISTA NIMENOMAISTA TAI KONKLUDENTTISTA TAKUUTA, ELLEI PAKOTTAVASTA LAINSÄÄDÄNNÖSTÄ MUUTA JOHDU. LISÄKSI KÄYTTÄJÄ HYVÄKSYY, ETTEI NOKIA EIVÄTKÄ SEN EMO-, SISAR-, TYTÄR- TAI OSAKUUSYHTIÖT ANNA MITÄÄN NIMENOMAISIA TAI KONKLUDENTTISIA LUPAUKSIA, VAKUUTUKSIA TAI TAKUUTA ESIMERKIKSI SOVELLUKSEN OIMISTUSOIKEUDESTA, SOVELTUVUUDESTA KAUPANKÄYNNIN KOHTEEKSI TAI JOHONKIN TIETTYYN TARKOITUKSEEN TAI SIITÄ, ETTÄ SOVELLUKSET EIVÄT LOUKKAA KOLMANSIEN OSAPUOLIEN PATENTTI- TAI TEKIJÄNOIKEUKSIA, TAVARAMERKKEJÄ TAI MUITA OIKEUKSIA.

TÄMÄN ASIAKIRJAN SISÄLTÖ TARJOTAAN SELLAISENA KUIN SE ON. SEN VIRHEETTÖMYYDESTÄ, LUOTETTAVUUDESTA, SISÄLLÖSTÄ TAI SOVELTUMISESTA KAUPANKÄYNNIN KOHTEEKSI TAI JOHONKIN TIETTYYN TARKOITUKSEEN EI ANNETA MITÄÄN NIMENOMAISTA TAI KONKLUDENTTISTA TAKUUTA, ELLEI SOVELTUVALLA LAINSÄÄDÄNNÖLLÄ OLE TOISIN MÄÄRÄTTY. NOKIA VARAA ITSELLEEN OIKEUDEN MUUTTAÄ TÄTÄ ASIÄKIRJÄÄ TAI POISTAA SEN JÄKELUSTA MILLOIN TAHÄNSÄ ILMAN ETUKÄTEISILMOITUSTA.

Laitteen ohjelmistojen koodin ohjelmallisen rakenteen selvittäminen on kielletty, ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu. Kaikki tämän käyttöoppaan sisältämät Nokian lupausten, takuiden, vahingonkorvausvelvollisuuksien ja vastuiden rajoitukset koskevat myös Nokian lisenssinhaltijoiden lupauksia, takuita, vahingonkorvausvelvollisuuksia ja vastuuta. Tuotteiden sekä niiden sovellusten ja palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain. Lisätietoja ja tietoja eri kieliversioiden saatavuudesta saat Nokia-jälleenmyyjältä. Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden vientilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä.

FCC:N JA INDUSTRY CANADAN ILMOITUS

Laitteesi voi aiheuttaa häiriöitä TV:ssä ja radiossa (esimerkiksi käytettäessä puhelinta lähellä vastaanotinta). FCC tai Industry Canada voi vaatia lopettamaan puhelimen käytön, jos häiriötä ei pystytä poistamaan. Jos tarvitset apua, ota yhteys paikalliseen huoltoliikkeeseen. Tämä laite on FCC-normien osan 15 mukainen. Käyttö on sallittu seuraavilla kahdella ehdolla: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen täytyy kestää myös sellaisia vastaanotettuja häiriöitä, jotka voivat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa. Muutokset, joita Nokia ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää tätä laitetta.

/5. painos FI

Hakemisto

A

A-GPS (avustettu GPS)	84
akku	
— asettaminen paikalleen	14
— lataaminen	18
— virransäästö	11
aktiiviset muistiinpanot	131
— asetukset	131
akun lataaminen	18
albumit, media	105
alkuperäiset asetukset	
— palauttaminen	138
aloitusnäyttö	28, 121, 122
— ilmoitukset	28
— soitin	28
— suosikkihenkilöt	29
antennit	17
asetukset	134
— aktiiviset muistiinpanot	131
— Bluetooth-yhteydet	73
— FM-lähetin	113
— Internet-puhelut	41
— kieli	133
— liukukansi	134
— näyttö	133
— paikannus	87
— pakettidata	77

— pakettidatayhteysosoitteet	71
— podcasting	116
— puhelut	141
— päivämäärä ja kellonaika	132
— selain	82
— SIP	77
— soitonsiirto	142
— sovellukset	135
— sähköposti-ilmoitukset	28
— TV-ulostulo	135
— varmenteet	136
— verkko	67
— video	120
— videon jako	42
— viestit	61
— WLAN	69, 71
— yhteysosoitteet	69, 70
— yhteysosoitteiden nimien	
hallinta	78
avustettu GPS (A-GPS)	83

B

blogit	80
Bluetooth	74, 75
Bluetooth-yhteydet	
— asetukset	73
— laitteen näkyvyys	74
— laitteiden estäminen	75
— ottaminen käyttöön / poistaminen	
käytöstä	74

— pariliitosten	
muodostaminen	74
— suojaus	74

C

chat-palvelut	52
---------------	----

D

datayhteydet	72
— kaapeli	76
— synkronointi	72
— tietokoneyhteydet	77
diaesitys	106
digitaalinen oikeuksien hallinta (DRM)	138

E

esitykset, multimedia	58
esto, puhelut	142
etsiminen	31
etsintä	
— asetukset	31
etäisyyden tunnistin	35
etälukitus	11
etäpostilaatikko	58

F

FM-lähetin	113
— asetukset	113
FM-radio	117

G	
GPS	
— paikannuspyynnöt	85
GPS (global positioning system)	83, 86
GPS (Global Positioning System)	83

H	
herätyskello	125
HSDPA (high-speed downlink packet access)	33
hylkääminen, puhelut	
<i>Katso puhelujen hylkääminen</i>	
hyödyllisiä tietoja	9
hälytys	
— kalenterimerkintä	123, 124

I	
Internet-puhelut	40
— asetukset	41
— sisäänkirjaus	41
— soittaminen	41
Internet-selain	78
Internet-yhteys	78
<i>Katso myös selain</i>	
Internet-yhteyssoitteet	68
itselaukaisin	
— kamera	100

J	
jaettu video	42
Java-sovellukset	139

K	
kaapeliyhteys	76
kaiutin	32
kaiutinpuhelin	32
kalenteri	123
— työkalurivi	123
kalenterimerkintä	
— lähettäminen	124
— poistaminen	124
kamera	
— asetukset	96, 102
— itselaukaisin	100
— kuvaaminen	102
— kuvanlaatu	102
— kuvan liittäminen nimeen	99
— kuvatila	97
— kuvausohjelmat	100
— kuvien lähettäminen	99
— salama	99
— sarjakuvaustila	100
— sijaintitiedot	98
— symbolit	98
— valinnat	99
— videon laatu	102
— videotila	101
kappaleet	110

Kartat	88
— ajoreitit	95
— kompassi	88
— kävelyreitit	94
— liikennetiedot	95
— navigointi	95
— näkymien vaihtaminen	89
— näytön osat	89, 95
— paikkatietojen lähettäminen	93
— paikkatietojen näyttäminen	90
— paikkojen etsiminen	90
— paikkojen järjestäminen	92
— paikkojen tallentaminen	92
— puheopastus	94
— reittien järjestäminen	92
— reittien suunnitteleminen	91
— reittien tallentaminen	92
— selaaminen	89
— sijaintien jako	93
— Suosikit	92
— suunnistus	94
— synkronointi	93
kello	122, 124
— kellonajan asetus	124
— päivämäärän asetus	124
kellon aika ja päivämäärä	125
kellonajan ja päivämäärän automaattinen päivitys	125
kesto, puhelut	44
kieliasetukset	133

kirjanmerkit	80
kokoukset	
— määrittäminen	124
kokousmuistiinpanot	124
kolmiulotteiset soittoäänet	122
koputuspalvelu	38
kosketusnäyttö	19, 24, 35
kutsut	
— videon jako	43
kuuloke	18
kuvakkeet	29
kuvat	105
— jakaminen verkossa	109
— muokkaaminen	107
kuvaustilat	
— kamera	100

L

laite	
— päivittäminen	135
laitteen muistin	
varmuuskopiointi	128
langaton lähiverkko (WLAN)	67
Langaton lähiverkko (WLAN)	71
langattoman lähiverkon	
asetukset	69
laskin	130
liitteet	58, 60
liitännät	13
lisenssit	138

lisälaitteet	134
liukukannen asetukset	134
lokit	45
lukitseminen	
— etäältä	11
lukituskytkin	25
lähetettyjen viestien kansio	56
lähtevät, viesti	56

M

maamerkit	85
Mail for Exchange	65
massamuisti	
— alustaminen	128
media	
— RealPlayer	125
merkkipäivämerkinnät	124
merkkivalo	139
muisti	
— tyhjentäminen	12
— Web-välimuisti	81
muistiinpanot	127
Katso <i>tehtävämerkinnät</i>	
muistikortti	128
— tiedostojen	
varmuuskopiointi	128
mukauttaminen	121
multimediaviestipalvelu (MMS)	57, 61
Multimediaviestipalvelu (MMS)	58

multimediaviestit	57, 58, 61
muunnin	130

N

neuvottelupuhelut	37
Nokian tukitietoja	9
Nokia-tili	33, 50, 54
numerot, joihin soitettu	44
näkymät	100
näppäimet	13, 14
näppäimistö	22
näppäimistön lukitseminen	25
näyttöasetukset	133, 134

O

Offline-profiili	32
ohittaminen, puhelut	37
ohjelmistopäivitykset	9, 10
ohjesovellus	9
olotila	55
oma musiikki	110
omat varmenteet	136
Online-jako	29
osoitekirja	
— ensisijaiset tiedot	47
— hallinta	46
— kopioiminen	48
— kuvat	46
— muokkaaminen	46
— ryhmien luominen	49

— ryhmät	49	P		puheluihin vastaaminen	37
— soittoäänet	47	paikannusasetukset	87	puhelujen hylkääminen	37
— suosikkihenkilöt	29	paikannustiedot	83, 86	puhelujen lopetusasetus	38
— synkronoi	72	paikkatiedot	83	puhelut	35
— tallentaminen	46	pakettidata yhteydet	45	— asetukset	141
— äänitunnisteet	46	— asetukset	77	— hylkääminen	37
Ovi by Nokia	33	— yhteysosoitteen asetukset	71	— Internet-puhelut	41
Ovi Kauppa		palvelukäskyt	61	— kesto	44
— asetukset	35	palveluviestit	58	— neuvottelu	37
— etsiminen	34	PDF-lukuohjelma	132	— rajoittaminen	
— jakaminen ystävien kanssa	34	pikavalinta	38	<i>Katso sallitut numerot</i>	
— ostaminen	34	pikaviestit (chat)	52	— soitetut	31, 44
— sisäänkirjautuminen	34	PIN2-koodi	11	— uudelleenvalinta	141
— tiedot	34	PIN-koodi	11, 17	— valinnat	36
— tilin luominen	33	podcasting	114	— vastaamatta jääneet	44
Ovi Kontaktit	50	— asetukset	116	— vastaaminen	37
Ovi Music	112	— etsiminen	114	— vastatut	44
Ovi Osoitekirja	50	— hakemistot	116	— videopuhelut	39
— asetukset	54	— haut	115	puhelutiedot	45
— etsiminen	52	— toistaminen	114	PUK-koodit	11
— maamerkit	55	postilaatikko		punasilmäisyyden poistaminen	108
— mukauttaminen	55	— sähköposti	58	päivitykset	10
— olotila	55	— video	37	— laite	135
— profiilit	51	— ääni	37	— laiteohjelmisto	9, 10
— sijainnin jakaminen	51, 55	profiilit	26, 121	— sovellukset	9
— synkronointi	53	— muokkaaminen yksilölliseksi	26	päivämäärä ja kellonaika	125
— tavoitettavuus	51	— offline-rajoitukset	32	päivämäärän asetukset	132
— yhteysasetukset	56	— profiilin vaihtaminen	31		
— ystävien lisääminen	52	proksiasetukset	71		
Ovi Store	33	puhe	133		

R	
radio	117
— kanavat	118
— kuuntelu	117
rannehihna	19
RealPlayer	125
S	
saapuneet, viesti	58
saapuneet viestit	
— viesti	58
sallitut numerot	49
sanakirja	129
selain	
— asetukset	82
— kirjanmerkit	80
— sisällön etsiminen	80
— sivujen selaaminen	80
— sivujen selaus	78
— suojaus	81
— työkalurivi	79
— välimuisti	81
sijainnin jakaminen	54
sijaintitiedot	86
SIM-kortin etäkäyttötila	76
SIM-kortin suojaus	136
SIM-kortti	
— asettaminen paikalleen	14
— viestit	60
SIP	77

sisällön siirtäminen	25
sisältö	
— synkronointi, lähettäminen ja hakeminen	26
sivunäkymä	80
sivustan näppäimet	14
soitin	28, 110, 112
— soittoalistat	111
soittoäänet	26, 121, 122
sovelluksen asetukset	135
sovellukset	139
sovellusten asentaminen	139
sovellusten hallinta	
— asetukset	141
sovellusten poistaminen	141
suojakoodi	11, 17
suojaus	
— selain	81
— varmenteet	136
suojausmoduuli	138
suunnistustyökalut	83
symbolit	29
synkronointi	53, 72
syntymäpäivämerkinnät	124
syötteet, uutiset	80
sähköposti	65
— ilmoitukset	28
— postilaatikko	59
sähköpostiviestit	58

T	
tallentaminen	
— videoleikkeet	101
taustakuva	121, 122
teemat	121
tehtävämerkinnät	124
tekijänoikeussuojaus	138
tekstinsyöttö	22, 23
tekstiviestipalvelu (SMS)	57
tekstiviestit	
— asetukset	61
— lähettäminen	57
— SIM-kortin viestit	60
— vastaaminen	58
— vastaanottaminen ja lukeminen	58
tiedostonhallinta	128
— tiedostojen järjestäminen	128
— tiedostojen varmuuskopiointi	128
tiedotteet, viestit	60
tietokoneytteudet	77
Katso myös <i>dataytteudet</i>	
tilit	54
tuki	9
tunnistimen asetukset	134
tunnusluvut	11
turvakoodi	11
TV-asetusten määrittäminen	135
TV-tila	107

työkalurivi	96
-------------	----

U

UPIN-koodi	11
UPUK-koodi	11
USB-kaapeliyhteys	76
USB-lataaminen	18
uutiset, syötteet	80

V

valokuvat	105
— katseleminen	103
— punasilmäisyys	108
— tiedoston tiedot	104
— tunnistet	106
— työkalurivi	105
Katso <i>kamera</i>	
Valokuvat	103
valuutta	
— muunnin	130
varmenteet	136
vastaaja	31
verkkoasetukset	67
verkkovierailu	67
vianmääritys	143
video	
— asetukset	120
— hakeminen	118
— jaettu	43
— katseleminen	118

— omat videot	120
— toistaminen	120
— videoleikkeiden siirtäminen	120
— videosyötteet	119
videoasetukset	102
videoleikkeet	105
— jaettu	42
— muokkaaminen	108
videon jako	
— suoran videokuvan jakaminen	43
— vaatimukset	42
— videoleikkeiden jakaminen	43
videopuhelut	39, 40
viestinlukija	
— äänen valinta	133
viestit	
— asetukset	61
— kansiot	56
— multimediamiestit	58
— saapuneiden symboli	58
— sähköposti	58
— ääni	37
viikkoasetukset	
— kalenterihälytys	123
virtuaalinäppäimet	24
välimuisti	81

W

weblogit	80
Web-selain	78
Web-yhteys	78
WLAN (langaton lähiverkkoyhteys)	67

Y

yhteysosoitteet	68, 69
— ryhmät	70
yleisiä tietoja	9
yläosan näppäimet	13

Z

Zip manager	131
-------------	-----

A

äänien mykistäminen	37
äänenvoimakkuuden säätimet	32
äännet	26, 121
— 3D	122
äänikomennot	31, 38, 134
ääniohjaus	134
äänipuhelut	
Katso <i>puhelut</i>	
äänitys	127
äänivalinta	38
ääniviestit	57