

Nokia N9 -käyttöohje

Sisältö		
Turvallisuus	4	
Alkutoimet	6	
Näppäimet ja osat	6	
Aseta SIM-kortti ja lataa akku	8	
Ensimmäinen käynnistys	11	
Etsi lisäohjeita	15	
Peruskäyttö	15	
Aloituspäivät ja tilailmaisinalue	15	
Kosketusnäyttö	20	
Kirjoita tekstiä	24	
Hallitse profiileja, ääniä ja äänenvoimakkuutta	28	
Etsi kohteita puhelimesta	29	
Tutki Nokia-palveluja	29	
Mukauta	31	
Vaihda taustakuva	31	
Tarkastele ilmoituksia ja syötteitä	31	
Yhteydet	32	
Internetyhteydet	32	
Langaton lähiverkko	34	
NFC	36	
Bluetooth	38	
USB-datakaapeli	40	
Web- ja RSS-syötteet	41	
Web-selain	41	
RSS-syötteet	43	
Osoitekirja ja ystävät verkko-yhteisöissä	43	
Osoitekirja	43	
Ystävät yhteisöpalveluissa	46	
Puhelut	48	
Puhelujen soittotapoja	48	
Soita puhelinnumeroon	48	
Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle	48	
Soita neuvottelupuhelu	49	
Vastaa puheluun tai hylkää puhelu	50	
Vastaa puheluun	50	
Hylkää puhelu	50	
Hiljennä puhelin kääntämällä	50	
Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon	51	
Soita vastaajaan	51	
Puhelun aikana	51	
Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana	52	
Taustamelun poisto	52	
Vastaa odottavaan puheluun	52	
Viime puhelut	53	
Tarkastele vastaamatta jääneitä puheluita	53	
Tarkastele saapuneita puheluita	53	
Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon	54	
Tietoja Internet-puheluista	54	
Asenna internetpuhelupalvelu	54	
Kirjaudu internetpuhelupalveluun	54	
Soita internetpuhelu	55	
Aseta tavoitettavuutesi	55	
Viestit ja verkkoyhteisöt	56	
Määritä kaikki tilit samalla kertaa	56	
Viestit	56	
Chat	58	
Sähköposti	59	
Mail for Exchange	61	
Musiikki ja videot	62	
Soitin	62	
Videot	64	
Kamera ja Galleria	66	
Ota valokuvia	66	
Kuvaa videoita	70	
Lähetä sekä jaa valokuvia ja videoita	70	

Galleria	71
Valokuvien muokkausohjelma	75
Videon muokkausohjelma	76
Katsele valokuvia ja videoita langattomasti kodin viihdejärjestelmässä	76

Kartat ja navigointi	77
GPS	77
Kartat	79
Aja	86

Tuottavuus ja aika	89
Ajanhallinta	89
Tuottavuus	93

Puhelimen hallinta	94
Pidä puhelinohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla	94
Varmuuskopioi	96
Hallitse sovelluksia	96
Muisti	98
Synkronoi sisältöä	98
Suojaa puhelin	100
Nollaa puhelin	102
Akku	103

Vinkkejä	104
Tunnusluvut	104
Lähetä suojakoodi luotetulle henkilölle	105

Suojele ympäristöä	106
Säästä energiaa	106
Kierrätä	106

Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta	107
---	------------

Hakemisto	113
------------------	------------

Turvallisuus

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

SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA



Katkaise laitteesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteen, esimerkiksi ilma-aluksissa, sairaaloissa sekä lääketieteellisten laitteiden, polttoaineiden, kemikaalien tai räjäytystyömaiden lähellä. Noudata kaikkia ohjeita rajoitetuilla alueilla.

LIIKENNETURVALLISUUS



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

HÄIRIÖT



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

VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

AKUT, LATURIT JA MUUT LISÄLAITTEET



Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja muita lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Kolmansien osapuolten valmistamat IEC/EN 62684 -standardin mukaiset laturit, joissa on laitteen mikro-USB-porttiin sopiva liitin, voivat olla yhteensopivia. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

PIDÄ LAITE KUIVANA



Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.

LASIOSAT



Laitteen näyttö on valmistettu lasista. Lasi voi särkyä, jos laite pudotetaan kovalle pinnalle tai siihen kohdistuu voimakas isku. Jos lasi särkyä, älä kosketa laitteen lasiosia tai yritä irrottaa rikkoutunutta lasia laitteesta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoliike on vaihtanut lasin.

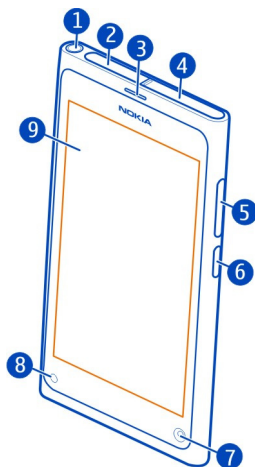
KUULON SUOJAAMINEN

Käytä kuulokkeita kohtuullisella äänenvoimakkuudella äläkä pidä laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

Alkutoimet

Näppäimet ja osat

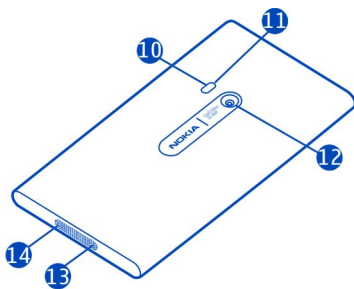
Etuosa



- 1 Nokia AV -liitin (3,5 mm)
- 2 Mikro-USB-portti
- 3 Kuuloke
- 4 SIM-kortin pidike
- 5 Äänenvoimakkuus-/zoomausnäppäin. Käytetään myös profiilin vaihtamiseen.
- 6 Virta-/lukitusnäppäin
- 7 Etukameran linssi
- 8 Latauksen symboli
- 9 Kosketusnäyttö

Älä yritä irrottaa akkua laitteesta. Vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtoa varten.

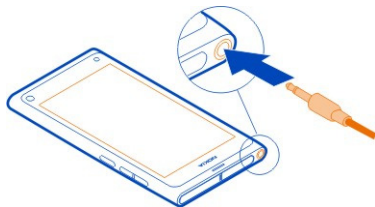
Takaosa



- 10 Kameran salama
- 11 Toissijainen mikrofoni
- 12 Kameran linssi. Poista kameran linssin päällä mahdollisesti oleva suojakalvo.
- 13 Mikrofoni
- 14 Kaiutin

Kuuloke

Voit liittää puhelimeen yhteensopivan kuulokkeen.



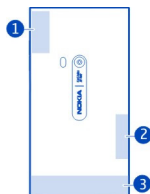
Hallitse musiikkia kuulokkeen avulla

Keskeytä toisto tai jatka keskeytettyä toistoa painamalla kuulokkeen painiketta. Siirry seuraavaan kappaleeseen painamalla painiketta noin kahden sekunnin ajan.

Älä kytke laitteeseen tuotteita, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa laitetta. Älä kytke Nokia AV -liittimeen jännitelähteitä. Jos kytket Nokia AV -liittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota Nokia ei ole hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

Antennien paikat

Vältä antennin alueen koskettamista, kun antenni on käytössä. Antennien koskettaminen vaikuttaa radiolähetysten laatuun ja saattaa lyhentää akun käyttöikää lisäämällä lähetystehoa käytön aikana.



- 1 GPS-antenni
- 2 Bluetooth- ja WLAN-antenni
- 3 Matkapuhelimen antenni

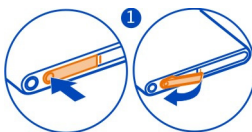
Aseta SIM-kortti ja lataa akku

Aseta SIM-kortti

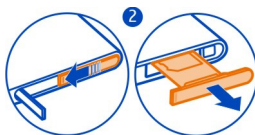
Tämä laite on suunniteltu käytettäväksi vain mini-UICC-SIM-korttien (mikro-SIM-korttien) kanssa. Mikro-SIM-kortti on tavallista SIM-korttia pienempi.

Älä kiinnitä SIM-korttiin tarroja.

- 1 Avaa mikro-USB-portin suoja painamalla sen vasenta päätyä.



- 2 Avaa SIM-kortin pidike liu'uttamalla pidikettä vasemmalle. Vedä pidike varovasti ulos.



- 3 Varmista, että liittimet ovat ylöspäin, ja aseta SIM-kortti SIM-kortin pidikkeeseen.



- 4 Aseta SIM-kortin pidike takaisin puhelimeen. Lukitse SIM-kortin pidike liu'uttamalla pidikettä oikealle.



- 5 Sulje mikro-USB-portin suoja.

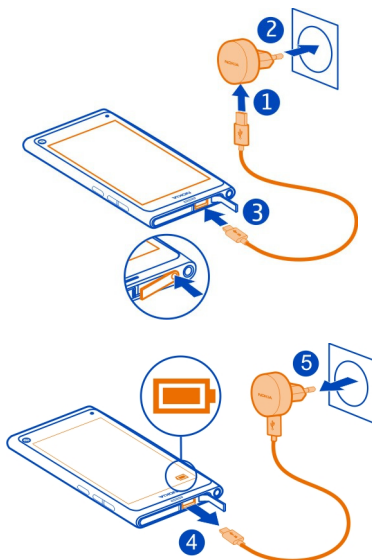
Poista SIM-kortti

- 1 Avaa mikro-USB-portin suoja.
- 2 Avaa SIM-kortin pidike liu'uttamalla pidikettä vasemmalle. Vedä pidike varovasti ulos.
- 3 Vedä kortti ulos.

Lataa akku

Akkuun on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla, mutta se on ehkä ladattava uudelleen, ennen kuin voit kytkeä puhelimeen virran ensimmäisen kerran.

Kun akku on lähes tyhjä, toimi seuraavasti:



Akun ensimmäiselle lataukselle ei ole määritetty erityistä vähimmäisaikaa, ja voit käyttää puhelinta myös latauksen aikana.

Kun akku latautuu, latauksen merkkivalo vilkkuu hitaasti. Kun akku on täynnä, latauksen merkkivalo palaa jatkuvasti.

Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.

Lataa akku USB-yhteyden kautta

Onko virta vähissä, mutta laturi ei tullut mukaan? Voit liittää puhelimen yhteensopivalla USB-kaapelilla yhteensopivaan laitteeseen, esimerkiksi tietokoneeseen.

Voit käyttää USB-latausta, kun pistorasiaa ei ole käytettävissä. Voit myös siirtää tietoja latauksen aikana. USB-latauksen teho vaihtelee paljon, ja latauksen alkaminen sekä laitteen käynnistyminen voivat kestää pitkään.

Voit käyttää puhelinta sen latautuessa.

Ole varovainen, kun liität tai irrotat laturin kaapelin, jotta laturin liitin ei vaurioidu.



Tietoja akusta

Puhelimessa on sisäinen uudelleenladattava akku, jota ei voi irrottaa. Käytä vain tämän puhelimen kanssa käytettäväksi tarkoitettuja Nokian hyväksymiä latureita. Puhelimen voi ladata myös yhteensopivan USB-datakaapelin avulla.

! **Tärkeää:** Vain valtuutettu huoltoliike saa vaihtaa laitteen akun. Hyväksymätön akun vaihto voi mitätöidä takuun.

Lisäksi valtuutetut jälleenmyyjät voivat tarjota akun vaihtopalvelua.

Tarkista akun tila valitsemalla  ja **Laite** > **Akku**.

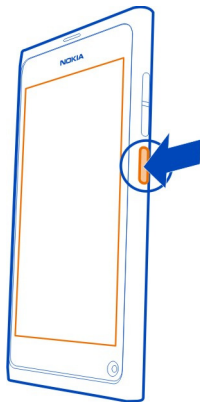
Voit asettaa puhelimen siirtymään automaattisesti virransäästötilaan, kun akun varaustaso on alhainen. Valitse  ja **Laite** > **Akku** > **Virransäästötila** ja ota **Automaattinen** käyttöön.

Joidenkin sovellusten asetuksia ei ehkä voi muuttaa, kun virransäästötila on käytössä.

Ensimmäinen käynnistys

Katkaise tai kytke puhelimen virta

Pidä virtanäppäin painettuna, kunnes puhelin värisee.



Käytä puhelinta ensi kertaa

Ota lentävä lähtö – puhelimesi ohjaa asetusten määrittämisessä, kun asetat SIM-kortin ja kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran. Voit myös tilata Vihjeet ja tarjoukset-palvelun, jos haluat hyödyllisiä vihjeitä, joiden avulla voit ottaa kaiken irti puhelimestasi.

Luo Nokia-tili, jotta voit käyttää Nokia-palveluja. Tietojen hakuun tarvitaan internet-yhteys. Tietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi. Jos et voi yhdistää internetiin, voit luoda tilin myöhemmin.

Jos sinulla jo on Nokia-tili, kirjaudu sisään.

Vihje: Unohditko salasanan? Voit tilata sen lähetettäväksi sähköpostitse tai tekstiviestitse.

Jos haluat luoda Nokia-tilin myöhemmin, avaa jokin Nokia-palvelu puhelimellasi, niin saat kehotuksen luoda tilin.

Voit soittaa hätäpuhelun asetusten määrittämisen aikana valitsemalla .

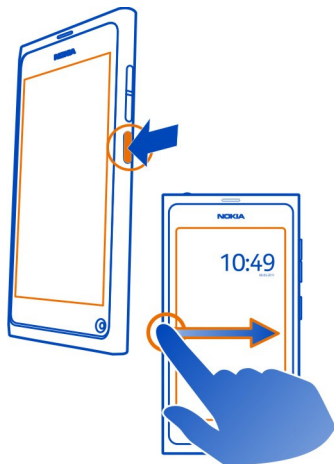
Lukitse näppäimet ja näyttö

Lukitsemalla puhelimen näppäimet ja näytön voit estää sen, että puhelin soittaa puhelun taskussa tai laukussa ollessaan.

Paina virtanäppäintä.

Avaa näppäimistön ja näytön lukitus

Paina virtanäppäintä ja pyyhkäise näytön ulkopuolelta sisäänpäin. Voit pyyhkäistä mistä suunnasta tahansa.



Vihje: Voit myös napauttaa näyttöä kahdesti ja pyyhkäistä näytön ulkopuolelta sisäänpäin.

Vihje: Saitko ilmoituksen näytön ollessa lukittu? Pääset suoraan kyseiseen sovellukseen vetämällä ilmoituksen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan.

Aseta näppäimet ja näyttö lukittumaan automaattisesti

- 1 Valitse  ja **Laite** > **Näyttö** > **Näytön aikakatkaisu**.
- 2 Valitse sen ajanjakson pituus, jonka kuluttua näppäimet ja näyttö lukittuvat automaattisesti.

Kopioi yhteystiedot vanhasta puhelimestasi

Jos puhelimen osoitekirja on tyhjä, voit helposti kopioida yhteystiedot vanhasta puhelimestasi, vaikka se ei olisikaan Nokia-puhelin.

Vanhan puhelimen on tuettava Bluetoothia ja yhteystietojen on oltava tallennettuna puhelimen muistiin, ei SIM-kortille.

Valitse  ja noudata ohjeita.

Vihje: Voit kopioida yhteystiedot myöhemmin valitsemalla nimilistassa  > **Tuo yhteystietoja**. Kopioi kalenterimerkinnät ja tekstiviestit valitsemalla  > **Synkronointi ja varmuuskopiointi** > **Synkronointi**. Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Kopioi sisältöä tietokoneesta

Ota lentävä lähtö tahtiakaan menettämättä. Voit kopioida tärkeät tiedot, kuten kalenterimerkinnät ja yhteystiedot, uuteen puhelimeen tietokoneestasi.

Jos kalenteri ja muu sisältö on tallennettu verkkoon, esimerkiksi Google-, Microsoft Exchange- tai Windows Live -tilille, riittää, kun lisäät tilin puhelimeen ja synkronoit sisällön suoraan verkosta.

- 1 Valitse .
- 2 Lisää tili puhelimeen.
- 3 Tarkista, että synkronointi on käytössä, ja valitse **Valmis**.

Vihje: Jos käytät online-kalenteria, voit ehkä synkronoida sen CalDAV-toiminnon avulla.

Jos sisältö, kuten yhteystiedot ja kalenterimerkinnät, on tallennettu vain paikallisesti tietokoneesi Outlookiin, kopioi tiedot uuteen puhelimeen Hotmail-tililtäsi.

- 1 Synkronoi haluamasi sisältö Outlookista Hotmailiin Microsoft Office Outlook Hotmail Connector -työkalulla. Lataa ja asenna tiedot etsimällä ne osoitteesta www.microsoft.com/download ja noudattamalla tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita. Joudut ehkä määrittämään asetukset itse.
- 2 Tuo sisältö Hotmailista uuteen puhelimeen valitsemalla  ja **Lisää uusi tili** > **Mail for Exchange**.
- 3 Kirjoita Hotmail- tai Windows Live -sähköpostiosoite, käyttäjänimi ja salasana, ja valitse **Asetusten määrittäminen**.
- 4 Kirjoita palvelimen osoitteeksi **m.hotmail.com** ja valitse **Valmis**.

Asenna Nokia Link tietokoneeseen

Pidä suosikit mukana kaikkialla, missä liikut. Käytä Nokia Link -tietokonesovellusta omien musiikkikappaleiden, videoiden ja valokuvien synkronointiin tai puhelimen varmuuskopiointiin tietokoneeseen.

Lisätietoja Nokia Link -sovelluksesta on osoitteessa www.nokia.com/nokialink. Sieltä voit myös ladata uusimman version ja asentaa sen tietokoneeseen.

Kun liität puhelimen tietokoneeseen, valitse USB-yhteyden tilaksi **Synkronoi ja yhdistä**.

Puhelimesi ei ole yhteensopiva Nokia Suite -ohjelmiston kanssa.

Etsi lisäohjeita

Käytä puhelimesta olevaa käyttöohjetta

Valitse .

Etsi tietoja käyttöohjeesta

Valitse  ja ala kirjoittaa sanaa hakukenttään.

Vaihda käyttöohjeen ja sovelluksen välillä

Palaa aloitusnäkyyn pyyhkäisemällä kosketusnäytön ulkopuolelta näytölle. Avaa haluamasi sovellus valitsemalla se Sovellukset- tai Avoimet sovellukset -näkyvästä.

Ohjeiden lopussa voi olla linkkejä aiheeseen liittyviin muihin aiheisiin.

Tuki

Kun haluat lisätietoja puhelimen käytöstä tai et ole varma siitä, miten puhelimen tulisi toimia, lue puhelimen sisäistä käyttöohjetta. Valitse .

Jos havaitset ongelman, toimi seuraavasti:

- Käynnistä puhelin uudelleen. Pidä virtanäppäintä painettuna vähintään 8 sekunnin ajan. Puhelimesta katkeaa virta. Kytke puhelimeen uudelleen virta pitämällä virtanäppäintä painettuna, kunnes puhelin värisee.
- Päivitä puhelinohjelmisto
- Palauta alkuperäiset tehdasasetukset

Jos ongelma ei ratkea, kysy korjausohjeet Nokialta. Siirry osoitteeseen www.nokia.com/repair. Ennen kuin lähetät puhelimen korjattavaksi, varmuuskopioi siinä olevat tiedot, koska kaikki puhelimesta olevat tiedot voivat hävitä.

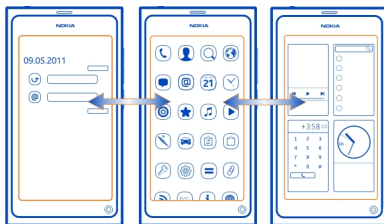
Peruskäyttö

Aloitusnäkyvät ja tilailmaisinalue

Vaihda näkymien välillä

Puhelimesta on eri näkymät sovelluksille, ilmoituksille ja syötteille sekä avoimille sovelluksille.

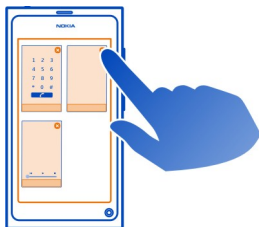
Sipaise vasemmalle tai oikealle.



- Tapahtumat-näkymässä saat ilmoituksia lukemattomista viesteistä ja vastaamattomista puhelusta. Syötteet eri sovelluksista ja palveluista ovat myös näkyvillä.
- Sovellukset-näkymässä voit avata sovelluksia.
- Avoimet sovellukset -näkymässä voit siirtyä avointen sovellusten ja tehtävien välillä sekä sulkea käyttämättömiä sovelluksia.

Sulje sovellus

Pidä Avoimet sovellukset -näkymä valittuna ja valitse haluamasi sovelluksen kohdalla oleva .



Vihje: Voit myös sulkea avoinna olevan sovelluksen kokonaan pyyhkäisemällä näytön läpuolelta alaspäin. Sovelluksen tallentamattomat tiedot voivat kadota.

Siirry avointen sovellusten välillä

Avoimet sovellukset -näkymässä näet, mitkä sovellukset ovat avoinna taustalla, ja voit siirtyä niiden välillä.

Valitse haluamasi sovellus.

Vihje: Jos haluat nähdä avointen sovellusten yleisnäkymän, aseta kaksi sormea näytölle ja vedä niitä toisiaan kohti. Jos haluat palata yksityiskohtaisempaan näkymään, vedä sormia kauemmas toisistaan.

Taustalla toimivat sovellukset lisäävät puhelimen virran ja muistin kulutusta. Sulje käyttämätön sovellus pitämällä sormeasi Avoimet sovellukset -näkyellä ja valitsemalla  sen sovelluksen kohdalla, jonka haluat sulkea.

Avaa tilavalikko ja käytä yleisiä asetuksia

Sinun ei tarvitse mennä monen mutkan kautta esimerkiksi avaamaan, vaihtamaan tai katkaisemaan internet-yhteyttä tai vaihtamaan tavoitettavuuttasi. Voit käyttää näitä asetuksia suoraan tilavalikosta, olitpa missä sovelluksessa hyvänsä.



Napauta tilailmaisinaluetta.

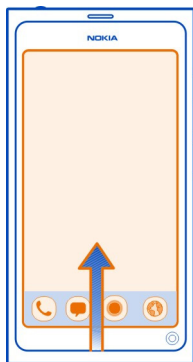
Sulje tilavalikko

Napauta tilailmaisinaluetta.

Avaa pikakäynnistyspalkki, jotta pääset yleisimpiin sovelluksiin

Voit helposti soittaa tai päästä käyttämään kameraa, webiä ja viestejä käyttäessäsi mitä tahansa sovellusta ja jopa näytön ollessa lukittu.

Kun pidät puhelinta pystysuorassa, vedä sormella näytön alta näytölle ja pidä sormesi paikallaan, kunnes pikakäynnistyspalkki tulee näyttöön.



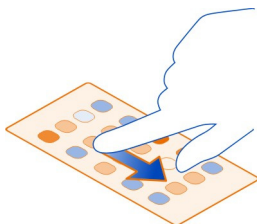
Sulje pikakäynnistyspalkki

Napauta näyttöä pikakäynnistyspalkin ulkopuolella.

Järjestä Sovellukset-näkymä

Tiesitkö, että voit muokata Sovellukset-näkymää? Siirrä suosikkisovelluksesi näkymän ylälaitaan ja piilota harvoin käytetyt sovellukset kansioihin.

Pidä sovelluksen kuvake valittuna ja vedä se uuteen kohtaan.



Luo kansio

- 1 Pidä Sovellukset-näkymää painettuna.
- 2 Valitse työkaluriviltä **Uusi kansio**.
- 3 Avaa uusi kansio, valitse kansion nimi ja nimeä kansio uudelleen.

Poista sovellus tai kansio

Pidä sovelluksen tai kansion kuvake valittuna ja valitse .

Voit poistaa vain tyhjiä kansioita, etkä ehkä voi poistaa kaikkia sovelluksia.

Tilailmaisinalueen symbolit

Puhelimen tilailmaisinalueella näkyy erilaisia tietoja puhelimen tilasta.

Tilailmaisinalueella saattaa olla esimerkiksi seuraavia kuvakkeita:

Yleiset symbolit



Hälytys on asetettu.



Käytössä on äänetön profiili.



Ilmaisee akun tilan. Virransäästötilassa ilmaisin on .

Ilmoituskuvakkeet



Joku on yrittänyt soittaa.



Sinulle on uusi sähköpostiviesti.



Sinulle on uusi tekstiviesti.



Sinulle on uusi ääniviesti.



Puhelinohjelmistoon on saatavilla päivitys.

Puhelusymbolit



Puhelu on meneillään.



Puhelu on meneillään. Mikrofoni on mykistetty.



Puhelusi siirtyvät toiseen puhelinnumeroon tai vastaajaan.

Tavoitettavuusilmaisimet



Tavoitettavuutesi on online.



Tavoitettavuutesi on varattu.

Verkkosymbolit



Sinulla on GSM-mobiilidatayhteys (verkkopalvelu).  ilmaisee, että tiedonsiirto on meneillään.



Sinulla on GPRS-mobiilidatayhteys (verkkopalvelu).  ilmaisee, että tiedonsiirto on meneillään.



Sinulla on 3G-mobiilidatayhteys (verkkopalvelu).  ilmaisee, että tiedonsiirto on meneillään.

3.5 Sinulla on HSPA-mobiilidatayhteys (verkkopalvelu). **3.5** ilmaisee, että tiedonsiirto on meneillään.

 Puhelin on muodostanut yhteyden WLAN-verkkoon.

Yhteyksien symbolit

-  Signaalin voimakkuus
-  SIM-kortti ei ole käytettävissä.
-  Lentotila on käytössä.
-  Bluetooth on käytössä.  ilmaisee, että tiedonsiirto on meneillään.
-  GPS on käytössä.
-  Puhelin siirtää sisältöä.  ilmaisee, että siirto odottaa.  ilmaisee, että siirto on epäonnistunut.

Kosketusnäyttö

Tietoja kosketusnäytöstä

Ohjaa puhelinta koskettamalla näyttöä kevyesti sormenpäilläsi. Näyttö ei reagoi, jos käytät kynsiä.

Jos sormesi ovat kylmät, näyttö ei ehkä vastaa kosketukseen.

 **Tärkeää:** Vältä naarmuttamasta kosketusnäyttöä. Älä koskaan kirjoita kosketusnäyttöön tavallisella kynällä tai muulla terävällä esineellä.

Kosketusnäytön toiminnot

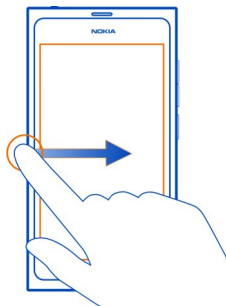
Voit käyttää puhelinta napauttamalla kosketusnäyttöä tai pitämällä sormeä näytöllä.

Avaa sovellus tai valitse kohde

Napauta sovellusta tai kohdetta.

Palaa aloitusnäkyymään

Jätä sovellus ja palaa aloitusnäkyymään pyyhkäisemällä kosketusnäytön ulkoreunasta sisäänpäin. Voit pyyhkäistä kosketusnäytön vasemmasta tai oikeasta reunasta tai alareunasta. Sovellus jää toimimaan taustalla.



Vihje: Sulje avoinna oleva sovellus kokonaan pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin. Sovelluksen tallentamattomat tiedot voivat kadota.

Sipaise

Aseta sormi näytölle ja liu'uta sitä haluamaasi suuntaan.



Esimerkki: Vaihda aloitusnäkymien välillä sipaisemalla vasemmalle tai oikealle. Selaa listaa tai valikkoa liu'uttamalla sormea ylös tai alas.

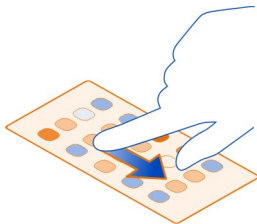
Avaa lisää vaihtoehtoja pitämällä kohdetta valittuna

Pidä sormea kohteen päällä, kunnes valikko avautuu.

Esimerkki: Jos haluat lähettää osoitekortin tai poistaa hälytyksen, pidä nimi tai hälytys valittuna ja valitse haluamasi vaihtoehto.

Vedä kohdetta

Pidä kohdetta valittuna ja liikuta sormeasi näytön poikki. Kohde seuraa sormeasi.



Esimerkki: Järjestä sovelluksesi Sovellukset-näkymässä pitämällä haluamaasi sovellusta valittuna ja vetämällä se toiseen paikkaan.

Suurennä tai pienennä

Aseta kaksi sormea kohteen, esimerkiksi valokuvan tai web-sivun, päälle ja liu'uta sormia erilleen tai yhteen.



Avaa näkymäkohtaisia valintoja

Napauta -kuvaketta avoimessa sovelluksessa.

Ota asetus käyttöön tai pois käytöstä

Napauta kytkintä.

Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

Haluatko suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä? Määritä suojakoodi ja aseta puhelin lukkiutumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.

- 1 Valitse  ja **Suojaus** > **Laitteen lukitus**.
- 2 Valitse **Suojakoodi** ja syötä suojakoodi (pituus vähintään 5 merkkiä). Voit käyttää numeroita, symboleja sekä isoja ja pieniä kirjaimia.

Älä paljasta suojakoodia muille ja säilytä se erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin etkä saa sitä enää selville, henkilökohtaiset tietosi häviävät, ennen kuin voit käyttää puhelinta uudelleen. Jos olet asettanut enimmäismäärän sille, kuinka monta kertaa voit antaa väärän koodin, puhelin poistaa viimeisen yrityksen jälkeen henkilökohtaiset tiedot ja palauttaa alkuperäisasetukset. Jos et ole rajoittanut yritysten määrää, puhelin on vietävä huoltoon, ennen kuin sitä voi taas käyttää.

- 3 Valitse **Automaattinen lukitus** ja määritä, minkä ajan kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

Avaa puhelimen lukitus

- 1 Paina virtanäppäintä ja pyyhkäise näytön ulkopuolelta sisäänpäin. Voit pyyhkäistä mistä suunnasta tahansa.
- 2 Anna suojakoodi ja valitse **OK**.

Vihje: Voit myös napauttaa näyttöä kahdesti ja pyyhkäistä näytön ulkopuolelta sisäänpäin.

Vihje: Kun päivität puhelinohjelmiston Nokia Software Updater - tietokonesovelluksen avulla, näyttönäppäimistön oletuskieli tulee taas käyttöön. Jos suojakoodissasi on merkkejä, jotka eivät sisälly tähän näyttönäppäimistöön, valitse , pyyhkäise näppäimistön poikki vasemmalle tai oikealle ja vaihda käyttöön se näyttönäppäimistön kieli, jota olet käyttänyt suojakoodia määrittäessäsi.

Vihje: Jos olet määrittänyt luotetun henkilön, voit lähettää koodin tekstiviestinä luotetulle henkilölle, vaikka et muistaisi turvakoodia. Valitse **Laitteen lukitus** > **Luotettu henkilö** > **Valitse luotettu henkilö** ja valitse nimi luettelosta. Jos luotetun henkilön puhelinnumero vaihtuu nimiluettelossa, sinun on itse vaihdettava se

Puhelimen lukitusasetukset

Voit määrittää suojakoodin ja asettaa puhelimesi lukkiutumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.

Jotkin palvelut, kuten Mail for Exchange, voivat edellyttää, että puhelimeen määritetään suojakoodi. Järjestelmänvalvojan suojausvaatimusten mukaan myös puhelimen lukitusasetukset, esimerkiksi Automaattinen lukitus ja Yritysten määrä, voivat muuttua.

Valitse  ja **Suojaus** > **Laitteen lukitus** ja jokin seuraavista:

Automaattinen lukitus — Aseta sen ajanjakson pituus, jonka kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

Suojakoodi — Vaihda suojakoodi. Puhelimen lukitusta varten on määritettävä suojakoodi.

Yritysten määrä — Aseta suojakoodin virheellisten yritysten enimmäismäärä. Kun epäonnistuneita yrityksiä on enimmäismäärä, puhelin palauttaa alkuperäiset asetukset ja poistaa kaikki käyttäjän tiedot.

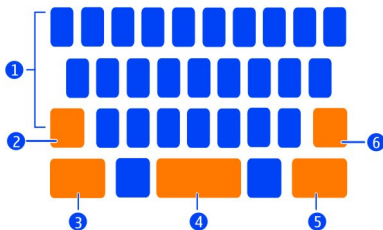
Luotettu henkilö — Määritä joku osoitekirjan henkilöistä luotetuksi henkilöksi. Jos olet määrittänyt luotetun henkilön ja unohdat suojakoodin, voit lähettää suojakoodin tekstiviestinä luotetulle henkilölle. Kun olet kirjoittanut väärän suojakoodin, valitse **Palautus** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Etäsuojaustoiminnot — Aseta etälukitus. Jos kadotat puhelimen, voit lukita sen tai poistaa siihen tallennetut tiedot etäkomennolla.

Kirjoita tekstiä

Kirjoita virtuaalinäppäimistöllä

Valitse tekstinsyöttökenttä.



- 1 Merkinäppäimet
- 2 Vaihtonäppäin
- 3 Symbolinäppäin
- 4 Välinäppäin
- 5 Enter-näppäin
- 6 Askelpalautin

Syötä iso kirjain kirjoittaessasi pienillä kirjaimilla tai päinvastoin

Valitse vaihtonäppäin ennen merkin lisäämistä. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön valitsemalla näppäimen kahdesti. Vaihtonäppäin on korostettu. Palaa normaalitilaan painamalla vaihtonäppäintä uudestaan.

Kirjoita numero tai erikoismerkki

Paina symbolinäppäintä. Näet lisää merkkejä painamalla **1/2**-näppäintä.

Vihje: Voit nopeasti lisätä numeron tai usein käytetyn erikoismerkin painamalla symbolinäppäintä ja liu'uttamalla sormeasi merkin kohdalle nostamatta sormeaa. Kun nostat sormesi, merkki lisätään ja näppäimistö palaa normaaliin tekstinäkymään.

Kirjoita aksenttimerkki

Pidä valittuna merkki, johon haluat lisätä aksentin ja liu'uta sormesi haluamasi aksenttimerkin kohdalle nostamatta sormeasi.

Poista merkki

Paina askelpalautinta.

Vaihda fonttia

Joissakin sovelluksissa voit vaihtaa fonttia, kuten Sähköposti- ja Muistiinpanot-sovelluksissa. Valitse tekstinsyöttökenttä ja ponnaudusvalikosta haluamasi vaihtoehto. Vaihda yksittäisen sanan fontti pitämällä sana valittuna ja valitsemalla **T** ja haluamasi vaihtoehto.

Kopioi ja liitä tekstiä

Valitse tekstinsyöttökentästä vetämällä teksti, jonka haluat kopioida, ja valitse ponnaudusvalikosta **Kopioi**. Liitä teksti valitsemalla tekstinsyöttökenttä ja paikka, johon haluat liittää tekstin, sekä valitsemalla ponnaudusvalikosta **Liitä**.

Käytä useita kirjoituskieliä

Valitse  ja **Aika ja kieli** > **Tekstinsyöttö** > **Asennetut syöttötavat** ja valitse kirjoituskielet.

Jos olet valinnut enemmän kuin yhden kirjoituskielen, voit vaihtaa kielten välillä.

Vaihda kirjoituskieli

Aseta sormesi kosketusnäytön vasemman tai oikean reunan ulkopuolelle ja vedä sormeasi poikittain virtuaalinäppäimistön yli.

Sulje virtuaalinäppäimistö

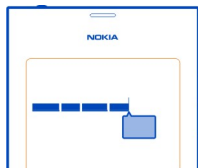
Sipaise virtuaalinäppäimistön päällä alaspäin tai napauta näyttöä tekstinsyöttökentän ulkopuolella.

Vihje: Kohdistimen saat tarkasti haluamaasi kohtaan pitämällä tekstin valittuna, kunnes näyttöön tulee suurennuslasi. Vie kohdistin haluamaasi paikkaan nostamatta sormeasi.



Kirjoita tekstiä käyttämällä virheenkorjausta

Virheenkorjaus perustuu sisäiseen sanakirjaan, johon voit lisätä uusia sanoja.



- 1 Aloita sanan kirjoittaminen. Ehdotettu sana vaihtuu kullakin näppäinvalinnalla.
- 2 Hyväksy sanaehdotus valitsemalla se.
- 3 Jos haluat tarkastella muita oikeinkirjoitusehdotuksia, pidä ehdotettua sanaa valittuna.
- 4 Lisää sana sanakirjaan pitämällä sanaehdotusta valittuna ja valitsemalla **Lisää sanakirjaan**.

Poista virheenkorjaus käytöstä kaikissa puhelimen muokkausohjelmissa

Valitse  ja **Aika ja kieli** > **Tekstinsyöttö** ja poista käytöstä **Virheenkorjaus**.

Vihje: Jos haluat käyttää ehdotetun sanan hyväksymiseen välilyöntinäppäintä, valitse  ja **Aika ja kieli** > **Tekstinsyöttö** ja ota käyttöön **Lisäys välinäppäimellä**. Jos haluat lisätä välilyönnin hyväksymättä ehdotettua sanaa, paina askelpalautinta.

Kirjoita Swypen avulla

Haluatko kirjoittaa nopeammin? Kirjoita Swypen avulla tekstiä nopeasti ja helposti.

Ota Swype käyttöön

- 1 Valitse  ja **Aika ja kieli** > **Tekstinsyöttö** ja ota **Swype** käyttöön.
- 2 Valitse **Swype-asetukset** ja sitten **kieli**.

Kirjoita Swypen avulla

Avaa virtuaalinäppäimistö valitsemalla tekstinsyöttökenttä. Liu'uta sormeasi kirjaimelta kirjaimelle, liikkeiden ei tarvitse olla tarkkoja. Swype osaa tavallisesti päätellä, milloin haluat kirjoittaa kaksi samaa kirjainta peräkkäin, ilman että teet mitään, mutta voit varmuuden vuoksi tehdä silmukan kirjaimen kohdalla. Väli lisätään automaattisesti, kun nostat sormesi ja alat kirjoittaa seuraavaa sanaa.

Vihje: Voit poistaa automaattisen välilyöntitoiminnon väliaikaisesti käytöstä liu'uttamalla sormeasi välinäppäimeltä askelpalautinnäppäimelle. Voit muuttaa asetuksen pysyvästi tai muokata muita asetuksia pitämällä valittuna näppäimistön vasemmassa alakulmassa olevaa Swype-näppäintä.

Kirjoita ja muokkaa tekstiä käyttämällä sanaehdotuksia

Kun kirjoitat, näyttöön tulee mahdollisten sanojen lista. Selaa luetteloa vetämällä sormeasi luettelon kohdalla vasemmalle tai oikealle. Jos haluamasi sana on näkyvissä, valitse se. Jos haluamasi sana on ensimmäisenä luettelossa, ala kirjoittaa seuraavaa sanaa, jolloin sana lisätään automaattisesti.

Saat näkyviin aiemmin lisättyyn sanaan liittyvän vaihtoehtojen luettelon valitsemalla sanan.

Lisää sana sanakirjaan

Kirjoita sanan kirjaimet yksitellen ja valitse sana sanaehdotusten luettelosta. Vahvista pyydettäessä.

Vihje: Jos haluat nopeasti lisätä sanakirjaan useita sanoja, puhelinnumeroita tai sanoja, jotka sisältävät numeroita ja symboleja, korosta ne vetämällä ja paina Swype-näppäintä.

Muuta sanan kirjoitusta isoilla ja pienillä kirjaimilla

Korosta sana vetämällä ja pyyhkäise Swype-näppäimeltä vaihtonäppäimelle. Valitse haluamasi vaihtoehto luettelosta.

Vihje: Kirjoita iso alkukirjain liu'uttamalla sormesi yhtenäisellä liikkeellä sanan ensimmäisestä kirjaimesta näppäimistön yläpuolelle ja takaisin seuraavaan kirjaimeseen. Kirjoita loput sanasta normaalisti.

Lisää aksenttimerkki, symboli tai numero

Näet listan tietystä näppäimestä saatavista kirjaimista pitämällä näppäimen valittuna. Valitse merkki listasta.

Esimerkki: Jos haluat lisätä kirjaimen **ä**, pidä **a**-näppäin valittuna ja valitse näyttöön tulevasta listasta **ä**.

Vihje: Jos haluat siirtää kohdistinta tekstissä tai käyttää muita tekstinmuokausvalintoja, pyyhkäise Swype-näppäimeltä **+=**-näppäimelle.

Lisätietoja, vihjeitä ja Swype-opetusvideoita on osoitteessa www.swype.com.

Hallitse profiileja, ääniä ja äänenvoimakkuutta

Muuta puhelun, kappaleen tai videon äänenvoimakkuutta

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

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

Ota kaiutin käyttöön tai poista se käytöstä puhelun aikana

Valitse .

Vaihda profiilia kokousten ajaksi

Odotatko puhelua, mutta et voi antaa puhelimen soida? Voit asettaa puhelimen piippaamaan kerran soiton sijaan.

Avaa tilavalikko ja vedä profiilin liukusäädin kohtaan **Piippaus**.

Vihje: Voit muuttaa käytössä olevaa profiilia myös äänenvoimakkuusnäppäimillä. Paina äänenvoimakkuusnäppäimiä ylös tai alas, kunnes näytössä näkyy haluamasi profiili.

Tämä on mahdollista näkymissä, joissa sillä ei säädetä äänenvoimakkuutta tai zoomausta.

Vihje: Voit mukauttaa soittoääniä tai äänenvoimakkuutta ja valita väriseekö puhelin puhelua vastaanotettaessa. Valitse  ja **Äänet ja värinä**.

Vihje: Lataa lisää soittoääniä Nokia Kaupasta. Valitse  ja **Äänet ja värinä** > **Soittoääni** > **Hae lisää Nokia Kaupasta**. Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä

Paikoissa, joissa et halua soittaa etkä vastaanottaa puheluja, voit silti käyttää kalenteria, musiikkia ja pelejä, jotka eivät tarvitse verkkoyhteyttä, ottamalla käyttöön lentotilan. Katkaise puhelimesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Valitse  ja aktivoi **Lentotila**.

Kun lentotila on päällä, voit silti yhdistää langattomaan verkkoon ja esimerkiksi lukea sähköpostia tai selata internetiä. Voit myös ottaa Bluetoothin ja NFC:n käyttöön.

Muista toimia esimerkiksi lentoyhtiön antamien ohjeiden ja turvamääräysten sekä kaikkien sovellettavien lakien ja määräysten mukaisesti.

Hiljennä puhelin

Kun äänetön-profiili on käytössä, puhelimen äänet on mykistetty. Ota tämä profiili käyttöön, kun olet esimerkiksi elokuvissa tai kokouksessa.

Avaa tilavalikko ja vedä profiilin liukusäädin kohtaan **Äänetön**.

Vaikka äänetön-profiili on käytössä, hälytysäänet kuitenkin kuuluvat. Voit myös esimerkiksi kuunnella musiikkia.

Etsi kohteita puhelimesta

Tutki puhelintasi ja internetiä. Kun kirjoitat hakusanaa, hakutoiminto tarkistaa jatkuvasti tuloluetteloja, jossa näkyy esimerkiksi ohjeaiheita, sovelluksia, musiikkikappaleita ja videoita.

- 1 Valitse .
- 2 Aloita hakusanan kirjoittaminen ja valitse ehdotetuista tuloksista.
- 3 Voit hakea tietoa internetistä valitsemalla internet-haun linkin hakutulosten lopussa.

Etsi kohteita sovelluksesta

Valitse , aloita hakusanan kirjoittaminen ja valitse ehdotetuista tuloksista. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikissa sovelluksissa.

Tutki Nokia-palveluja

Nokia-palvelut

Nokia-palveluissa voit etsiä uusia paikkoja ja palveluja sekä olla yhteydessä ystäviisi. Voit esimerkiksi

- ladata pelejä, sovelluksia, videoita ja soittoääniä puhelimeen
- löytää perille ajamalla tai kävellen ilmaisen navigointipalvelun avulla, suunnitella matkoja ja tarkastella paikkoja kartalla
- hakea musiikkia.

Jotkin kohteet ovat ilmaisia, osasta on ehkä maksettava.

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

Nokia-palvelujen käyttäminen edellyttää Nokia-tiliä. Kun käytät jotakin palvelua puhelimellasi, sovellus kehottaa sinua luomaan tilin.

Lisätietoja on osoitteessa www.nokia.com/support.

Nokia-tili

Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, puhelin opastaa Nokia-tilin luomisessa.

Nokia-tili avaa esimerkiksi seuraavat mahdollisuudet:

- Voit käyttää kaikkia Nokia-palveluja yhdellä käyttäjänimellä ja salasanalla sekä puhelimella että yhteensopivalla tietokoneella
- Lataa sisältöä Nokia-palveluista
- Tallenna tietoja puhelinmallistasi ja yhteystiedoistasi. Voit myös lisätä maksukorttisi tiedot.
- Voit tallentaa suosikkipaikkasi Nokia Karttoihin.

Lisätietoja Nokia-tilistä ja Nokia-palveluista on osoitteessa www.nokia.com/support.

Jos haluat luoda Nokia-tilin myöhemmin, muodosta yhteys Nokia-palveluun puhelimellasi, niin saat kehotuksen luoda tilin.

Tietoja Nokia Kartat -verkkopalvelusta

 Nokia Kartat -verkkopalvelulla voit tarkastella eri puolilla maailmaa sijaitsevia paikkoja.

Voit tehdä seuraavia toimia:

- Etsiä osoitteita, mielenkiintoisia paikkoja ja palveluja
- Luo reittejä ja hae yksityiskohtaiset kulkuohjeet
- Tallenna suosikkipaikkasi ja reittisi Nokia-tilillesi
- Synkronoi suosikit yhteensopivan Nokia-puhelimen kanssa ja käytä niitä ollessasi liikkeellä.

Lisätietoja Nokia Kartat -verkkopalvelusta on osoitteessa www.nokia.com/maps.

Tietoja Nokia Musiikki -palvelusta

Nokia Musiikki -palvelussa voit ladata kappaleita puhelimeen ja yhteensopivaan tietokoneeseen.

Aloita musiikin etsiminen siirtymällä osoitteeseen www.nokia.com/music.

Tietoja Nokia Kaupasta

 Voit ladata puhelimeesi pelejä, sovelluksia, videoita, kuvia ja soittoääniä. Osa kohteista on maksuttomia. Maksullisia kohteita voit ostaa luottokortilla tai puhelinlaskuveloituksella.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Nokia Kaupassa on puhelimeesi monenlaista yhteensopivaa sisältöä, joka on räätälöity sijaintisi ja mieltymyksiesi mukaan.

Valitse  Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Mukauta

Vaihda taustakuva

Haluatko nähdä suosikkimaisemasi tai perheesi kuvia taustakuvana näytön ollessa lukittuna? Voit vaihtaa taustakuvan ja tehdä näytöstä juuri haluamasi näköisen sen ollessa lukittu.

- 1 Valitse  ja haluamasi kuva.
- 2 Tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Aseta taustakuvaksi**.
- 3 Siirrä rajausaluetta, jotta saat kuvan sopimaan siihen mahdollisimman hyvin.
- 4 Valitse **Valmis**.

Vihje: Voit käyttää myös valmiiksi asennettuja kuvia tai ladata lisää taustakuvia Nokia Kaupasta. Valitse  ja **Taustakuva**. Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Tarkastele ilmoituksia ja syötteitä

Lue verkkoyhteisöystäviesi tuoreita merkintöjä ja suosikki-Web-syötteitäsi samassa näkymässä saapuneiden ilmoitustesi kanssa.

Tapahtumat-näkymä sisältää:

- ilmoituksia esimerkiksi vastaamattomista puheluista, lukemattomista viesteistä ja ohjelmistopäivityksistä
- syötteitä eri sovelluksista ja palveluista, kuten verkkoyhteisöpalveluista, sekä web-syötteitä

Tapahtumat-näkymän kohteet ovat vuorovaikutteisia. Valitse esimerkiksi syöte, jota haluat tarkastella tarkemmin.

Esimerkki: Tarkista ja asenna ehdotetut ohjelmistopäivitykset valitsemalla .

Kun määrität verkkoyhteisötilisi käyttöön, ystäväsi tilapäivitykset näkyvät automaattisesti Tapahtumat-näkymässä. Vastaavasti jos otat käyttöön **Näytä syöte aloitusnäytössä** -toiminnon, tilaamasi web-syötteen tulevat automaattisesti näkyviin.

Vihje: Voit päivittää syötteen manuaalisesti. Tapahtumat-näkymässä valitse **Päivitä**.

Poista tietyn sovelluksen tai palvelun nykyinen syöte

Pidä syöte valittuna ja valitse **Tyhjennä**.

Tämä ei poista syötettä käytöstä.

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Yhteydet

Internetyhteydet

Määritä puhelimesi internet-yhteystapa

Laskuttaako palveluntarjoajasi tiedonsiirrosta kiinteän maksun vai käytön mukaan? Parhaan yhteystavan saat käyttöön muokkaamalla WLAN- ja mobiilidata-asetuksia.

Valitse  ja **Internet-yhteys** > **Yhdistä internetiin**.

Jos sinulla on kiinteähintainen dataliittymä, on helpointa määrittää puhelin käyttämään langatonta lähiverkkoa ja matkapuhelinverkon datayhteyttä automaattisesti, niin puhelin on aina yhteydessä verkkoon.

Yhdistä käytettävissä olevaan WLAN-verkkoon

Pidä WLAN-yhteys valittuna ja valitse **Käytä automaattisesti**.

Käytä mobiilidatayhteyttä

Pidä mobiilidatayhteys valittuna ja valitse **Käytä automaattisesti**.

Lopeta mobiilidatayhteyden automaattinen käyttö

Pidä yhteys valittuna ja valitse **Käytä manuaalisesti**.

Jos verkkopalveluntarjoajasi perimä veloitus riippuu käytetyn datan määrästä, kannattaa ehkä valita verkko itse. Jos saatavilla ei ole automaattisesti käytettäviä verkkoja ja teet jotain, mihin tarvitaan internet-yhteyttä, sinua pyydetään valitsemaan yhteys.

Pyydä varmistusta ennen mobiilidatayhteyden käyttöä oman matkapuhelinverkon ulkopuolella

Valitse  ja **Matkapuhelinverkko > Verkkovierailu > Kysy aina**.

Aseta puhelin muodostamaan yhteys automaattisesti valitsemalla **Salli aina**.

Yhdistäminen ulkomailla voi aiheuttaa suuria tiedonsiirtomaksuja.

Kun yhdistät verkkoon ensimmäisen kerran, tunnistetietosi ja asetuksesi kyseiselle verkolle tallennetaan, jotta et joudu antamaan niitä joka kerta yhdistäessäsi.

Listan automaattisesti ja manuaalisesti käytetyistä verkoista näet valitsemalla  ja **Internet-yhteys > Muokkaa verkkoyhteyksiä**.

Seuraa siirretyn tiedon määrää

Voit välttää yllätyksiltä tiedonsiirtokustannuksissa määrittämällä, että puhelin ilmoittaa, kun olet siirtänyt tietyn määrän dataa mobiilidatayhteyden kautta.

Valitse  ja **Matkapuhelinverkko > Laskurit**.

Tarkastele lähetetyn ja vastaanotetun datan määrää

Siirry kohtaan **Kotiverkossa** tai **Vierasverkossa**.

Aseta varoitus kaikkiin datan käyttörajoihin

Siirry kohtaan **Kotiverkossa** tai **Vierasverkossa**. Ota käyttöön **Varoitus datan käyttörajasta** ja anna raja kenttään.

Kun puhelin on kotiverkon ulkopuolella, raja on oletusarvoisesti käytössä.

Raja on puhelinkohtainen. Jos käytät SIM-korttiasi toisessa puhelimessa, raja on asetettava siinä erikseen.

Katkaise datayhteydet, kun ne eivät ole käytössä

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia määrittämällä, että puhelin katkaisee mobiilidatayhteyden, kun sitä ei tarvita.

Valitse  ja **Matkapuhelinverkko** tai **Internet-yhteys**.

Jos poistat käytöstä taustayhteydet, internet-yhteys on käytössä vain, kun esimerkiksi valitset web-linkin. Puhelin ei muodosta yhteyttä automaattisesti esimerkiksi sähköpostin tarkistusta varten. Kun puhelin on kotiverkon ulkopuolella, taustalla toimivat mobiilidatayhteydet on oletusarvona poistettu käytöstä.

Katkaise taustayhteydet

Poista käytöstä **Salli yhteydet taustalla**.

Katkaise verkkoyhteys

Jos taustasovellus käyttää internet-yhteyttä, voit katkaista yhteyden sulkematta sovellusta.

- 1 Avaa tilavalikko. Näyttöön tulevat nykyiset verkkoyhteydet.
- 2 Valitse katkaistava yhteys ja **Katkaise yhteydet**.

Katkaise kaikki verkkoyhteydet

Valitse  ja ota käyttöön **Lentotila**.

Langaton lähiverkko

Tietoja langattomista lähiverkkoyhteyksistä

Voit muodostaa yhteyden langattomaan lähiverkkoon (WLAN) tilavalikosta. Napauta tilailmaisinalueta.

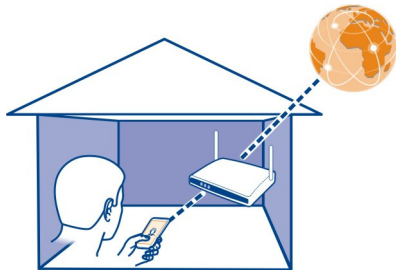
 **Tärkeää:** Käytä salausta parantaaksesi WLAN-yhteyden turvallisuutta. Salauksen käyttäminen pienentää riskiä, että muut pääsisivät käsittelemään tietojasi.

 **Huom!** Joissakin maissa, esimerkiksi Ranskassa ja Irlannissa, voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Tämä puhelin tukee 802.11a-, 802.11b-, 802.11g- ja 802.11n-WLAN-määrittelyjä. Voit muodostaa 802.11n-yhteyden käyttäen joko 2,4 tai 5 GHz:n taajuuskaistaa.

Muodosta WLAN-yhteys kotona

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden omaan WLAN-verkkoosi, kun olet kotona ja haluat selata internetiä puhelimella.



- 1 Avaa tilavalikko ja valitse **Ei internet-yhteyttä**.

Näyttöön tulevat käytettävissä olevat verkkoyhteydet.  ilmaisee, että kyseessä on WLAN-yhteys, ja  ilmaisee, että kyseessä on mobiilidatayhteys.

2 Valitse langaton kotiverkko (WLAN) ja Yhdistä.

Jos langaton kotiverkkosi on suojattu, anna salasana.

Jos langaton lähiverkkosi on piilotettu, valitse **Piilotettu WLAN** > Yhdistä ja kirjoita verkon nimi (SSID-tunnus, service set identifier).

Muodosta yhteys langattomaan lähiverkkoon liikkeellä ollessasi

Yhteyden muodostaminen langattoman lähiverkon kautta on kätevä tapa käyttää internetiä, kun et ole kotona. Voit muodostaa yhteyden julkisiin langattomiin lähiverkkoihin julkisilla paikoilla, kuten kirjastoissa tai internet-kahviloissa.

1 Avaa tilavalikko ja valitse Ei internet-yhteyttä.

Näyttöön tulevat käytettävissä olevat verkkoyhteydet.  ilmaisee, että kyseessä on WLAN-yhteys, ja  ilmaisee, että kyseessä on mobiilidatayhteys.

2 Valitse haluamasi WLAN-yhteys ja Yhdistä.

Katkaise WLAN-yhteys

1 Avaa tilavalikko.

2 Valitse yhteys ja valitse Katkaise yhteys.

Tietoja mediatiedostojen suoratoistosta

Onko puhelimesi kuvia tai videoita, joita haluaisit katsella toisessa laitteessa, kuten televisiossa? Tai haluat ehkä kuunnella puhelimeen tallennettua musiikkia kotistereoillasi? Voit lähettää puhelimesta mediatiedostoja langattomasti suoratoistona DLNA-laitteisiin.

Tätä varten tarvitset WLAN-yhteyden, ja puhelimen ja DLNA-laitteen tulee olla yhteydessä WLAN-verkkoon. Yhteys toimii parhaiten, kun langaton reititin on liitetty DLNA-laitteeseen kaapeliyhteydellä.

Lisätietoja lähiverkkoyhteyden (WLAN) muodostamisesta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Suoratoista valokuvia tai videoita

[Katso "Katsele valokuvia ja videoita langattomasti kodin viihdejärjestelmässä", s. 76.](#)

Suoratoista musiikkia

[Katso "Suoratoista musiikkia langattomasti kodin viihdejärjestelmässä", s. 63.](#)

NFC

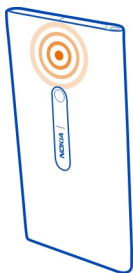
Tietoja NFC:stä

Lähiviestintä (NFC) tekee yhdistämisestä ja jakamisesta hauskaa ja helppoa. NFC:tä tukevat Nokia-puhelimet ja lisälaitteet muodostavat langattoman yhteyden, kun kosketat niillä toisiaan.

NFC:llä voit:

- Jakaa sisältöä kahden yhteensopivan NFC-tekniikkaa tukevan puhelimen välillä.
- Liittää laitteeseen yhteensopivan NFC-tekniikkaa tukevan Bluetooth-lisälaitteen, kuten kuulokkeet tai langattoman kaiuttimen.
- Hakea lisää sisältöä puhelimeen tai käyttää verkkopalveluja koskettamalla tunnisteita.

NFC-alue on puhelimen takana kameran yläpuolella. Kosketa muita puhelimia tai lisälaitteita NFC-alueella.



Voit käyttää NFC-toimintoa, kun puhelimen näyttö on päällä.

Lisätietoja saat puhelimen NFC-opetusvideoista.

Ota NFC käyttöön

Valitse  ja **Laite** > **NFC** ja ota NFC käyttöön.

Muodosta yhteys Bluetooth-lisälaitteeseen NFC-toiminnon avulla

Kosketa lisälaitteen NFC-aluetta puhelimesi NFC-alueella.



Katkaise lisälaitteen yhteys

Kosketa lisälaitteen NFC-aluetta uudelleen.

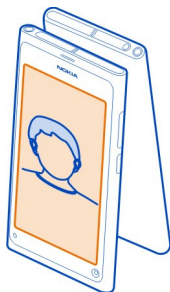
Lisätietoja on lisälaitteen käyttöoppaassa.

Lähetä kuva, video tai henkilön yhteystiedot toiseen NFC-yhteensopivaan puhelimeen

Voit jakaa kuvia, videoita ja yhteystietoja koskettamalla toista NFC-yhteensopivaa puhelinta.

Jaa kuva

- 1 Valitse kuva Galleria-sovelluksessa.
- 2 Kosketa toisen puhelimen NFC-aluetta puhelimesi NFC-alueella. Puhelin lähettää kuvan Bluetooth-yhteyden välityksellä.



Käytä verkkopalvelua NFC-tekniikan avulla

Kun kosketat puhelimen NFC-alueella NFC-tunnistetta, joka sisältää web-osoitteen, web-sivusto avautuu puhelimen web-selaimessa.



Vihje: NFC-tunnisteet voivat sisältää myös muita tietoja, kuten puhelinnumeron tai käyntikortin. Voit soittaa NFC-tekniikkaa tukevassa ilmoituksessa näkyvään puhelinnumeroon koskettamalla tunnistetta.

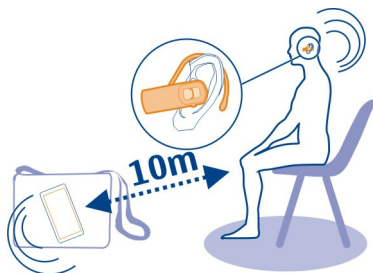
Bluetooth**Tietoja Bluetooth-yhteyksistä**

Valitse  ja Bluetooth.

Voit muodostaa langattoman yhteyden yhteensopiviin laitteisiin, kuten puhelimiin, tietokoneisiin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin.

Yhteyden kautta voit lähettää kohteita puhelimestasi ja tulostaa tiedostoja 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.



Kun puhelin on lukittuna, yhteyden voi muodostaa ainoastaan luotettuihin laitteisiin.

! Huom! Joissakin maissa voi olla Bluetooth-tekniikan käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi Ranskassa Bluetooth-tekniikkaa saa käyttää vain sisätiloissa. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Muodosta yhteys langattomaan kuulokkeeseen

Langattomalla kuulokkeella voit ottaa puhelun vastaan, vaikka puhelin ei ole käsillä, ja kätesi ovat vapaana esimerkiksi tietokoneella työskentelyä varten. Langattomat kuulokkeet myydään erikseen.

Valitse  ja **Bluetooth**.

- 1 Ota käyttöön **Bluetooth**.
- 2 Kytke kuulokkeeseen virta.
- 3 Valitse **Bluetooth-laitteet**.
- 4 Liitä puhelin ja kuuloke pariiksi valitsemalla kuuloke luettelosta.
- 5 Sinun on ehkä annettava salasana. Katso lisätietoja kuulokkeen käyttöohjeesta.

Lähetä kuva tai muuta sisältöä toiseen puhelimeen tai laitteeseen

Voit käyttää Bluetooth-yhteyttä kuvien, videoiden tai muun luomasi sisällön lähettämiseen ystäväsi yhteensopiviin puhelimiin ja laitteisiin sekä tietokoneeseesi.

Käytössä voi olla useita Bluetooth-yhteyksiä samanaikaisesti. Jos esimerkiksi käytät yhteensopivaa Bluetooth-kuuloketta, voit samanaikaisesti myös lähettää tiedostoja toiseen yhteensopivaan laitteeseen.

- 1 Pidä kohde, esimerkiksi kuva, valittuna ja valitse **Jaa > Bluetooth**.
- 2 Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden. Kantaman sisällä oleva Bluetooth-laitteet näytetään.

- 3 Jos toinen laite edellyttää salasanaa, anna salasana. Sama salasana, jonka voit määrittää itse, on annettava kumpaankin laitteeseen. Joissakin laitteissa on kiinteä salasana. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeessa.

Salasana on voimassa vain kyseisen yhteyden ajan.

Vihje: Voit määrittää usein liitettävän laitteen luotetuksi valitsemalla  ja **Bluetooth**. Varmista, että Bluetooth on käytössä. Valitse **Bluetooth-laitteet** ja laite, sen jälkeen aktivoi **Liitä automaattisesti**. Kun laite on määritetty luotetuksi, salasanaa ei tarvitse antaa joka kerta.

Suojaa puhelimesi

Kun puhelimesi Bluetooth-toiminto on käytössä, voit määrittää, kuka voi löytää puhelimesi ja muodostaa siihen yhteyden.

Valitse  ja **Bluetooth**.

Estä muita näkemästä puhelintasi

Poista käytöstä **Näkyvyys**.

Kun puhelin on piilotettu, muut eivät havaitse sitä. Laitteet, joiden kanssa puhelimesi on määritetty pariiksi, voivat kuitenkin muodostaa yhteyden puhelimeesi.

Kun käytät laitetta Piilotettu-tilassa, vältyt varmemmin vahingollisilta ohjelmilta. Älä hyväksy Bluetooth-yhteysspyyntöjä lähteistä, joihin et luota. Voit myös poistaa Bluetooth-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

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

USB-datakaapeli

Synkronoi valokuvia tai muuta sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä

Voit käyttää USB-datakaapelia valokuvien, videoiden, musiikin tai muun luomasi sisällön synkronointiin puhelimen ja tietokoneen välillä.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla. Puhelin näkyy tietokoneessa siirrettävänä laitteena.
- 2 Synkronoi sisältö käyttämällä tietokoneen tiedostonhallintaa.

Valitse USB-tila

Kun käytät USB-datakaapelia sisällön hakuun tai synkronointiin, saat parhaan tuloksen ottamalla käyttöön asianmukaisen USB-tilan.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen tai muuhun laitteeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.

- 2 Kun puhelin antaa kehoitteen, valitse jokin seuraavista:

Käytä massamuistina — Puhelimesi näkyy USB-flash-muistina. Voit myös liittää puhelimen muihin laitteisiin, kuten koti- tai autostereoihin.

Kun puhelin on liitetty tietokoneeseen ja tämä tila on käytössä, et ehkä voi käyttää kaikkia puhelimen sovelluksia. Voit käyttää tietokonetta puhelimella olevien valokuvien, musiikin ja muun sisällön tarkasteluun, synkronointiin, siirtämiseen ja poistamiseen.

Synkronoi ja yhdistä — Liitettynä tietokoneeseen on asennettu Nokia Link. Tässä tilassa voit synkronoida puhelimen Nokia Link -sovelluksen avulla ja käyttää muita Nokia Link -sovelluksen toimintoja.

Tämä tila tulee käyttöön automaattisesti, kun avaat Nokia Link -sovelluksen.

Vihje: Voit määrittää oletus-USB-tilan, joka tulee aina käyttöön, kun liität puhelimen, valitsemalla  ja **Lisälaitteet > USB**.

Web- ja RSS-syötteet

Web-selain

Tietoja web-selaimesta

Valitse .

Seuraa uutisia ja käy suosikkiverkkosivustoillasi. Puhelimen web-selaimen avulla voit tarkastella internetin web-sivuja.

Webin selaaminen edellyttää internet-yhteyttä.

Vihje: Voit helposti selata webiä missä tahansa sovelluksessa ja jopa lukitussa näytössä. Pidä puhelinta pystysuorassa ja vedä sormella kosketusnäytön alareunasta näytön keskikohtaa kohti. Pidä sormeasi näytöllä, kunnes näkyviin tulee pikakäynnistyspalkki.

Web-sivustot voivat pyytää lupaa käyttää nykyisiä sijaintitietoja esimerkiksi näytettävien tietojen mukauttamiseen. Jos annat web-sivustolle luvan käyttää sijaintitietoja, sijaintisi voi sivuston asetusten mukaan näkyä myös muille käyttäjille. Lue sivuston henkilötietojen suojaperiaatteet.

Selaa internetiä

Valitse .

Vihje: Jos palveluntarjoajasi ei veloita kiinteää hintaa tiedonsiirrosta, voit säästää puhelinelaskussa käyttämällä internet-yhteyden muodostamiseen langatonta lähiverkkoa (WLAN).

Siirry web-sivustoon

Valitse osoite usein käyttämiesi web-sivustojen luettelosta tai valitse web-osoitepalkki ja kirjoita web-osoite.

Etsi internetistä

Valitse web-osoitepalkki, kirjoita etsittävä sana ja valitse hakusana web-osoitepalkin alta.

Avaa uusi selainikkuna

Valitse  > Avaa uusi ikkuna.

Suurennä tai pienennä

Aseta kaksi sormeaa näytölle ja vedä niitä erilleen tai yhteen.

Vihje: Voit sovittaa web-sivun osan näyttöön nopeasti kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Kopioi teksti

- 1 Pidä sanaa valittuna.
- 2 Valitse kopioitava teksti vetämällä ja valitse **Kopioi**.

Lähetä web-linkki

Valitse  > Jaa tämä sivu ja jakotapa.

Anna selaimen muistaa salasanat

Valitse  ja Sovellukset > Web ja ota Muista salasanat käyttöön.

Poista henkilötiedot

Valitse  ja Sovellukset > Web > Poista käyttötiedot ja poistettavat kohdat.

Lisää kirjamerkki

Jos selaat usein samoja web-sivustoja, lisää ne Sovellukset-näkymään, jolloin saat ne nopeasti esille.

Valitse .

Valitse selatessasi  > Lisää aloitusnäyttöön.

Vihje: Löydät kirjanmerkit helpommin, kun luot niille kansion Sovellukset-näkymään.

Vihje: Selatessasi voit siirtyä usein käyttämäsi web-sivustoon nopeasti valitsemalla web-osoitepalkin ja valitsemalla haluamasi sivuston usein selattujen web-sivustojen luettelosta.

RSS-syötteet**Tilaa web-syöte**

Sinun ei tarvitse käydä suosikkisivuillasi säännöllisesti tarkistamassa, onko siellä jotakin uutta. Voit tilata web-syötteitä, niin saat linkit uusimpaan sisältöön automaattisesti. Voit lukea syötteitäsi Syötteet-kansiossa tai Tapahtumat-näkymässä.

Valitse .

Web-sivuilla web-syötteen merkinä on yleensä . Niiden avulla voidaan jakaa esimerkiksi uusimpia uutisotsikoita tai blogimerkintöjä.

- 1 Valitse  ja mene blogiin tai web-sivulle, jolla on web-syöte.
- 2 Valitse  > **Tilaa syöte**.
- 3 Tuo syöte Tapahtumat-näkymään valitsemalla **Näytä syöte aloitusnäytössä**.

Vihje: Jos tiedät syötteen osoitteen, voit lisätä syötteen Syötteet-kansiossa. Valitse  ja anna osoite.

Päivitä syöte

Pidä syöte valittuna ja valitse **Päivitä**.

Päivitä kaikki syötteet

Valitse .

Määritä syötteet päivittymään automaattisesti

Valitse  ja Sovellukset > Syötteet > Päivitä syötteet > Aina automaattisesti.

Määritä syötteiden päivitystiheys

Valitse  ja Sovellukset > Syötteet > Automaattisen päivityksen väli.

Osoitekirja ja ystävät verkkoyhteisöissä**Osoitekirja****Tietoja Osoitekirja-sovelluksesta**

Valitse .

Voit tallentaa ja järjestää ystäväsi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja.

Tallenna puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet

Voit tallentaa ystäväsi puhelinnumerot, sähköpostiosoitteet ja muut tiedot nimiluetteloksi.

Valitse .

Lisää nimi nimiluetteloon

- 1 Valitse .
- 2 Valitse kenttä ja anna tiedot.

Vihje: Luo itsellesi osoitekortti, jotta voit helposti lähettää yhteystietosi muille.

Muokkaa yhteystietoja

- 1 Valitse nimi.
- 2 Valitse  > **Muokkaa**.
- 3 Valitse kenttä ja muokkaa tietoja.
- 4 Jos haluat tuoda näkyviin lisää kenttiä, valitse .

Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä

Oletko saanut puhelun tai viestin henkilöltä, jonka puhelinnumeroa ei vielä ole nimiluettelossasi? Voit helposti tallentaa numeron osoitekirjaan.

Tallenna numero saapuneesta puhelusta

- 1 Valitse .
- 2 Valitse puhelinnumero ja .
- 3 Voit luoda uuden osoitekirjan merkinnän valitsemalla **Lisää uusi**. Lisää numero nykyiseen merkintään valitsemalla **Yhdistä**.

Tallenna numero saapuneesta viestistä

- 1 Valitse .
- 2 Pidä keskustelu valittuna ja valitse **Avaa osoitekortti**.
- 3 Valitse **Tallenna**.
- 4 Valitse **Muokkaa** ja täytä yhteystiedot. Lisää numero nykyiseen merkintään valitsemalla **Yhdistä**.

Etsi henkilön yhteystiedot nopeasti

Haluatko löytää jonkun yhteystiedot nopeasti ja ilman turhaa selaamista? Aseta itsellesi tärkeät henkilöt suosikeiksi. Tällöin he näkyvät nimiluettelon alussa. Voit myös etsiä nimeä nimiluettelosta pikaselauksen tai hakutoiminnon avulla.

Valitse .

Määritä nimi suosikiksi

Valitse nimi ja . Nimi siirtyy nimilistan ensimmäiseksi.

Poista nimi suosikeista

Valitse nimi ja ★ . Nimi säilyy tavallisella nimilistallasi.

Selaa nopeasti nimen kohdalle

Siirry haluamasi kirjaimen kohdalle liu'uttamalla sormeasi ylöspäin ja alaspäin nimiluettelon oikeassa reunassa.

Etsi nimeä

Ala kirjoittaa **Etsi**-kenttään. Kirjoittamiasi kirjaimia vastaavat nimet tulevat näyttöön.

Vihje: Jos olet kirjautunut Mail for Exchange- tai Skype-palveluun, voit myös etsiä näihin palveluihin tallennettuja yhteystietoja.

Lisää valokuva yhteystietoihin

Haluatko nähdä nopeasti, kuka soittaa? Lisää valokuva Galleria-sovelluksesta tai ota uusi valokuva.

Valitse .

- 1 Pidä henkilö valittuna ja valitse ponnahdusvalikosta **Muokkaa**.
- 2 Valitse **Lisää kuva**.
- 3 Käytä aiemmin otettua valokuvaa valitsemalla **Valitse Galleriasta** ja valitsemalla kuva.
- 4 Ota uusi valokuva valitsemalla **Ota uusi kuva**.
- 5 Rajaa kuva vetämällä säädintä kuvakehyksen oikeassa alakulmassa. Vetämällä kehystä voit muuttaa kuvan kohdistusta.
- 6 Valitse **Valmis**.

Jos olet yhdistänyt henkilöitä verkkoyhteisöpalveluista nimiluetteloon, kyseisessä palvelussa oleva valokuva tulee automaattisesti käyttöön.

Vaihda henkilön valokuvaa yhteystiedoissa

- 1 Valitse nimi ja nykyinen valokuva.
- 2 Valitse uusi valokuva Galleria-sovelluksesta tai ota uusi valokuva.

Määritä nimelle soittoaäni

Haluatko kuulla, kun tietty henkilö soittaa sinulle? Voit määrittää oman soittoaänen juuri sille henkilölle.

Valitse .

- 1 Valitse nimi.
- 2 Valitse  > **Muokkaa** >  > **Soittoääni**: ja nimeen liitettävä soittoääni.

Kopioi yhteystietoja SIM-kortilta puhelimeen

Jos SIM-kortille on tallennettu yhteystietoja, voit kopioida ne puhelimeesi. Puhelimeen tallennettuihin yhteystietoihin voit lisätä enemmän tietoja, kuten useita puhelinnumeroja, osoitteita ja kuvan.

Valitse .

- 1 Valitse  > **Tuo yhteystietoja** > **SIM-kortilta**.
- 2 Valitse kopioitavat nimet tai kopioi kaikki nimet valitsemalla **Valitse kaikki**.
- 3 Valitse **Tuo**.

Vihje: Kun olet kopioinut SIM-yhteystiedot puhelimeen tai tuonut yhteystietoja, mahdolliset samat yhteystiedot yhdistyvät automaattisesti yhdeksi osoitekortiksi.

Luo yhteysryhmä

Kun olet luonut yhteysryhmiä, voit lähettää viestin usealle henkilölle kerralla. Voit esimerkiksi määrittää perheenjäsenet yhdeksi ryhmäksi.

Valitse .

- 1 Valitse  > **Lisää ryhmä**.
- 2 Anna ryhmälle nimi.
- 3 Valitse .
- 4 Valitse henkilöt, jotka haluat lisätä ryhmään ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Lähetä viesti usealle henkilölle

Haluaisitko lähettää viestin nopeasti kaikille perheenjäsenille? Jos olet määrittänyt heidät ryhmäksi, voit lähettää viestin heille kaikille samanaikaisesti.

Valitse .

- 1 Valitse ryhmä.
- 2 Valitse **Viesti** tai **Sähköposti**.

Ystävät yhteisöpalveluissa

Tietoja online-ystävistä

Voit kerätä yhteen näkymään kaikki tilapäivitykset, joita ystäväsi ovat lähettäneet yhteisöpalveluihin. Yhteisöpalvelusovellusten syötteet näkyvät Tapahtumat-näkymässä. Voit myös kommentoida ystäväsi tilapäivityksiä. Jos yhdistät online-

ystäviesi profiilit heidän tietoihinsa nimiluettelossa, heidän tilapäivityksensä näkyvät heidän osoitekorteissaan nimiluettelossasi.

Yhteisöpalvelujen käyttäminen edellyttää verkon tukea.

Tietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Verkkoyhteisöpalvelut ovat kolmansien osapuolten tuottamia palveluja, eikä Nokia vastaa niistä. Tarkista käyttämäsi verkkoyhteisöpalvelun yksityisyysuojan asetukset, koska jakamasi tiedot voivat näkyä suurelle käyttäjäryhmälle. Tietojen jakamista verkkoyhteisöpalvelussa säätelevät kyseisen palvelun käyttöehdot. Tutustu palvelun käyttöehtoihin ja yksityisyysuojan asetuksiin.

Tuo online-ystäviesi tilapäivitykset yhteen näkymään

Kirjaudu verkkoyhteisöpalveluihin, niin näet online-ystäviesi tilapäivitykset Tapahtumat-näkymässä.

Valitse .

- 1 Valitse **Lisää tili ja palvelu**.
- 2 Kirjaudu käyttämiisi verkkoyhteisöpalveluihin.

Näe verkkoystäviesi tilapäivitykset osoitekorteissa

Kun lisäät verkkoyhteisöpalvelun tilin, voit sallia, että kyseistä palvelua käyttävien ystäviesi profiilit linkittyvät automaattisesti ystäviesi tietoihin puhelimesi nimiluettelossa. Linkityksen jälkeen voit määrittää tärkeimmät henkilöt suosikeiksi ja näet heidän tilapäivityksensä Osoitekirja-sovelluksessa. Näet yhteystiedot ja viimeisimmät tilapäivitykset myös yksittäisissä osoitekorteissa.

Valitse .

Tuo ystäviesi profiilit

- 1 Valitse  > **Tuo yhteystietoja** > **Verkkopalvelusta**.
- 2 Valitse palvelu ja luo tili, mikäli tarpeen. Ystäviesi profiilit linkitetään automaattisesti heidän tietoihinsa nimiluettelossa.

Yhteystiedot kopioidaan vastaaviksi merkinnöiksi nimiluetteloon, mikäli mahdollista. Aiemmin tallennetut tiedot eivät häviä. Kaksinkertaiset nimet yhdistetään automaattisesti yhdeksi.

Vihje: Kaikki palvelut eivät yhdistä tuotuja yhteystietoja automaattisesti. Voit yhdistää tuodut yhteystiedot itse valitsemalla  > **Yhdistä yhteystietoja** > **Päivitä**.

Yhdistä ystäviesi profiilit

- 1 Valitse nimi ja  > **Yhdistä**.

2 Valitse profiili tai profiilit, jotka haluat yhdistää nimeen.

Vihje: Jos määrität tärkeimmät henkilösi suosikeiksi, näet heidän viimeisimmät tilapäivityksensä Osoitekirja-sovelluksessa.

Katsele muiden tavoitettavuustietoja

Tavoitettavuusilmaisimet näyttävät, kun ystäväsi ovat online. Näet heidän sijaintinsa ja ovatko he tavoitettavissa keskustelua tai internetpuhelua varten ja he näkevät tavoitettavuustietosi.

Kirjaudu käyttämiisi pikaviesti- ja internetpuhelupalveluihin ja valitse .

Tavoitettavuus näkyy yhteystiedon kuvassa, mikäli verkkopalvelu tukee sitä.

Puhelut

Puhelujen soittotapoja

Voit soittaa puhelun seuraavasti:

- Kirjoita puhelinnumero.
- Etsi nimi nimiluettelosta.
- Valitse viimeksi soitettujen puhelujen luettelosta

Soita puhelinnumeroon

Valitse .

1 Valitse .

2 Anna puhelinnumero.

Jos haluat poistaa numeron, valitse .

Lisää kansainvälisissä puheluissa käytetty plusmerkki (+) valitsemalla kahdesti *.

3 Aloita puhelu valitsemalla .

4 Lopeta puhelu valitsemalla .

Vihje: Voit soittaa helposti käyttäessäsi mitä tahansa sovellusta ja jopa näytön ollessa lukittu. Pidä puhelinta pystysuorassa ja vedä sormella näytön alta näytölle. Pidä sormesi paikallaan, kunnes pikakäynnistyspalkki tulee näytöön.

Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

Valitse .

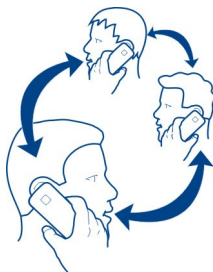
- 1 Hae henkilöä kirjoittamalla henkilön nimen ensimmäiset kirjaimet tai merkit hakukenttään.
- 2 Valitse henkilö ja numero.

Lähetä henkilölle viesti

Valitse nimi ja  puhelinnumeron vieressä.

Soita neuvottelupuhelu

Puhelimesi tukee neuvottelupuheluja (verkkopalvelu), joissa on enintään kuusi osallistujaa sinä mukaan lukien. Neuvottelupuhelu on verkkopalvelu.



- 1 Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalla henkilölle.
- 2 Soita toiselle osallistujalle valitsemalla  > **Uusi puhelu henkilölle tai Avaa Puhelin**. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.
- 3 Kun uuteen puheluun on vastattu, aloita neuvottelupuhelu valitsemalla  **Neuvottelupuhelu**.

Lisää uusi osallistuja neuvottelupuheluun

Soita toiselle osallistujalle ja lisää uusi puhelu neuvotteluun valitsemalla  **Neuvottelupuhelu**.

Keskustele kahden kesken neuvottelupuhelun osallistujan kanssa

Valitse .

Valitse osallistujan nimen tai numeron vieressä oleva . Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimesiä. Muut osallistajat jatkavat neuvottelupuhelua.

Palaa neuvotteluun valitsemalla .

Poista osallistuja neuvottelusta

Valitse  ja valitse osallistujan nimen tai numeron vierestä .

Lopeta meneillään oleva neuvottelupuhelu

Valitse .

Vastaa puheluun tai hylkää puhelu

Kun joku soittaa, voit

- vastata puheluun
- hylätä puhelun
- hylätä puhelun ja lähettää tekstiviestin
- hiljentää puhelun.

Voit määrittää puhelimen siirtämään kaikki puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon.

Vastaa puheluun

Puhelun saapuessa valitse .

Jos puhelu tulee puhelimesi ollessa lukittu, pääset tulevan puhelun näkymään pyyhkäisemällä näytön ulkopuolelta näytölle. Tämän jälkeen voit vastata puheluun.

Hylkää puhelu

Puhelun saapuessa valitse .

Vastaa puheluun tekstiviestillä

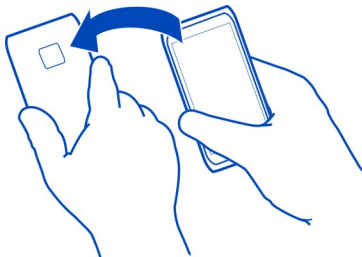
- 1 Puhelun saapuessa valitse  >  ja kerro viestissä, ettet voi vastata puheluun.
- 2 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Vihje: Voit automaattisesti siirtää hylätyt puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon (verkkopalvelu). Valitse  ja **Laite** > **Puhelu** > **Soitonsiirto**.

Hiljennä puhelin kääntämällä

Jos puhelin soi hetkellä, jolloin et halua tulla häirityksi, voit hiljentää soittoäänen.

Kun puhelin soi, käännä näyttö alaspäin.



Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon

Jos et voi vastata puheluihin, voit siirtää saapuvat puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon. Muista määrittää vastaaja, ennen kuin siirrät puhelusi sinne.

Valitse  ja **Laite > Puhelu > Soitonsiirto**.

Soitonsiirto on verkkopalvelu. Saat lisätietoja palveluntarjoajalta.

Siirrä kaikki äänipuhelut vastaajaan

- 1 Ota käyttöön **Kaikki äänipuhelut**.
- 2 Valitse  **> Vastaaja**.

Siirrä kaikki äänipuhelut toiseen puhelinnumeroon

- 1 Ota käyttöön **Kaikki äänipuhelut**.
- 2 Kirjoita puhelinnumero tai valitse  **+** ja valitse nimiluetteloon tallennettu numero.

Käytössä voi olla samanaikaisesti useita soitonsiirtoasetuksia, kuten **Jos numero varattu** ja **Jos et vastaa**.

Soita vastaajaan

Voit siirtää saapuvat puhelut puhelinvastaajaan. Soittajat voivat myös jättää sinulle viestin, jos et vastaa puheluu. Puhelinvastaaja on verkkopalvelu.

Valitse .

Valitse  ja pidä **1** valittuna.

Jos vastaajan numeroa ei ole tallennettu, puhelin pyytää numeroa. Kirjoita verkkopalvelun tarjoajalta saamasi numero ja valitse **Tallenna**.

Vaihda vastaajan puhelinnumero

- 1 Valitse  ja  **> ≡ > Muokkaa vastaajan numeroa**.
- 2 Kirjoita numero ja valitse **Tallenna**.

Lisää toinen puhelinvastaaja

- 1 Valitse  ja  **> ≡ > Muokkaa vastaajan numeroa > Lisää numero**.
- 2 Kirjoita numero ja valitse **Tallenna**.

Puhelun aikana

Puhelun aikana voit tehdä seuraavat toimet:

- ottaa kaiuttimen käyttöön
- lisätä osanottajia neuvottelupuheluun

- vastata odottavaan puheluun

Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana

Jos haluat, että muut huoneessa olijat voivat osallistua puheluun, ota käyttöön laitteen sisäinen kaiutin.

Valitse  Kaiutin.

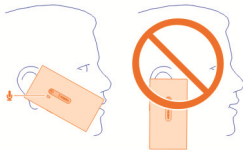
Poista kaiutin käytöstä

Valitse  Kaiutin.

Taustamelun poisto

Kun soitat meluisasta paikasta, puhelin suodattaa pois taustamelua, jolloin äänesi kuuluu selkeämmin keskustelukumppanillesi linjan toisessa päässä.

Taustamelun poisto ei ole käytössä kaiutinta tai kuulokkeita käytettäessä.



Taustamelun poisto toimii parhaiten, kun pidät puhelimen kuuloketta korvaasi vasten ja päämikrofonia suutasi kohti. Älä peitä kameran salaman vieressä olevaa toissijaista mikrofonia.

Jos haluat myös linjan toisessa päässä olevan henkilön kuulevan taustalta kuuluvat äänet, esimerkiksi musiikin ollessasi konsertissa, voit väliaikaisesti poistaa taustamelun poiston käytöstä.

Ota taustamelun poisto käyttöön tai pois käytöstä

Valitse  ja **Laite** > **Puhelu** ja ota käyttöön tai poista käytöstä **Taustamelun poisto**.

Vastaa odottavaan puheluun

Voit vastata puheluun toisen puhelun ollessa meneillään. Koputuspalvelu on verkkopalvelu.

Valitse odottava puhelu ja . Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

Ota palvelu käyttöön, poista se käytöstä tai tarkista sen tila

Valitse  ja **Laite** > **Puhelu** ja ota **Koputuspalvelu** käyttöön tai poista se käytöstä.

Vaihda meneillään olevan ja pidossa olevan puhelun välillä

Valitse puhelu.

Yhdistä pidossa oleva puhelu meneillään olevaan ja aloita neuvottelupuhelu

Valitse  **Neuvottelupuhelu**.

Lopeta käynnissä oleva puhelu

Valitse .

Lopeta molemmat puhelut

Valitse  > **Lopeta kaikki puhelut**.

Viime puhelut

Aiempien puhelujen tiedot ovat tallessa puhelimessa.

Vastaamatta jääneet ja vastatut puhelut näkyvät lokissa vain, jos verkko tukee toimintoa, puhelimeen on kytketty virta ja laite on verkon peittoalueella.

Tarkastele vastaamatta jääneitä puheluita

Tapahtumat-näkymässä voit nähdä, kun sinulla on vastaamatta jääneitä puheluita. Saat puhelinnumerot tai nimet näkyviin valitsemalla näytössä olevan ilmoituksen. Soittajan nimi tulee näyttöön, jos se on tallennettu nimiluetteloon.

Vastaamatta jääneet ja vastatut puhelut näkyvät lokissa vain, jos verkko tukee toimintoa, puhelimeen on kytketty virta ja puhelin on verkon peittoalueella.

Soita takaisin henkilölle tai puhelinnumeroon

Valitse nimi tai puhelinnumero ja .

Tarkastele vastaamattomien puhelujen luetteloa myöhemmin

Valitse  ja  >  > **Vastaamattomat puhelut**.

Tarkastele saapuneita puheluita

Valitse .

Saapuneet puhelut näkyvät lokissa vain, jos verkko tukee toimintoa, puhelimeen on kytketty virta ja puhelin on verkon peittoalueella.

Valitse  >  > **Vastatut puhelut**.

Soita takaisin henkilölle tai puhelinnumeroon

Valitse nimi tai puhelinnumero ja .

Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon

Yritätkö soittaa jollekulle, mutta hän ei vastaa? Voit helposti soittaa uudelleen. Puheluhistorianäkymässä näkyvät tiedot soitetuista ja vastatuista puhelusta.

Valitse .

Valitse  >  ja valitse pikavalikosta **Soitetut puhelut**.

Jos haluat soittaa viimeksi valittuun numeroon, valitse luettelosta nimi tai puhelinnumero ja .

Tietoja Internet-puheluista

Voit soittaa ja vastaanottaa puhelua internetin kautta. Internetpuhelupalvelut voivat tukea puhelua tietokoneiden, matkapuhelinten sekä VoIP-laitteiden ja perinteisten puhelinten välillä. Internetpuhelupalvelu on verkkopalvelu.

Jotkin Internet-puhelupalvelujen tarjoajat sallivat soittamisen ilmaiseksi. Tietoa palvelujen saatavuudesta ja yhteyshinnoista saat Internet-puhelupalvelujen tarjoajalta.

Internet-puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen edellyttää, että olet WLAN-verkon peittoalueella tai että sinulla on pakettidatayhteys (GPRS) 3G-verkossa ja että olet kirjautunut sisään Internet-puhelupalveluun.

Asenna internetpuhelupalvelu

Valitse .

- 1 Valitse **Lisää tili** ja internetpuhelupalvelujen tarjoaja.
- 2 Anna tarvittavat tiedot, kuten käyttäjänimesi ja salasanasasi.
- 3 Kirjaudu sisään valitsemalla **Kirjaudu sisään**.

Kun internetpuhelupalvelu on asennettu, palvelu näytetään nimiluettelossa ja Tilit-sovelluksessa.

Vihje: Voit etsiä internetpuhelupalveluja Nokia Kaupasta. Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Kirjaudu internetpuhelupalveluun

Valitse .

Valitse internetpuhelupalvelu ja ota tili käyttöön.

Poista palvelu käytöstä

Valitse tili ja poista se käytöstä. Kun poistat tilin käytöstä, kaikki siihen liittyvä tieto piilotetaan.

Aseta kaikki palvelut offline-tilaan

Aseta tavoitettavuudeksi **Kaikki offline-tilaan**.

Soita internetpuhelu

Kun olet kirjautunut internetpuhelupalveluun, voit soittaa internetpuhelun nimiluettelosta tai kirjoittamalla puhelinnumeron.

Soita henkilölle nimiluettelosta

- 1 Valitse  ja .
- 2 Valitse nimi ja internetpuhelupalvelun operaattori.

Soita internetpuhelu puhelinnumeroon

- 1 Valitse  ja .
- 2 Anna puhelinnumero.
- 3 Valitse , internetpuhelupalvelu ja .

Aseta tavoitettavuutesi

Haluatko ottaa vastaan pikaviestejä tai internet-puheluja ystäviltäsi? Aseta tavoitettavuudeksesi .

Avaa tilavalikko ja valitse **Tavoitettavuus**.

Aseta kaikkien tiliesi tavoitettavuus

Valitse **Kaikki online-tilaan** tai **Kaikki offline-tilaan**.

Aseta tietyn tilin tavoitettavuus

Valitse tili ja haluamasi tavoitettavuus.

Kun olet kirjautuneena useisiin pikaviesti- tai internetpuhelupalveluihin samanaikaisesti, voit julkaista saman tilaviestin kaikissa palveluissa.

Julkaise tilaviesti

- 1 Avaa tilavalikko ja valitse **Tavoitettavuus > Päivitä tilaviesti**.
- 2 Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita tilaviesti.
- 3 Valitse **Päivitä**.

Jaa sijaintisi tilaviestissä

- 1 Avaa tilavalikko ja valitse **Tavoitettavuus** > **Päivitä tilaviesti** > **Lisää paikka**.
- 2 Valitse **Katuosoite**, **Alue** tai **Kaupunki**.
- 3 Valitse **Lisää paikka**-valintaruutu.

Sijainnin jako on käytettävissä ainoastaan, mikäli palvelu tukee sitä.

 **Tärkeää:** Harkitse aina tarkasti etukäteen, kenelle jaat sijaintisi. Tarkista käyttämäsi verkkoyhteisöpalvelun yksityisyysuojan asetukset, koska jakamasi sijaintitiedot voivat näkyä suurelle käyttäjäryhmälle.

Viestit ja verkkoyhteisöt

Määritä kaikki tilit samalla kertaa

Määritä kaikki pikaviestitilit, sähköpostitilit ja monien muiden palvelujen tilit ja hallitse niitä yhdessä näkymässä.

Valitse .

- 1 Valitse **Lisää tili**.
- 2 Valitse tili ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.
- 3 Jos haluat tilin määrittäksen jälkeen lisätä toisen tilin, valitse **Lisää tilejä**.

Kun määrität tilin, sinun on kirjauduttava käyttämällä tunnistetietoja. Seuraavilla kerroilla puhelin muistaa tunnistetiedot.

Vihje: Voit suojata tilit luvattomalta käytöltä lukitsemalla puhelimen, kun se ei ole käytössä.

Poista palvelu käytöstä

Valitse tili ja poista se käytöstä. Kun poistat tilin käytöstä, kaikki siihen liittyvä tieto piilotetaan.

Poista palvelu

Valitse tili ja valitse  > **Poista**.

Viestit

Tietoja Viestit-sovelluksesta

Valitse .

Voit lähettää ja vastaanottaa erilaisia viestejä:

- tekstiviestejä

- multimediatekstejä, jotka sisältävät kuvia tai videoita
- tekstiviestejä (verkkopalvelu)

Viestit edellyttää verkkotukea.

Vihje: Pääset nopeasti käyttämään viestejä pitämällä puhelinta pystysuorassa ja vetämällä sormella näytön alta näyttölle. Pidä sormesi paikallaan, kunnes pikakäynnistyspalkki tulee näyttöön.

Voit lähettää 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 tavallista enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää tavallista vähemmän merkkejä.

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Lähetä viesti

Teksti- ja multimediateksteillä saat nopeasti yhteyden ystäviin ja perheenjäseniin. Voit liittää multimediatekstiin videoita, valokuvia ja äänitiedostoja, jotka haluat jakaa.

Valitse .

- 1 Valitse .
- 2 Lisää vastaanottajia Osoitekirjasta valitsemalla Vastaanottaja-kenttä ja **+**. Kirjoita vastaanottajan nimi tai puhelinnumero valitsemalla Vastaanottaja-kenttä.
- 3 Kirjoita viesti.
- 4 Lisää liite valitsemalla .

Vihje: Jos haluat lisätä viestiin uuden valokuvan, valitse  > Kamera. Ota valokuva, ja sovellus liittää sen viestiin.

- 5 Valitse **Lähetä**.

Liitteellä varustetun viestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin normaalin tekstiviestin lähettäminen. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Jos multimediatekstiin liitetty kohde on liian suuri verkossa lähetettäväksi, laite voi pienentää sen kokoa automaattisesti.

Vain yhteensopivat laitteet voivat vastaanottaa ja näyttää multimediatekstejä. Viestien ulkoasu voi vaihdella eri laitteissa.

Lue saapunut viesti

Kun sinulle tulee uusi viesti, Tapahtumat-näkymässä näkyy ilmoitus. Avaa viesti valitsemalla ilmoitus.

Voit tarkastella viestejä myöhemmin valitsemalla .

Vastaa saapuneeseen viestiin

- 1 Valitse keskustelu Viestit-näkymässä.
- 2 Valitse näytön alareunassa oleva tekstinsyöttökenttä.
- 3 Kirjoita viesti.
- 4 Valitse **Lähetä**.

Lähetä viesti edelleen

- 1 Valitse keskustelu Viestit-näkymässä.
- 2 Pidä viestiä valittuna ja valitse **Lähetä edelleen**.

Lähetä multimediaviesti edelleen

- 1 Valitse keskustelu Viestit-näkymässä.
- 2 Valitse multimediaviesti.
- 3 Valitse  > **Lähetä edelleen**.

Tallenna kuva tai muu multimediakohde

Kun viesti on avoinna, pidä kohdetta valittuna ja valitse **Tallenna nimellä**. Voit tarkastella kohdetta vastaavassa sovelluksessa. Jos esimerkiksi haluat tarkastella tallennettuja valokuvia, avaa Galleria.

Vihje: Jos haluat tarkastella teksti- ja pikaviestejä erikseen, valitse .

Vaihda puhelimen kieli

Valitse  ja Aika ja kieli > Kieli.

Chat

Luo pikaviestitili

Jos puhelimessasi on pikaviestitili, voit keskustella osoitekirjaan lisättyjen henkilöiden kanssa.

Valitse  ja **Lisää tili** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Lähetä pikaviesti

Valitse .

- 1 Valitse  ja nimi.

2 Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä**.

Vihje: Voit kirjautua sisään useisiin palveluihin ja keskustella niissä samanaikaisesti. Vaihda eri chat-palvelujen välillä Avoimet sovellukset -näkylässä.

Sähköposti

Tietoja Sähköposti-sovelluksesta

Valitse .

Voit alkaa käyttää nykyistä sähköpostiosoitetta puhelimella sekä lukea, vastata ja järjestää sähköposteja ollessasi liikkeellä.

Sähköpostin lähettäminen tai vastaanottaminen puhelimella saattaa olla maksullista. Tietoja mahdollisista kustannuksista saat palveluntarjoajaltasi.

Sähköposti on verkkopalvelu, eikä välttämättä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Lisää postilaatikko

Voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita.

Valitse .

Valitse tili ja noudata näytölle tulevia ohjeita.

Lisää postilaatikko myöhemmin

Valitse  ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Poista postilaatikko

1 Valitse .

2 Valitse postilaatikko ja  > **Poista**.

Lue vastaanotettu sähköpostiviesti

Kun sinulle tulee uusi sähköpostiviesti, Tapahtumat-näkymässä näkyy ilmoitus. Avaa sähköpostiviesti valitsemalla ilmoitus.

Voit lukea sähköpostin myöhemmin valitsemalla .

Vihje: Jos haluat suurentaa tai pienentää, aseta kaksi sormea näytölle ja vedä niitä kauemmas toisistaan tai toisiaan kohti.

Vastaa sähköpostiin

Kun sähköpostiviesti on avoinna, valitse  > **Lähtäjälle** tai, jos vastaanottajia on useita, valitse **Kaikille**.

Lähetä sähköpostiviesti edelleen

Kun viesti on avattuna, valitse → .

Poista sähköpostiviesti

Kun viesti on avattuna, valitse .

Lähetä sähköpostiviesti

Voit kirjoittaa ja lähettää puhelimellasi sähköpostia ja liittää viesteihin liitetiedostoja.

Valitse @. Jos sinulla on useita sähköpostitilejä, valitse tili.

1 Valitse +.

2 Kirjoita sähköpostiosoite. Lisää vastaanottaja Osoitekirjasta valitsemalla +.

Vihje: Kun käytät Mail for Exchange -tiliä, puhelin voi myös etsiä vastaanottajia maailmanlaajuisesta osoiteluettelosta. Kirjoita osa vastaanottajan nimestä, valitse ehdotetun vastaanottajan vieressä oleva numero ja valitse sitten vastaanottaja.

3 Lisää liite valitsemalla ▼ > Liitteet:.

4 Valitse Lähetä.

Tarkastele viestiketjuja

Voit tarkastella sähköpostiviestejäsi viestiketjuina. Viestiketjujen avulla on helppo seurata samalla otsikolla lähetettyjä ja vastaanotettuja viestejä samassa näkymässä.

Valitse @ ja postilaatikko. Jos viestiketjut eivät näy, ota ne käyttöön valitsemalla  ja **Sovellukset** > **Sähköposti**.

Avaa viestiketju valitsemalla se. Selaa viestiketjua nuolipainikkeiden avulla. Jos haluat etsiä nopeasti tietyn viestin, valitse **Viestiketjut** ja haluamasi viesti.

Saapuneet-kansiossasi voi olla sekä viestiketjuja että yksittäisiä sähköpostiviestejä. Kunkin viestiketjun oikealla puolella näkyy ketjun sisältämien viestien määrä.

Vastaa sähköpostiviestiin viestiketjussa

Kun viestiketju on avattuna, valitse . Vastaat tällöin viestiketjun uusimpaan viestiin. Jos haluat vastata johonkin aiempaan viestiin, selaa viestin kohdalle ja valitse .

Lähetä viestiketju edelleen

Kun viestiketju on avattuna, valitse → . Edelleen lähetettävä viestiketju lähetetään viestin liitteenä.

Poista sähköpostiviesti

Kun viestiketju on avattuna, valitse . Viestiketjun uusin viesti poistetaan. Jos haluat poistaa koko viestiketjun, valitse **Viestiketju** >  > **Poista viestiketju**.

Mail for Exchange

Tietoja Mail for Exchange -sovelluksesta

Haluatko pitää työsähköpostin, osoitekirjan ja kalenterin käsillä sekä istuessasi tietokoneen ääressä että ollessasi liikkeellä puhelin mukana? Voit synkronoida tärkeän sisällön puhelimesi ja Microsoft Exchange -palvelimen välillä.

Valitse  ja **Lisää tili** > **Mail for Exchange**.

Mail for Exchange voidaan määrittää vain, jos yrityksellä on Microsoft Exchange -palvelin. Lisäksi yrityksen IT-järjestelmänvalvojan on otettava tilillesi käyttöön Microsoft Exchange ActiveSync.

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

Varmista ennen Mail for Exchange -sovelluksen määrittämistä, että sinulla on seuraavat tiedot:

- Työsähköpostiosoite
- Exchange-palvelinnimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon)
- Verkon toimialueen nimi (ota yhteys yrityksen IT-osastoon)
- Toimistoverkon salasana

Exchange-palvelimen kokoonpanon mukaan sinun on ehkä annettava myös muita tietoja. Jos sinulla ei ole tarvittavia tietoja, ota yhteys yrityksen IT-osastoon.

Kun määrität Mail for Exchange -tilin, puhelin pyytää ehkä asettamaan suojakoodin. Mail for Exchange -järjestelmänvalvojan suojausvaatimusten mukaan myös puhelimen lukitusasetukset, esimerkiksi Automaattinen lukitus ja Yritysten määrä, voivat muuttua. Kun olet määrittänyt suojakoodin, puhelin lukkiutuu automaattisesti, kun et käytä sitä. Ota puhelin käyttöön antamalla koodi.

Synkronointi tapahtuu automaattisesti määräväleihin. Synkronointiväli asetetaan Mail for Exchange -tilin määrittämisen yhteydessä. Ohjelma synkronoi vain tiliä määritettäessä valitun sisällön. Jos haluat synkronoida muuta sisältöä, muokkaa Mail for Exchange -asetuksia.

Vastaa kokouspyyntöön

Voit vastata kokouspyyntöön Mail for Exchange -sovelluksen avulla. Kun hyväksyt kokouspyynnön, se tulee näkyviin kalenterissasi.

- 1 Valitse Tapahtumat-näkymässä sähköposti-ilmoitus tai valitse @ ja sähköposti. Jos sinulla on useita sähköpostitilejä, valitse tili.
- 2 Valitse  > Hyväksy, Alustava tai Hylkää.

Musiikki ja videot

Soitin

Tietoja soittimesta

Valitse .

Voit kuunnella musiikkia ja podcasteja puhelimen soittimella liikkeellä ollessasi.

Soita musiikkia

Valitse .

Valitse kappale tai albumi. Voit myös valita podcastin.

Vihje: Kuuntele kappaleita satunnaisessa järjestyksessä valitsemalla .

Keskeytä toisto tai jatka keskeytettyä toistoa

Keskeytä toisto valitsemalla , ja kun haluat jatkaa, valitse .

Soita seuraava tai edellinen kappale

Valitse  tai  tai siipaise albumikuvaketta vasemmalle tai oikealle.

Selaa musiikkikappaleita Nokia Musiikki -palvelussa

Valitse Musiikkikauppa.

Poista musiikkikappaleita kokoelmasta

Pidä kappaletta tai albumia valittuna ja valitse Poista.

Vihje: Kun kuuntelet musiikkia, voit palata aloitusnäyttöön ja jättää musiikin soimaan taustalle.

Luo soittolista

Haluatko kuunnella tilanteeseen sopivaa musiikkia? Voit luoda soittolistoja, jotka soittavat valitut kappaleet tietyssä järjestyksessä.

Valitse .

- 1 Pidä kappale tai albumi valittuna ja valitse pikavalikosta **Lisää soittolistalle**.
- 2 Anna soittolistalle nimi.

Toista soittolista

Valitse **Soittolistat** ja haluamasi soittolista.

Poista kappale soittolistalta

Valitse soittolistan näkymässä  > **Poista kappaleita** > **Poista**.

Tämä ei poista kappaletta puhelimesta, vaan ainoastaan soittolistalta.

Vihje: Lisää parhaillaan soiva kappale nopeasti Suosikit-soittolistaan valitsemalla .

Tutustu Nokia Musiikin suosituksiin

Haluatko etsiä uutta musiikkia, mutta et tiedä, mistä aloittaa? Anna puhelimen ehdottaa musiikkimakusi mukaisia albumeja ja löydä uusia suosikkeja.

Valitse .

Kun selaat esittäjiä, albumeja tai kappaleita, valitse suositeltu albumi Pidät ehkä myös näistä -kohdasta.

Poista käytöstä Nokia Musiikin suositukset

Valitse  ja **Sovellukset** > **Musiikki** ja poista käytöstä **Näytä suositukset**.

Suoratoista musiikkia langattomasti kodin viihdejärjestelmässä

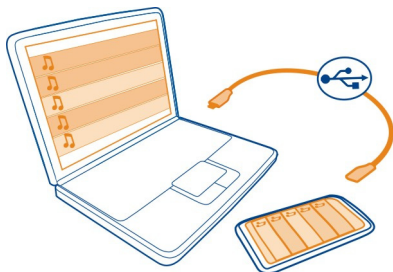
Voit suoratoistaa puhelimesasi olevaa musiikkia toiseen DLNA-toimintoa tukevaan laitteeseen, kuten televisioon.

Varmista ennen aloitusta, että verkko on oikein määritetty. [Katso "Tietoja mediatiedostojen suoratoistosta", s. 35.](#)

- 1 Ota tarvittaessa käyttöön medianjakopalvelin. Valitse  ja **Laite** > **Median jakoasetukset** > **Median jako** > **Kyllä**.
Voit käyttää medianjakopalvelinta myöhemmin tilavalikosta määrittämällä **Näytä Median jako aina tilavalikossa** -asetuksen arvoksi **Kyllä**.
- 2 Kirjoita tarvittaessa WLAN-verkon salasana.
- 3 Ohjaa musiikin toistoa toisessa DLNA-toimintoa tukevassa laitteessa.

Synkronoi musiikkikappaleet puhelimen ja tietokoneen välillä

Onko tietokoneessasi kappaleita, joita haluat kuunnella puhelimellasi? Voit synkronoida musiikkikappaleet puhelimen ja tietokoneen välillä yhteensopivan USB-datakaapelin avulla.



- 1 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
- 2 Valitse **Synkronoi ja yhdistä**.
- 3 Avaa tietokoneessa Nokia Link ja noudata tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita. Lisätietoja on Nokia Link -ohjelman ohjeessa.

Vihje: Hae lisää musiikkia Nokia Musiikki -palvelusta. Valitse . Lisätietoja Nokia Musiikki -palvelusta on osoitteessa www.nokia.com/music.

Videot**Tietoja Videot-sovelluksesta**

Valitse .

Puhelimella voit selata, ladata ja katsoa videoita ollessasi liikkeellä.

Vihje: Hae uusia videoita Nokia Kaupasta. Lisätietoja on osoitteessa www.nokia.com/support.

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Toista video

Selaa videokirjastoasi valitsemalla . Selaa tallentamiasi videoita valitsemalla .

- 1 Valitse video.
- 2 Jos haluat käyttää videosovelluksen ohjaimia, napauta näyttöä.

Synkronoi videot puhelimen ja tietokoneen välillä

Onko sinulla videoita, joita haluat katsella puhelimesi? Voit synkronoida videot tietokoneen ja puhelimen välillä.

- 1 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
- 2 Valitse **Synkronoi ja yhdistä**.
- 3 Avaa Nokia Link tietokoneessa. Lisätietoja on Nokia Link -ohjelman ohjeessa.

Puhelimen tukemat videot näkyvät Videot-sovelluksessa.

Suoratoista tai lataa videoita internetistä

Voit ladata tai suoratoistaa videoita suoraan yhteensopivista videopalveluista internetissä. Kun suoratoistat videota, voit aloittaa sen katsomisen pian suoratoiston aloittamisen jälkeen. Sinun ei tarvitse ensin odottaa koko videon latautumista.

Valitse  ja etsi videota.

Toista video

Valitse video. Jos haluat käyttää videosovelluksen ohjaimia, napauta näyttöä.

Jotkin videot voi toistaa suoraan verkosta, jotkin on ensin ladattava puhelimeen. Lataus jatkuu taustalla, jos suljet sovelluksen. Ladatut videot tallentuvat kansioon Videot.

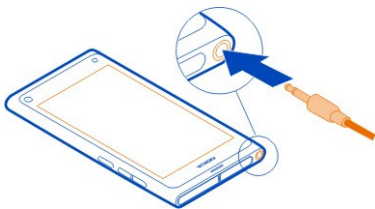
Vihje: Hae uusia videoita Nokia Kaupasta. Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Nauti tilaäänestä kuulokkeiden kautta

Haluatko nauttia elokuvan tai konsertin realistisesta ja voimakkaasta äänimaailmasta? Dolby™ Digital Plus 5.1 -monikanavaäänien avulla voit nauttia mukaansa tempaavasta tilaäänestä minkä tahansa kuulokkeiden kautta.

- 1 Liitä kuulokkeet puhelimeen.



- 2 Ota tilääni käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla  ja **Sovellukset > Videot > Dolby Headphone**.

Dolby™ Headphone voi käyttää mitä tahansa 5.1- muotoista sisältöä, mutta voi myös muuntaa 2-kanavaisen sisällön tilääneksi.

Kamera ja Galleria

Ota valokuvia

Tietoja kamerasta

Valitse .

Miksi kantaisit mukana erillistä kameraa, kun voit tallentaa muistosi puhelimeesi? Puhelimen kameralla voit helposti ottaa valokuvia ja kuvata videoita.

Puhelimen takakamera on 8 megapikselin kamera, jossa on automaattitarkennus. Laajakulmaisen Carl Zeiss™-objektiivin ansiosta saat kuviisi mahtumaan enemmän, mistä on hyötyä esimerkiksi ottaessasi ryhmäkuvaa ahtaassa tilassa.

Puhelimellasi voit myöhemmin katsoa ja muokata valokuvia, katsoa videoita, jakaa kuvia ja videoita internetissä ja lähettää niitä yhteensopiviin laitteisiin.

Vihje: Pääset nopeasti käyttämään kameraa pitämällä puhelinta pystysuorassa ja vetämällä sormella kosketusnäytön alta näytölle. Pidä sormesi paikallaan, kunnes pikäkäynnistyspalkki tulee näyttoon.

Ota valokuva

Valitse .

Pidä  valittuna. Tarkennus on lukittu, kun näytössä näkyy sininen suorakulmio. Ota valokuva nostamalla sormesi. Älä liikuta puhelinta, ennen kuin valokuva on tallentunut ja puhelin on valmis ottamaan uuden kuvan.

Suurennna tai pienennä

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

Tarkenna tiettyyn kohteeseen tai alueeseen

Napauta näytössä näkyvää kohdetta tai aluetta.

Kosketustarkennus on aina käytössä. Se ei kuitenkaan ole käytettävissä maisema- eikä urheilukuvausohjelmassa.

Kun otat valokuvaa, voit sommitella sen uudelleen menettämättä tarkennuspistettä.

Sommittele valokuva uudelleen kuvauksen aikana

- 1 Lukitse tarkennus pitämällä  valittuna. Tarkennus on lukittu, kun näytössä näkyy sininen suorakulmio.
- 2 Sommittele valokuva uudelleen.
- 3 Ota valokuva nostamalla sormesi.

Vihje: Jos haluat merkitä valokuvan suosikiksi heti sen otettuasi, valitse  tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse ☆. Löydät valokuvan myöhemmin Galleria-sovelluksen ★-välilehdeltä.

Kasvojentunnistuksen avulla voit ottaa tarkkoja valokuvia ihmisten kasvoista. Toiminto havaitsee kasvot ja optimoi tarkennuksen, valkotasapainon ja valotuksen sekä piirtää suorakaiteen kasvojen ympärille, vaikka henkilöt liikkuisivat. Se ei ole käytettävissä maisema-, urheilu-, yö- eikä makrokuvausohjelmissa.

Ota kasvojentunnistus käyttöön tai poista se käytöstä

Napauta asetusaluetta ja ota Kasvojentunnistus käyttöön tai poista se käytöstä.

Jos siirrät tarkennusta napauttamalla näyttöä, kasvojentunnistus poistuu käytöstä. Ota se uudelleen käyttöön napauttamalla näytön keskikohtaa. Kasvojentunnistus tulee käyttöön myös silloin, kun palaat toisesta näkymästä kameraan.

Puhelimella otetut valokuvat ja videot tallentuvat Galleria-sovellukseen. Avaa Galleria valitsemalla .

Kameran käyttövihjeitä

Valitse .

Seuraavassa on muutamia vihjeitä kamerasäätöön.

- Pidä puhelimesta kiinni molemmilla käsillä, jotta kamera ei tärähtäisi.
- Lähennä äänenvoimakkuuden säätönäppäimillä tai näytössä olevalla zoomauksen liukusäätimellä.

Kun lähennät, kuvan laatu voi huonontua.

- Jos olet valinnut -kuvakkeen mutta et haluakaan ottaa kuvaa, liu'uta sormesi pois -kuvakkeelta ja nosta se sitten pois näytöltä.
- Kamera siirtyy virransäästötilaan, jos se on noin minuutin käyttämättömänä. Herätä kamera napauttamalla näyttöä.

Käytä salamavaloa turvallisen etäisyyden päästä. Älä laukaise salamaa lähellä ihmisiä tai eläimiä. Älä peitä salamaa kuvaa ottaessasi.

- Vaihda valokuvien ottamisen ja videoiden kuvaamisen välillä valitsemalla  tai .
- Muuta kameran asetuksia, kuten salamaa, kuvausohjelmia, kuvasuhdetta ja tarkkuutta napauttamalla asetusalueetta   ja valitsemalla asetus.
- Oletuksena valokuvien kuvasuhde on 16:9 ja tarkkuus 7 megapikseliä. Tämä kuvasuhde soveltuu parhaiten kuvien katseluun televisiosta, koska ruutuun ei tällöin jää mustia reunoja. Jos haluat ottaa 8 megapikselin valokuvia, muuta kuvasuhteeksi 4:3. Napauta asetusalueetta ja valitse sopivat asetukset.
- Jotta voit jakaa valokuvan tai videon NFC:n kautta suoraan kamerasta, kuvan tai videon pitää näkyä näytössä. Oletusarvon mukaan ottamasi valokuva tai kuvaamasi video ei tule kuvaamisen jälkeen näyttöön. Jos haluat niiden tulevan näyttöön, napauta asetusalueetta ja valitse sopiva asetus kohdassa Näytä tallennettu sisältö.
- Saat kameran helposti käyttöön käyttäessäsi mitä tahansa sovellusta ja jopa näytön ollessa lukittuna. Pidä puhelinta pystysuorassa ja vedä sormella kosketusnäytön alta näytölle. Pidä sormesi paikallaan, kunnes pikakäynnistyspalkki tulee näyttöön.

Ota lähikuva

Kameran tarkentaminen pieniin kohteisiin, kuten hyönteisiin tai kukkiin, voi olla vaikeaa. Kamera on vietävä lähemmäksi kohdetta. Jos haluat ottaa teräviä ja tarkkoja valokuvia pienimmistäkin yksityiskohdista, käytä lähikuvausohjelmaa.

Valitse .

Ota lähikuvausohjelma käyttöön

Napauta asetusalueetta ja valitse Näkymä-valikosta Makro.

Ota valokuva pimeässä

Haluatko ottaa parempia valokuvia hämärässä? Ota yökuvausohjelma käyttöön.

Valitse .

Ota yökuvausohjelma käyttöön

Napauta asetusaluetta ja valitse **Näkymä**-valikosta **Yö**.

Vihje: Voit myös kuvata videoita heikossa valaistuksessa. Voit ottaa yövideo-ohjelman käyttöön siirtymällä videotilaan, napauttamalla asetusaluetta ja valitsemalla **Videokuvaus yöllä**.

Ota valokuva liikkuvasta kohteesta

Oletko urheilutapahtumassa ja haluat ottaa toimintakuvan puhelimellasi? Urheilukuvausohjelman avulla saat tarkempia valokuvia liikkuvista ihmisistä.

Valitse .

Ota urheilukuvausohjelma käyttöön

Napauta asetusaluetta ja valitse **Näkymä**-valikosta **Urheilu**.

Ota kuvasarja

Haluatko ottaa nopeasti monta valokuvaa, jotta saisit tallennettua tilanteen tai ilmeen juuri parhaalla hetkellä? Käytä sarjakuvausohjelmaa.

Valitse .

Vaihda kuvausohjelmaa

Napauta asetusaluetta ja ota **Sarjakuvaustoiminto** käyttöön.

Tallenna sijaintitiedot valokuviin ja videoihin

Jos silloin tällöin haluat löytää kaikki tiettyssä paikassa ottamasi valokuvat ja videot, tai et aina muista, missä olet ottanut jonkin kuvan tai kuvannut videon, voit määrittää puhelimesi tallentamaan paikan tiedot automaattisesti ja lisäämään geotunnisteen valokuviin ja videoihin.

GPS:ää käytetään sijaintisi koordinaattien tallennukseen. Koordinaatit muuntuvat paikkatunnisteiksi, joissa on tieto esimerkiksi maasta ja kaupungista. Tämä on verkkopalvelu ja sen käyttämiseen voi liittyä tiedonsiirtomaksuja.

Sijaintitiedot eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Valitse .

GPS on otettava käyttöön, ennen kuin geotunnisteet voidaan ottaa käyttöön.

Ota GPS ja geotunnisteet käyttöön

1 Napauta asetusaluetta ja valitse **Ota GPS** käyttöön.

Paikan koordinaattien määrittäminen saattaa viedä useita minuutteja. Sijaintisi, rakennukset ja luonnonesteet sekä sääolot voivat vaikuttaa GPS-signaalien saatavuuteen ja laatuun. Tämä toiminto edellyttää verkkopalvelua.

2 Valitse Käytä paikkatunnisteita.

Vihje: Voit lisätä tai muokata paikkatunnisteita myöhemmin Galleria-sovelluksessa.

Sijaintitieto voidaan liittää kuvaan tai videoleikkeeseen, jos sijaintitiedot ovat käytettävissä. Sijaintitiedot voivat olla kolmansien osapuolten nähtävissä, jos kuvia tai videoleikkeitä jaetaan.

Kuvaa videoita

Kuvaa video

Sen lisäksi, että voit ottaa puhelimellasi valokuvia, voit tallentaa tärkeitä hetket myös videoiksi.

Valitse .

- 1 Vaihda tarvittaessa valokuvatilasta videotilaan valitsemalla .
- 2 Aloita kuvaus valitsemalla . Näytössä näkyy punainen kuvauskuvake.
- 3 Lopeta kuvaus valitsemalla . Video tallentuu automaattisesti kansioon Galleria. Avaa Galleria valitsemalla .

Lähetä sekä jaa valokuvia ja videoita

Lähetä valokuva tai video

Voit lähettää valokuvia ja videoita multimediaviestissä tai sähköpostissa tai Bluetoothin tai NFC:n kautta.

Valitse .

Lähetä multimediaviestissä

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse  >  ja  **Multimediaviesti**.
- 3 Valitse vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla **Vastaanottaja** > . Kirjoita vastaanottajan nimi tai puhelinnumero valitsemalla **Vastaanottaja**-kenttä ja kirjoittamalla nimi tai puhelinnumero.
- 4 Valitse **Lähetä**.

Lähetä sähköpostissa

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse  >  ja  **Sähköposti**.

- 3 Valitse vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla . Voit myös kirjoittaa osoitteen **Vastaanottaja**-kenttään.
- 4 Valitse **Lähetä**.

Lähetä Bluetoothin kautta

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse > ja **Bluetooth**.
- 3 Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden, ja valitse **Jatka**.
- 4 Jos toinen laite edellyttää salasanaa, kirjoita salasana.

Lähetä NFC-toiminnon avulla

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse > ja **NFC**.
- 3 Kosketa toista puhelinta puhelimesi NFC-alueella.

Jaa valokuva tai video suoraan kamerasta

Otettuasi valokuvan tai kuvattuasi videon voit siirtää sen jakopalveluun.

Valitse .

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse .
- 3 Tuo tarvittaessa työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse > **Uusi tili**.
- 4 Kirjaudu jakopalveluun ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Vihje: Voit jakaa kuvia tai videoita myös Galleria-sovelluksesta. Voit jakaa niitä myös toisen NFC:tä tukevan puhelimen kanssa. Jos haluat jakaa valokuvan tai videon NFC-toiminnon avulla, kosketa toisen puhelimen NFC-aluetta puhelimesi NFC-alueella, kun olet ottanut kuvan tai kuvannut videon.

Kaikki jakopalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.

Galleria

Tietoja Galleriasta

Valitse .

Ottamasi valokuvat ja kuvaamasi videot tallentuvat Galleria-kansioon, jossa voit tarkastella ja muokata niitä.

Voit myös katsella valokuvia ja videoita yhteensopivasta televisiosta.

Löydät kuvat ja videot helposti, jos lisäät niihin tunnisteita tai merkitset ne suosikeiksi.

Katso valokuvaa tai videota

Valitse .

Selaa valokuvia ja videoita

Selaa kaikkia puhelimeen tallennettuja valokuvia tai puhelimen kameralla kuvattuja videoita valitsemalla  ja selaamalla ylös- tai alaspäin. Selaat puhelimen kameralla otettuja valokuvia tai sillä kuvattuja videoita valitsemalla  ja selaamalla ylös- tai alaspäin.

Katsele valokuvaa koko näytössä

Valitse valokuva. Tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla valokuvaa.

Suurennä tai pienennä

Aseta kaksi sormea näytölle ja vedä niitä erilleen tai yhteen.



Vihje: Suurennä tai pienennä nopeasti kaksoisnapauttamalla näyttöä.

Katso valokuvia diaesityksenä

Valitse valokuva, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  >

Diaesitys. Diaesitys alkaa valitusta kuvasta. Voit lopettaa diaesityksen napauttamalla näyttöä.

Toista video

Valitse video.

Sinulle voidaan myös lähettää valokuvia ja videoita yhteensopivasta laitteesta. Voit katsoa vastaanotettua valokuvaa suoraan Galleria-sovelluksessa ja vastaanotettua videoita Videot-sovelluksessa.

Järjestä valokuvia ja videoita

Järjestä valokuvia ja videoita lisäämällä niihin tunnisteita tai merkitsemällä ne suosikeiksi. Tunnisteiden ja suosikkien avulla valokuvia ja videoita on helppo luokitella ja etsiä Galleria-sovelluksessa.

Valitse .

Tunnisteet ovat avainsanoja, jotka voit luoda ja liittää valokuviin ja videoihin. Paikattunnisteet ovat tunnisteita, jotka sisältävät sijaintitietoa, kuten maan ja kaupungin.

Lisää tunniste

- 1 Valitse valokuva tai video, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Muokkaa tunnisteita**.
- 2 Valitse tunniste. Luo uusi tunniste valitsemalla **Lisää uusi tunniste**.

Voit lisätä samat tunnisteet useaan valokuvaan ja videoon samanaikaisesti.

Lisää tunnisteita useaan valokuvaan tai videoon

- 1 Valitse Galleria-sovelluksen päänäkyymässä  > **Muokkaa tunnisteita**.
- 2 Valitse valokuvat ja videot ja **Muokkaa tunnisteita**.
- 3 Valitse tunnisteet tai luo uusia ja valitse **Valmis**.

Lisää paikatunniste

Valitse valokuva tai video, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Muokkaa tunnisteita** > **Muokkaa paikatunnisteita**. Siirrä ilmaisim oikeaan paikkaan ja valitse **Valmis** > **Valmis**.

Katso valokuvia ja videoita, jotka sisältävät tunnisteiden

Valitse Galleria-sovelluksen päänäkyymässä  > **Suodata tunnisteiden mukaan** ja valitse sitten haluamasi tunniste ja **Näytä**.

Voit myös katsella valokuvia ja videoita, jotka sisältävät useita tunnisteita. Usean tunnisteiden valitseminen tuo näkyviin valokuvat ja videot, jotka sisältävät kaikki valitut tunnisteet.

Määritä suosikiksi

Valitse valokuva tai video, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse .

Katso suosikiksi määritettyjä valokuvia ja videoita

Valitse Galleria-sovelluksen päänäkyymässä -välilehti.

Liitä valokuvien henkilöihin tunnisteita

Voit helposti yhdistää nimet kuvissa oleviin kasvoihin lisäämällä valokuviin kasvotunnisteita Galleria-sovelluksessa.

Valitse .

Kasvojentunnistuksen on oltava käytössä ennen kasvotunnisteiden liittämistä.

Ota kasvojentunnistus käyttöön

Valitse  ja **Sovellukset** > **Galleria** ja ota Kasvojentunnistus käyttöön.

Lisää kasvotunniste nimettömiin kasvoihin

- 1 Valitse valokuva, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse kupla, jonka sisällä on kysymysmerkki.
- 2 Kirjoita nimi tai valitse  ja valitse nimi nimiluettelosta.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Kun olet nimennyt tietyn henkilön kasvot muutaman kerran, sovellus alkaa ehdottaa nimeä, jos se tunnistaa kasvot.

Hyväksy sovelluksen ehdottama kasvotunniste tai muuta sitä

- 1 Valitse valokuva, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse kupla, jonka sisällä on ehdotettu nimi.
- 2 Jos haluat hyväksyä ehdotetun nimen, valitse **Tallenna**. Jos haluat vaihtaa nimen, valitse  ja valitse nimi nimiluettelosta. Voit myös alkaa kirjoittaa nimeä, jolloin puhelin ehdottaa vastaavaa nimiluettelossa olevaa nimeä.

Vihje: Voit hyväksyä ehdotetun nimen nopeasti kaksoisnapauttamalla kuplaa.

- 3 Valitse **Tallenna**.

Katsele tunnisteita sisältäviä valokuvia

Valitse Galleria-sovelluksen päänäkömässä -välilehti.

Kaikki kasvotunnisteet, jotka kuviin on liitetty puhelimesta, eivät ehkä ole näkyvissä, kun jaat valokuvia yhteisöpalvelussa. Joissakin yhteisöpalveluissa voit lisätä vain ystäväluettelossasi olevien henkilöiden kasvotunnisteita.

Katso kuvaa tai videota televisiosta

Haluatko näyttää puhelimestasi olevia valokuvia ja videoita ystäville ja sukulaisillesi? Liitä puhelin yhteensopivaan televisioon ja katsele kuvia ja videoita televisiosta.

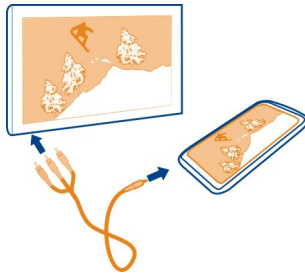
Tarvitset Nokia-videokaapelin (myydään erikseen), ja joudut ehkä muuttamaan TV-ulostulon asetuksia.

Muuta TV-ulostulon asetuksia

Valitse  ja **Lisälaitteet > TV-ulostulo**.

Älä kytke puhelimeen tuotteita, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa puhelinta. Älä kytke kuulokeliittimeen jännitelähteitä. Jos kytket kuulokeliittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota Nokia ei ole hyväksynyt käytettäväksi tämän puhelimen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

- 1 Kytke Nokia-videokaapeli yhteensopivan TV:n videotuloon. Liittimien värin tulee vastata liitäntöjen väriä.
- 2 Kytke Nokia-videokaapelin toinen pää puhelimen kuulokeliitäntään.
- 3 Valitse valokuva tai video.



Vihje: Jos televisiosi tukee DLNA-toimintoa ja on yhteydessä WLAN-verkkoon, voit katsella valokuvia ja videoita myös ilman kaapeliyhteyttä. [Katso "Katsele valokuvia ja videoita langattomasti kodin viihdejärjestelmässä", s. 76.](#)

Valokuvien muokkausohjelma

Muokkaa ottamaasi valokuvaa

Haluatko rajata valokuvia tai poistaa punaiset silmät? Voit helposti hieman muokata puhelimella ottamiasi valokuvia.

Kun muokkaat valokuvaa, alkuperäinen kuva säilyy muistissa. Voit siis kumota kaikki muokkaukset tai palata alkuperäiseen valokuvaan koska tahansa.

Valitse .

Lisää tehoste

Valitse valokuva, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Muokkaa** ja haluttu vaihtoehto. Muokkauksesi tallentuvat automaattisesti.

Voit kumota muutoksia tai tehdä niitä uudelleen jopa Galleria-sovelluksen sulkemisen ja puhelimen uudelleenkäynnistyksen jälkeen.

Kumoa tai tee uudelleen tehoste

Valitse  tai .

Kun haluat katsella muokkaamiasi valokuvia, valitse .

Palauta alkuperäiseksi

Valitse valokuva, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Muokkaa** > **Palauta alkuperäinen**.

Videon muokkausohjelma**Muokkaa videoita**

Leikkaa ja lyhennä videoista turhat osuudet pois.

Valitse  ja haluamasi video.

- 1 Tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > **Muokkaa**.
- 2 Merkitse videon alkamis- ja loppumiskohta kahvoja vetämällä.
- 3 Lisää videoon musiikkia valitsemalla .
- 4 Voit esikatsella videota valitsemalla .
- 5 Tallenna video valitsemalla **Valmis**.

Jos yrität lähettää videon multimediamiestissä ja tiedostokoko tai pituus ylittää sallitun rajan, videon muokkausohjelma avautuu automaattisesti.

Katsele valokuvia ja videoita langattomasti kodin viihdejärjestelmässä

Voit suoratoistaa puhelimesi olevia valokuvia ja videoita toiseen DLNA-toimintoa tukevaan laitteeseen, kuten televisioon.

Varmista ennen aloitusta, että verkko on oikein määritetty. [Katso "Tietoja mediatiedostojen suoratoistosta", s. 35.](#)

- 1 Ota tarvittaessa käyttöön medianjakopalvelin. Valitse  ja **Laite** > **Median jakoasetukset** > **Median jako** > **Kyllä**.

Voit käyttää medianjakopalvelinta myöhemmin tilavalikosta määrittämällä **Näytä Median jako aina tilavalikossa** -asetuksen arvoksi **Kyllä**.

- 2 Kirjoita tarvittaessa WLAN-verkon salasana.
- 3 Katsele valokuvia ja videoita ja ohjaa niiden toistoa toisessa DLNA-toimintoa tukevassa laitteessa.

Kartat ja navigointi

GPS

Tietoa paikannustavoista

Puhelin selvittää sijaintisi käyttäen GPS-, A-GPS-, WLAN- tai matkapuhelinverkon paikannusta.

Maailmanlaajuinen GPS-paikannusjärjestelmä on satelliitteihin perustuva navigointijärjestelmä, jota käytetään sijainnin laskemiseen. A-GPS (assisted GPS) on verkkopalvelu, joka lähettää GPS-tietoja ja nopeuttaa paikannusta. Lisäksi käytössä voi olla muita GPS-järjestelmän täydennyksiä, jotka parantavat ja nopeuttavat paikannusta. Nämä voivat edellyttää pienen tietomäärän siirtämistä matkapuhelinverkon kautta.

Langattoman lähiverkon (WLAN) paikannus parantaa paikannuksen tarkkuutta, kun GPS-signaalia ei ole saatavilla, erityisesti sisätiloissa tai korkeiden rakennusten keskellä.

Matkapuhelinverkkoon perustuvassa paikannuksessa sijainti määritetään sen matkapuhelinverkkoantennin perusteella, johon puhelin on parhaillaan yhteydessä.

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia poistamalla A-GPS:n käytöstä puhelimen paikannusasetuksissa, mutta tällöin sijaintisi laskeminen saattaa kestää huomattavasti kauemmin.

Voit poistaa langattoman lähiverkon käytöstä puhelimen internet-yhteyden asetuksissa.

Käytössä olevista paikannustavoista riippuen paikannustarkkuus saattaa vaihdella muutamasta metrillä useisiin kilometreihin.

Sijaintisi, satelliittien sijainti, rakennukset ja luonnonesteet, sääolosuhteet sekä Yhdysvaltain hallituksen GPS-satelliitteihin tekemät muutokset voivat vaikuttaa GPS-signaalin saatavuuteen ja laatuun. GPS-signaaleja ei ehkä voi vastaanottaa rakennusten sisällä tai maan alla.

Älä käytä GPS-paikannusta tarkkaan sijainnin määrittämiseen äläkä koskaan luota pelkästään GPS-järjestelmän ja matkapuhelinverkon antamiin sijaintitietoihin.

Koordinaattitiedot eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Poista A-GPS (assisted GPS) käytöstä

A-GPS (assisted GPS) auttaa puhelinta määrittämään sijainnin nopeammin. A-GPS on verkkopalvelu. Jos haluat säästää tiedonsiirtokustannuksia, erityisesti ulkomailta, voit poistaa palvelun käytöstä.

Valitse  ja **Laite** > **GPS** ja paikannus ja poista käytöstä **Datayhteys** matkapuhelinverkossa.

A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu hakee matkapuhelinverkosta sijaintitietoja, joita GPS-järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa.

Puhelin käyttää valmiiksi määritetyn Nokia A-GPS -palvelun asetuksia, jos palveluntarjoajakohtaisia A-GPS-asetuksia ei ole käytettävissä. Puhelin hakee A-GPS-palvelun tarjoamat tiedot Nokia A-GPS-palvelusta vain tarvittaessa.

Puhelimessa tulee olla mobiilidatan yhteysosoite määritettynä, jotta se pystyy hakemaan aputietoja.

 **Huom!** Avustettuja paikannusmenetelmiä käytettäessä puhelin saattaa lähettää sijaintitietoja, langattoman verkon tunnisteita ja puhelimen tai verkkopalvelun tarjoajan yksilöiviä tunnisteita paikannuspalvelimeen. Nokia käsittelee näitä tietoja nimettöminä. Paikannusasetusten ja sijaintipalvelujen käytön mukaan puhelin saattaa muodostaa yhteyden muiden palveluntarjoajien palvelimiin, joiden ylläpidosta Nokian ei vastaa ja jotka eivät ole sen valvonnassa. Tarkista tällaisten palveluntarjoajien henkilötietojen suojaperiaatteet selvittääksesi, kuinka ne käsittelevät sijaintitietoja.

Vihjeitä GPS-yhteyden muodostamisesta

Tarkista satelliittisignaalien tila

 tilailmaisinalueella ilmoittaa aktiivisesta GPS-yhteydestä.

Mikäli satelliittisignaalia ei löydy, harkitse seuraavia:

- Jos olet sisällä, siirry ulos, jolloin signaali on parempi.
- Jos olet ulkona, siirry avoimemmalle paikalle.
- Jos sääolot ovat huonot, ne voivat vaikuttaa signaalin voimakkuuteen.
- Joissakin ajoneuvoissa on värilliset (lämpö)ikkunat, jotka voivat estää satelliittisignaalia.
- Varmista, ettet peitä antennia kädellä.



- Käytä ulkoista GPS-vastaanotinta.

GPS-vastaanotin käyttää puhelimen akkua. GPS:n käyttö voi tyhjentää akun nopeammin.

Kartat

Tietoja Kartat-sovelluksesta

Valitse .

Kartat näyttää lähistön kohteet ja ohjaa sinut minne haluat.

- Etsi kaupunkeja, katuja ja mielenkiintoisia paikkoja.
- Suunnittele reitti.
- Löydä perille ääniopasteiden avulla.

Kaikki palvelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa ja voivat olla saatavilla vain tietyillä kielillä. Palvelut saattavat olla verkosta riippuvaisia. Lisätietoja saat verkkopalveluntarjoajaltasi.

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Digitaalisten karttojen sisältö voi joskus olla epätarkkaa ja epätäydellistä. Älä koskaan luota ainoastaan sisältöön tai palveluun välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Osa sisällöstä on Nokiasta riippumattomien kolmansien osapuolten tuottamaa. Sisältö voi olla epätarkkaa, eikä sitä ehkä ole saatavana kaikkialle.

Tarkastele sijaintiasi ja karttaa

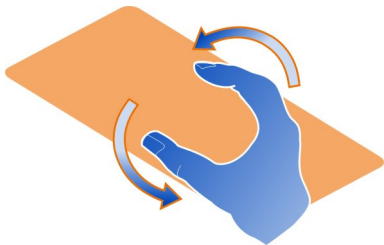
Näe sijaintisi kartalla ja selaa eri kaupunkien ja maiden karttoja.

Valitse .

📍 näyttää sijaintisi, mikäli se on käytettävissä. Mikäli nykyinen sijainti ei ole käytettävissä, 📍 ilmaisee viimeisen tunnetun sijainnin.

Selaa karttaa

- 1 Vedä karttaa sormella. Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartassa ylhäällä.
- 2 Voit myös kääntää karttaa kahdella sormella.



Ota käyttöön kahden sormen käännös valitsemalla **...** > **Asetukset** ja ottamalla **Kartan kierto kahdella sormella** käyttöön.

Tarkastele sijaintiasi

Valitse kartasta 📍.

Jos hait tai selasit paikkaa ja tarkastelet paikan tietoja, näytössä näkyvät parhaillaan tarkastelemasi paikan tiedot. Voit palata tarkastelemaan nykyistä sijaintiasi tai sen tietoja valitsemalla 📍.

Suurennä tai pienennä

Suurennä kaksoisnapauttamalla karttaa tai asettamalla kaksi sormea näytölle ja vetämällä niitä erilleen. Pienennä vetämällä sormia yhteen.

Vihje: Voit myös käyttää zoomauspalkkia. Tuo palkki näyttöön eri näkymissä valitsemalla **...** > **Asetukset** ja ota **Zoomauspalkki** käyttöön.

Jos selaat alueelle, jonka karttaa ei ole tallennettu puhelimen, ja käytössä on internet-yhteys, uudet tiekartat latautuvat automaattisesti.

Uudet tiekartat latautuvat myös päivittäessäsi Kartat-sovelluksen uusimpaan versioon.

Karttojen kattavuus vaihtelee maittain ja alueittain.

Muuta kartan ulkoasua

Tarkastelemalla karttaa eri tiloissa näet helposti, missä olet.

Valitse .

Valitse  ja jokin seuraavista:

Kartta — Peruskarttanäkymässä yksityiskohdat, kuten paikannimet ja moottoriteiden numerot, ovat helppolukuisia.

Satelliitti — Jos haluat todenmukaisen ja yksityiskohtaisen näkymän, käytä satelliittikuvia.

Maasto — Maaston tyyppi näkyy yhdellä silmäyksellä esimerkiksi kulkiessasi teiden ulkopuolella.

Julkisen liikenteen linjat — Tarkastele tiettyjä julkisen liikenteen palveluja, kuten metro-, linja-auto- ja raitiovaunureittejä.

3D-tila — Kun muutat kartan perspektiiviä, näkymästä tulee todenmukaisempi.

Yötila — Himmennä kartan värit. Kun matkustat yöllä, karttaa on helpompi lukea tässä tilassa.

3D-maamerkit — Tarkastele tunnettuja rakennuksia ja nähtävyyksiä kartalla.

Joidenkin valintojen ja toimintojen saatavuus voi vaihdella alueittain. Jos valinta ei ole käytettävissä, se näkyy himmennettynä.

Hae opastus

Voit hakea opastuksen kävelyyn, ajamiseen tai julkisilla liikennevälineillä matkustamiseen.

Valitse  ja .

Ääniopastus, mikäli se on saatavilla kielelläsi, auttaa löytämään perille, jolloin voit keskittyä nauttimaan matkasta.

Hae ääniopastus

- 1 Käytä lähtöpisteenä nykyistä sijaintiasi tai kirjoita haluamasi paikka kenttään ja valitse ehdotuksista sopiva.
- 2 Kirjoita määränpää sille varattuun kenttään.
- 3 Valitsemasi paikka näkyy kartalla. Valitse määränpään merkki ja  tai  ja valitse **Hae reittiohjeet**.
- 4 Aloita ääniohjattu navigointi valitsemalla **Navigoi**. Saat kirjalliset ajo-ohjeet näkyviin valitsemalla .

Vihje: Kävelynavigoinnissa ääniopastus on oletusarvon mukaan poissa käytöstä. Ota se käyttöön valitsemalla  > **Puheopastus** tai, jos mitään kieltä ei ole valittu, **Valitse ääni**.

Voit saada ohjeita linja-auto-, juna- tai metrolinjan valintaan sekä pysäkille tai asemalle löytämiseen.

Hae julkisen liikenteen opastus

- 1 Kun olet määrittänyt määränpään, valitse määränpään merkki kartasta ja valitse  > **Hae reittiohjeet**.
Näyttöön tulee reittikartta.
- 2 Yksityiskohtaiset ohjeet saat valitsemalla .

Vihje: Navigoi lähistö- tai luokkahaun avulla löytämäsi paikkaan valitsemalla paikkamerkki ja .

Lataa ja päivitä karttoja

Jos tallennat tiekartat puhelimeesi, voit selata niitä ilman internet-yhteyttä ja säästää tiedonsiirtokustannuksia matkustaessasi.

Valitse .

Jotta voit ladata ja päivittää karttoja puhelimeesi, tarvitset käytössä olevan WLAN-yhteyden.

Lataa karttoja

- 1 Valitse  > **Hallitse karttoja** >  > **Lisää karttoja**.
- 2 Valitse maanosa sekä maa ja valitse **Lataa**.

Päivitä karttoja

- 1 Valitse  > **Hallitse karttoja** >  > **Etsi päivityksiä**.
- 2 Jos uusia päivityksiä on saatavilla, puhelin ehdottaa niiden lataamista. Valitse **Lataa**.

Käytä Karttoja offline

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia erityisesti matkustaessasi, jos käytät Karttoja ilman internet-yhteyttä.

Valitse .

Kun olet ladannut tarvittavat kartat puhelimeen, voit käyttää myös esimerkiksi paikannusta, hakua ja navigointia ilman verkkoyhteyttä.

Valitse  > **Asetukset** ja poista **Online** käytöstä.

Vihje: Jos haluat varmistaa, että voit käyttää Karttoja ilman verkkoyhteyttä ollessasi ulkomailta, lataa tarvitsemasi kartat puhelimeen ennen matkaa.

Etsi paikka

Kartat auttaa sinua etsimään haluamiasi paikkoja, mielenkiintoisia paikkoja ja yrityksiä.

Valitse  ja .

Etsi paikkaa

- 1 Anna Hae-kenttään hakusanoja, kuten katuosoite tai paikannimi.
- 2 Valitse haluamasi kohde ehdotusten joukosta.
Paikka näkyy kartalla.

Jos haku ei tuota lainkaan tuloksia, varmista hakusanojen oikeinkirjoitus.

Tarkastele ehdotuksia

Valitse .

Etsi lähistöllä olevia paikkoja

- 1 Valitse .
- Lähistön julkiset paikat näkyvät kartalla paikkamerkkeinä.
- 2 Avaa luettelo lähistön paikoista valitsemalla .
- 3 Saat näkyviin paikan tarkemmat tiedot valitsemalla paikan merkin ja sen lisätietokentän.

Etsi paikkoja luokan mukaan

- 1 Valitse  > Kategoriat ja luokka.
- 2 Tarkastele paikan tarkempia tietoja valitsemalla paikka luettelosta.
- 3 Tarkastele paikkaa suuremmalla kartalla napauttamalla karttaa.

Vihje: Näet tarkempia tietoja löytämästäsi paikasta myös valitsemalla paikan merkin kartalla.

Internet-yhteyden ongelmat voivat vaikuttaa tuloksiin verkosta haettaessa.

Jos olet tallentanut haettavan alueen kartat puhelimeen, voit säästää tiedonsiirtokustannuksia hakemalla ilman internet-yhteyttä, mutta tällöin hakutulokset saattavat olla rajoitettuja.

Tallenna suosikkipaikka

Tallenna osoite tai mielenkiintoinen paikka, niin saat sen myöhemmin nopeasti käyttöön.

Valitse .

Tallenna paikka

Valitse paikan merkki kartalla ja sen lisätietokenttä.

Lisätietosivulla valitse ☆.

Tarkastele ja muokkaa suosikkipaikkojasi

Saat tallentamasi paikat nopeasti käyttöön.

Valitse  ja ... > Suosikit.

Tarkastele tallennettua paikkaa kartalla

Valitse paikka suosikkiluettelosta ja napauta karttaa.

Voit myös tarkistaa tallennetun paikan yhteystiedot, jos ne ovat saatavilla. Voit esimerkiksi soittaa ravintolaan tai katsoa sen web-sivuja.

Ota yhteyttä paikkaan

- 1 Valitse paikka suosikkiluettelosta ja valitse **Ota yhteyttä**.
- 2 Voit valita puhelinnumeron, sähköpostiosoitteen tai web-osoitteen.

Muokkaa tallennettua paikkaa tai poista se

- 1 Valitse paikka suosikkiluettelosta.
- 2 Valitse  ja muokkaa nimeä tai kuvausta. Poista paikka valitsemalla **Poista**.

Lähetä paikka ystävälle

Kun haluat näyttää ystävillesi jonkin paikan sijainnin kartalla, voit lähettää paikan heille.

Valitse .

Ystäväsi eivät tarvitse Nokia-puhelinta paikan näkemiseen kartalla, mutta internet-yhteys heillä täytyy olla.

- 1 Valitse paikan merkki kartasta ja sen lisätietokenttä. Tietosivu tulee näyttöön.
- 2 Valitse .

Ystävällesi lähetetään sähköposti- tai tekstiviesti, joka sisältää linkin paikkaan kartassa.

Kävele määränpäähäsi

Kun tarvitset opastusta liikkuessasi jalan, Kartat ohjaa torien poikki sekä puistojen, kävelykatujen ja jopa ostoskeskusten kautta.

Valitse .

- 1 Valitse  ja anna päämäärä.
- 2 Valitse määränpään merkki kartassa ja  > **Hae reittiohjeet.**
- 3 Aloita ääniohjattu navigointi valitsemalla **Navigoi.**

Tarkastele koko reittiä

- 1 Valitse .
- 2 Suurennna karttaa sijaintisi kohdalta valitsemalla .

Poista ääniopastus käytöstä

Valitse  > **Puheopastus.**

Vaihda ääniopastuksen ääni

 > Valitse ääni.

Estä näytön sammuminen

 > **Taustavalo aina käytössä.**

Käytä kompassia

Kun kompassi on käytössä ja kalibroitu, kartta kääntyy kulkusuunnan mukaan. Kompassi osoittaa napapohjoiseen.

Valitse .

Ota kompassi käyttöön

Valitse .

Poista kompassi käytöstä

Valitse . Pohjoinen on kartassa ylhäällä.

Jos kompassi on kalibroitava, noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Kompassin tarkkuus on rajallinen. Sähkömagneettiset kentät, metalliesineet tai muut ulkoiset olosuhteet voivat myös vaikuttaa kompassin tarkkuuteen. Kompassin tulee olla aina oikein kalibroitu.

Anna palautetta Kartoista

Osallistu Kartat-sovellukseen kehitykseen ja lähetä palautetta.

Valitse .

- 1 Valitse ... > Palaute.
- 2 Kuinka todennäköisesti suosittelet Kartat-sovellusta muille?
Voit myös kirjoittaa syitä. Palaute on nimetöntä.
- 3 Valitse Lähetä.

Palautteen anto edellyttää internet-yhteyttä.

Kun olet antanut palautteesi nykyisestä Kartat-sovelluksen versiosta, valinta ei ole enää käytettävissä.

Aja

Aja kohteeseen

Ajo-sovellus auttaa löytämään perille antamalla selkeitä ääniopasteita.

Valitse .

Kun käytät Ajo-sovellusta, sinun on oltava kirjautuneena Nokia-tilillesi.

Aja kohteeseen

Valitse  > Aseta kohde ja sopiva vaihtoehto.

Vihje: Voit myös määrittää määränpään pitämällä haluamaasi määränpäästä valittuna kartalla ja valitsemalla Ajokohde.

Voit lähteä ajamaan asettamatta määränpäästä. Kartta seuraa sijaintiasi.

Karttaa kääntyy oletusarvoisesti ajosuunnan mukaisesti. Kompassi osoittaa aina pohjoiseen.

Aja kotiin

Valitse  > Aseta kohde > Kotiin.

Kun valitset Kotiin -toiminnon ensimmäistä kertaa, laite pyytää määrittämään kodin sijainnin.

Vaihda kodin sijaintia

Valitse  > Asetukset > Kotipaikka.

Vihje: Voit tarkastella lähialueen karttaa koko näytössä napauttamalla karttaa.

Tarkastele reitin tietoja

Valitse navigointinäkylässä .

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

Hae ääniopastus

Ääniopastus auttaa löytämään perille ilman, että sinun tarvitsee jatkuvasti katsoa karttaa.

Valitse .

- 1 Valitse  > Asetukset > Opastusääni.
- 2 Valitse kieli tai poista ääniopastus käytöstä valitsemalla **Ei mitään**. Ääniopastusta ei ehkä ole käytettävissä valitsemallasi kielellä.

Voit myös ladata uusia opastusääniä.

Lataa opastusääniä

Valitse  > Asetukset > Opastusääni > Lataa uusia ja ääni.

Voit käyttää muita sovelluksia navigoinnin aikana ja silti kuulla ääniopastuksen.

Tarkastele paikkoja kartalla

Etsitkö parkkipaikkaa, huoltoasemaa tai ruokapaikkaa? Määritä puhelin näyttämään ne kartalla.

Valitse .

- 1 Valitse  > Asetukset > Kartan kerrokset > Paikat.
- 2 Valitse kategoriat, jotka haluat nähdä kartalla.

Vihje: Aja-toiminto näyttää kartassa maamerkkejä, kuten tunnettuja rakennuksia ja nähtävyyksiä. Maamerkit näkyvät parhaiten 3D-tilassa. Jos maamerkkejä ei näy, suurenn karttaa.

Jos haluat piilottaa maamerkit, valitse  > **Asetukset** > **Kartan kerrokset** ja poista **Maamerkit** käytöstä.

Valitse ensisijainen reitti

Aja-sovellus voi valita reitin, joka parhaiten vastaa tarpeitasi ja toiveitasi.

Valitse .

- 1 Valitse  > **Aseta kohde** ja sopiva vaihtoehto.
- 2 Valitse ennen navigoinnin aloittamista .
- 3 Määritä, saako reitillä olla esimerkiksi moottoriteitä, maksullisia teitä tai lauttoja.
- 4 Valitse  > **Aloita navigointi**.

Navigoi offline-tilassa

Jos haluat säästää tiedonsiirtokustannuksia, voit käyttää Ajo-sovellusta myös offline-tilassa.

Valitse .

Valitse  > **Asetukset** ja poista **Yhteys-valintaruudun** valinta.

Jotkin ominaisuudet, kuten hakutulokset, saattavat olla rajoitettuja, kun Ajo-sovellusta käytetään offline-tilassa.

Muuta Aja-näkymän ulkoasua

Haluaisitko nähdä realistisen 3D-kartan, tai käytätkö Ajo-sovellusta yöllä pimeässä? Erilaisissa karttatiloissa voit nähdä tarvitsemasi tiedot aina selkeästi.

Valitse .

Vaihda karttatyyppiä

Valitse  > **2D, 3D tai Sat..**

Näet kartan selvästi myös pimeässä ottamalla yötilan käyttöön.

Ota yöohjelma käyttöön

Valitse  > **Asetukset** > **Kartan värit** > **Yö**.

Tallenna paikka

Voit etsiä matkan suunnittelua varten hotelleja, nähtävyyksiä tai huoltoasemia ja tallentaa niiden tiedot puhelimeen.

Valitse .

- 1 Jos haluat etsiä osoitteen tai paikan, valitse  > Aseta kohde > Hae.
- 2 Valitse paikka hakutulosten luettelosta.
- 3 Valitse .

Tallenna nykyinen sijaintisi

Valitse  > Tallenna sijainti.

Aja tallennettuun paikkaan

Valitse  > Aseta kohde > Suosikit ja haluamasi paikka.

Synkronoi suosikkisi

Suunnittele, missä haluat käydä matkallasi, etsi paikat Nokia Kartat -web-sivustossa, synkronoi tallennetut paikat puhelimeesi ja käytä suunnitelmia, kun olet liikkeellä.

Valitse .

Synkronoi tallennetut paikat

Valitse  > Aseta kohde > Suosikit > Synkronoi.

Synkronointi edellyttää internet-yhteyttä ja voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Tietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Lisätietoja Nokia Kartat -verkkopalvelusta on osoitteessa www.nokia.com/maps.

Tuottavuus ja aika

Ajanhallinta

Kello

Opi määrittämään puhelimen aika ja päivämäärä sekä asettamaan hälytyksiä.

Tietoja kellosta

Valitse .

Voit asettaa ja hallita hälytyksiä.

Aseta hälytys

Haluatko herätä aamulla suosikkikappaleesi säveliin? Voit käyttää puhelintasi herätyskellona.

Valitse .

- 1 Valitse **+**.
- 2 Aseta hälytysaika ja kirjoita kuvaus.
- 3 Jos haluat hälytyksen toistuvan esimerkiksi joka päivä samaan aikaan, valitse **Lisää valintoja > Toista > Joka päivä**.
- 4 Aseta hälytysääni valitsemalla **Hälytysääni**.

Poista hälytys

Pidä hälytys valittuna Hälytykset-näkymässä ja valitse pikavalikosta **Poista**.

Vihje: Hälytykset-näkymän kytkimellä voit poistaa hälytyksen käytöstä tilapäisesti.

Aseta hälytys torkkumaan

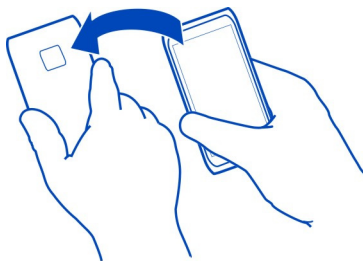
Kun hälytys kuuluu, voit asettaa sen torkkumaan. Tämä keskeyttää hälytyksen määritetyn pituiseksi ajaksi.

Kun hälytys kuuluu, valitse **Torkku**.

Aseta hälytyksen torkkuajan kesto

Valitse hälytys ja **Lisää valintoja > Torkun kesto** Valinnat-kuvake sekä aikajakson pituus.

Vihje: Voit asettaa hälytyksen torkkumaan myös kääntämällä puhelimen näyttö alaspäin.



Aseta kellonaika ja päivämäärä

Valitse  ja **Aika ja kieli > Aika ja päivämäärä**.

Aseta kellonaika ja päivämäärä päivittymään automaattisesti

Voit asettaa puhelimen päivittämään ajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen automaattisesti. Automaattinen päivitys on verkkopalvelu.

Valitse  ja **Aika ja kieli** > **Aika ja päivämäärä** ja ota käyttöön **Automaattinen ajan päivitys**.

Kalenteri

Tietoja kalenterista

Valitse .

Puhelimen kalenterin avulla voit pitää aikataulusi järjestyksessä.

Tarkastele viikon aikataulua

Voit selata kalenterimerkintöjä eri näkymissä. Viikkonäkymässä näet tietyn viikon yleiskuvan.

Valitse .

Valitse .

Vihje: Avaa tulevien tapahtumien luettelo valitsemalla .

Lisää tehtävä tehtäväluetteloon

Onko sinulla tärkeitä tehtäviä hoidettavana töissä, kirjastoon palautettavia kirjoja tai jokin tapahtuma, johon haluat osallistua? Voit lisätä kalenteriin tehtävämerkintöjä. Jos tehtävällä on määräaika, aseta muistutus.

Valitse .

- 1 Valitse  > **Näytä tehtävät**.
- 2 Valitse .
- 3 Anna kenttiin tarvittavat tiedot.
- 4 Ota käyttöön **Määräpäivä**.
- 5 Jos haluat asettaa muistutuksen, valitse **Muistutus:** ja aikaväli sekä aseta muistutusaika.

Merkitse tehtävä valmiiksi

Valitse tehtäväluettelossa tehtävän kohdalla oleva valintaruutu.

Lisää kalenterimerkintä

Valitse .

- 1 Valitse kalenterinäkylässä **+**.
- 2 Anna kenttiin tarvittavat tiedot.
- 3 Kutsu osallistujia valitsemalla **▼** > **Lisää henkilöitä** > **+** ja henkilöt.
- 4 Valitse Tallenna.

Aseta muistutusajan oletuskesto

Valitse  ja **Sovellukset** > **Kalenteri** > **Oletusmuistutus** ja aseta muistutuksen kesto.

Lisää paikka kalenterimerkintään

Onko sinulla tapaaminen paikassa, jota et tunne? Jos lisäät paikan tapaamismerkintään, voit tarkistaa paikan kartasta ennen lähtöä.

Valitse .

Kirjoita osoite itse

Kun lisäät tapaamista, valitse **Paikka**: ja kirjoita osoite.

Valitse paikka kartasta

- 1 Kun lisäät tapaamista, valitse **Lisää paikka** > .
- 2 Suurena napauttamalla karttaa kahdesti.
- 3 Valitse paikka kartassa.
- 4 Valitse **Valmis**.

Voit lisätä paikan tapaamiseen myöhemmin avaamalla tapaamismerkinnän ja valitsemalla .

Käytä eri kalentereita töissä ja vapaa-aikana

Sinulla voi olla käytössä useita kalentereita. Luo erilliset kalenterit työasioita varten ja vapaa-aikaa, kuten perhettä tai harrastuksia varten.

Valitse  ja  > **Kalenterien hallinta**.

Luo uusi kalenteri

- 1 Valitse **+**.
- 2 Anna nimi ja määritä kalenterille värikoodi. Eri kalenterinäkymissä värikoodi kertoo, mihin kalenteriin merkintä on tallennettu.

Kun kalenteri on piilotettu, siinä olevat merkinnät ja muistutukset eivät näy eri kalenterinäkymissä tai Tapahtumat-näkymässä.

Määritä kalenterin näkyvyys

Valitse haluamasi kalenteri ja ota Näytä tämä kalenteri ja muistutukset käyttöön tai poista se käytöstä.

Muokkaa kalenterin asetuksia

Valitse  ja Sovellukset > Kalenteri.

Käytä Microsoft ActiveSync™ -ratkaisua

- 1 Valitse  > Lisää uusi tili.
- 2 Valitse Mail for Exchange ja anna käyttäjätietosi.
- 3 Valitse Asetusten määrittäminen ja valitse kohteet, jotka haluat synkronoida.
- 4 Kirjoita palvelimen osoite ja valitse Valmis.

Synkronoi toisen sähköposti- tai kalenteripalvelun kanssa

- 1 Valitse  > Lisää uusi tili.
- 2 Valitse palvelu, anna käyttäjätietosi ja valitse Kirjautu sisään.

Tuottavuus

Käytä laskinta

Valitse .

- 1 Kirjoita laskutoimituksen ensimmäinen luku.
- 2 Valitse toiminto, kuten yhteen- tai vähennyslasku.
- 3 Kirjoita laskutoimituksen toinen luku.
- 4 Valitse =.

Tämä toiminto on tarkoitettu henkilökohtaiseen käyttöön. Tarkkuus saattaa olla rajallinen.

Lue dokumentteja

Voit tarkastella esimerkiksi PDF-, Microsoft Office- ja Open Document Format -asiakirjoja, laskentataulukoita ja esityksiä.

Valitse .

Järjestä nimen, päivämäärän tai dokumentin tyyppin mukaan

Valitse  > Järjestysperuste > Nimi, Aika tai Tyyppi

Tarkastele dokumenttia koko näytössä

Valitse dokumentti. Tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla dokumenttia.

Siirry sivulle

Valitse  ja anna sivunumero.

Jaa dokumentti

- 1 Valitse  > Jaa.
- 2 Valitse jakotapa.

Ohjelma ei tue kaikkia tiedostomuotoja tai niiden ominaisuuksia.

Tee ostoslista

Paperille kirjoitetut ostoslistat katoavat helposti. Sen sijaan, että kirjoittaisit ostoslistat paperille, voit tehdä ne **Muistiinpanot**-sovelluksella. Näin ne ovat aina mukanasasi.

Valitse .

- 1 Lisää uusi muistiinpano valitsemalla .
- 2 Kirjoita teksti muistiinpanokenttään.

Puhelimen hallinta

Pidä puhelinohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla

Tietoja puhelimen ohjelmisto- ja sovelluspäivityksistä

Pysy ajan tasalla – päivittämällä puhelimen ohjelmiston ja sovellukset saat puhelimeen uusia ja parannettuja ominaisuuksia. Ohjelmiston päivittäminen voi myös parantaa puhelimen suorituskykyä. Voit myös saada tärkeitä tietoturvapäivityksiä.



On suositeltavaa varmuuskopioida henkilökohtaiset tietosi ennen puhelinohjelmiston päivitystä.

**Varoitus:**

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

Palvelujen käyttäminen tai sisällön lataaminen voi vaatia suurten tietomäärien siirtämistä ja aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja.

Kytke laite laturiin tai varmista, että laitteen akussa on riittävästi virtaa, ennen kuin aloitat päivityksen.

Päivityksen jälkeen käyttöohje ei ehkä ole enää ajan tasalla. Päivitetty käyttöohje voi olla saatavilla osoitteessa www.nokia.com/support.

Tarkista ohjelmistoversio

Valitse  ja Tietoja tuotteesta.

Vihje: Voit myös näppäillä ***#0000#**.

Päivitä puhelimen ohjelmisto ja sovellukset puhelinta käyttämällä

Puhelin ilmoittaa, kun puhelinohjelmistoon tai erillisiin sovelluksiin on saatavana päivityksiä. Pidä puhelin ajan tasalla lataamalla ja asentamalla päivitykset (verkkopalvelu). Voit myös tarkistaa päivityksiä itse.

Kun puhelimen ohjelmistoon on saatavilla päivitys, Tapahtumat-näkymään tulee kuvake . Erillisten sovellusten päivitykset näkyvät kuvakkeena . Tarkista ja asenna päivitys valitsemalla ilmoitusviesti.

On suositeltavaa varmuuskopioida puhelimessa olevat tiedot ennen puhelinohjelmiston päivitystä.

Tarkista päivitykset itse

- 1 Valitse  > **Sovellukset** > **Sovellusten hallinta**.
- 2 Avaa  -välilehti ja päivitä näkymä valitsemalla .

Voit päivittää yksittäisiä sovelluksia tai kaikki käytettävissä olevat sovellukset.

Päivitä puhelinohjelmisto tietokoneen avulla

Voit päivittää puhelinohjelmiston Nokia Software Updater -tietokonesovelluksen avulla. Tarvitset yhteensopivan tietokoneen, nopean internetyhteyden ja yhteensopivan USB-kaapelin, jolla puhelin liitetään tietokoneeseen. Ennen kuin aloitat puhelimen päivittämisen, tee puhelimesta varmuuskopio tietokoneeseen. Varmuuskopiosta voit palauttaa kaikki henkilökohtaiset tiedot puhelimeen.

Vihje: Kun päivität puhelinohjelmiston, näyttönäppäimistön oletuskieli tulee taas käyttöön. Jos suojakoodissasi on merkkejä, jotka eivät sisälly tähän näyttönäppäimistöön, valitse , pyyhkäise näppäimistön poikki vasemmalle tai oikealle ja vaihda käyttöön se näyttönäppäimistön kieli, jota olet käyttänyt suojakoodia määrittäessäsi.

Voit ladata Nokia Software Updater -sovelluksen osoitteesta www.nokia.com/support.

Varmuuskopioi

Varmuuskopioi tiedostot

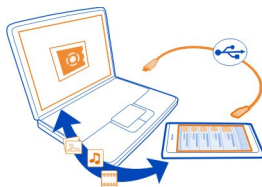
Haluatko varmistaa, että tärkeitä tiedostoja ei katoa? Voit tehdä puhelimen muistista varmuuskopioita.

Valitse  ja **Synkronointi ja varmuuskopiointi** > **Varmuuskopiointi**.

On suositeltavaa varmuuskopioida puhelimen muisti säännöllisesti.

Vihje: Palauta varmuuskopio valitsemalla palautettava varmuuskopiotiedosto ja **Palauta** ja noudattamalla puhelimen näyttöön tulevia ohjeita. Et ehkä voi palauttaa joitakin asennettuja sovelluksia.

Suuret mediatiedostot, kuten valokuvat ja videot, eivät sisälly puhelimen varmuuskopioihin. Voit synkronoida tärkeitä tiedostot, esimerkiksi valokuvat ja videot, yhteensopivan tietokoneen kanssa Nokia Link -sovelluksen avulla. Nokia Link -sovelluksen avulla voit myös varmuuskopioida ja palauttaa sisältöä, kuten yhteystietoja, kalenterimerkintöjä ja viestejä. Jos haluat käyttää varmuuskopiointi- ja palautustoimintoa, valitse .



Hallitse sovelluksia

Tietoja sovelluksista

Valitse  > **Sovellukset** > **Sovellusten hallinta**.

Voit päivittää ja poistaa sovelluspaketteja, esimerkiksi sovelluksia ja lisäosia.

Asenna uusia sovelluksia

Nokia Kaupassa voit ladata puhelimeesi pelejä, sovelluksia ja erilaisia lisäosia.

Valitse .

Joissakin sivustoissa voit asentaa sovelluksen valitsemalla linkin tiedostoon, jonka tiedostotunniste on .deb. Jotta sovellusten asentaminen liitetiedostoista, tiedostojärjestelmästä, sivustoista ja muista sovelluskirjastoista kuin Nokia Kaupasta olisi mahdollista, se on sallittava asennusasetuksissa.

Salli asennus muualta kuin Nokia Kaupasta

Valitse  ja **Sovellukset** > **Asennukset** ja ota käyttöön **Salli asennukset muista lähteistä** kuin Kaupasta.

Asenna vain sovelluksia, jotka ovat yhteensopivia puhelimesi kanssa.

 **Tärkeää:** Asenna ja käytä sovelluksia ja ohjelmia vain luotettavista lähteistä. Epäluotettavista lähteistä asennetut sovellukset voivat sisältää vahingollisia ohjelmia, jotka voivat käyttää luvattomasti laitteeseen tallennettuja tietoja, aiheuttaa taloudellista vahinkoa tai vahingoittaa laitetta.

Tarkastele asennettuja sovelluksia

Valitse  > **Sovellukset** > **Sovellusten hallinta**.

Tarkastele sovelluksen tietoja

Valitse sovellus.

Poista sovellus puhelimesta

Voit lisätä käytettävissä olevan muistin määrää poistamalla asennetut sovellukset, joita et enää halua säilyttää tai käyttää.

Pidä Sovellukset-näkymä valittuna ja valitse haluamasi sovelluksen kohdalla oleva



Kun sovelluksen poisto on vahvistettu ja aloitettu, poistoprosessia ei voi enää peruuttaa.

Jos poistat sovelluksen, et ehkä voi enää avata poistetulla sovelluksella luotuja tiedostoja.

Jos jokin asennettu sovellus tarvitsee poistettua sovellusta, asennettu sovellus ei ehkä enää toimi. Lisätietoja on asennetun sovelluksen käyttöoppaassa.

Jos haluat tarkastella sovelluksen tietoja ennen sen poistamista, valitse  > **Sovellukset** > **Sovellusten hallinta** ja poistettava sovellus. Voit poistaa sovelluksen valitsemalla **Poista asennus**.

Palauta sovelluspaketti

Voit luoda puhelimesta varmuuskopiotiedoston ja tarvittaessa palauttaa haluamasi sovelluspaketit myöhemmin.

Et ehkä voi palauttaa joitakin asennettuja sovelluksia.

- 1 Valitse  > **Synkronointi ja varmuuskopiointi** > **Varmuuskopiointi**.
- 2 Valitse palautettava varmuuskopiotiedosto ja **Palauta** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.
- 3 Palautuksen jälkeen puhelin kysyy, haluatko palauttaa myös sovelluspaketit. Jos puhelimesta on palautettavia paketteja, voit tarkastella käytettävissä olevia paketteja valitsemalla **Kyllä**.
- 4 Valitse palautettava sovelluspaketti ja **Palauta**.

Voit myös palauttaa sovelluspaketit myöhemmin. Valitse  > **Sovellukset** > **Sovellusten hallinta**.

Muisti

Vapauta puhelimen muistia

Tarvitsetko lisää käytettävissä olevaa muistia uusia sovelluksia ja uutta sisältöä varten?

Voit poistaa seuraavia kohteita, jos niitä ei enää tarvita:

- teksti-, multimedia- ja sähköpostiviestit
- nimet ja yhteystiedot
- sovelluksia
- musiikki, kuvat ja videot.

Kopioi sisältö, jonka haluat säilyttää, yhteensopivaan tietokoneeseen.

Synkronoi sisältöä

Synkronoi tärkeät tietosi

Haluaisitko, että yhteystiedoistasi, kalenteristasi, muistiinpanoistasi ja muusta sisällöstäsi olisi varmuuskopio, joka olisi aina käsillä riippumatta siitä, istutko tietokoneesi ääressä vai oletko liikkeellä puhelin mukana? Synkronoi tärkeä sisältösi verkkopalveluun ja pääset siihen käsiksi mistä tahansa. Voit synkronoida sisältöä myös muihin laitteisiin, kuten puhelimiin ja tietokoneisiin.

Synkronoi verkkopalveluiden kanssa

Valitse .

Synkronoi toisten laitteiden kanssa

Valitse  > Synkronointi ja varmuuskopiointi > Synkronointi.

Kun avaat sovelluksen, näytetään oletussynkronointiprofiilit tai viimeksi käytetyt synkronointiprofiilit. Voit saada synkronointiasetukset asetuksia sisältävässä viestissä palveluntarjoajalta.

Synkronoi verkkopalveluiden kanssa

Synkronoi kaikki tilisi, yhteystietosi, kalenterimerkintäsi ja muut tärkeät tiedot puhelimeen. Varmuuskopioi tärkeää sisältö verkkoon, jotta se on helposti siirrettävissä ja palautettavissa puhelimeen.

Valitse .

Synkronointi palveluiden kanssa on oletusarvoisesti käytössä.

Sisällytä tai jätä pois sisältöä

Valitse tili ja sisältötyyppi, jonka haluat sisällyttää tai jättää pois.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Poista synkronointi käytöstä

Valitse tili ja poista Aikataulu käytöstä.

Synkronoi sisältöä toisen puhelimen kanssa

Synkronoi tärkeät tiedot esimerkiksi henkilökohtaisen ja työpuhelimen välillä.

Valitse  > Synkronointi ja varmuuskopiointi > Synkronointi.

Luo synkronointiprofiili

- 1 Valitse **Lisää laite**. Jos olet jo luonut muita synkronointiprofiileja, valitse .
- 2 Valitse toinen puhelin ja **Jatka**
- 3 Noudata molempien puhelimien näytöissä olevia ohjeita.
- 4 Valitse synkronoitavat sisältö. Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella. Saatat myös voida valita, kumman puhelimen tiedot haluat pitää ristiriitatapauksessa, esimerkiksi jos yhdelle henkilölle on puhelimissa eri puhelinnumerot.
- 5 Synkronoi valitsemalla **Synkronoi**.

Synkronoi käyttäen aiemmin luotua synkronointiprofiilia

Varmista, että Bluetooth on käytössä molemmissa puhelimissa, ja valitse **Synkronoi**.

Sisällytä tai jätä pois sisältötyyppejä

Valitse haluamassasi profiilissa sisältötyypit.

Poista synkronointiprofiili

Valitse haluamassasi profiilissa .

Suojaa puhelin

Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

Haluatko suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä? Määritä suojakoodi ja aseta puhelin lukkiutumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.

- 1 Valitse  ja **Suojaus > Laitteen lukitus**.
- 2 Valitse **Suojakoodi** ja syötä suojakoodi (pituus vähintään 5 merkkiä). Voit käyttää numeroita, symboleja sekä isoja ja pieniä kirjaimia.
Älä paljasta suojakoodia muille ja säilytä se erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin etkä saa sitä enää selville, henkilökohtaiset tietosi häviävät, ennen kuin voit käyttää puhelinta uudelleen. Jos olet asettanut enimmäismäärän sille, kuinka monta kertaa voit antaa väärän koodin, puhelin poistaa viimeisen yrityksen jälkeen henkilökohtaiset tiedot ja palauttaa alkuperäisasetukset. Jos et ole rajoittanut yritysten määrää, puhelin on vietävä huoltoon, ennen kuin sitä voi taas käyttää.
- 3 Valitse **Automaattinen lukitus** ja määritä, minkä ajan kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

Avaa puhelimen lukitus

- 1 Paina virtanäppäintä ja pyyhkäise näytön ulkopuolelta sisäänpäin. Voit pyyhkäistä mistä suunnasta tahansa.
- 2 Anna suojakoodi ja valitse **OK**.

Vihje: Voit myös napauttaa näyttöä kahdesti ja pyyhkäistä näytön ulkopuolelta sisäänpäin.

Vihje: Kun päivität puhelinohjelmiston Nokia Software Updater -tietokonesovelluksen avulla, näyttönäppäimistön oletuskieli tulee taas käyttöön. Jos suojakoodissasi on merkkejä, jotka eivät sisälly tähän näyttönäppäimistöön, valitse , pyyhkäise näppäimistön poikki vasemmalle tai oikealle ja vaihda käyttöön se näyttönäppäimistön kieli, jota olet käyttänyt suojakoodia määrittäessäsi.

Vihje: Jos olet määrittänyt luotetun henkilön, voit lähettää koodin tekstiviestinä luotetulle henkilölle, vaikka et muistaisi turvakoodia. Valitse **Laitteen lukitus** > **Luotettu henkilö** > **Valitse luotettu henkilö** ja valitse nimi luettelosta. Jos luotetun henkilön puhelinnumero vaihtuu nimiluettelossa, sinun on itse vaihdettava se

Puhelimen lukitusasetukset

Voit määrittää suojakoodin ja asettaa puhelimesi lukkiutumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.

Jotkin palvelut, kuten Mail for Exchange, voivat edellyttää, että puhelimeen määritetään suojakoodi. Järjestelmänvalvojan suojausvaatimusten mukaan myös puhelimen lukitusasetukset, esimerkiksi Automaattinen lukitus ja Yritysten määrä, voivat muuttua.

Valitse  ja **Suojaus** > **Laitteen lukitus** ja jokin seuraavista:

Automaattinen lukitus — Aseta sen ajanjakson pituus, jonka kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

Suojakoodi — Vaihda suojakoodi. Puhelimen lukitusta varten on määritettävä suojakoodi.

Yritysten määrä — Aseta suojakoodin virheellisten yritysten enimmäismäärä. Kun epäonnistuneita yrityksiä on enimmäismäärä, puhelin palauttaa alkuperäiset asetukset ja poistaa kaikki käyttäjän tiedot.

Luotettu henkilö — Määritä joku osoitekirjan henkilöistä luotetuksi henkilöksi. Jos olet määrittänyt luotetun henkilön ja unohdat suojakoodin, voit lähettää suojakoodin tekstiviestinä luotetulle henkilölle. Kun olet kirjoittanut väärän suojakoodin, valitse **Palautus** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Etäsuojaustoiminnot — Aseta etälukitus. Jos kadotat puhelimen, voit lukita sen tai poistaa siihen tallennetut tiedot etäkomennolla.

Piilota yksityiset tiedot ilmoituksista

Etkö halua muiden näkevän kuka on soittanut sinulle? Kun sinulla on vastaamaton puhelu tai olet saanut viestin, lukituksessa näytössä näkyy ilmoitus. Voit määrittää, kuinka paljon tietoa näytetään.

Valitse  ja **Ilmoitukset** > **Ilmoitukset** ja ota käyttöön tai poista käytöstä **Piilota yksityiset tiedot**.

Piilota yksityiset tiedot-asetuksen ollessa käytössä ainoastaan vastaanotettujen viestien ja vastaamattomien puhelujen lukumäärä näytetään.

Kun Piilota yksityiset tiedot-asetus ei ole käytössä, vastaanotetuista viesteistä ja vastaamattomista puhelusta näytetään seuraavat tiedot:

- soittajan nimi
- viestin lähettäjä
- Osa viestin sisällöstä

Kehitä omia sovelluksia

Voit luoda omia sovelluksia puhelimelle käyttäen soveltuvaa ohjelmistokehitystyökalua (SDK).

Ennen kuin puhelinta voi käyttää sovelluskehityksen kohteena, puhelimessa on otettava käyttöön kehittäjätila. Kehittäjätila mahdollistaa kehityspalvelimen ja puhelimen välisen yhteyden sekä tarjoaa käyttöön joitakin lisätyökaluja puhelimessa.

Ota kehittäjätila käyttöön

Valitse  ja **Suojaus** > **Sovelluskehittäjän tila** ja ota **Sovelluskehittäjän tila** käyttöön.

On suositeltavaa, että et ota kehittäjätilaa käyttöön, jos et aio kehittää sovelluksia puhelimelle. Kehittäjätilan käyttöönotto ei ole turvallisuusriski, mutta voit vahingossa poistaa tärkeitä järjestelmätiedostoja.

Lisätietoja on osoitteessa developer.nokia.com.

Nollaa puhelin

Jos puhelin lakkaa vastaamasta komentoihin

Käynnistä puhelin uudelleen. Pidä virtanäppäintä painettuna vähintään 8 sekuntia. Kytke puhelimeen virta uudelleen pitämällä virtanäppäintä painettuna, kunnes puhelin värisee.

Mitään sisältöä, kuten nimiä tai viestejä, ei häviä.

Palauta alkuperäiset asetukset

Jos puhelin ei toimi kunnolla, voit palauttaa joidenkin asetusten alkuperäiset arvot.

- 1 Sulje kaikki meneillään olevat puhelut ja avoimet yhteydet.
- 2 Valitse  ja **Palauta** > **Palauta asetukset**.
- 3 Anna tarvittaessa suojakoodi.

Kun olet palauttanut alkuperäiset asetukset, puhelimesta katkeaa virta ja puhelin käynnistyy uudelleen. Tämä voi kestää kauemmin kuin tavallisesti.

Alkuperäisten asetusten palautus ei vaikuta puhelimeen tallennettuihin henkilökohtaisiin tietoihin, joita ovat esimerkiksi

- osoitekirja

- kalenterimerkinnot
- asiakirjat, musiikkikappaleet, viestit ja muistiinpanot
- selaimen kirjanmerkit
- tilit, suojakoodit tai salasana

Valmistele puhelin kierrätystä varten

Jos ostat uuden puhelimen tai haluat muusta syystä poistaa puhelimen käytöstä, Nokia suosittelee sen kierrättämistä. Poista sitä ennen puhelimesta kaikki henkilökohtaiset tiedot ja sisältö.

Poista kaikki sisältö ja palauta asetusten oletusarvot

- 1 Varmuuskopioi yhteensopivalle tietokoneelle sellainen sisältö, jonka haluat säilyttää.
- 2 Lopeta kaikki meneillään olevat yhteydet ja puhelut.
- 3 Valitse  ja **Palauta > Tyhjennä laite**.
Toiminto saattaa kestää useita minutteja.
- 4 Puhelimesta katkeaa virta. Odota, että pyörivä kuvake poistuu näytöstä, ja kytke puhelimeen uudelleen virta. Tarkista huolellisesti, että kaikki henkilökohtainen sisältösi, kuten yhteystiedot, valokuvat, musiikki, videot, muistiinpanot, viestit, sähköpostit, esitykset, pelit ja muut asennetut sovellukset on poistettu. SIM-kortille tallennettu sisältö ja tiedot eivät häviä.

Muista poistaa SIM-kortti puhelimesta.

Akku

Pidennä akun käyttöaikaa

Jos huomaat vähän väliä tarvitsevasi laturia, voit muutamien toimenpiteiden avulla vähentää puhelimen virrankulutusta ja puhua kauemmin.

- Lataa akku aina täyteen.
- Kun virransäästötila on käytössä, puhelin ei hae langattomia lähiverkkoja tai hakee niitä tavallista harvemmin. Puhelin myös katkaisee yhteydet, kun mikään sovellus ei käytä niitä.

Vihje: Tarkasta akun tila ja ota virransäästötila käyttöön valitsemalla  ja **Laite > Akku**.

Sulje käyttämättömät sovellukset

Pidä Avoimet sovellukset -näkyvä valittuna ja valitse **Sulje kaikki** tai valitse  sen sovelluksen kohdalla, jonka haluat sulkea.

Äänet ja tehosteet

- Mykistä tarpeettomat äänet, kuten kosketusnäytön äänet.
- Käytä langallisia kuulokkeita mieluummin kuin kaiutinta.
- Muuta puhelimen näytön aikakatkaisujakson pituutta.

Määritä aikakatkaisujakson pituus

Valitse  ja **Laite** > **Näyttö** > **Näytön aikakatkaisu**.

Vähennä näytön kirkkautta

Valitse  ja vedä Kirkkaus-liukusäätimen osoitinta.

Ota käyttöön tumma taustakuva

Valitse  ja **Taustakuva**.

Verkkokäyttö

- Jos kuuntelet musiikkia tai muuten käytät puhelinta, mutta et halua soittaa etkä vastaanottaa puheluja, ota käyttöön lentotila.
- Käytä internet-yhteyden muodostamiseen langatonta lähiverkkoa mieluummin kuin pakettidatayhteyttä (GPRS tai 3G).
- Jos puhelimesi on määritetty käyttämään sekä GSM- että 3G-verkkoa (kaksitoimisuus), se käyttää enemmän virtaa etsiessään 3G-verkkoa.

Määritä puhelin käyttämään ainoastaan GSM-verkkoa

Valitse  ja **Matkapuhelinverkko** > **Verkkotila** > **GSM**.

Poista Bluetooth käytöstä, kun sitä ei tarvita

Valitse  ja **Bluetooth**.

Muodosta pakettidatayhteys (3G tai GPRS) ainoastaan tarvittaessa

Valitse  ja **Matkapuhelinverkko** > **Verkkovierailu** ja ota käyttöön **Kysy aina**.

Vinkkejä

Tunnusluvut

PIN-koodi (4–8 numeroa)	Tämän avulla voit estää SIM-kortin luvattoman käytön. Joidenkin toimintojen käyttäminen voi edellyttää koodin syöttämistä. Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta.
----------------------------	---

	Jos koodia ei ole toimitettu SIM-kortin mukana tai unohdat sen, ota yhteys palveluntarjoajaan. Jos kirjoitat koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK-koodilla.
PUK-koodi (8 numeroa)	Tätä tarvitaan lukittuneen PIN-koodin avaamiseen. Jos koodeja ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys palveluntarjoajaan.
IMEI-numero (15 numeroa)	Verkko tunnistaa puhelimet tämän avulla. Numeron avulla voi myös lukita esimerkiksi varastetun puhelimen. Saatat tarvita numeroa myös Nokia Care -palveluja käyttäessäsi. Näet IMEI-numeron näppäilemällä *#06#.
Suojakoodi (turvakoodi) (väh. 5 numeroa tai merkkiä)	Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä. Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämäsi suojakoodia. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin etkä saa sitä tietosi, henkilökohtaiset tietosi häviävät, ennen kuin voit taas käyttää puhelinta. Jos olet määrittänyt, kuinka monta kertaa suojakoodi voidaan kirjoittaa väärin, puhelin poistaa tietosi ja palauttaa alkuperäiset asetukset viimeisen yrityksen jälkeen. Jos et ole rajoittanut yritysten määrää, puhelin on viettävä huoltoon, ennen kuin sitä voi taas käyttää. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

Lähetä suojakoodi luotetulle henkilölle

Haluatko suojata puhelimesi, mutta pelkäätkä unohtavasi suojakoodin? Kun määrität luotetun henkilön, voit lähettää suojakoodin tälle luotetulle henkilölle, mikäli joskus unohdat koodin.

Määritä luotettu henkilö

Valitse  ja **Suojaus** > **Laitteen lukitus** > **Luotettu henkilö** > Valitse luotettu henkilö ja valitse haluamasi nimi.

Jos luotetun henkilön puhelinnumero vaihtuu, sinun on itse vaihdettava se.

Palauta koodi

Kun olet kirjoittanut väärän suojakoodin, valitse **Palautus** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Suojele ympäristöä

Säästä energiaa

Kun toimit seuraavasti, akkua ei tarvitse ladata niin usein:

- Sulje sovellukset ja datayhteydet, esimerkiksi WLAN- tai Bluetooth-yhteys, kun et tarvitse niitä.
- Vähennä näytön kirkkautta.
- Aseta puhelimesi siirtymään virransäästötilaan mahdollisimman lyhyen käyttämättömän ajan jälkeen.
- Poista käytöstä tarpeettomat äänet, kuten kosketusnäytön äänet.

Kierrätä



Kun puhelin on käytetty loppuun, kaikki siinä käytetyt materiaalit voidaan kierrättää tai niitä voidaan käyttää energiantuotannossa. Varmistaakseen asianmukaisen hävittämisen ja uudelleenkäytön Nokia ja sen liikekumppanit osallistuvat We:recycle-kierrätysohjelmaan. Katso käytettyjen Nokia-tuotteiden kierrätysohjeet ja tietoja keräyspisteiden sijainnista osoitteesta www.nokia.com/werecycle tai ota yhteys Nokia Care -asiakastukeen.

Toimita pakkausmateriaalit ja käyttöoppaat paikalliseen kierrätyspisteeseen.



Tuotteeseen, akkuun, painettuun ohjeeseen tai pakkaukseen merkitty jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti, tarkoittaa, että kaikki elektroniset tuotteet, paristot ja akut on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, kun ne 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

Verkkopalvelut ja kustannukset

Tämä laite on hyväksytty käytettäväksi UMTS 850, 900, 1900, 1700/2100, 2100 MHz- ja GSM 850, 900, 1800, 1900 MHz -verkoissa. Laitteen käyttö edellyttää palvelun tilaamista palveluntarjoajalta.

Verkkopalvelujen käyttäminen ja sisällön lataaminen edellyttää yhteyttä verkkoon, ja siihen voi liittyä tiedonsiirtomaksuja. Jotkin tuotteen ominaisuudet edellyttävät verkkotukea, ja ne pitää ehkä tilata erikseen.

Tarkastele puhelimen teknisiä tietoja

Jos haluat nähdä tyyppihyväksyntätiedot ja tietoja puhelimesi ohjelmistosta ja laitteistosta, valitse  ja Tietoja tuotteesta.

Huomautus avoimen lähdekoodin ohjelmista

Tämä tuote sisältää tiettyjä ilmaisia tai avoimen lähdekoodin ohjelmia.

Käyttöoikeussopimusten tarkat ehdot, vastuuvapauslausekkeet, ilmoitukset ja huomautukset löytyvät tuotteen mukana toimitetusta materiaalista. Nokia tarjoutuu toimittamaan lähdekoodin, kuten kyseisessä käyttöoikeussopimuksessa on määritetty. Mene osoitteeseen harmattan-dev.nokia.com tai lähetä sähköpostiviesti osoitteeseen sourcecode.request@nokia.com tai kirjallinen pyyntö osoitteeseen:

Source Code Requests

Nokia Corporation

P.O.Box 226

FI-00045 Nokia Group

Finland

Tämä tarjous on voimassa kolmen (3) vuoden ajan alkaen siitä päivämäärästä, jolloin Nokia on luovuttanut tuotteen jakeluun.

Lähetämällä pyynnön hyväksyt sen, että Nokia (tai kolmannet osapuolet Nokian puolesta ja valtuuttamina) käsittelee henkilökohtaisia tietoja. Tietoja käytetään pyynnön käsittelyyn ja siihen liittyviin toimiin. Ensisijainen syy näiden tietojen tallennukseen on varmistaa käyttöoikeussopimuksen noudattaminen. Tietoja käsitellään Nokian ohjeiden ja voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

Laitteen ylläpito ja huolto

Käsittele laitetta, akkua, laturia ja lisälaitteita varovasti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua ylläpitämään takuusuojasi.

- Pidä laite kuivana. Sade, ilmankosteus ja kaikenlaiset nesteet ja kosteus voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronia piirejä. Jos laite kastuu, anna laitteen kuivua.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa. Laitteen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää laitteen ikää, vahingoittaa akkua ja taivuttaa tai sulattaa muoviosia.
- Älä säilytä laitetta kylmässä. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronia piirejä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Hyväksymättömät muutokset saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja mekaanisia osia.

108 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

- Puhdista laitteen pinta vain pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Pidä laite etäällä magneeteista ja magneettikentistä.
- Varmista tärkeiden tietojen säilyminen tallentamalla ne ainakin kahteen eri paikkaan, esimerkiksi laitteen muistiin, muistikortille tai tietokoneeseen, tai kirjoita tärkeät tiedot muistiin.

Pitkään käytettäessä laite saattaa tuntua lämpimältä. Useimmissa tapauksissa tämä on normaalia. Jos epäilet, että laite ei toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Kierrätys

Palauta käytetyt elektroniset tuotteet, akut ja pakkausmateriaalit aina erityisiin keräyspisteisiin. Tällä tavoin ehkäiset valvomatonta jätteiden hävittämistä ja edistät materiaalien kierrätystä. Katso Nokia-tuotteiden kierrätysohjeet osoitteesta www.nokia.com/recycling.

Akut ja laturit

Akku- ja laturitiedot

Tässä laitteessa on sisäinen uudelleen ladattava akku, jota ei voi irrottaa. Älä yritä irrottaa akkua, koska laite voi vahingoittua. Vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtoa varten.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi seuraavien laturien kanssa: AC-16 . Laturin tarkka mallinumero voi vaihdella pistokemallin mukaan. Mahdollisia pistokemallin tunteita ovat E, X, AR, U, A, C, K, B ja N.

Kolmansien osapuolten valmistamat IEC/EN 62684 -standardin mukaiset laturit, joissa on laitteen mikro-USB-porttiin sopiva liitin, voivat olla yhteensopivia.

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtoa varten.

Akkujen turvallisuus



Huom! Laitteessa on kiinteä akku. Noudata akkua koskevia ohjeita siltä osin kuin ne soveltuvat tähän laitteeseen.

Kun irrotat laturin tai lisälaitteen johdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

Kun laturia ei käytetä, irrota se pistorasiasta ja laitteesta. Älä jätä täyteen ladattua akkua kytketyksi laturiin, koska yllilataaminen voi lyhentää akun käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

Pidä akku aina +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.

Akku voi joutua oikosulkuun, jos jokin metalliesine koskettaa akun metalliliuskoja. Oikosulku voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.

Älä heitä akkuja tuleen, koska ne voivat räjähtää. Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti. Jos mahdollista, kierrätä ne. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

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.

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.

Käytä akkua ja laturia vain niiden aiotuun käyttötarkoitukseen. Virheellinen käyttö tai hyväksymättömien akkujen ja yhteensopimattomien laturien käyttö voi aiheuttaa tulipalo- ja räjähdysriskin tai muita vaaratilanteita, ja se voi tehdä laitteesta hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä sitä koskevan takuun. Jos epäilet akun tai laturin vioittuneen, vie se

huoltoliikkeeseen tarkistettavaksi, ennen kuin jatkat sen käyttöä. Älä koskaan käytä vahingoittunutta akkua tai laturia. Käytä laturia vain sisällä.

Turvallisuutta koskevia lisätietoja

Soita hätäpuhelu

- 1 Varmista, että puhelimeen on kytketty virta.
- 2 Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet:
 - Aseta SIM-kortti paikalleen.
 - Varmista, että lentoprofiili ei ole käytössä.
 - Jos puhelimen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.
- 3 Mene Sovellukset-näkymään ja valitse  ja .
- 4 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 5 Kun haluat aloittaa puhelun, valitse .
- 6 Anna tarvittavat tiedot niin tarkasti kuin mahdollista. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat siihen luvan.

Soita hätäpuhelu ilman PIN-, PUK- tai suojakoodia

- 1 Kun puhelin pyytää koodia, valitse .
- 2 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jolla olet.
- 3 Aloita puhelu valitsemalla **Soita**. Hätäpuhelun jälkeen on annettava PIN-, PUK- tai suojakoodi, ennen kuin puhelimen muut toiminnot ovat käytettävissä.

Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, järjestelmä kehottaa luomaan Nokia-tilin. Jos sinun tarvitsee soittaa hätäpuhelu tilin luomisen aikana, valitse .

 **Tärkeää:** Hätäpuheluja voi soittaa matkapuhelinverkon kautta. Hätäpuheluja ei voi soittaa internetin kautta (internetpuheluina). Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Älä koskaan luota ainoastaan langattomiin viestimiin välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Pienet lapset

Laite ja sen lisälaitteet eivät ole leikkikaluja. Ne voivat sisältää pieniä osia. Pidä ne poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lääketieteelliset laitteet

Radiolähetinlaitteet, mukaan lukien matkapuhelimet, voivat haitata vajaasti suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu ulkoista radiotaajuusenergiaa vastaan.

Kehoon istutetut lääketieteelliset laitteet

Lääketieteellisten 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.
- Laite 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.

110 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

Jos sinulla on kysymyksiä, jotka koskevat langattoman laitteen käyttöä kehoon istutetun lääketieteellisen laitteen kanssa, ota yhteys terveydenhoidon ammattihenkilöön.

Kuulokyky



Varoitus:

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

Jotkin langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita.

Nikkeli



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

Laitteen suojaaminen haitalliselta sisällöltä

Laitteesi voi altistaa viruksille ja muulle haitalliselle sisällölle. Noudata seuraavia varoituksia:

- Ole varovainen avatessasi viestejä. Niissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.
- Ole varovainen hyväksyessäsi yhteyspyyntöjä, selatessasi Internetiä ja ladatessasi sisältöä. Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksiä lähteistä, joihin et luota.
- Asenna ja käytä sovelluksia ja muita ohjelmistoja vain sellaisista lähteistä, joihin luotat. Epäluotettavista lähteistä asennetut sovellukset voivat sisältää vahingollisia ohjelmia, jotka voivat käyttää laitteeseen tallennettuja tietoja, aiheuttaen taloudellista vahinkoa tai vahingoittaa laitetta.
- Asenna virustentorjuntaohjelmisto ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin. Käytä vain yhtä virustentorjuntaohjelmistoa kerrallaan. Useiden ohjelmien käyttäminen voi vaikuttaa laitteen ja/tai tietokoneen suorituskykyyn ja toimintaan.
- Jos käytät valmiiksi asennettuja kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin, noudata turvallisuutta koskevia varoituksia. Nokia ei tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä.

Käyttöympäristö

Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvalla tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 cm. Kun käytetään suojalaukkuja, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää metallia ja siihen asetetun laitteen tulee olla edellä mainitulla etäisyydellä kehosta.

Datatiedostojen tai viestien lähetykseen 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. Laite saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähellä, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

Ajoneuvot

Radiosignaalit 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 huoltoilike saa asentaa laitteen 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 laitteen, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Muista, että turvatyyny täyttyvät voimalla. Älä aseta laitetta tai lisälaitteita alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, esimerkiksi huoltoasemilla polttoainepumppujen lähellä. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Noudata rajoituksia polttoainevärasstoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori kehoitetaan sammuttamaan, veneiden kannenallustilat, 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 propaania tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää tällaisten ajoneuvojen lähellä.

Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaaltoille.

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu siten, ettei se ylitä kansainvälisissä suosituksissa annettuja radioaaltoille 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 koskevissa suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 gramman kudossmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoä kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoä. Tarvittavaan tehoäsoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa.

ICNIRP-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 1,16 W/kg.

Laitteen lisälaitteiden käyttö voi johtaa erilaisiin SAR-arvoihin. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointi- ja testausvaatimusten ja verkon taajuuäalueen mukaan. Lisää SAR-tietoja voi olla saatavilla tuotetiedoissa osoitteessa www.nokia.com.

Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

CE 0434 

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-696 -tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuvien säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on kopio osoitteessa <http://www.nokia.com/global/declaration>.

© 2012 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Original Accessories ja Nseries ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki. Muut tässä mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai toiminimiä.

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.

112 Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

Kun käytät tätä puhelinta, noudata kaikkia lakeja ja kunnioita paikallisia käytäntöjä sekä muiden yksityisyyttä ja laillisia oikeuksia, kuten tekijänoikeuksia. Tekijänoikeussuoja saattaa estää kuvien, musiikin tai muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen tai siirtämisen.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Nokia is under license.

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 videotoimittajan 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.

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 konkludentista takuuta, ellei soveltuvalta lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Nokia varaa itselleen oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa tai poistaa sen jakelusta milloin tahansa ilman etukäteisilmoitusta.

Laitteen ohjelmistojen koodin ohjelmallisen rakenteen selvittäminen on kielletty, ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu. Kaikki tämän käyttöoppaan sisältämät Nokian lupauksen, takuiden, vahingonkorvausvelvollisuuksien ja vastuiden rajoitukset koskevat myös Nokian lisenssinhaltijoiden lupauksia, takuita, vahingonkorvausvelvollisuuksia ja vastuita. Tuotteiden, toimintojen, sovellusten ja palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain. Lisätietoja saat Nokia-jälleenmyyjältä tai palveluntarjoajaltasi. Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden venttilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä.

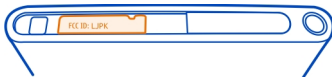
Nokia ei anna takuuta laitteen mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toimivuudesta, sisällöstä tai käyttäjätuesta eikä ota niistä mitään vastuuta. Käyttämällä sovellusta hyväksyt, että sovellus toimitetaan sellaisena kuin se on. Nokia ei tee lupauksia laitteen mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toimivuudesta, sisällöstä tai käyttäjätuesta, ei anna niistä takuuta eikä ota niistä mitään vastuuta.

Nokia-palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain.

FCC:N ILMOITUS

Laitteesi voi aiheuttaa häiriöitä TV:ssä ja radiossa (esimerkiksi käytettäessä puhelinta lähellä vastaanotinta). FCC voi vaatia lopettamaan puhelimen käytön, jos häiriöitä 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 laitetta.

FCC ID on painettu SIM-korttipaikan sisäpuolelle. Saat ID:n näkyviin poistamalla SIM-kortin pidikkeen.



Jotkin toiminnot ja ominaisuudet ovat riippuvaisia SIM-kortista, verkosta, multimediaviesteistä tai laitteiden yhteensopivuudesta ja tuetuista sisällönmuodoista. Joistakin palveluista peritään erillinen maksu.

Hakemisto

A

A-GPS (avustettu GPS)	78
Aja	
— karttanäkymä	87, 88
— navigointi	86, 88
— näkymän vaihtaminen	88
— paikkojen tallennus	88
— reitit	86
— reitien suunnitteleminen	88
— suosikit	89
— synkronointi	89
— ääniopastus	87
akku	11, 108
— lataaminen	9, 10
— virransäästö	103
akun lataaminen	9, 10, 108
aloitusnäyttö	15
antennit	8
asetukset	
— kieli	58
— palautus	102, 103
— yhteysosoitteet	32
asetusten palautus	102, 103

B

blogit	43
Bluetooth	38, 39, 40

C

chat-palvelut	56, 58
---------------	--------

D

datayhteydet	32, 34
— Bluetooth	38
— kustannukset	33
— langaton lähiverkko	33
— pakettidata	33

DLNA (Digital Living Network Alliance)	35, 63, 74, 76
Dolby™	65

E

elokuvat	76
etsiminen	29

G

Galleria	71
GPS (global positioning system)	78

H

herätyskello	89, 90
hätäpuhelut	109

I

ilmoitukset	101
IMEI-numero	104
internet	
<i>Katso web-selain</i>	
internetpuhelut	54, 55
Internet-puhelut	54
internet-yhteys	32

J

jakaminen verkossa	71
--------------------	----

K

kaapeliyhteys	40
kaiutin	28, 52
kaiutinpuhelin	28
kalenteri	91, 92
kamera	66
— kuvien jakaminen	71
— sijaintitieto	69
— valokuvien lähettäminen	70
— valokuvien ottaminen	66, 67, 68, 69
— videoiden jakaminen	71
— videoiden kuvaaminen	70
— videoiden lähettäminen	70

M	
Mail for Exchange	61, 62
mobiliidatayhteys	33
moniajo	16
muisti	103
— tyhjentäminen	98
muistiinpanot	94
multimediaviestipalvelu (MMS)	57
multimediaviestit	56, 57
musiikki	30, 62, 63, 64
— soittolistat	62

NFC	36
NFC (lähiviestintä)	36, 37, 38
Nokia Kartat	30
Nokia Kauppa	31
Nokia Link	14
Nokian tukitietoja	15
Nokia-palvelut	29, 30
Nokia-tili	30
näppäimet ja osat	6, 7
näppäimistö	24, 26
näppäinlukko	12
näyttönäppäimistö	24, 26

ohjeet	15
ohjelmisto	95
ohjelmistopäivitykset	94, 95
ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä	11
ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	11

paikannustiedot	78
paikkatieto	78, 92

pikakäynnistyspalkki	17
pikavalinnat	31
pikaviestit (chat)	56, 58
PIN-koodit	104
posti	59
Katso <i>sähköposti</i>	
postilaatikko	
— ääni	51
profiilit	28, 29
puhelimien lukitus	22, 100
puhelimien muokkaaminen	
yksilölliseksi	31
puhelimien virran kytkeminen/ sammuttaminen	102
puhelin	
— asetusten määrittäminen	12
— ottaminen käyttöön / poistaminen	
käytöstä	11, 102
— uudelleenkäynnistäminen	102
puhelinluettelo	
Katso <i>yhteystiedot</i>	
puhulut	48, 50, 51, 53
— hylkääminen	50
— hätätilanteet	109
— internetpuhulut	54, 55
— Internet-puhulut	54
— loki	53
— lähettäminen edelleen	51
— neuvottelu	49
— peruminen	50
— siirtäminen	51
— soittaminen	48
— vastaaminen	50
— viimeksi soitettu	54
PUK-koodit	104
päivitykset	
— puhelinohjelmisto	94, 95
— sovellukset	94, 95
päivämäärä ja kellonaika	90, 91

S

saapuneet-kansio, viestit	58
---------------------------	----

selain	
Katso <i>web-selain</i>	
siirto	
— sisältö	99
siirto, puhelut	51
sijaintitieto	69
SIM-kortti	8, 46
sisällön kopioiminen	12, 14, 98
sisällön palauttaminen	98
sisällön siirtäminen	12, 13, 14, 40, 64, 65, 98
sisällön varmuuskopiointi	96
soitonsiirto	51
soittolistat	62
soittoäänet	45, 50
sovellukset	16, 18, 96, 97, 98
— kehitys	102
sovellusten asentaminen	97
suojakoodi	22, 23, 100, 101, 104, 105
suosikit	44
Swype	26
symbolit	19
synkronointi	40, 64, 65, 98, 99
syötteet, uutiset	43
sähköposti	59, 61, 62
— asetusten määrittäminen	59
— liitteet	60
— lukeminen ja vastaaminen	59
— luominen	60
— lähettäminen	60
— postilaatikko	59
— viestiketjut	60

T

tallentaminen	
— videot	70
tapahtuma	91
taustakuva	31
taustamelun poisto	52
tavoitettavuus	48, 55
tehdasasetukset, palautus	102

tehtävät	91
tekniset tiedot	107
tekstinsyöttö	24, 26
tekstiviestipalvelu (SMS)	57
tekstiviestit	56, 57
tiedostonhallinta	96
tilapäivitykset	46, 47
tilavalikko	17
tilit	56, 58, 99
toimistosovellukset	93
tuki	15
tunnisteet	73, 74
tunnusluvut	104
turvakoodi	22, 23, 100, 101, 104, 105
TV	
— valokuvien katsominen	74

U

USB-lataaminen	10
USB-yhteys	40
uudelleenkäynnistäminen	102
uutissyötteen	43

V

valikko	18
valokuvat	
— järjestäminen	73
— katsominen televisiosta	74, 76
— lähettäminen	70
— muokkaaminen	75
— ottaminen	66, 67, 68, 69
— sijaintitieto	69
— synkronointi	40
— tarkasteleminen	71, 72, 74, 76
— tunnisteiden liittäminen	74
Valokuvien muokkausohjelma	75
valokuvien ottaminen	
Katso <i>kamera</i>	
video	
— muokkaaminen	76

videot	64
— jako	71
— järjestäminen	73
— katseleminen	64, 65, 71, 72, 74, 76
— katseleminen televisiosta	74, 76
— lataaminen	65
— lähettäminen	39, 70
— sijaintitieto	69
— suoratoisto	65
— synkronointi	40, 65
— tallentaminen	70
— toistaminen	64, 65
viestit	56, 58
— lähettäminen	57
virran kytkeminen/katkaiseminen	11, 102
virtuaalinäppäimistö	24, 26

W

web-selain	41
— kirjanmerkit	42
Web-selain	41
web-syötteen	43
web-yhteys	32
WLAN (langaton lähiverkkoyhteys)	34, 35

Y

yhteisöpalvelut	46, 47
yhteydet	34
yhteydet	43, 48
— kopioiminen	13, 46
— lisääminen	43
— muokkaaminen	43
— ryhmät	46
— soittoäännet	45
— suosikit	44
— synkronoiminen	98
— synkronointi	99
— tallentaminen	43, 44
— valokuvat	45
— yhteisöpalveluissa	46, 47

ympäristönsuojeluvihjeitä 106

Ä

äänenvoimakkuuden säätäminen 28

äänetön-profiili 29

äänipuhelut

Katso puhelut