

# Nokia X7-00 -käyttöohje

<b>Sisältö</b>		<b>Mukauta</b>	<b>30</b>
		Profiilit	30
		Vaihda teema	31
<b>Turvallisuus</b>	<b>5</b>	Aloitussytytö	31
		Järjestä sovellukset	34
<b>Alkuvalmistelut</b>	<b>6</b>	Tietoja Nokia Kaupasta	34
Näppäimet ja osat	6	Lataa peli, sovellus tai muu tuote	35
Antennien paikat	8		
Kuuloke	8	<b>Puhelin</b>	<b>36</b>
Muuta puhelun, kappaleen tai videon äänenvoimakkuutta	9	Soita puhelinnumeroon	36
Lukitse näppäimet ja näyttö tai avaa lukitus	9	Vastaa puheluun	36
Aseta SIM-kortti paikalleen tai poista se	10	Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana	36
Aseta tai poista muistikortti	11	Hylkää puhelu	36
Lataus	13	Mykistä puhelin kääntämällä	37
Kytke tai katkaise virta	15	Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle	37
Kopioi nimiä tai valokuvia vanhasta puhelimestasi	15	Odottavaan puheluun vastaaminen	37
Nokia-tili ja Nokia-palvelut	16	Neuvottelupuhelun soittaminen	38
Käytä puhelimen sisäistä käyttöohjetta	17	Soita useimmin valittuihin numeroihin	39
		Internetpuhelut	39
		Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon	41
		Tallenna puhelinkeskustelu	41
<b>Asenna Nokia Suite tietokoneeseen</b>	<b>17</b>	Tarkasta vastaamatta jääneet puhelut	41
		Soita vastaajaan	41
<b>Peruskäyttö</b>	<b>17</b>	Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon	42
Käytä työkaluriviä	17	Estä puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen	42
Kosketusnäytön toiminnot	18	Salli soittaminen vain tiettyihin numeroihin	43
Pikavalintojen käyttäminen	20	Videon jako	43
Siirry avointen sovellusten välillä	21		
Kirjoita tekstiä	21	<b>Osoitekirja</b>	<b>45</b>
Näytön symbolit	25	Tietoja Osoitekirja-sovelluksesta	45
Aseta puhelin vilkkumaan, kun sinulle on tullut puheluja tai viestejä	27	Tallenna puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet	45
Etsi sisältöä puhelimesta ja internetistä	27	Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä	46
Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä	27		
Akun käyttöiän pidentäminen	28		
Palauta alkuperäiset asetukset	29		

Ota nopeasti yhteyttä sinulle tärkeisiin ihmisiin	46	Tietoja Yhteisöt-sovelluksesta	59
Aseta soittoaäni henkilölle	47	Tarkastele ystäviesi tilapäivityksiä yhdessä näkymässä	60
Lähetä yhteystietosi Oma kortti -toiminnolla	47	Päivitä tilasi yhteisöpalveluihin	60
Luo yhteysryhmä	47	Linkitä verkossa olevat ystäväsi yhteystietoihin	60
Lähetä viesti usealle henkilölle	48	Tarkastele ystäviesi tilapäivityksiä aloitusnäytössä	61
Kopioi yhteystiedot SIM-kortilta puhelimeen	48	Siirrä valokuva tai video palveluun	61
Varmuuskopioi osoitekirja Nokia-palveluihin	48	Jaa sijaintitietosi tilapäivityksen mukana	61
<b>Viestit</b>	<b>48</b>	Ota yhteys ystävään yhteisöpalvelun kautta	62
Tietoja Viestit-sovelluksesta	48	Lisää tapahtuma puhelimen kalenteriin	62
Lähetä viesti	49	<b>Kamera</b>	<b>63</b>
Lähetä viesti henkilölle	50	Tietoja kamerasta	63
Lähetä ääniviesti	50	Ota valokuva	63
Lue saapunut viesti	50	Tallenna paikatiedot valokuviin ja videoihin	63
Tarkastele keskustelua	51	Ota valokuva pimeässä	64
Kuuntele tekstiviesti	51	Kuvat ja videot: vihjeitä	64
Vaihda kirjoituskieli	52	Kuvaa video	65
<b>Sähköposti</b>	<b>52</b>	Lähetä valokuva tai video	65
Tietoja Sähköposti-sovelluksesta	52	Jaa valokuva tai video suoraan kamerasta	66
Nokia Sähköposti	52	<b>Valokuvat ja videot</b>	<b>66</b>
Tietoja Exchange ActiveSync -ohjelmistosta	53	Galleria	66
Lisää postilaatikko	54	Muokkaa ottamaasi valokuvaa	69
Lue saapunut sähköpostiviesti	54	Videon muokkaus	69
Lähetä sähköpostiviesti	56	Katsele valokuvia ja videoita televisiosta	70
Vastaa kokouskutsuun	56	<b>Videot ja TV</b>	<b>71</b>
Avaa sähköposti aloitusnäytöstä	56	Videot	71
<b>Internet</b>	<b>57</b>	Katsele Web-TV-ohjelmia	72
Tietoja web-selaimesta	57	<b>Musiikki ja ääni</b>	<b>73</b>
Selaa Web-sivuja	57	Soitin	73
Lisää kirjanmerkki	58	Tietoja Nokia Musiikki -palvelusta	75
Tilaa Web-syöte	58		
Anna web-sivustolle lupa käyttää sijaintitietojasi	59		
<b>Yhteisöpalvelut</b>	<b>59</b>		

Suojattu sisältö	76
FM-radio	76
Tallenna ääniä	78

### **Kartat 78**

Tietoja Kartat-sovelluksista	78
Navigoi määränpäähäsi	79
Etsi ja tarkastele paikkoja	84
Tallenna ja jaa paikkatietoja	88
Ilmoita virheellisistä karttatiedoista	89

### **Ajanhallinta 90**

Kello	90
Kalenteri	92

### **Toimisto 95**

Quickoffice	95
Lue PDF-dokumentteja	97
Käytä laskinta	97
Kirjoita muistiinpano	97
Käännä sanoja	98
Avaa tai luo .zip-tiedostoja	98
Keskustele työtovereidesi kanssa chat-viesteillä	98

### **Yhteydet 99**

Internet-yhteydet	99
Seuraa tietoliikennettä	100
Langaton lähiverkko	100
Katkaise verkkoyhteys	102
Bluetooth	102
USB-datakaapeli	105

### **Puhelimen hallinta 107**

Pidä puhelimen ohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla	107
Hallitse tiedostoja	109
Vapauta puhelimen muistia	111
Hallitse sovelluksia	111
Synkronoi sisältöä	112
Kopioi nimiä tai kuvia puhelinten välillä	113

Suojaa puhelimesi	113
Valmistele puhelin kierrätystä varten	115

### **Etsi lisäohjeita 116**

Tuki	116
------	-----

### **Tunnusluvut 116**

### **Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta 117**

### **Hakemisto 124**

## Turvallisuus

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

### SULJE LAITE RAJOITETUIILLA 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.

### LIKENNETURVALLISUUS



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.

### 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 särkyy, älä kosketa laitteen lasiosia tai yritä irrottaa rikkoutunutta lasia laitteesta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoliike on vaihtanut lasin.

### KUULON SUOJAAMINEN

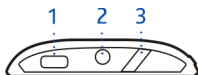



Käytä kuulokkeita kohtuullisella äänenvoimakkuudella äläkä pidä laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

## Alkuvalmistelut

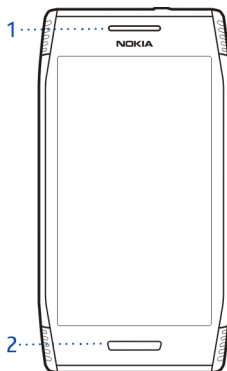
### Näppäimet ja osat

#### Yläosa



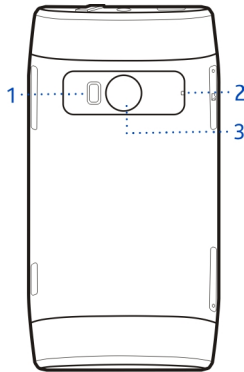
- 1 Micro-USB-liitäntä
- 2 Nokia-AV-liitäntä (3,5 mm)
- 3 Virta- / lukituksen avaus- / lukitusnäppäin 

#### Etuosaa



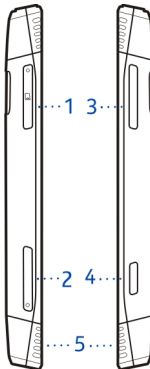
- 1 Kuuloke
- 2 Valikkonäppäin


## Takaosa



- 1 Kameran salama
- 2 Mikrofoni
- 3 Kameran linssi

## Sivustat



- 1 Muistikorttipaikka
- 2 SIM-korttipaikka
- 3 Äänenvoimakkuus-/zoomausnäppäin
- 4 Kameranäppäin 

### 5 Kaiutin

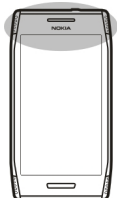
#### Alaosa



### 1 Mikrofoni

#### Antennien paikat

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

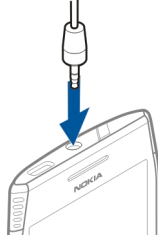


Antennialue on korostettu.

#### Kuuloke

Puhelimeen voi kytkeä yhteensopivan kuulokkeen tai yhteensopivat kuulokkeet.





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.

### **Muuta puhelun, kappaleen tai videon äänenvoimakkuutta**

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

Voit muuttaa äänenvoimakkuutta puhelun aikana tai käyttäessäsi sovellusta.

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

### **Ota kaiutin käyttöön tai pois käytöstä puhelun aikana**

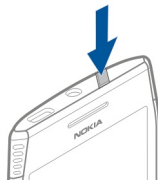
Valitse  tai .

### **Lukitse näppäimet ja näyttö tai avaa lukitus**


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

### **Lukitse näppäimet ja näyttö**


Paina virtanäppäintä .



### Avaa näppäimistön ja näytön lukitus

Paina virtanäppäintä  tai valikkonäppäintä ja valitse **Avaa**.

### Aseta näppäinten ja näytön automaattisen lukituksen viive

- 1 Valitse  > **Asetukset ja Puhelin** > **Näyttö** > **Näytös./näppäinlukon viive**.
- 2 Määritä aika, jonka kuluttua puhelimen näppäimet ja näyttö lukittuvat automaattisesti.

### Aseta SIM-kortti paikalleen tai poista se

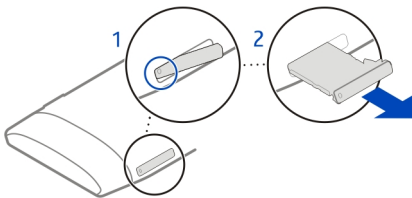
**!** **Tärkeää:** Tämä laite tukee vain vakiomallisen SIM-kortin käyttöä (katso kuva). Yhteensopimattomien SIM-korttien käyttäminen voi vahingoittaa korttia tai laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja. Ota yhteys matkapuhelinoperaattoriin, ennen kuin käytät SIM-korttia, johon on leikattu mini-UICC-kortin rajat.



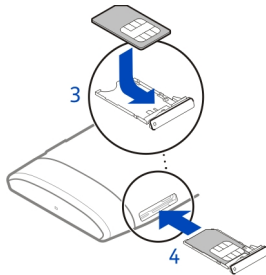
Älä kiinnitä SIM-korttiin tarroja.

### Aseta SIM-kortti puhelimeen

- 1 Avaa SIM-korttipaikan kansi painamalla sitä.
- 2 Vedä SIM-kortin pidike ulos.



- 3 Varmista, että liittimet ovat ylöspäin, ja aseta SIM-kortti pidikkeeseen.
- 4 Aseta SIM-kortin pidike takaisin paikalleen.



### Poista SIM-kortti

- 1 Avaa SIM-korttipaikan kansi painamalla sitä.
- 2 Vedä SIM-kortin pidike ulos.
- 3 Poista SIM-kortti.

### Aseta tai poista muistikortti

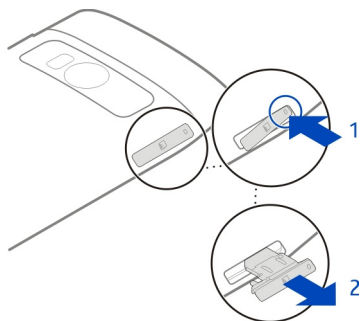
Käytä vain yhteensopivia muistikortteja, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattomien korttien käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.



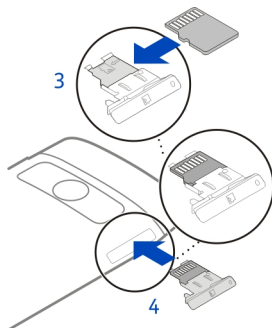
Älä kiinnitä muistikorttiin tarroja.

### Muistikortin asettaminen paikalleen

- 1 Avaa muistikorttipaikan kansi painamalla sitä.
- 2 Vedä muistikortin pidike ulos.

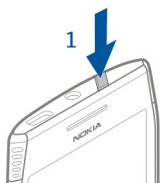


- 3 Varmista, että liittimet ovat ylöspäin, ja aseta muistikortti pidikkeeseen.
- 4 Aseta muistikortin pidike takaisin paikalleen.



### Muistikortin poistaminen

- 1 Jos puhelimeen on kytketty virta, pidä ensin virtanäppäintä painettuna ja valitse muistikortin poisto.



- 2 Avaa muistikorttipaikan kansi painamalla sitä.
- 3 Vedä muistikortin pidike ulos.
- 4 Poista muistikortti.

## Lataus

### Tietoja akusta

Laitteessa on sisäinen uudelleen ladattava CTIA 1725 -hyväksytty akku, jota ei voi irrottaa. Käytä vain tämän laitteen kanssa käytettäväksi tarkoitettuja Nokian hyväksymiä latureita. Akun voi ladata myös yhteensopivan USB-datakaapelin avulla.

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

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.

Kytke laite vain tuotteisiin, joissa on USB-IF-logo tai jotka ovat läpäisseet USB-IF-kelpoisuusohjelman.

Valtuutetut jälleenmyyjät voivat tarjota myös akunvaihtopalvelua.

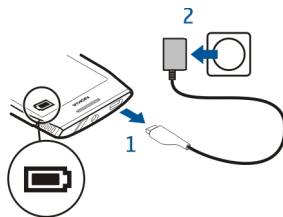
Kun laitteen virta on vähissä, laite siirtyy virransäästötilaan. Voit poistaa virransäästötilan käytöstä pitämällä virtanäppäintä painettuna ja valitsemalla **Poista virransäästö käytöstä**. Joidenkin sovellusten asetuksia ei ehkä voi muokata, kun virransäästötila on käytössä.

### Lataa akku

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

Kun puhelimen akku on lähes tyhjä, toimi seuraavasti:

- 1 Kytke laturi pistorasiaan.
- 2 Kytke laturi puhelimeen.
- 3 Kun puhelin ilmaisee akun olevan täynnä, irrota laturi ensin puhelimesta ja sen jälkeen pistorasiasta.

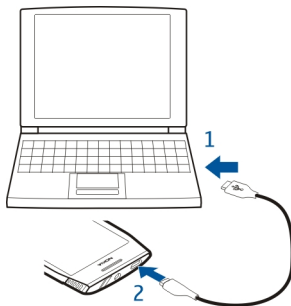


Akun ensimmäiselle lataukselle ei ole määritetty erityistä vähimmäisaikaa, ja voit käyttää laitetta myös latauksen aikana.

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

Jos akkua ei ole käytetty pitkään aikaan, lataus on ehkä aloitettava kytkemällä laturi laitteeseen, irrottamalla se ja kytkemällä se sitten laitteeseen uudelleen.

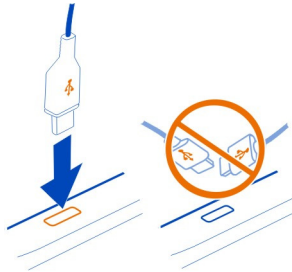
**Vihje:** Voit ladata akun myös yhteensopivalla USB-laturilla.



### Lataa akku USB-kaapelin avulla

Onko akun virta vähissä, eikä laturi ole mukana? Voit liittää laitteen tietokoneeseen tai muuhun yhteensopivaan laitteeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.

Ole varovainen kytkiessäsi ja irrottaessasi laturin kaapelia, jotta laturin liitin ei vaurioituisi.



Jos liität puhelimen tietokoneeseen ladattavaksi, voit synkronoida puhelimen lataamisen yhteydessä.

Latauksen alkaminen voi kestää pitkään USB-kaapelin avulla ladattaessa, eikä lataus ehkä onnistu passiivisen USB-keskittimen kautta. Puhelin latautuu nopeammin pistorasian kautta.

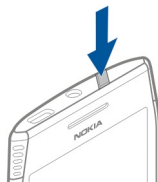
### Kytke tai katkaise virta

#### Kytke virta

Pidä virtanäppäintä  painettuna, kunnes puhelin värisee.

#### Katkaise virta

Pidä virtanäppäintä  painettuna.




### Kopioi nimiä tai valokuvia vanhasta puhelimestasi

Haluatko kopioida tärkeitä tiedot edellisestä Nokia-puhelimestasi ja aloittaa uuden puhelimen käytön nopeasti? Puhelimen vaihto-sovelluksella voit kopioida esimerkiksi osoitekirjan, kalenterimerkinnät ja valokuvat uuteen puhelimeesi ilmaiseksi.

Edellisen puhelimesi on tuettava Bluetooth-yhteyttä.



- 1 Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Puhelimen vaihto.
- 2 Valitse vanha puhelimesi luettelosta ja määritä se pariksi. Bluetooth-yhteyden on oltava käytössä molemmissa puhelimissa.
- 3 Jos toinen puhelin edellyttää salasanaa, kirjoita salasana molempiin puhelimiin. Salasana, jonka voit määrittää itse, on voimassa vain nykyisen yhteyden ajan. Joissakin puhelimissa on kiinteä salasana. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöohjeessa.
- 4 Valitse, mitä haluat kopioida, ja valitse sitten **OK**.

Jos vanhassa Nokia-puhelimessasi ei ole Puhelimen vaihto-sovellusta, uusi puhelin lähettää sovelluksen Bluetooth-viestissä. Asenna sovellus avaamalla viesti vanhassa puhelimessasi ja noudattamalla puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

**Vihje:** Voit myös käyttää Puhelimen vaihto -sovellusta myöhemmin sisällön kopioimiseen muista puhelimista.

### Nokia-tili ja Nokia-palvelut

Kun ensimmäisen kerran kytket laitteeseen virran, järjestelmä kehottaa luomaan Nokia-tilin tai kirjautumaan tilille Nokia-palvelujen käyttöä varten.

Nokia-palvelujen avulla voit tehdä seuraavat toimet:

- Tarkastele ystäväsi tilatietoja eri verkkoyhteisöpalveluissa.
- Lataa laitteeseen pelejä, sovelluksia, videoita, kuvia, teemoja ja soittoääniä Nokia Kaupasta.
- Suunnista haluamaasi paikkaan ajamalla tai kävellen ilmaisen navigointipalvelun avulla.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Lisätietoja Nokia-palveluista on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).



## Käytä puhelimen sisäistä käyttöohjetta



Puhelimessa on käyttöohje sisällä. Se kulkee aina mukana ja on käytettävissä, kun sitä tarvitaan. Valitse > **Käyttöohje**.

## Avaa käyttöohje sovelluksesta

Valitse > **Käyttöohje**. Tämä ei ole käytettävissä kaikissa sovelluksissa.

## Etsi tietoja käyttöohjeesta

Kun käyttöopas on avoinna, valitse > **Haku** ja kirjoita kirjain tai sana hakukenttään.

## Avaa sovellus käyttöoppaasta

Valitse sovelluksen linkki ohjeaiheesta.

Voit palata takaisin käyttöoppaaseen pitämällä valikkonäppäintä painettuna, pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla käyttöoppaan.

Ohjeiden lopussa voi olla linkkejä aiheeseen liittyviin muihin aiheisiin.

**Vihje:** Voit myös vastaanottaa tekstiviestejä ja kohdevihjeitä, joista saat hyödyllistä tietoa puhelimen käytöstä. Voit tarkastella vihjeitä myöhemmin valitsemalla > **My Nokia**.

## Asenna Nokia Suite tietokoneeseen

Nokia Suite -tietokonesovelluksella voit hallita puhelimen sisältöä sekä pitää puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen synkronoituina. Voit myös päivittää puhelimeesi uusimman ohjelmiston ja ladata karttoja.

Nämä toiminnot voivat edellyttää internetyhteyttä. Lisätietoja tiedonsiirtokustannuksista saat verkkopalvelujen tarjoajalta.

Lataa Nokia Suite -ohjelmiston uusin versio tietokoneeseen osoitteesta [www.nokia.com/nokiasuite](http://www.nokia.com/nokiasuite).

Saat lisätietoja Nokia Suite -ohjelmistosta ja voit tarkistaa Nokia Suite -ohjelmiston kanssa yhteensopivat käyttöjärjestelmät osoitteesta [www.nokia.com/nokiasuite](http://www.nokia.com/nokiasuite).

## Peruskäyttö

### Käytä työkaluriviä




Näytön alaosassa oleva työkalurivi helpottaa puhelimen selaamista.



Avaa päävalikko.



Soita puhelu.

-  Palaa edelliseen näkymään.
-  Etsi sovelluksia.
-  Avaa valintavalikko.

### Kosketusnäytön toiminnot

Voit käyttää puhelinta napauttamalla kosketusnäyttöä tai pitämällä sormeasi näytöllä.

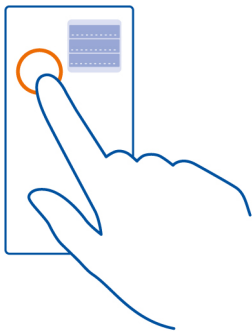
**!** **Tärkeää:** Vältä naarmuttamista kosketusnäyttöä. Älä koskaan kirjoita kosketusnäyttöön tavallisella kynällä tai muulla terävällä esineellä.

#### Avaa sovellus tai kohde

Napauta sovellusta tai kohdetta.

#### Tuo näkyviin lisää vaihtoehtoja pitämällä kohdetta valittuna

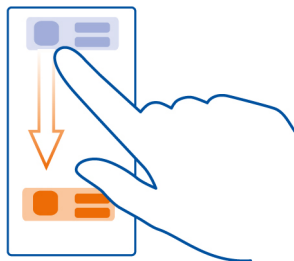
Pidä sormea kohteen päällä, kunnes valikko avautuu.



**Esimerkki:** Voit lähettää kuvan tai poistaa hälytyksen pitämällä kuvaa tai hälytystä valittuna ja valitsemalla haluamasi vaihtoehdon.

#### Vedä kohdetta

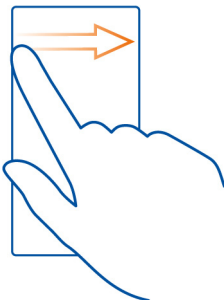
Pidä kohdetta valittuna ja liikuta sormeasi näytön poikki.



**Esimerkki:** Voit vetää kohteita aloitusnäytössä ja päävalikkoa järjestellessäsi.

### Pyyhkäise

Aseta sormi näytölle ja liu'uta sitä haluamaasi suuntaan.



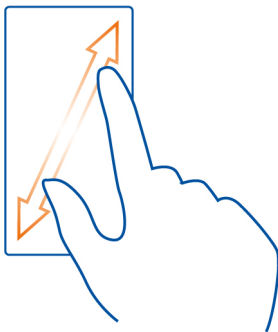
**Esimerkki:** Vaihda toiseen aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Voit vierittää pitkää luetteloa tai valikkoa nopeasti liu'uttamalla sormeasi nopeasti ylös- tai alaspäin näytöllä ja nostamalla sitten sormen pois näytöltä. Lopeta vieritys napauttamalla näyttöä.

### Suurena tai pienennä kuvaa

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

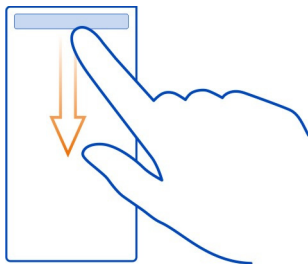
**Vihje:** Voit myös napauttaa kohdetta kahdesti.



### Pikavalintojen käyttäminen

Sinun ei tarvitse käyttää pitkiä polkuja esimerkiksi muodostaessasi tai katkaistessasi internetyhteyden tai mykistäessäsi puhelimen. Voit käyttää näitä asetuksia suoraan tilavalikosta huolimatta siitä, mitä sovellusta käytät.

Pyyhkäise alas ilmoitusalueelta.



Tilavalikossa voit tehdä esimerkiksi seuraavat toimet:

- Tarkastele vastaamattomista puheluista tai lukemattomista viesteistä kertovia ilmoituksia
- Mykistä puhelin
- Muokkaa yhteysasetuksia

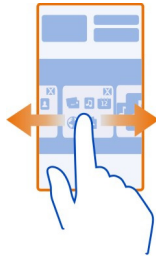
- Tarkastele käytettävissä olevia WLAN-yhteyksiä ja muodosta yhteys WLAN-verkkoon
- Hallitse Bluetooth-yhteyksiä


**Vihje:** Kun kuuntelet musiikkia, voit käyttää soitinta nopeasti tila-alueelta.

### Siirry avointen sovellusten välillä

Näet, mitkä sovellukset ja tehtävät ovat avoinna taustalla, ja voit vaihtaa niiden välillä.

Pidä valikkonäppäintä painettuna, pyyhkäise vasemmalle tai oikealle ja valitse haluamasi sovellus.



Taustalla toimivat sovellukset lisäävät akkuvirran kulutusta ja käyttävät muistia. Jos haluat sulkea sovelluksen, jota et käytä, valitse .

**Vihje:** Jos haluat sulkea kaikki avoimet sovellukset, pidä tehtävänkaihtosymboli valittuna ja valitse sitten pikavalikosta **Sulje kaikki**.

### Kirjoita tekstiä

#### Kirjoita tekstiä virtuaalinäppäimistöllä

#### Käytä virtuaalinäppäimistöä

Voit ottaa virtuaalisen näppäimistön käyttöön valitsemalla tekstinsyöttökentän. Voit käyttää virtuaalista näppäimistöä sekä vaaka- että pystyasennossa.

Virtuaalinen näppäimistö ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kirjoituskielillä pystyasennossa.



- 1 Virtuaalinäppäimistö
- 2 Sulkemisnäppäin – Sulkee virtuaalinäppäimistön.
- 3 Vaihto- ja lukitusnäppäin – Jos haluat kirjoittaa ison kirjaimen, kun kirjoitat pieniä kirjaimia, tai päinvastoin, valitse tämä näppäin ennen merkin kirjoittamista. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön valitsemalla näppäimen kahdesti.
- 4 Merkkialue – Valitse haluamasi merkkialue, kuten numerot tai erikoismerkit.
- 5 Nuolinäppäimet – Siirtävät kohdistinta vasemmalle tai oikealle.
- 6 Välinäppäin – Lisää välin.
- 7 Syöttövalikko – Ottaa ennustavan tekstinsyötön käyttöön tai vaihtaa kirjoituskielen.
- 8 Enter-näppäin – Siirtää kohdistimen seuraavalle riville tai seuraavaan tekstinsyöttökenttään. Tietyissä tilanteissa sillä on myös muita toimintoja. Esimerkiksi Web-selaimen Web-osoitekentässä se toimii siirtymiskuvakkeena.
- 9 Askelpalautin – Poistaa merkin.

### Vaihda virtuaalinäppäimistön ja näppäimistön välillä näytön ollessa pystyasennossa.

Valitse > Aakkosnum. näppäimistö tai QWERTY-näppäimistö.

### Aksenttimerkin lisääminen merkkiin

Pidä merkki valittuna.

### Ota ennustava tekstinsyöttö käyttöön näytönäppäimistössä

Ennustavaa tekstinsyöttöä ei ole saatavissa kaikilla kielillä.

- 1 Valitse > Tekstinsyötön valinnat > Ennustava syöttö. tulee näyttöön.
- 2 Ala kirjoittaa sanaa.
- 3 Saat näkyviin sanaehdotusten luettelon valitsemalla sanan, jota olet kirjoittamassa. Kun oikea sana tulee näyttöön, valitse se.

- 4 Jos sanaa ei ole sanakirjassa, puhelin ehdottaa sanakirjassa olevaa vaihtoehtoista sanaa. Voit lisätä uuden sanan sanakirjaan valitsemalla kirjoittamasi sanan.

### Poista ennustava tekstinsyöttö käytöstä

Valitse  > Tekstinsyötön valinnat > Ei ennustavaa syöttöä.


### Muuta tekstinsyöttöasetuksia

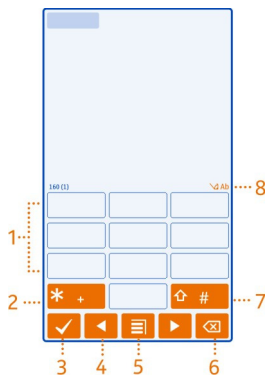
Valitse  > Tekstinsyötön valinnat > Asetukset.

## Kirjoita tekstiä virtuaalinäppäimillä

### Käytä virtuaalinäppäimiä

Jos käytät mieluummin aakkosnumeerisia näppäimiä, kun kirjoitat pitäen laitetta pystyasennossa, voit vaihtaa virtuaalinäppäimistön virtuaalinäppäimiin.

- 1 Valitse tekstinsyöttökenttä.
- 2 Valitse  > Aakkosnum. näppäimistö.



- 1 Numeronäppäimet
- 2 \* – Kirjoita erikoismerkki tai, kun ennustava tekstinsyöttö on käytössä ja sana näkyy alleviivattuna, selaa laitteen ehdottamia sanoja.
- 3 Sulkemisnäppäin – Sulkee virtuaalinäppäimet.
- 4 Nuolinäppäimet – Siirtävät kohdistinta vasemmalle tai oikealle.
- 5 Syöttövalikko – Voi ottaa ennustavan tekstinsyötön käyttöön, vaihtaa kirjoituskieltä tai vaihtaa virtuaalinäppäimistöön.
- 6 Askelpalautin – Poistaa merkin.
- 7 Vaihtonäppäin – Vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin. Voit ottaa ennustavan tekstinsyötön käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla

näppäimen nopeasti kaksi kertaa. Kun haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin tai päinvastoin, pidä näppäintä painettuna.

- 8 Tekstinsyötösymboli (jos käytettävissä) – Ilmaisee kirjainkoon ja sen, onko käytössä kirjaimet, numerot vai ennustava tekstinsyöttö.

### Ota käyttöön perinteinen tekstinsyöttö virtuaalinäppäimillä

---

Valitse nopeasti # kaksi kertaa.

#### Kirjoita merkki

- 1 Valitse numeronäppäin (1–9) toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Näppäimellä voi kirjoittaa muitakin kuin vain näppäimessä näkyviä merkkejä.
- 2 Jos seuraava kirjain on samassa näppäimessä, odota, kunnes kohdistin tulee näkyviin, tai siirrä kohdistinta eteenpäin ja valitse näppäin uudelleen.

#### Lisää väli

Valitse 0.


#### Siirrä kohdistin seuraavalle riville

Valitse 0 kolme kertaa.

### Ota käyttöön ennustava tekstinsyöttö virtuaalinäppäimillä

---

Ennustava tekstinsyöttö perustuu sisäiseen sanakirjaan, johon voi myös lisätä uusia sanoja. Ennustavaa tekstinsyöttöä ei ole saatavissa kaikille kielille.

- 1 Valitse  > Ennustava syöttö käyttöön.
- 2 Kirjoita haluamasi sana käyttämällä näppäimiä 2–9. Valitse kunkin kirjaimen näppäin kerran. Jos esimerkiksi haluat kirjoittaa sanan Nokia, kun englanninkielinen sanakirja on valittuna, valitse 6 (N), 6 (o), 5 (k), 4 (i) ja 2 (a). Ehdotettu sana vaihtuu kullakin näppäinvalinnalla.
- 3 Jos sana ei ole haluamasi, valitse \* toistuvasti, kunnes oikea sana tulee näkyviin. Jos sanaa ei ole sanakirjassa, valitse Kirjoita, lisää sana käyttämällä perinteistä tekstinsyöttöä ja valitse OK.  
Jos sanan perässä näkyy kysymysmerkki (?), sanaa ei ole sanakirjassa. Jos haluat lisätä sanan sanakirjaan, valitse \*, lisää sana käyttämällä perinteistä tekstinsyöttöä ja valitse OK.
- 4 Lisää väli valitsemalla 0. Jos haluat lisätä jonkin tavallisen välimerkin, valitse 1 ja sitten toistuvasti \*, kunnes oikea välimerkki tulee näkyviin.
- 5 Ala kirjoittaa seuraavaa sanaa.



**Poista ennustava tekstinsyöttö käytöstä**

Valitse nopeasti # kaksi kertaa.

**Määritä kirjoituskieli**

Valitse ☐☐ > Asetukset ja Puhelin > Kosketuskäyttö > Kirjoituskieli.

**Vaihda kieli kirjoitettaessa**

Valitse ☐☐☐ > Kirjoituskieli.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

**Näytön symbolit****Näytön yleiset symbolit**

Kosketusnäyttö ja näppäimet on lukittu.

Joku on yrittänyt soittaa.

Sinulla on viestejä, joita ei ole vielä luettu.

Jos viestisymboli vilkkuu, Saapuneet-kansio saattaa olla täynnä.

Kalenteritapahtuma on jäänyt huomioimatta.

Hälytys on asetettu.

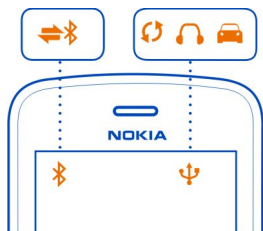
Lähtevät-kansiossa on lähettämistä odottavia viestejä.

Toinen puhelinlinja on käytössä (verkkopalvelu).

Saapuvat puhelut siirtyvät toiseen numeroon (verkkopalvelu). Jos käytössä on kaksi puhelinlinjaa, tämä numero ilmaisee käytössä olevan linjan.

Puhelin on valmiina internetpuhelua varten.

## Yhteyksien symbolit



Bluetooth-yhteys on aktiivinen.

Jos symboli vilkkuu, puhelin yrittää muodostaa yhteyttä toiseen laitteeseen.

Puhelin lähettää tietoja Bluetooth-yhteyden avulla.

Puhelimeen on liitetty USB-kaapeli.

Puhelin synkronoi tietoja.

Puhelimeen on kytketty yhteensopiva kuuloke.

Puhelimeen on kytketty yhteensopiva autosarja.

Puhelimeen on kytketty yhteensopiva tekstipuhelin.

## Verkkosymbolit



Puhelin on muodostanut yhteyden GSM-verkkoon (verkkopalvelu).

Puhelin on muodostanut yhteyden 3G-verkkoon (verkkopalvelu).

GPRS-datayhteyttä (verkkopalvelu) avataan tai suljetaan.

WLAN-yhteys on avoinna.

GPRS-datayhteys on avoinna.

GPRS-datayhteys on pidossa.

EGPRS-datayhteyttä (verkkopalvelu) avataan tai suljetaan.



EGPRS-datayhteys on avoinna.

EGPRS-datayhteys on pidossa.

3G-datayhteyttä (verkkopalvelu) avataan tai suljetaan.

3G-datayhteys on avoinna.

3G-datayhteys on pidossa.

HSPA-datayhteys on avoinna.

## Aseta puhelin vilkkumaan, kun sinulle on tullut puheluja tai viestejä

Kun puhelimen merkkivalo vilkkuu, se tarkoittaa, että sinulle on tullut puhelu tai viesti.

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Merkkivalot > Merkkivalo.

## Etsi sisältöä puhelimesta ja internetistä



Tutki puhelimen ja internetin sisältöä. Voit etsiä puhelimesta ja internetistä sähköpostiviestejä, yhteystietoja, valokuvia, musiikkikappaleita tai sovelluksia.


Valitse  > Haku.

- 1 Aloita hakusanan kirjoittaminen ja valitse jokin toiminnon ehdottamista vaihtoehtoista.
- 2 Jos haluat etsiä tietoja internetistä, valitse hakutulosten lopussa oleva internethakulinkki. Tietojen hakuun tarvitaan toimiva internetyhteys.

**Vihje:** Voit lisätä haku-widgetin aloitusnäyttöön. Pidä aloitusnäytön tyhjää kohtaa valittuna, valitse **Lisää widget** ja valitse luettelosta hakuwidget.

## Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä

Paikoissa, joissa et halua soittaa eikä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin käyttää kalenteria, osoitekirjaa ja pelejä, jotka eivät edellytä verkkoyhteyttä, ottamalla käyttöön offline-profiilin. Katkaise puhelimesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Paina virtanäppäintä  ja valitse **Offline**.

Kun offline-profiili otetaan käyttöön, yhteys matkapuhelinverkkoon katkeaa. Tällöin mitään radiotaajuussignaaleja ei kulje matkapuhelinverkon ja puhelimen välillä. Jos yrität lähettää viestin, se tallentuu Lähtevät-kansioon ja laite lähettää sen vasta, kun otat käyttöön toisen profiilin.

Voit käyttää puhelinta myös ilman SIM-korttia. Katkaise puhelimesta virta ja irrota SIM-kortti. Kun kytket laitteeseen jälleen virran, käyttöön tulee offline-profiili.

**!** **Tärkeää:** Kun offline-profiili on käytössä, et voi soittaa tai vastaanottaa puheluja tai käyttää muita toimintoja, jotka edellyttävät yhteyttä matkapuhelinverkkoon. Laitteeseen ohjelmoituun yleiseen hätänumeroon soittaminen voi silti olla mahdollista. Jos haluat soittaa puheluja, vaihda ensin käyttöön jokin muu profiili.

Kun offline-profiili on käytössä, voit silti käyttää langatonta lähiverkkoa (WLAN) esimerkiksi sähköpostin lukemiseen tai internetselailuun. Voit myös käyttää Bluetooth-yhteyttä.



Muista noudattaa kaikkia turvaohjeita.

### Akun käyttöiän pidentäminen


Jos tuntuu siltä, että joudut jatkuvasti etsimään laturia, voit alentaa puhelimen virrankulutusta tekemällä seuraavat toimet.

- Lataa akku aina täyteen.
- Virransäästötilan ollessa käytössä puhelimen asetukset, esimerkiksi **Verkon tyyppi** ja näytönsäästäjä, on optimoitu.

### Ota virransäästötila käyttöön

Paina virtanäppäintä  ja valitse **Ota virransäästö käyttöön**. Voit poistaa virransäästötilan käytöstä painamalla virtapainiketta  ja valitsemalla **Poista virransäästö käytöstä**.

### Sulje sovellukset, joita et käytä

Pidä valikkonäppäintä painettuna, pyyhkäise näyttöä, kunnes haluamasi sovellus tulee näkyviin, ja valitse .

### Äänet, teemat ja tehosteet

---

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

### Aseta aikaviive

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Näyttö > Valon aikakatkaisu.

### Ota käyttöön tumma teema ja taustakuva

Valitse  > Asetukset ja Teemat > Yleiset teemat.

Vaihda taustakuva valitsemalla aloitusnäytössä  > Vaihda taustakuva.

### Poista käytöstä animoidut taustatehosteet

Valitse  > Asetukset ja Teemat > Yleiset teemat >  > Teeman tehosteet > Ei.

### Vähennä näytön kirkkautta

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Näyttö > Kirkkaus.


### Poista näytönsäästäjä (Iso kello) käytöstä

Valitse  > Asetukset ja Teemat > Näytönsäästäjä > Ei mitään.

### Verkon käyttö

- Jos kuuntelet musiikkia tai käytät puhelinta muulla tavalla, mutta et halua soittaa etkä vastaanotaa puheluja, voit ottaa käyttöön offline-profiilin.
- Pidennä puhelimeen määritettyä sähköpostin tarkistusväliä.
- Käytä internetyhteyden muodostamiseen langatonta lähiverkkoa mobiilidatayhteyden (GPRS tai 3G) asemesta.
- Jos puhelin on asetettu käyttämään sekä GSM- että 3G-verkkoa (kaksitoimisuus), puhelin käyttää enemmän virtaa etsiessään 3G-verkkoa.

### Poista Bluetooth käytöstä, kun et tarvitse sitä

Pyyhkäise alas ilmoitusalueelta ja valitse .

### Poista käytöstä puhelimen käytettävissä olevien WLAN-verkkojen etsintä


Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse .

### Muodosta mobiilidatayhteys (3G tai GPRS) vain tarvittaessa

Jos haluat sulkea mobiilidatayhteyden, pyyhkäise alas ilmoitusalueelta ja valitse .

### 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  > Asetukset ja Puhelin > Puhelimen hallinta > Alkuperäiset asetukset > Palauta.
- 3 Anna turvakoodi, jos laite sitä pyytää.

Tämä ei vaikuta puhelimeen tallennettuihin dokumentteihin tai tiedostoihin.

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

## Mukauta

### Profiilit

#### Tietoja profiileista

 Valitse  > Asetukset > Profiilit.

Odotatko puhelua, mutta et voi antaa puhelimen soida? Puhelimessa on useita asetusryhmiä, joita kutsutaan profiileiksi. Voit mukauttaa profiileja eri tapahtumiin ja ympäristöihin sopiviksi. Voit myös luoda omia profiileja.

Voit mukauttaa profiileja seuraavilla tavoilla:

- Vaihda soittoääntä ja viestien hälytysääniä.
- Muuta soittoäänien ja näppäinäänten äänenvoimakkuutta.
- Mykistä näppäinäänet ja ilmoitusäänet.
- Ota värinähälytykset käyttöön.
- Aseta puhelin sanomaan soittajan nimi.

**Vihje:** Haluatko saada profiilit nopeasti käyttöön? Lisää profiiliwidget aloitusnäyttöön.

### Mukauta soittoääni ja muut äänet

Voit mukauttaa kunkin profiilin puhelinäänet haluamallasi tavalla.

Valitse  > Asetukset > Profiilit.

Valitse profiili, **Muokkaa** ja haluamasi vaihtoehto.

**Vihje:** Voit ladata lisää soittoääniä Nokia Kaupasta valitsemalla **Lataa äänitteitä**. Lisätietoja on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

**Vihje:** Voit asettaa suosikkikappaleesi soittimesta soittoääneksi valitsemalla **Kappaleet**.


### Mykistä puhelin

Kun Äänetön-profiili on käytössä, mitään soitto- tai merkkiääniä ei kuulu. Ota tämä profiili käyttöön, kun olet esimerkiksi elokuvissa tai kokouksessa.

Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse **Äänetön**.

### Vaihda profiilia kokouksessa

Kun kokousprofiili on käytössä, puhelimesta kuuluu pelkkä piippaus soittoäänien sijasta.

Paina virtanäppäintä  ja valitse **Kokous**.

### Luo uusi profiili

Miten saat puhelimestasi sellaisen, että se vastaa tarpeitasi töissä tai koulussa tai kotona? Voit luoda uusia profiileja eri tilanteita varten ja nimetä ne sopivalla tavalla.

Valitse  > **Asetukset** > **Profiilit**.

Valitse  > **Luo uusi** ja määritä profiilin asetukset.

**Vihje:** Voit asettaa kyseiselle profiilille oman soittoäänen. Valitse **Soittoääni**.


### Aseta ajastettu profiili


Voit ottaa profiilin käyttöön tietyksi ajaksi, jonka jälkeen järjestelmä ottaa käyttöön aiemmin käytössä olleen profiilin.

Valitse  > **Asetukset** > **Profiilit**.

- 1 Valitse haluamasi profiili ja sen jälkeen **Ajastettu**.
- 2 Aseta ajastetun profiilin käytön päättymisaika.

### Vaihda teema

 Teemoilla voit piristää puhelimen ilmettä vaihtamalla näytön ulkoasun ja värivalikoiman.

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Teemat**.
- 2 Valitse **Yleiset teemat** ja haluamasi teema.

**Vihje:** Voit ladata lisää teemoja Nokia Kaupasta valitsemalla **Lataa teemoja**. Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Aloituspäätö

#### Tietoja aloituspäätöstä

Aloituspäätöksessä voit

- katsoa vastaamattomien puhelujen ja vastaanotettujen viestien ilmoituksia tai symboleja
- avata suosikkisovelluksiasi
- hallita sovelluksia, kuten soitinta
- lisätä erilaisten toimintojen, kuten viestin kirjoituksen, pikavalintoja
- tarkastella suosikkihenkilöiden luetteloa ja ottaa heihin nopeasti yhteyttä soittamalla tai lähettämällä viestejä.

Aloituspöytä voi olla useita – voit esimerkiksi luoda omat aloituspöydät työasioita ja vapaa-aikaa varten.

Aloituspöytä on vuorovaikutteinen. Voit tarkistaa kalenterisi nopeasti valitsemalla päivämäärän. Jos haluat asettaa hälytyksen, valitse kello.

### Muokkaa aloituspöytä yksilölliseksi

Haluatko nähdä aloituspöydän taustalla suosikkimaisemasi tai valokuvia perheestäsi? Voit tehdä aloituspöydästä yksilöllisiä vaihtamalla niiden taustakuvan ja järjestämällä aloituspöydässä olevat kohteet.

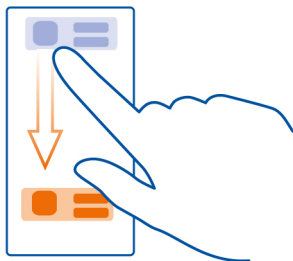
### Vaihda taustakuva

Pidä sormeasi aloituspöydän tyhjällä alueella ja valitse **Vaihda taustakuva**.

**Vihje:** Lataa lisää taustakuvia Nokia Kaupasta. Lisätietoja on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Järjestä aloituspöydän kohteet

Pidä kohdetta valittuna ja vedä se haluamaasi paikkaan.



**Vihje:** Voit vetää ja pudottaa kohteita aloituspöydästä toiseen.

### Lisää uusi aloituspöytä

Valitse **☰** > **Lisää uusi aloituspöytä**.

### Lisää widget aloituspöytään

Kiinnostavatko päivän sää tai ajankohtaiset uutiset? Voit lisätä aloituspöytään pienoissovelluksia (widgeteitä), joiden avulla tärkeimmät tiedot näkyvät yhdellä silmäyksellä.




Pidä aloitusnäytön tyhjää kohtaa valittuna ja valitse sitten avautuvasta valikosta **Lisää widget** ja haluamasi widget.


Widget voi parantaa siihen liittyvää sovellusta, ja se voi myös muuttaa sovelluksen toimintatapaa.

**Vihje:** Voit ladata lisää widgetejä Nokia Kaupasta.

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

Jotkin aloitusnäytön widgetit voivat muodostaa internetyhteyden automaattisesti. Voit estää tämän sulkemalla mobiilidatayhteyden. Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse .

### Poista widget aloitusnäytöstä

Pidä widgetiä valittuna ja valitse sitten .

### Lisää pikavalinta aloitusnäyttöön

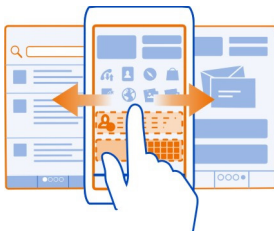
Tiesitkö, että voit luoda pikavalintoja usein käyttämiisi sovelluksiin ja toimintoihin? Voit lisätä sovelluksiin tai toimintoihin, kuten viestin kirjoitustoimintoon, johtavia pikavalintoja.

Pidä aloitusnäytön tyhjää kohtaa valittuna ja valitse sitten avautuvasta valikosta **Lisää pikavalinta** ja haluamasi sovellus tai toiminto.

### Vaihda aloitusnäyttöjen välillä

Aloitusnäyttöjä voi olla enemmän kuin yksi. Voit esimerkiksi luoda eri aloitusnäytön työ- ja vapaa-aikaa varten ja käyttää niissä eri sisältöä.


Voit vaihtaa toiseen aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.




...  osoittaa nykyisen aloitusnäyttösi.

### Lisää tärkeät henkilöt aloitusnäyttöön

Voit lisätä aloitusnäyttöön henkilöt, jotka ovat sinulle kaikkein tärkeimpiä, jolloin voit nopeasti soittaa tai lähettää viestejä heille.

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse puhelimen muistiin tallennettu nimi ja  > Lisää aloitusnäyttöön.


### Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

Valitse aloitusnäytössä nimi ja Äänipuhelu. Jos henkilöllä on useampi kuin yksi puhelinnumero, valitse haluamasi numero.

### Lähetä viesti henkilölle

Valitse aloitusnäytössä nimi ja Viesti.

### Poista nimi aloitusnäytöstä

Pidä nimi valittuna aloitusnäytössä ja valitse .


Nimi poistuu aloitusnäytöstä, mutta säilyy nimiluettelossa.

### Järjestä sovellukset

Haluatko löytää eniten käyttämäsi sovellukset nopeammin? Voit järjestää päävalikon sovellukset kansioihin ja piilottaa vähemmän käyttämäsi sovellukset.

Valitse .

### Luo uusi kansio

Valitse  > Uusi kansio.

### Siirrä sovellus kansioon

Pidä sovellusta valittuna ja valitse Siirrä kansioon sekä uusi kansio.

**Vihje:** Jos haluat vetää ja pudottaa sovelluksia ja kansioita, pidä sormeä näytöllä valikossa ja valitse sitten Järjestele.

### Tietoja Nokia Kaupasta

 Valitse  > Kauppa ja kirjaudu Nokia-tilillesi.

Tiesitkö, että voit tehdä puhelimesta yksilöllisen uusilla sovelluksilla? Voit myös ladata maksuttomia pelejä. Nokia Kauppaa selaamalla löydät uusimman sisällön, joka on suunniteltu juuri sinun puhelintasi varten.

Voit hakea seuraavia:

- Pelit
- Sovellukset
- Videot
- Teemat ja taustakuvat
- Soittoäänet

Voit myös hakea sisältöä, joka sopii makuusi ja sijaintiisi.

Jotta voit ladata sisältöä Nokia Kaupasta, sinulla on oltava Nokia-tili.

Kun kirjautut sisään, sinulle tarjotaan puhelimeesi sopivaa sisältöä.

Voit etsiä ja ladata sisältöä suoraan puhelimella tai selata Nokia Kauppaa yhteensopivalla tietokoneella ja lähettää sisältöön ohjaavat linkit puhelimeen tekstiviestinä.


Osa kohteista on maksuttomia. Maksullisia kohteita voit ostaa luottokortilla tai puhelinlaskuveloituksella.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.


Lisätietoja Nokia Kaupasta on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Lataa peli, sovellus tai muu tuote

Lataa maksuttomia pelejä, sovelluksia tai videoita tai osta uutta sisältöä puhelimeesi. Nokia Kaupasta löydät sisältöä, joka on suunniteltu juuri sinun puhelintasi varten.

- 1 Valitse  > **Kauppa** ja kirjautu Nokia-tilillesi.
- 2 Valitse kohde.
- 3 Jos tuotteella on hinta, valitse **Osta**. Jos tuote on maksuton, valitse **Lataa**.
- 4 Voit maksaa luottokortilla tai mahdollisesti puhelinlaskun yhteydessä. Jos haluat tallentaa korttisi tiedot Nokia-tiliisi, valitse **Lisää**.
- 5 Valitse **Maksa**.
- 6 Vahvista kirjoittamalla Nokia-tilin käyttäjänimi ja salasana ja aloita sitten lataaminen valitsemalla **Jatka**.

Kun lataus on valmis, voit avata tuotteen tai tarkastella sitä. Voit jatkaa muiden tuotteiden selailua latauksen aikana.

Tuotteen tallennuspaikka puhelimessasi määrittyy sisältötyypin mukaan. Jos haluat vaihtaa oletussijainnin, valitse  > **Asennusasetukset** ja haluamasi tallennuspaikka.

**Vihje:** Käytä WLAN-yhteyttä suurten tiedostojen, kuten pelien, sovellusten tai videoiden, lataamiseen.



**Vihje:** Jos et halua kirjoittaa maksukorttisi tietoja aina uudelleen ostaessasi tuotteita Nokia Kaupasta, tallenna tiedot Nokia-tiliisi. Voit lisätä useita maksukortteja ja valita ostaessasi, mitä niistä käytät.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.


Lisätietoja tuotteesta saat tuotteen julkaisijalta.

## Puhelin

### Soita puhelinnumeroon

- 1 Soita puhelu valitsemalla .
- 2 Lopeta puhelu valitsemalla .

### Vastaa puheluun

Kun saat puhelun, valitse .

### Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana


Jos haluat antaa muille huoneessa olijolle mahdollisuuden osallistua puheluun, ota käyttöön puhelimen sisäinen kaiutin.

Valitse .

### Poista kaiutin käytöstä

Valitse .



### Hylkää puhelu

Kun saat puhelun, valitse .

### Mykistä puhelu hylkäämättä sitä

Valitse työkaluriviltä .

### Lähetä tekstiviesti hylkäämäsi puhelun soittajalle

- 1 Mykistä puhelu ja valitse työkaluriviltä .
- 2 Muokkaa viestiä, jossa kerrot, mikset voi vastata puheluun, ja valitse .
- 3 Hylkää puhelu.

### Kirjoita vakioviesti hylätyn puhelun soittajalle

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Puhelu > Viestin teksti ja kirjoita viesti.

**Vihje:** Voit siirtää hylätyt puhelut automaattisesti vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon. Soitonsiirto on verkkopalvelu.

Valitse  > Asetukset tai Puhelut > Soitonsiirto > Äänipuhelut > Jos numero varattu > Ota käyttöön > Vastaajaan tai Toiseen numeroon.

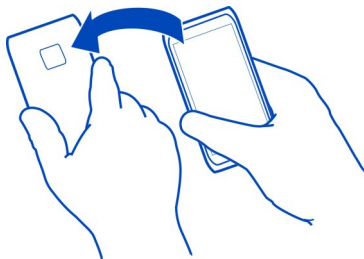
### Mykistä puhelin kääntämällä

Jos puhelimesi soi tilanteessa, jossa et halua tulla häirityksi, voit mykistää soittoäänen kääntämällä puhelimen.



### Ota kääntämällä mykistys käyttöön

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Tunnistimet > Mykistä puhelu > Kyllä.

Kun puhelin soi, käännä puhelimen näyttö alaspäin.




### Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

- 1 Valitse  > Osoitekirja.
- 2 Etsi nimeä valitsemalla  ja kirjoittamalla etu- tai sukunimen ensimmäiset kirjaimet tai merkit hakukenttään.
- 3 Valitse nimi.
- 4 Valitse osoitekortissa **Äänipuhelu**.
- 5 Jos henkilöllä on useita puhelinnumeroita, valitse numero, johon haluat soittaa.

### Odottavaan puheluun vastaaminen

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

Valitse . Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.


**Voit ottaa palvelun käyttöön, poistaa sen käytöstä tai tarkistaa palvelun tilan**

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Puhelu > Koputuspalvelu > Ota käyttöön, Poista käytöstä tai Tarkista tila.


**Vaihtaminen meneillään olevan puhelun ja pidossa olevan puhelun välillä**

Valitse  > Vaihda.

**Pidossa olevan puhelun ja meneillään olevan puhelun yhdistäminen**

Valitse  > Siirrä edelleen. Oma yhteytesi puheluihin katkeaa.

**Käynnissä olevan puhelun lopettaminen**

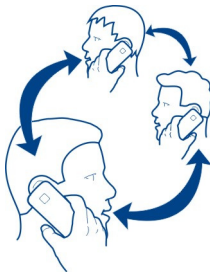
Valitse .

**Molempien puhelujen lopettaminen**



Valitse  > Lopeta kaikki.

### Neuvottelupuhelun soittaminen

Voit soittaa enintään kuuden henkilön välisiä neuvottelupuheluja (soittaja mukaan luettuna). Neuvottelupuhelut ovat verkkopalvelu.





Laite ei tue videoneuvottelupuheluja.



- 1 Soita ensimmäiselle henkilölle.
- 2 Kun haluat soittaa toiselle henkilölle, valitse  > **Uusi puhelu**. Kirjoita puhelinumero tai kirjoita henkilön nimen ensimmäiset kirjaimet ja valitse henkilö. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.
- 3 Kun uuteen puheluun vastataan, valitse  > **Neuvottelu**.

**Lisää uusi henkilö neuvottelupuheluun**



Soita henkilölle ja lisää uusi puhelu neuvottelupuheluun.

**Keskustele kahden kesken neuvottelupuheluun osallistuvan henkilön kanssa**


Valitse  > Näytä osallistujat. Siirry henkilön kohdalle ja valitse  > Yksityiseksi. Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimesiasi. Muut henkilöt pysyvät neuvottelupuhelussa.

Kun haluat palata takaisin neuvottelupuheluun, valitse  > Neuvottelu. Jos puheluun osallistuu yli kolme henkilöä, valitse  > Liitä neuvotteluun.

**Poista henkilö aloittamastasi neuvottelupuhelusta**


Valitse  > Näytä osallistujat. Siirry henkilön kohdalle ja valitse  > Poista osallistuja.

**Käynnissä olevan neuvottelupuhelun lopettaminen**


Valitse .

**Soita useimmin valittuihin numeroihin**

Voit soittaa nopeasti ystäville ja perheenjäsenille, kun liität useimmin käyttämäsi puhelinnumerot puhelimen numeronäppäimiin.

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Pikavalinta.


**Liitä puhelinnumero numeronäppäimeen**

- 1 Valitse numeronäppäin, johon haluat liittää puhelinnumeron.  
1  on varattu vastaajalle.
- 2 Valitse nimi nimiluettelosta.

**Poista tai vaihda numeronäppäimeen liitetty puhelinnumero**

Pidä valittuna näppäintä, johon numero on tallennettu, ja valitse pikavalikosta **Poista** tai **Vaihda**.

**Soita puhelu**

Valitse aloitusnäytössä  ja pidä valittuna määritettyä numeronäppäintä.

**Internetpuhelut****Tietoja Internet-puheluista**

Voit soittaa ja vastaanottaa puheluja internetin kautta. Internetpuhelupalvelut voivat tukea puheluja 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 Internet-puhelupalvelu

Voit etsiä internetpuhelupalveluja Nokia Kaupasta. Lisätietoja on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).


- 1 Lataa Internet-puhelinpalvelun asennus-widget.
- 2 Aloita asennus valitsemalla asennus-widget.
- 3 Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Kun laitteeseen on asennettu jokin internetpuhelupalvelu, nimiluettelossa näky kyseisen palvelun välilehti.

### Kirjautu internetpuhelupalveluun

Valitse  > Osoitekirja, avaa internetpuhelupalvelun välilehti ja valitse **Kirjautu sisään**.

### Lisää nimi ystävälueeteloon


Valitse internetpuhelupalvelun välilehdessä  > **Uusi nimi**.

### Kirjautu ulos palvelusta

Valitse  > Katkaistaan yhteyttä.

### Soita Internet-puhelu



Kun olet kirjautunut internetpuhelupalveluun, voit soittaa puhelun ystävä- tai nimiluettelosta.

Valitse  > Osoitekirja.

### Soita ystävälueetelossa olevalle henkilölle

- 1 Avaa internetpuhelupalvelun välilehti ja kirjautu sisään internetpuhelupalveluun.
- 2 Valitse nimi ystävälueetelosta ja valitse sitten **Internetpuhelu**.



### Soita internetpuhelu puhelinumeroon

- 1 Valitse aloitusnäytössä  ja kirjoita numero.
- 2 Valitse  ja soita internetpuhelu valitsemalla sopiva vaihtoehto.



### Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon

Yritätkö soittaa jollekulle, mutta hän ei vastaa? Voit helposti soittaa uudelleen. Puhelulokissa näet soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen tiedot.

Valitse aloitusnäytössä  >  ja haluamasi puhelinnumero tai nimi.

### Tallenna puhelinkeskustelu

Voit tallentaa puhelinkeskustelusi.

- 1 Valitse puhelun aikana  > Siirry aloitusnäyttöön ja sitten  > Äänitys.
- 2 Voit aloittaa tallentamisen valitsemalla .
- 3 Voit lopettaa tallennuksen valitsemalla . Äänite tallentuu automaattisesti Äänitiedostot-kansioon Tiedostot-sovelluksessa.

Äänitystä ei voi käyttää datapuhelun tai GPRS-yhteyden aikana.

### Tarkasta vastaamatta jääneet puhelut



Näet aloitusnäytöstä, onko sinulle tullut puheluja. Laite näyttää huomiotta jääneiden tapahtumien määrän, johon sisältyvät vastaamattomat puhelut ja saapuneet viestit.

Jos haluat nähdä puhelinnumeron, pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse vastaamatta jääneiden puhelujen ilmoitus. Soittajan nimi tulee näyttöön, jos se on tallennettu nimiluetteloon.

### Soita takaisin henkilölle tai numeroon

Valitse nimi tai numero.


### Tarkastele vastaamatta jääneiden puhelujen luetteloa myöhemmin

Valitse aloitusnäytössä  >  ja avaa vastaamatta jääneiden puhelujen välilehti




### Soita vastaajaan

Voit siirtää saapuvat puhelut vastaajaan, johon soittajat voivat jättää viestin, jos et vastaa puheluuun. Vastaaja on verkkopalvelu.

Valitse aloitusnäytössä  ja pidä sitten 1-näppäintä valittuna.

### Vaihda vastaajan puhelinnumero

- 1 Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Vastaaja.
- 2 Pidä postilaatikkoa valittuna ja valitse Vaihda numero.
- 3 Näppäile numero (pyydä numero verkkopalvelun tarjoajalta) ja valitse OK.

### Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon

Jos et voi vastata puheluihin, voit siirtää saapuvat puhelut toiseen numeroon.

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Soitonsiirto > Äänipuhelut.

Soitonsiirto on verkkopalvelu. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta.

### Siirrä vastaamattomat äänipuhelut

Valitse Jos numero ei vastaa > Ota käyttöön > Vastaajaan.

### Siirrä äänipuhelut, jotka saapuvat, kun puhut toista puhelua

Valitse Jos numero varattu > Ota käyttöön > Vastaajaan.

Käytössä voi olla useita soitonsiirtoasetuksia samanaikaisesti.

### Siirrä kaikki äänipuhelut toiseen puhelinnumeroon

- 1 Valitse Kaikki äänipuhelut > Ota käyttöön > Toiseen numeroon.
- 2 Kirjoita numero. Voit hakea nimiluetteloon tallennetun numeron valitsemalla Etsi.

Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

### Estä puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen

Haluat ehkä joskus rajoittaa puhelujen soittamista tai vastaanottamista puhelimella. Voit esimerkiksi estää ulkomaanpuhelujen soittamisen tai puhelujen vastaanottamisen ulkomailla.

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Puhelunesto.

Puhelunesto on verkkopalvelu.

Jotta voisit muuttaa asetuksia, tarvitset verkkopalvelun tarjoajalta saatavan puhelunestosalasanan.

### Estä puhelujen soittaminen

- 1 Jos Internet-puhelupalvelu on asennettu, valitse Matkapuhelujen esto.
- 2 Jos haluat estää kaikki puhelut tai kansainväliset puhelut, valitse Lähtevät puhelut tai Ulkomaanpuhelut. Jos haluat estää kansainvälisten puhelujen soittamisen, mutta sallia soittamisen kotimaahan, valitse Ulkomaanpuhelut paitsi kotimaahan.
- 3 Valitse Ota käyttöön. Puhelunesto vaikuttaa kaikkiin puheluihin datapuhelut mukaan lukien.

## Estä puhelujen vastaanottaminen

- 1 Jos Internet-puhelupalvelu on asennettu, valitse **Matkapuhelujen esto**.
- 2 Jos et halua vastaanottaa lainkaan puheluja tai kansainvälisiä puheluja ulkomailta ollessasi, valitse **Saapuvat puhelut tai Saapuvat puhelut vierasverkossa**.
- 3 Valitse **Ota käyttöön**.

## Estä nimettömät Internet-puhelut

Valitse **Internetpuhelujen esto** > **Nimettömien puhelujen esto** > **Kyllä**.

Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

## Salli soittaminen vain tiettyihin numeroihin

Voit sallia puhelut vain perheenjäsenille tai muihin tärkeisiin puhelinnumeroihin ja estää kaikki muut puhelinnumerot.



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


Kaikki SIM-kortit eivät tue sallitut numerot -palvelua. Tarvitset PIN2-koodin palveluntarjoajaltasi.

## Ota sallitut numerot -palvelu käyttöön

Valitse  > **Ota rajaus käyttöön** ja kirjoita PIN2-koodi.

## Valitse henkilöt, joille saa soittaa

- 1 Valitse  > **Lisää nimi**.
- 2 Kirjoita PIN2-koodi.
- 3 Kirjoita yhteyshenkilön nimi ja puhelinnumero, johon puhelut on sallittu, ja valitse .

Jos haluat lisätä nimen nimiluettelosta sallittujen numeroiden luetteloon, valitse  > **Lisää osoitekirjasta** ja nimi.

Jos haluat sallia tekstiviestin lähettämisen SIM-kortilla olevaan numeroon, kun sallittujen numeroiden palvelu on käytössä, sinun on lisättävä tekstiviestikeskuksen numero sallittujen numeroiden luetteloon.

## Videon jako

### Tietoja videoiden jakamisesta

Voit jakaa puhelimesta suoraa tai tallennettua videokuvaa toiseen yhteensopivaan puhelimeen puhelun aikana. Videokuvan jakaminen on verkkopalvelu.

Kun otat videokuvan jakamisen käyttöön, kaiutin on automaattisesti käytössä. Jos et halua käyttää kaiutinta, voit käyttää yhteensopivaa kuuloketta.

### Edellytykset videon jakamiselle

Videon jaon edellytykset (koskevat sekä sinua että vastaanottajaa):

- Laitteella on oltava yhteys 3G-verkkoon. Jos jompikumpi siirtyy 3G-verkon peittoalueen ulkopuolelle, äänipuhelu jatkuu.
- Videon jaon on oltava käytössä
- Kahdenkeskisten puhelujen asetusten on oltava määritettyinä


Lisätietoja palvelusta, 3G-verkon käytettävyydestä ja tämän palvelun käyttöön liittyvistä maksuista saat verkkopalvelun tarjoajalta.

### Määritä videon jaon asetukset

Videon jaon käyttöönottamista varten tarvitaan kahdenkeskisen yhteyden asetukset ja 3G-yhteysasetukset.

Kahdenkeskistä yhteyttä kutsutaan myös nimellä SIP (Session Initiation Protocol) -yhteys. Pyydä SIP-profiilin asetukset verkkopalvelun tarjoajalta ja tallenna asetukset puhelimeen. Verkkopalvelun tarjoaja voi lähettää asetukset suoraan puhelimeen määrittämissiivestinä tai antaa sinulle luettelon tarvittavista parametreista.

### Määritä kahdenkeskisen yhteyden asetukset

- 1 Valitse  > Asetukset.
- 2 Valitse Yhteydet > Hallinta-asetukset > SIP-asetukset ja SIP-profiili.
- 3 Kirjoita tarvittavat SIP-profiilin asetukset.




### Muuta videon jaon asetuksia

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Videon jako.

### Käytä 3G-yhteyttä

Lisätietoja verkoista saat verkkopalvelun tarjoajalta.

### Lisää SIP-osoite nimeen

- 1 Valitse  > Osoitekirja.
- 2 Valitse henkilö ja .
- 3 Valitse  > Jaa video.
- 4 Kirjoita SIP-osoite muodossa käyttäjänimi@toimialuenimi (voit käyttää IP-osoitetta toimialuenimen sijasta).

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

**Jaa suoraa videokuva tai tallennettu video**

Valitse puhelun aikana  > **Jaa video**.


- 1 Jos haluat jakaa suoraa videokuva, valitse **Suora videokuva**.  
Jos haluat jakaa videon, valitse **Video**.
- 2 Valitse haluamasi SIP-osoite tai puhelinnumero vastaanottajan osoitekortista.  
Jos SIP-osoitetta tai puhelinnumeroa ei ole, kirjoita tiedot itse ja valitse **OK**. Jos kirjoitat puhelinnumeron itse, myös maakoodi on kirjoitettava. Laite lähettää kutsun SIP-osoitteeseen.

Jos avaat jonkin muun sovelluksen videoleikkeen jaon aikana, jako keskeytyy.

**Jatka jakamista**

Pidä valikkonäppäintä painettuna, pyyhkäise vasemmalle tai oikealle ja valitse meneillään oleva puhelu sekä  > **Jatka videon jakoa**.

**Lopeta videon jako**

Valitse **Lopeta**. Voit lopettaa puhelun valitsemalla . Kun lopetat puhelun, myös videon jako loppuu.


**Tallenna jakamasi suora videokuva automaattisesti**

Valitse  > **Asetukset ja Yhteydet** > **Videon jako** > **Videon tallennus** > **Kyllä**.

**Hyväksy videonjakokutsu**

Valitse **Kyllä**. Videon jako alkaa automaattisesti.


**Osoitekirja****Tietoja Osoitekirja-sovelluksesta**

Valitse  > **Osoitekirja**.



Voit tallentaa ja järjestää ystäväsi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja. Jos haluat pitää yhteyttä tärkeimpiin henkilöihin helposti, voit lisätä heidät suosikkeihin.

**Tallenna puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet**



Voit tallentaa ystäväsi puhelinnumerot, sähköpostiosoitteet ja muut tiedot nimiluettelosi.

Valitse  > **Osoitekirja**.



### Lisää nimi nimiluetteloon

- 1 Valitse .
- 2 Valitse yhteystieto ja täytä kenttä.
- 3 Kun olet lisännyt tiedot, valitse .

### Muokkaa yhteystietoja

- 1 Valitse henkilö ja .
- 2 Valitse yhteystieto ja muokkaa tietoja.
- 3 Kun olet muokannut kaikkia tarvittavia tietoja, valitse .




### Lisää tietoja osoitekorttiin

Valitse yhteystieto,  >  ja haluamasi yhteystieto.


### Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä

Oletko saanut puhelun tai viestin henkilöltä, jonka puhelinnumeroa ei vielä ole nimiluettelossasi? Voit helposti tallentaa numeron uuteen tai aiemmin luotuun nimiluettelon merkintään.

### Tallenna numero saapuneesta puhelusta


- 1 Valitse aloitusnäytössä  > .
- 2 Avaa Vastatut puhelut-välilehti .
- 3 Pidä puhelinnumero valittuna ja valitse pikavalikosta Tallenna osoitekirjaan.
- 4 Valitse, haluatko luoda uuden merkinnän nimiluetteloon vai haluatko päivittää aiemmin luodun merkinnän.

### Tallenna numero saapuneesta viestistä

- 1 Valitse  > Viestit.
- 2 Pidä Keskustelut-luettelossa viesti valittuna ja valitse sitten avautuvasta valikosta Tallenna osoitekirjaan.
- 3 Valitse, haluatko luoda uuden merkinnän nimiluetteloon vai haluatko päivittää aiemmin luodun merkinnän.

### Ota nopeasti yhteyttä sinulle tärkeisiin ihmisiin

Voit asettaa itsellesi tärkeät henkilöt suosikeiksi. Suosikkisi ovat Osoitekirja-luettelon alussa, joten voit ottaa heihin yhteyden nopeasti.

Valitse  > Osoitekirja.

**Lisää nimi suosikiksi**


Pidä nimi valittuna ja valitse pikavalikosta **Lisää suosikkeihin**.

**Poista nimi suosikeista**

Pidä nimi valittuna ja valitse pikavalikosta **Poista suosikeista**. Nimi ei poistu varsinaisesta nimiluettelosta.

**Aseta soittoääni henkilölle**


Haluatko kuulla, milloin tietty henkilö soittaa sinulle? Voit asettaa kyseiselle henkilölle oman soittoäänän.

Valitse  > **Osoitekirja**.

- 1 Valitse henkilö ja .
- 2 Valitse **Soittoääni** ja soittoääni.

**Lähetä yhteystietosi Oma kortti -toiminnolla**


Oma osoitekortti on sähköinen käyntikorttisi. Oma osoitekortti -toiminnolla voit lähettää yhteystietosi muille.

Valitse  > **Osoitekirja**.

**Lähetä yhteystietosi käyntikorttina**


- 1 Pidä **Oma osoitekortti** -valintaa valittuna ja valitse sitten pikavalikosta **Lähetä osoitekorttina**.
- 2 Valitse lähetystapa.





**Muokkaa Omassa kortissa olevia yhteystietoja**

- 1 Valitse **Oma osoitekortti**.
- 2 Valitse  ja muokattava tieto.
- 3 Jos haluat lisätä tietoja, valitse **i+**.

**Luo yhteysryhmä**

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


Valitse  > **Osoitekirja**.


- 1 Avaa -välilehti ja valitse  > **Uusi ryhmä**.
- 2 Anna ryhmälle nimi ja valitse **OK**.
- 3 Valitse -välilehdessä ryhmä ja  > **Lisää jäseniä**.

4 Merkitse ryhmään lisättävät nimet ja valitse ✓.

### Lähetä viesti usealle henkilölle


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

Valitse  > Osoitekirja.

- 1 Avaa -välilehti.
- 2 Pidä ryhmän nimi valittuna ja valitse pikavalikosta Luo viesti.

### Kopioi yhteystiedot SIM-kortilta puhelimeen


Jos SIM-kortille on tallennettu nimiä, voit kopioida ne puhelimeen. Kun yhteystiedot on tallennettu puhelimeen, voit lisätä niihin enemmän tietoja, kuten vaihtoehtoisia puhelinnumeroita, osoitteita tai kuvan.

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse  > SIM-kortin numerot > Kopioi puhelimeen.

### Varmuskopioi osoitekirja Nokia-palveluihin

Jos varmuuskopioit osoitekirjan Nokia-palveluihin, voit helposti kopioida osoitekirjan uuteen puhelimeen. Jos puhelin varastetaan tai vaurioituu, nimiluettelo on silti käytettävissäsi verkon kautta.

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse  > Synkronointi > Synkronoi.

Jos sallit automaattisen synkronoinnin, kaikki osoitekirjaan tekemäsi muutokset kopioituvat Nokia-palveluihin automaattisesti.

Nokia-palvelujen käyttäminen edellyttää Nokia-tiliä. Palvelu pyytää luomaan tilin, jos käytät puhelimessa Nokia-palvelua.

Jos määrität yhteystietojen automaattisen synkronoinnin Nokia Synkronoinnin avulla, älä salli yhteystietojen synkronointia minkään muun palvelun avulla, koska se saattaa aiheuttaa ristiriitoja. Nokia Synkronointi ei ole käytettävissä yhteystietojen synkronointiin, jos yhteystiedot synkronoidaan Mail for Exchange -sovelluksessa.

## Viestit

### Tietoja Viestit-sovelluksesta

 Valitse  > Viestit.



Voit lähettää ja vastaanottaa erilaisia viestejä:







- tekstiviestejä
- ääniviestejä
- kuvia ja videoita sisältäviä multimediamiestejä
- ryhmäviestejä.

Viestit edellyttävät verkon tukea.

## Lähetä viesti

Teksti- ja multimediamiesteillä saat nopeasti yhteyden ystäviin ja perheenjäseniin. Multimediamiestiin voit liittää kuvia, videoita ja äänitteitä, jotka haluat jakaa.


Valitse  > Viestit.

- 1 Valitse .
- 2 Jos haluat kirjoittaa vastaanottajan nimen tai puhelinnumeron manuaalisesti, kirjoita numero Vast.ott.-kenttään ja valitse .  
Jos haluat valita vastaanottajan nimiluettelosta, valitse  > Lisää vastaanottaja.
- 3 Valitse tekstinsyöttökenttä, kirjoita viesti ja valitse .
- 4 Jos haluat lisätä liitteen, valitse .
- 5 Valitse .

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

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.


Jos tekstiviesti on hyvin pitkä, se saatetaan muuntaa multimediamiestiksi, jotta se voidaan toimittaa vastaanottajalle. Jos haluat poistaa tämän toiminnon käytöstä viestiä kirjoittaessasi, valitse  > Lähetysvalinnat > Viestityyppi > Teksti.

Jos lähetät tekstiviestin yhdelle tai usealle vastaanottajalle, joista jonkun yhteystiedoissa on puhelinnumeron sijaan vain sähköpostiosoite, tekstiviesti muunnetaan multimediamiestiksi.

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

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

### Lähetä viesti henkilölle









Valitse  > Osoitekirja.

- 1 Pidä nimi valittuna ja valitse sitten avautuvasta valikosta **Lähetä viesti**.
- 2 Jos henkilöllä on useampi kuin yksi puhelinnumero, valitse haluamasi numero.

### Lähetä ääniviesti

Voit tallentaa äänitteen, kuten onnittelulaulun, ja lähettää sen ystävällesi ääniviestinä.

Valitse  > Viestit.

- 1 Valitse .
- 2 Lisää olemassa oleva äänite liitetiedostoksi valitsemalla  >  ja äänite. Lisää uusi äänite liitetiedostoksi valitsemalla  >  ja tallentamalla uusi äänite.
- 3 Jos haluat kirjoittaa vastaanottajan nimen tai puhelinnumeron manuaalisesti, kirjoita numero Vast.ott.-kenttään ja valitse .  
Jos haluat valita vastaanottajan nimiluettelosta, valitse  > Lisää vastaanottaja.
- 4 Valitse .




### Lue saapunut viesti

Kun saat viestin, aloitusnäytössä näkyy ilmoitus. Voit avata viestin suoraan aloitusnäytöstä.

Avaa viesti valitsemalla **Näytä**.




Viestit yhdistetään keskusteluksi, jotka sisältävät kaikki tietyille henkilölle lähettämäsi ja häneltä saamasi viestit samassa näkymässä. Voit lukea keskustelun valitsemalla sen Keskustelut-näkymän luettelosta.

### Vastaa viestiin

- 1 Kun viesti on avoinna, valitse .
- 2 Kirjoita vastaus ja valitse  > .

**Vihje:** Vastaa viestiin valitsemalla Keskustelut-näkymässä **Napauta ja kirjoita**.


### Lähetä viesti edelleen

- 1 Kun viesti on avoinna, valitse  > **Lähetä edelleen.**
- 2 Lisää vastaanottaja osoitekirjasta valitsemalla **Vast.ott.**. Voit myös kirjoittaa puhelinnumeron.
- 3 Muokkaa viestiä tarvittaessa ja valitse  > .

### Tallenna liitetty valokuva tai muu tiedosto

- 1 Valitse keskustelusta viesti, joka sisältää haluamasi tiedoston.
- 2 Pidä tiedostoa valittuna ja valitse **Tallenna** sekä haluamasi muisti. Tiedostot tallentuvat vastaaviin sovelluksiin, esimerkiksi Galleria-sovellukseen.

### Lue viesti myöhemmin

- 1 Valitse  > **Viestit.**
- 2 Valitse keskustelu, joka sisältää haluamasi viestin.
- 3 Valitse viesti.




### Tarkastele keskustelua

Näet tietylle henkilölle lähettämäsi ja häneltä saamasi viestit yhdessä näkyvässä ja voit jatkaa keskustelua tuossa näkyvässä.

Valitse  > **Viestit.**

Valitse nimi Keskustelut-luettelosta. Keskustelu avautuu ja kaikki tuolle henkilölle lähettämäsi ja häneltä saamasi viestit tulevat näkyviin.

### Vastaa keskustelussa olevaan viestiin

- 1 Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita viesti.
- 2 Jos haluat lisätä liitteen, valitse .
- 3 Jos haluat lisätä vastaanottajia, valitse  > **Lisää vastaanottaja.**
- 4 Lähetä viesti valitsemalla .

Sovellus lähettää viestin valitun henkilön viimeksi käytettyyn numeroon.


Kun lähetät uuden viestin, se asettuu valittuna olevaan keskusteluun muiden jatkoksi. Jos keskustelua ei ole, viesti aloittaa uuden keskustelun.


Kun avaat saamasi viestin aloitusnäytössä, viesti avautuu oletusarvon mukaan henkilön keskustelunäkymään.

### Kuuntele tekstiviesti

Voit asettaa puhelimen lukemaan tekstiviestit ääneen.

- 1 Valitse  > **Viestit.**


- 2 Valitse  > Näytä kansiot > Saapuneet.
- 3 Pidä viesti valittuna ja valitse sitten Lue ääneen.

Voit vaihtaa viestinlukijan puheasetuksia valitsemalla  > Asetukset > Puhelin > Puhe.

### Vaihda kieli


Valitse Kieli ja sitten kieli.

### Vaihda ääni

Valitse Ääni ja haluamasi ääni. Voit esikuunnella äänen avaamalla äänenvälilinnan välilehden , pitämällä ääntä valittuna ja valitsemalla Toista ääni.

### Vaihda kirjoituskieli

Voit vaihtaa viestien ja sähköpostin kirjoituskielen.

- 1 Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Kieli.
- 2 Valitse Kirjoituskieli.

## Sähköposti

### Tietoja Sähköposti-sovelluksesta

 Valitse  > Sähköposti.

Voit siirtää automaattisesti sähköpostin nykyisestä sähköpostiosoitteestasi puhelimeen ja lukea sähköpostiviestejä, vastata niihin sekä järjestää niitä liikkeellä ollessasi. Voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita ja avata ne suoraan aloitusnäytöstä.

Sähköpostin lähettäminen puhelimesta ja vastaanottaminen puhelimeen voi olla maksullista. Tietoa mahdollisista hinnoista saat palveluntarjoajalta.

Sähköposti on verkkopalvelu, eikä se ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

### Nokia Sähköposti


#### Tietoja Nokia Sähköposti -palvelusta

Nokia Sähköpostin avulla voit helposti käyttää sähköpostitiliäsi puhelimella tai tietokoneella.

Voit luoda Nokia Sähköposti -postilaatikon puhelimella tai tietokoneella. Luo postilaatikko tietokoneella osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

Voit käyttää postilaatikkoasi Nokia-tilisi kirjautumistiedoilla.

## Luo oma Nokia Sähköposti -postilaatikko

Valitse  > Sähköposti.

Jos sinulla on Nokia-tili, voit käyttää postilaatikkoasi Nokia-tilisi kirjautumistiedoilla. Jos olet uusi Nokia Sähköpostin käyttäjä, saat kehotuksen luoda Nokia-tili.

Jos sinulla on jo Ovi-tili, voit edelleen käyttää sitä sekä kirjautumiseen että sähköpostin lähetykseen ja vastaanottoon.

Kun alat käyttää puhelinta ensimmäisen kerran, laite opastaa Nokia Sähköpostin määrittämisessä. Voit myös määrittää postilaatikon myöhemmin.

### Lisää postilaatikko manuaalisesti

Valitse **Uusi postilaatikko** > **Nokia Sähköposti** ja luo itsellesi oma Nokia-sähköpostiosoite rekisteröitymällä palveluun.

Palvelun käyttäminen edellyttää palveluehtojen ja henkilötietojen suojaperiaatteiden hyväksymistä.

## Tietoja Exchange ActiveSync -ohjelmistosta

 Valitse  > Sähköposti ja **Uusi postilaatikko** > **Exchange ActiveSync**.

Haluaisitko, että työsähköpostisi, yhteystietosi ja kalenterisi olisivat aina käsillä riippumatta siitä, istutko tietokoneesi ääressä vai oletko liikkeellä puhelin mukana? Voit synkronoida tärkeän sisällön puhelimen ja Mail for Exchange -palvelimen välillä.

Mail for Exchange -sovellus voidaan ottaa käyttöön vain, jos yritys käyttää Microsoft Exchange -palvelinta. Tämän lisäksi työpaikan IT-järjestelmänvalvojan on aktivoitava Microsoft Exchange ActiveSync tiliasi varten.

Tämä laite voi olla yhteydessä Microsoft Exchange ActiveSync -ratkaisua käyttäviin palvelimiin. Tämän laitteen hankkiminen ei anna käyttäjälle mitään immateriaalioikeuksia Microsoftin palvelinohjelmistoihin tai -laitteisiin, joihin laitteella muodostetaan yhteys, eikä Microsoft Exchange ActiveSync -ratkaisuun muutoin kuin tämän laitteen osalta.

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

- Työsähköpostiosoite
- Exchange-palvelimen nimi (saat sen yrityksen IT-osastolta)
- Verkon toimialueen nimi (saat sen yrityksen IT-osastolta)
- Toimistoverkon salasana


Exchange-palvelimen määritysten mukaan voit joutua syöttämään myös muita tietoja. Jos et tiedä tarvittavia tietoja, ota yhteys yrityksen IT-osastoon.

Puhelimen suojakoodin käyttö saattaa olla pakollista Mail for Exchange -sovelluksen yhteydessä.

Synkronointi tapahtuu automaattisesti tietyin aikavälein. Synkronointiväli asetetaan Mail for Exchange -tilin määrittelyn yhteydessä. Vain tilin määrittelyn yhteydessä määritetty sisältö synkronoidaan. Jos haluat synkronoida muuta sisältöä, muokkaa Mail for Exchange -asetuksia.

### Lisää postilaatikko

Onko sinulla useita sähköpostiosoitteita? Voit määrittää puhelimeen useita postilaatikoita. Sähköposti on verkkopalvelu.

Valitse  > Sähköposti.

Kun avaat Sähköposti-sovelluksen ensimmäistä kertaa, puhelin pyytää sinua luomaan postilaatikon. Jos hyväksyt pyynnön, noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Jos haluat käyttää puhelimella työsähköpostiasi, määritä sähköpostiasetukset käyttämällä Exchange ActiveSync-sovellusta. Tarvitset asetuksia varten Microsoft Exchange -palvelimen ja verkon toimialueen nimen. Lisätietoja saat työpaikkasi Mail for Exchange -järjestelmänvalvojalta.

### Lisää postilaatikko myöhemmin

Voit myös luoda postilaatikon myöhemmin. Valitse **Sähköposti** > **Uusi postilaatikko** ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.


**Vihje:** Jos lisäät sähköposti-widgetin laitteen aloitusnäyttöön, voit helposti avata sähköpostisi suoraan aloitusnäytöstä.

### Poista postilaatikko

Pidä postilaatikkoa valittuna ja valitse **Poista postilaatikko**.

### Lue saapunut sähköpostiviesti

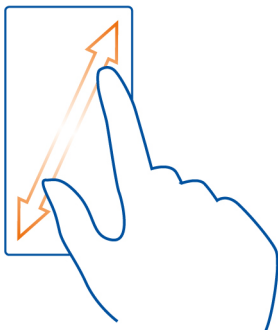
Puhelimellasi voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin.

Valitse  > Sähköposti.

Valitse postilaatikko ja sähköpostiviesti.

**Vihje:** Voit lukea sähköpostit nopeasti lisäämällä widgetin aloitusnäyttöön.

**Vihje:** Voit lähentää tai loitontaa asettamalla kaksi sormea näytölle ja liu'uttamalla sormia yhteen tai erilleen.



### **Avaa tai tallenna liite**

Valitse liitetiedosto ja **Avaa** tai **Tallenna**. Jos liitteitä on enemmän kuin yksi, voit tallentaa ne kaikki kerralla.

### **Vastaa sähköpostiin**

- 1 Valitse **+** > **@**.
- 2 Kirjoita vastaus ja valitse sitten **✓**.
- 3 Valitse **✉**.

### **Lähetä sähköpostiviesti edelleen**

- 1 Valitse **+** > **@**.
- 2 Kirjoita sähköpostiosoite. Lisää vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla **👤**.
- 3 Muokkaa halutessasi viestiä ja valitse **✓**.
- 4 Valitse **✉**.

**Vihje:** Jos sähköpostiviestissä on web-osoite ja haluat avata osoitteen puhelimen selaimessa, valitse osoite.








### **Lue postilaatikon seuraava tai edellinen viesti**

Käytä nuolikuvakkeita.

### Lähetä sähköpostiviesti

Haluaisitko lähettää sähköpostiviestin liikkeellä ollessasi? Voit lukea ja lähettää sähköpostia puhelimesi silloinkin, kun et ole työpöytäsi ääressä.

Valitse  > Sähköposti ja postilaatikko.




- 1 Valitse .
  - 2 Kirjoita sähköpostiosoite. Lisää vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla . Lisää tarvittaessa Piilok.-kenttä valitsemalla  >  > Muut vastaanottajakentät > Näytä Piilokopio-kenttä.
  - 3 Kirjoita aihe ja viesti ja valitse sitten .
- Vihje:** Jos haluat lisätä liitteen, valitse .
- 4 Valitse .

### Vastaa kokouskutsuun

Voit avata, tallentaa tai hyväksyä kokouskutsuja. Kun olet tallentanut tai hyväksynyt kokouskutsun, se näkyy kalenterissasi.

Kokouspyynnöt käsitellään Exchange ActiveSync -postilaatikossa.

Valitse  > Sähköposti ja Exchange ActiveSync -postilaatikko.

Avaa kokouskutsu ja tallenna se kalenteriin tai valitse  Hyväksy,  Hylkää tai  Alustava, jos ne ovat käytettävissä.

### Tarkista tavoitettavuutesi


Valitse  > Avaa kalenteri.

Jos haluat muokata hyväksytyä kokouskutsua, vastata siihen tai lähettää sen edelleen, avaa se kalenteristasi.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

### Avaa sähköposti aloitusnäytöstä

Aloituspöytä näytössä voi olla useita sähköposti-widgeteitä puhelimen mallin mukaan.


Kukin sähköposti-widget sisältää yhden postilaatikon, jossa näkyy kolme viimeksi saapunutta sähköpostiviestiä. Voit avata viestit suoraan widgetistä.  tarkoittaa, että sinulle on saapunut uutta sähköpostia.

**Vihje:** Jos haluat nähdä lisää sähköpostiviestejä, selaa alaspäin.



## Lisää sähköposti-widget aloitusnäyttöön

Pidä sormeasi aloitusnäytöllä ja valitse **Lisää widget** sekä sähköposti-widget. Jos sinulla on useita postilaatikkoja, valitse käytettävä postilaatikko.

**Vihje:** Jos haluat yksinkertaisemman widgetin, jossa näkyy vain postilaatikon nimi ja , kun sinulle on saapunut uutta sähköpostia, valitse **Lisää widget > Sähköposti, uusi**.

## Internet

### Tietoja web-selaimesta



Valitse  > Web.

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

Webin selaaminen edellyttää internet-yhteyttä.

### Selaa Web-sivuja

Valitse  > Web.

**Vihje:** Jos sinulla ei ole kiinteähintaista internetyhteyttä palveluntarjoajaltasi, voit pienentää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden internetiin langattoman lähiverkon kautta.

### Siirry Web-sivustoon

Kirjoita web-osoite osoitepalkkiin ja valitse .

### Etsi internetistä

Kirjoita hakusana osoitepalkkiin ja valitse sitten hakusana osoitepalkin alta.

### Suurena tai pienennä kuvaa

Aseta kaksi sormeaa näytölle ja liu'uta sormia yhteen tai erilleen.

### Lähetä web-linkki

Pidä sormeasi web-sivulla ja valitse **Lähetä** sekä haluamasi linkin lähetystapa.

### Avaa uusi selainikkuna


Valitse  > .

## **Siirry selainikkunasta toiseen**

- 1 Valitse .
- 2 Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle ja valitse haluamasi ikkuna.

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

## **Tyhjennä välimuisti**

Valitse  > Asetukset > Yksityisyys > Poista yksityiset tiedot > Välimuisti.



## **Lisää kirjanmerkki**

Jos käyt samoilla Web-sivuilla usein, lisää ne kirjanmerkkeihin, jolloin voit helposti avata ne.

Valitse  > Web.

Pidä selaamisen aikana web-sivua valittuna ja valitse **Uusi kirjanmerkki**.

## **Siirry kirjanmerkeissä olevalle Web-sivulle selaamisen aikana**


Valitse  >  ja haluamasi kirjanmerkki.

**Vihje:** Voit myös lisätä kirjanmerkkejä puhelimen päävalikkoon. Pidä selaamisen aikana web-sivua valittuna ja valitse **Asenna sovelluksena**.

## **Tilaa Web-syöte**

Sinun ei tarvitse käydä säännöllisesti tarkistamassa, onko suosikki-web-sivuillasi jotakin uutta. Voit tilata web-syötteitä, jolloin saat linkit uusimpaan sisältöön automaattisesti.

Valitse  > Web.

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

- 1 Siirry blogiin tai web-sivulle, joka sisältää web-syötteen.
- 2 Pidä web-sivua valittuna ja valitse **Lisää syöte**.

## **Päivitä syöte**

Pidä web-syötteiden näkymässä syötettä valittuna ja valitse **Päivitä**.

## Aseta syöte päivittymään automaattisesti

Pidä web-syötteiden näkyvässä syötettä valittuna ja valitse **Muokkaa** > **Automaattiset päivitykset**.


## Anna web-sivustolle lupa käyttää sijaintitietojasi

Valitse  > **Web**.


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

Valitse kysyttäessä **Salli kerran** tai **Salli aina**.

## Peruuta web-sivuston lupa käyttää sijaintitietoja

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Yksityisyys** > **Paikkatietojen käyttö**.
- 2 Pidä web-sivustoa valittuna ja valitse **Poista**.


## Peruuta kaikkien web-sivustojen lupa käyttää sijaintitietoja

Valitse  > **Asetukset** > **Yksityisyys** > **Poista yksityiset tiedot** > **Paikkatietojen käyttö**.

## Yhteisöpalvelut

### Tietoja Yhteisöt-sovelluksesta



Valitse  > **Yhteisöt-palveluun** ja kirjaudu sisään käyttämiisi yhteisöpalveluihin.

Tehosta yhteisöpalvelujen käyttöäsi Yhteisöt-palveluun-sovelluksen avulla. Kun olet kirjautunut yhteisöpalveluihin Yhteisöt-palveluun-sovelluksen kautta, voit tehdä seuraavia toimia:

- tarkastella useissa palveluissa olevien ystäväsi tilapäivityksiä samassa näkyvässä
- lähettää oman tilapäivityksesi useaan palveluun samanaikaisesti
- jakaa kameralla ottamiasi kuvia
- jakaa puhelimella kuvaamiasi videoita
- linkittää verkossa olevien ystäväsi profiilit puhelimesta oleviin yhteystietoihin
- lisätä sijaintitietosi tilapäivitykseen
- lisätä tapahtumia palvelun kalenterista puhelimen kalenteriin




Vain ne toiminnot, joita yhteisöpalvelu tukee, ovat käytettävissä.

Yhteisöpalvelujen käyttäminen edellyttää verkon tukea. Tämä voi edellyttää suurien tietomäärien siirtämistä, josta operaattori voi laskuttaa. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Yhteisöpalvelut ovat kolmansien osapuolten palveluja, eivät Nokian palveluja. Tarkista käyttämäsi yhteisöpalvelun yksityisyysuojan asetukset, koska saatat jakaa tiedot suurelle joukolla ihmisiä. Yhteisöpalvelun käyttöehdot koskevat tietojen jakamista kyseisessä palvelussa. Tutustu käyttämäsi palvelun käyttöehtoihin ja yksityisyyttä koskeviin käytäntöihin.

### Tarkastele ystäväsi tilapäivityksiä yhdessä näkymässä



Kun olet kirjautunut sisään yhteisöpalveluihin Yhteisöt-palveluun-sovelluksen kautta, näet ystäväsi tilapäivitykset kaikista käyttämästäsi palveluista samassa näkymässä. Sinun ei tarvitse siirtyä eri sovellusten välillä nähdäksesi, mitä muut tekevät.

- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun**.
- 2 Valitse palvelu ja kirjaudu sisään.
- 3 Valitse  > **Omat tilit** > **Lisää yhteisö**.
- 4 Valitse toinen palvelu ja kirjaudu sisään.
- 5 Valitse  > **Toiminnot**.

Kaikki syötteet lisäämistäsi palveluista näkyvät automaattisesti näkymässä.


### Päivitä tilasi yhteisöpalveluihin

Yhteisöt-palveluun-sovelluksella voit lähettää tilapäivityksen yhteisöpalveluihin.

- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun** ja kirjaudu sisään käyttämiisi yhteisöpalveluihin.
- 2 Valitse  > **Toiminnot**.
- 3 Kirjoita tilapäivitys tekstikenttään.

### Linkitä verkossa olevat ystäväsi yhteystietoihin

Voit linkittää ystäväsi yhteisöpalveluprofiilit heidän yhteystietoihinsa, jotka ovat puhelimessasi. Linkittämisen jälkeen voit tarkastella henkilöiden yhteystietoja suoraan Yhteisöt-palveluun-sovelluksessa ja näet heidän viimeisimmät tilapäivityksensä nimiluettelossasi.

- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun**.
- 2 Valitse verkossa olevan ystävän profiilikuva ja **Liitä profiili yhteystietoon**.
- 3 Valitse nimiluettelosta nimi, johon haluat linkittää profiilin.

## Tarkastele ystäväiesi tilapäivityksiä aloitusnäytössä

Kun käytät Yhteisöt-palveluun-widgetiä, voit nähdä verkossa olevien ystäväiesi tilapäivitykset suoraan aloitusnäytössä, kun olet kirjautunut verkkoyhteisöpalveluihin Yhteisöt-palveluun-sovelluksen kautta.

## Lisää Yhteisöt-palveluun-widget aloitusnäyttöön




Pidä sormeasi aloitusnäytön tyhjällä alueella ja valitse **Lisää widget** > **Yhteisöt-palveluun**.

## Avaa Yhteisöt-palveluun-sovellus aloitusnäytöstä


Valitse aloitusnäytössä Yhteisöt-palveluun-widget. Jos olet kirjautunut sisään, näyttöön tulee tilapäivitysnäkymä. Jos et ole kirjautunut sisään, näyttöön tulee kirjautumisenäkymä.

## Siirrä valokuva tai video palveluun

Yhteisöt-palveluun-sovelluksen avulla voit lähettää valokuvia ja videoita yhteisöpalveluihin.


- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun** ja kirjaudu yhteisöpalveluun.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse, haluatko ladata valokuvan vai videon.
- 4 Valitse lähetettävät kohteet.  
Valokuvien enimmäistiedostokoko on 4 Mt ja videoiden enimmäistiedostokoko 10 Mt.
- 5 Jos lähetät yhden valokuvan, voit lisätä otsikon ja kommentilla varustetun tunnisteeseen kuvan tiettyyn osaan.  
Kun lähetät videon, verkkoyhteisöpalvelun on tuettava toimintoa ja sinun on käytettävä WLAN-yhteyttä.
- 6 Valitse .

## Ota valokuva ja lähetä se


- 1 Valitse .
- 2 Valitse vaihtoehto, jota haluat käyttää valokuvan lähettämiseen kamerasta.
- 3 Ota valokuva.
- 4 Lisää otsikko ja kommentilla varustettu tunniste valokuvan tiettyyn osaan.

## Jaa sijaintitietosi tilapäivityksen mukana

Yhteisöt-palveluun-sovelluksella voit ilmoittaa ystävillesi, missä olet, jotta he voivat löytää sinut.

- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun.**
- 2 Valitse näytön yläreunassa oleva tekstinsyöttökenttä.
- 3 Lisää sijaintisi. Puhelin määrittää GPS-toiminnolla paikan, jossa olet, ja etsii lähellä olevia maamerkkejä.
- 4 Jos maamerkkejä löytyy useita, valitse haluamasi maamerkki luettelosta.


Sijainnin jako on käytettävissä vain, jos palvelu tukee sitä.

 **Tärkeää:** Harkitse aina tarkasti etukäteen, kenelle jaat sijaintisi.

Yhteisöpalvelun käyttöehdoissa voi olla sijainnin jakamista palvelussa koskeva maininta. Tutustu palvelun käyttöehtoihin ja yksityisyyttä koskeviin käytäntöihin ja mieti tarkkaan, ennen kuin jaat sijaintisi muille tai tarkastelet muiden sijaintitietoja.

### Ota yhteys ystävään yhteisöpalvelun kautta

Kun ystävän tilan kommentoiminen ei riitä, voit soittaa ystävälle tai lähettää hänelle viestin.


- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun.**
- 2 Valitse ystävän profiilikuva ja valitse sitten haluamasi yhteystapa.

Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos olet linkittänyt verkossa olevat ystäväsi puhelimessasi oleviin yhteystietoihin tai jos ystäväsi ovat lisänneet omat yhteystietonsa palveluun.

Käytettävissä olevat yhteystavat voivat vaihdella. Tekstiviestin lähettäminen tai soittaminen ystävälle edellyttää, että palvelu tukee toimintoa.

### Lisää tapahtuma puhelimen kalenteriin

Kun vastaat tapahtumia koskeviin kutsuihin yhteisöpalveluissa, voit lisätä tapahtumat puhelimen kalenteriin, jolloin voit tarkastella tulevia tapahtumia, vaikka yhteyttä verkkoon ei olisi.

Valitse  > **Yhteisöt-palveluun**, valitse palvelu ja kirjaudu sisään.

- 1 Valitse tapahtumakutsu.
- 2 Lisää tapahtuma puhelimen kalenteriin.

Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos palvelu tukee sitä.

## Kamera

### Tietoja kamerasta



Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

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

### Ota valokuva

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.



### Suurena tai pienennä kuvaa

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

### Poista kasvojen tunnistus käytöstä

Valitse ●●● > .

### Tallenna paikkatiedot valokuviin ja videoihin

Jos haluat muistaa, missä jokin kuva on otettu tai video kuvattu, voit asettaa puhelimen tallentamaan paikan automaattisesti.

Paina kameranäppäintä.

Sijaintitieto voidaan liittää valokuvaan tai videoon, jos sijainti on mahdollista määrittää GPS-yhteyden tai verkon avulla. Jos jaat valokuvan tai videon, johon liittyy sijaintitieto, sijaintitieto voi olla kaikkien kuvaa tai videota katselevien henkilöiden nähtävissä. Voit poistaa geotunnisteet käytöstä kameran asetuksissa.

### Ota paikkatietojen tallennus käyttöön

Valitse ●●● > > Tallenna paikkatiedot > Kyllä.


Paikan koordinaattien määrittäminen saattaa viedä useita minutteja.

Sijaintisi, satelliittien sijainti, rakennukset ja luonnonesteet, sääolosuhteet sekä Yhdysvaltain hallituksen GPS-satelliitteihin tekemät muutokset voivat vaikuttaa GPS-

signaalien 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.

Paikkatietojen symbolit:

 — Paikkatietoja ei ole käytettävissä. Paikkatiedot eivät ehkä tallennu valokuviin tai videoihin.


 — Paikkatiedot ovat käytettävissä. Paikkatiedot tallentuvat valokuviin tai videoihin.

### Ota valokuva pimeässä

Voit ottaa valokuvia myös heikossa valaistuksessa, kun otat käyttöön yökuvausohjelman.

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.




### Ota käyttöön yökuvausohjelma

Valitse **A** > **C**. Jos haluat käyttää salamaa, valitse .

### Kuvat ja videot: vihjeitä

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

Vihjeitä valokuvien ottamiseen:

- Pidä laitteesta kiinni molemmilla käsillä, jotta kamera ei tärähtäisi.
- Kun suurennat näkymää, valokuvan laatu voi huonontua.
- Voit liittää valokuvan osoitekirjassa olevaan nimeen. Valitse kuvan ottamisen jälkeen  > **Kuvan käyttötapa** > **Liitä nimeen**. Rajaa kuva siirtämällä kehystä, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä, valitse , valitse nimi osoitekirjasta ja valitse .
- Kamera siirtyy virransäästötilaan, jos sitä ei käytetä noin minuuttiin. Ota kamera taas käyttöön painamalla kameranäppäintä lyhyesti.

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

Videon tallennuksen aikana:

- Jotta saat parhaan tuloksen, sulje kaikki avoimet sovellukset ennen kuvaamista.
- Jos tallennat videota muistikortille, käytä yhteensopivia, nopeita, hyvälaatuisia microSD-kortteja, jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen. Suosituksena on vähintään luokan 4 microSD-kortti (32 Mbit/s (4 Mt/s)).





Ennen kuin käytät korttia ensimmäisen kerran, varmuuskopioi kaikki kortilla olevat tärkeät tiedot ja alusta kortti puhelimesa, vaikka kortti olisi alustettu tai sitä olisi käytetty Nokia-puhelimesa. Kun muistikortti alustetaan, kaikki kortilla olevat tiedot häviävät.


Jos muistikortin suorituskyky heikkenee ajan myötä, varmuuskopioi kaikki kortilla oleva tärkeä sisältö ja alusta kortti puhelimesa.

### Kuvaa video

Sen lisäksi, että voit ottaa puhelimesi valokuvia, voit tallentaa tärkeät hetket myös videoiksi.

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.



- 1 Vaihda tarvittaessa kuvatilasta videotilaan valitsemalla .
- 2 Aloita kuvaaminen painamalla kameranäppäintä.
- 3 Voit keskeyttää kuvaamisen valitsemalla . Jos keskeytät kuvaamisen etkä paina mitään näppäintä viiteen minuuttiin, kuvaaminen päättyy.  
Voit suurentaa tai pienentää näkymää äänenvoimakkuusnäppäimillä.
- 4 Lopeta kuvaaminen painamalla kameranäppäintä. Video tallentuu automaattisesti kansioon Galleria.

**Vihje:** Voit lähettää videon multimediaviestissä. Jos haluat rajoittaa videoleikkeen kokoa lähetystä varten, valitse ennen tallennusta ●●● >  > Videon laatu ja valitse tarpeeksi pieni koko, esimerkiksi Jaettava laatu.


### Lähetä valokuva tai video

Yksi kuva voi kertoa enemmän kuin tuhat sanaa. Lähetä multimedia- tai sähköpostiviestissä tai Bluetooth-yhteyden kautta valokuva tai video tärkeästä hetkestä tai asiasta, josta haluat tiedottaa.

#### Lähetä multimedia- tai sähköpostiviestissä

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse  > Lähetä.
- 3 Valitse Viesti tai Sähköposti.
- 4 Lisää vastaanottaja osoitekirjasta valitsemalla Vast.ott.. Voit myös kirjoittaa vastaanottajan nimen, puhelinnumeron tai osoitteen Vast.ott.-kenttään.
- 5 Valitse .

#### Lähetä Bluetooth-yhteydellä


- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse  > Lähetä > Bluetooth.

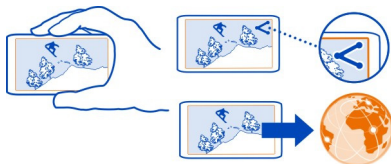
- 3 Valitse puhelin tai laite, johon yhteys muodostetaan, tai etsi lisää laitteita. Jos toinen puhelin tai laite edellyttää salasanaa, kirjoita salasana.

### Jaa valokuva tai video suoraan kamerasta

Haluatko näyttää valokuvan tai videon ystävillesi? Siirrä se yhteisöpalveluun.

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

Kun olet ottanut valokuvan tai kuvannut videon, valitse  ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.



Kun siirrät valokuvaa tai videota verkkoyhteisöpalveluun ensimmäistä kertaa, sinun on kirjaututtava palveluun. Tämän jälkeen palvelu näkyy puhelimen jakopalvelujen luettelossa.

Kaikki yhteisöpalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.

## Valokuvat ja videot

### Galleria

#### Tietoja Galleriasta

 Valitse  > Galleria.

Katso kuvaamiasi videoita tai selaa ja katsele ottamiasi valokuvia.

Voit katsella valokuvia ja videoita myös yhteensopivasta televisiosta.

Kun järjestät kuvat ja videot albumeihin, löydät etsimäsi kuvan tai videon helposti.

### Katsele valokuvia ja videoita

Valitse  > Galleria.

### Selaa valokuvia

Pyyhkäise ylöspäin tai alaspäin.

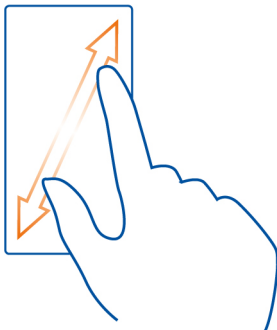
## Katso valokuvaa

Valitse valokuva.

Saat näkyviin seuraavan valokuvan pyyhkäisemällä oikealta vasemmalle. Saat näkyviin edellisen valokuvan pyyhkäisemällä vasemmalta oikealle.

## Suurena kohdetta näytössä

Aseta kaksi sormea näytölle ja liu'uta sormia erilleen. Näkymä loittonee, kun liu'utat sormia yhteen.



**Vihje:** Jos haluat lähentää kuvaa tai loitontaa sitä uudelleen nopeasti, kaksoisnapauta näyttöä.


## Tarkastele työkaluriviä

Napauta näyttöä.


## Katso valokuvia diaesityksenä

Valitse valokuva ja  > Diaesitys > Toista. Diaesitys alkaa valitusta valokuvasta.

## Katso albumin valokuvia diaesityksenä

Avaa Albumit -välilehti. Pidä albumia valittuna ja valitse Diaesitys.

## Muuta diaesityksen asetuksia


Valitse valokuva ja  > Diaesitys > Asetukset.

### Toista video

Valitse video ja .

Tämä laite voi vastaanottaa valokuvia ja videoita sähköposti- tai multimediateksteinä. Jos haluat katsoa saamiasi valokuvia ja videoita myöhemmin, tallenna ne Galleria-sovellukseen.

### Tallenna valokuva tai video Galleria-sovellukseen

- 1 Valitse multimediatekstissä oleva valokuva tai video.
- 2 Napauta näyttöä ja valitse  > Tallenna.

### Järjestä valokuvat

Onko puhelimesi paljon valokuvia ja haluaisit löytää etsimäsi kuvat helposti? Voit järjestää valokuvat albumeihin.

Valitse  > Galleria.

### Luo uusi albumi

Avaa Albumit -välilehti ja valitse . Kirjoita albumille nimi.

### Siirrä valokuva albumiin

- 1 Pidä valokuvaa valittuna ja valitse **Lisää albumiin**.
- 2 Valitse albumi, johon haluat siirtää valokuvan. Jos haluat luoda valokuvalla uuden albumin, valitse **Uusi albumi**.

**Vihje:** Voit siirtää albumiin useita kuvia kerralla pitämällä kuvaa valittuna ja valitsemalla **Valitse**. Merkitse haluamasi valokuvat, pidä jotakin niistä valittuna ja valitse **Lisää albumiin**.

### Nimeä albumi uudelleen tai poista albumi

Pidä albumia valittuna ja valitse **Muuta nimeä** tai **Poista**.

Albumissa olevat valokuvat ja videot eivät häviä puhelimesta.

### Synkronoi valokuvia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä

Oletko ottanut puhelimella kuvia tai kuvannut videoita, joita haluaisit katsella tietokoneella? USB-kaapelin avulla voit helposti synkronoida valokuvia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla. Jos synkronoit tietoja puhelimen muistikortin ja tietokoneen välillä, varmista, että muistikortti on puhelimesta.

- 2 Avaa tietokoneesi Nokia Suite -sovellus ja noudata sovelluksessa näyttöön tulevia ohjeita.



### Varmuuskopioi valokuvat


Haluatko varmistaa, että tärkeitä valokuvia ei katoa? Voit varmuuskopioida valokuvat tietokoneeseen Nokia Suite -ohjelmistolla.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla. Jos kopioit tietoja puhelimen muistikortin ja tietokoneen välillä, varmista, että muistikortti on puhelimessa.
- 2 Avaa tietokoneesi Nokia Suite -sovellus ja synkronoi Galleria noudattamalla sovelluksessa näyttöön tulevia ohjeita.

### Muokkaa ottamaasi valokuvaa



 Voit lisätä valokuviiin tehosteita, tekstiä, leikekuvia tai kehyksiä.

- 1 Valitse  > Kuvankäs. ja haluamasi valokuva.
- 2 Voit lisätä tehosteen valitsemalla haluamasi vaihtoehdon työkaluriviltä.
- 3 Tallenna muokattu valokuva valitsemalla  > Tallenna. Muokattu valokuva ei korvaa alkuperäistä kuvaa.

Voit katsella muokkaamiasi valokuvia valitsemalla  > Galleria.

### Videon muokkaus

#### Tietoja Videon muokkaus -sovelluksesta

 Valitse  > Vid. muokk..

Voit tehdä kuvista ja videoista helposti lyhyitä elokuvia tai diaesityksiä lisäämällä niihin ääniä, tehosteita ja tekstiä.

Sovellus tukee seuraavia koodekkeja ja tiedostomuotoja: MPEG-4, H.263, H.263 BL, WMV, JPEG, PNG, BMP, GIF, MP3, AAC/AAC+/eAAC+, WAV ja AMR-NB/AMR-WB.





Tallenna äänitiedostot, joita haluat käyttää elokuvassa, puhelimen Äänitiedostot-kansioon.

DRM-suojattua äänitiedostoa ei voi lisätä elokuvaan.

### Luo elokuva

Voit luoda kuvistasi ja videoistasi lyhytelokuvia, jotka voit jakaa perheesi ja ystäväsi kanssa.



Valitse  > Vid. muokk. ja .


- 1 Lisää videot ja kuvat elokuvaan valitsemalla . Voit tarkastella valitsemiasi tiedostoja pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
  - 2 Jos haluat lisätä siirtymiä videoiden ja kuvien välille, valitse **+**.
  - 3 Lisää taustalla toistettavat äänet valitsemalla .
  - 4 Lisää tekstit elokuvaan valitsemalla **Ab**.
  - 5 Jos haluat muokata elokuvaa, valitse . Muokkaustilassa voit leikata videota tai määrittää, kuinka kauan kuva on näkyvässä.
  - 6 Voit tallentaa elokuvan valitsemalla **≡** > **Tallenna video**.  
Voit muokata elokuvaa myöhemmin uudelleen. Voit tallentaa projektin valitsemalla **≡** > **Tallenna projekti**.
- Kun haluat myöhemmin katsella elokuvaasi, valitse  > **Galleria**.

### Luo diaesitys

Haluatko tehdä lomakuvista tyylikkään diaesityksen? Eri tunnelmiin ja tapahtumiin sopivia malleja käyttämällä voit luoda diaesityksiä vuosipäivistä, juhlista ja lomista.

Valitse  > **Vid. muokk.** ja .


- 1 Valitse diaesityksessä käytettävä malli. Kun valitset mallin, näyttöön tulee esikatselu.
- 2 Voit lisätä valokuvia diaesitykseen valitsemalla .
- 3 Lisää taustalla toistettavat äänet valitsemalla .
- 4 Jos haluat lisätä otsikon, valitse **Ab**.
- 5 Esikatsele diaesitys valitsemalla **≡** > **Esikatselu**.
- 6 Jos haluat tallentaa diaesityksen, valitse esikatselun aikana **≡** > **Tallenna video**.
- 7 Voit muokata diaesitystä myöhemmin uudelleen. Voit tallentaa projektin valitsemalla **≡** > **Tallenna projekti**.

Kun haluat myöhemmin katsella diaesitystäsi, valitse  > **Galleria**.

### Katsele valokuvia ja videoita televisiosta

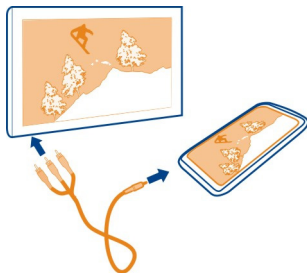
Voit katsella valokuvia ja videoita yhteensopivasta televisiosta, jolloin niiden näyttäminen ystäville ja sukulaisille on helpompaa.

Televisioon yhdistäminen edellyttää Nokia-videokaapelia (saatavana erikseen), ja sinun on ehkä muutettava TV-tilan asetuksia ja television kuvasuhdetta.

Voit muuttaa TV-tilan asetuksia valitsemalla  > **Asetukset ja Puhelin** > **Lisälaitteet** > **TV-ulostulo**.

## Katsele valokuvia ja videoita tarkkuudeltaan perinteisestä televisiosta

- 1 Kytke Nokia-videokaapeli yhteensopivan television videoliitäntään. Pistokkeet tulee kytkeä samanvärisiin liitäntöihin.
- 2 Kytke Nokia-videokaapelin toinen pää puhelimesi Nokia-AV-liitäntään. Yhteystyypiksi on ehkä valittava TV-kaapeli.
- 3 Valitse puhelimesi haluamasi valokuva tai video.



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.

## Videot ja TV

### Videot

#### Tietoja Videot-sovelluksesta

 Valitse  > Videot.

Puhelimella voit selata, ladata ja katsoa videoita ollessasi liikkeellä.


**Vihje:** Hae uusia videoita Nokia Kaupasta. Lisätietoja on osoitteessa [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

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

### Toista video

Valitse  > Videot.

Jos haluat selata videovalikoimaa, avaa -välilehti. Jos haluat selata tallentamiasi videoita, valitse  > Galleria .

Jos haluat ladata videoita Nokia Kaupasta, avaa -välilehti.



### Katsele video

Valitse toistettava video. Voit käyttää toiston ohjaimia napauttamalla näyttöä.

### Keskeytä toisto tai jatka sitä

Valitse  tai .

### Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

Pidä valittuna  tai .

Jos videon kuvasuhde ei ole sama kuin puhelimen näytön kuvasuhde, voit lähentää tai venyttää kuvaa niin, että se täyttää koko näytön.

### Lähennä tai venytä kuvaa

Valitse  > Vaihda kuvasuhde.

### Kopioi videoita puhelimesi ja tietokoneen välillä

Oletko tallentanut puhelimesi videoita, joita haluat katsella tietokoneessa? Tai haluatko kopioida videoita puhelimesta tietokoneeseen? Yhteensopivan USB-datakaapelin avulla voit kopioida videoita puhelimen ja tietokoneen välillä.

- 1 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla.  
Jos kopioit puhelimen muistikortin ja tietokoneen välillä, varmista, että muistikortti on paikallaan.
- 2 Avaa tietokoneesi Nokia Suite -sovellus ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

### Katsele Web-TV-ohjelmia

Voit seurata ajankohtaisia uutisia tai katsoa suosikki-TV-sarjasi uusimpia jaksoja.

Valitse  ja Web-TV-palvelu.

Sisällön suoratoistaminen verkosta edellyttää 3G-, 3.5G- tai WLAN-yhteyttä. Web-TV-palvelujen käyttäminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Valmiiksi asennettujen Web-TV-palvelujen valikoima vaihtelee maittain ja verkkopalvelujen tarjoajittain. Web-TV-palvelun sisältö vaihtelee palveluittain.

- 1 Voit selata Web-TV-sisältöä pyyhkäisemällä näyttöä.



- 2 Aloita toisto valitsemalla pikkukuva.
- 3 Voit näyttää tai piilottaa ohjaimet toiston aikana napauttamalla näyttöä.
- 4 Muuta äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätönäppäimillä.

### Lisää Web-TV-widget aloitusnäyttöön

Pidä aloitusnäytön tyhjää kohtaa valittuna, valitse **Lisää widget** ja valitse haluamasi Web-TV-palvelu.

## Musiikki ja ääni

### Soitin

#### Tietoja soittimesta




Valitse  > Soitin.

Voit kuunnella musiikkia ja podcasteja puhelimen soittimella liikkeellä ollessasi.

### Toista musiikkia

Valitse  > Soitin.

- 1 Valitse  ja haluamasi näkymä. Voit selata musiikkikappaleita kappaleen, esittäjän, lajityypin tai albumin mukaan.
- 2 Valitse kappale tai albumi.

**Vihje:** Jos haluat kuunnella musiikkikappaleita satunnaisessa järjestyksessä, valitse



### Pysäytä toisto väliaikaisesti ja jatka

Voit keskeyttää toiston valitsemalla  ja jatkaa keskeytynyttä toistoa valitsemalla

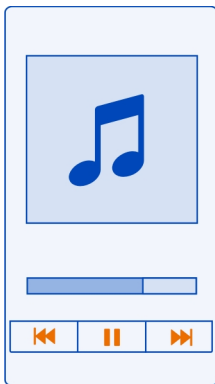


### Siirry kappaleessa nopeasti eteen- tai taaksepäin

Pidä valittuna  tai .

### Toista kappaletta jatkuvasti

Valitse .



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

### Luo soittolista

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

Valitse  > Soitin.

- 1 Pidä kappaletta, albumia tai lajityyppiä valittuna ja valitse **Lisää soittolistalle**.
- 2 Kirjoita soittolistalle nimi.

Jos laitteeseen on asetettu yhteensopiva muistikortti, soittolista tallentuu muistikortille.

### Toista soittolista

Valitse  > Soittolistat ja soittolista.

### Poista kappale soittolistalta

Pidä kappaletta valittuna soittolistanäkymässä ja valitse **Poista soittolistalta**. Tämä ei poista kappaletta puhelimesta, vaan ainoastaan soittolistalta.

**Vihje:** Soitin luo soittolistan useimmin toistetuista, viimeksi toistetuista ja viimeksi lisätyistä kappaleista automaattisesti.

### Tarkastele sanoitusta kappaletta kuunnellessasi

Voit tarkastella sanoitusta toiston aikana, kun kopioit kappaleen sanoituksen sisältävät tiedostot samaan kansioon musiikkitiedostojen kanssa. Sanoituksen sisältävän tiedoston nimen tulee olla sama kuin vastaavan musiikkitiedoston nimi.

Soitin tukee LRC-perusmuotoa ja laajennettua muotoa sekä kappaleeseen ID3v2-metadatumuodossa sisällytetyjä sanoituksia.

Käytä vain laillisesti hankittuja sanoituksia.

### Synkronoi musiikkia puhelimen ja tietokoneen välillä

Onko tietokoneessasi kappaleita, joita haluat kuunnella puhelimellasi? Nokia Suite -sovellus on nopein tapa kopioida musiikkia puhelimeen. Sen avulla voit hallita musiikkikokoelmaasi ja synkronoida sen.



- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla. Varmista, että puhelimesta on yhteensopiva muistikortti.
- 2 Pyyhkäise puhelimesta alas ilmoitusalueelta ja valitse **USB > Nokia Suite**.
- 3 Avaa tietokoneessa Nokia Suite -sovellus. Varmista, että käytössä on Nokia Suite -sovelluksen uusin versio.
- 4 Vedä ja pudota musiikkia puhelimeen. Lisätietoja on Nokia Suite -ohjeissa.
- 5 Valitse Soitin-sovelluksessa **☰ > Musiikkikirjasto > Päivitä**.

Lataa uusin Nokia Suite -versio osoitteesta [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

Jotkin musiikkitiedostot on ehkä suojattu digitaalisella oikeuksien hallinnalla (DRM), eikä niitä voi toistaa kuin yhdessä laitteessa.

### Tietoja Nokia Musiikki -palvelusta



Valitse **☰ > Nokia Musiikki**.

Nokia Musiikki -palvelusta voit ostaa ja ladata kappaleita puhelimesi ja tietokoneeseesi. Selaa Nokia Musiikki -palvelua ja löydä uutta musiikkia sekä vanhoja suosikkeja.

Tämä palvelu ei ehkä ole käytössä kaikilla alueilla tai kaikissa maissa. Palvelujen ja valintojen saatavuus vaihtelee asuinmaan mukaan.

Musiikin lataamista varten sinun on luotava ilmainen Nokia-tili.

Voit luoda Nokia-tilin, liittyä Nokia Musiikki -palveluun ja kirjautua tilille käyttäen jotakin seuraavista:

- Puhelimesi
- Yhteensopiva Web-selain
- Nokia Suite

Jos sinulla jo on Nokia-tili, voit käyttää valmista tiliäsi Nokia Musiikki -palvelussa.

Jos Nokia-tililläsi on saldoa tai latauksia tai rajoittamaton latausoikeus, älä lopeta tiliä. Jos lopetat tilin, nämä kaikki häviävät.

### Suojattu sisältö

Digitaalisella oikeuksien hallintatekniikalla (Digital Rights Management, DRM) suojattujen kuvien, videoiden, musiikkikappaleiden tai muun sisällön mukana tulee lisenssi, joka määrittää käyttöoikeutesi sisältöön. DRM-suojattuja kappaleita ei voi käyttää esimerkiksi soittoääninä tai hälytysääninä.

Voit tarkastella lisenssien tietoja ja tilaa sekä ottaa lisenssejä uudelleen käyttöön tai poistaa niitä.

### Digitaalisten oikeuksien lisenssien hallinta

Valitse  > Asetukset > Puhelin > Puhelimen hallinta > Suojausasetukset > Suojattu sisältö.

### FM-radio

#### Tietoja FM-radiosta


 Valitse  > FM-radio.

Voit kuunnella radiota myös puhelimen ollessa offline-tilassa tai matkapuhelinverkon kuuluvuusalueen ulkopuolella. Radiolähetysten laatu vaihtelee FM-radiosignaalin paikallisen kuuluvuuden mukaan.

Voit soittaa puhelun tai vastata puhelunuun, kun kuuntelet radiota. Radio mykistyy automaattisesti puhelun alkaessa.



## Etsi ja tallenna radiokanavia

Voit etsiä suosikkiradiokanavasi ja tallentaa ne, jolloin voit helposti kuunnella niitä myöhemmin.

Valitse  > FM-radio.

Kun käytät FM-radiota ensimmäisen kerran, sovellus etsii käytettävissä olevat radiokanavat automaattisesti. Jos radiokanavia ei löydy, voit asettaa taajuuden itse. Voit myös käyttää automaattista kanavien etsintätoimintoa myöhemmin.

### Aseta taajuus itse


- 1 Valitse  >  > Viritä kanava itse.
- 2 Aseta taajuus ylä- tai alanuolien avulla. Tuettu taajuusalue on 87,5–108,0 MHz.

### Etsi kaikki käytettävissä olevat kanavat

Valitse  > .

## Radion kuunteleminen

Kuuntele suosikki-FM-radiokanaviasi liikkeellä ollessasi!

Valitse  > FM-radio.



### Siirry seuraavaan tai edelliseen kanavaan

Valitse  tai .

### Tarkastele kaikkia käytettävissä olevia kanavia

Valitse .


### Etsi toinen käytettävissä oleva kanava

Pidä valittuna  tai .

**Vihje:** Voit käyttää radiota helposti, jos lisäät radiowidgetin aloitusnäyttöön.

## Järjestä tallennettujen kanavien luettelo

Voit järjestää tallennettujen kanavien luettelon niin, että suosikkikanavasi ovat luettelon alussa.

Valitse  > FM-radio.

Tallentamasi kanavat näkyvät Kanavaluettelo-näkymässä.

### Siirrä kanavaa luettelossa

- 1 Valitse työkaluriviltä .

- 2 Pidä kanavan nimi valittuna ja valitse pikavalikosta **Siirrä**.
- 3 Valitse uusi paikka luettelosta.


### Tallenna ääniä

Valitse  > Äänitys.

### Tallenna äänite

Valitse .

### Lopeta tallentaminen

Valitse . Äänite tallentuu automaattisesti Äänitiedostot-sovelluksen Tiedostot-kansioon.

### Lähetä äänite ääniviestinä

Valitse  > Lähetä.

## Kartat

### Tietoja Kartat-sovelluksista

Kartat-sovelluksesta näet lähellä olevia kohteita, ja se ohjaa sinut haluamaasi paikkaan. Kartat-sovelluksesta näet myös sääennusteet ja saat linkkejä uusimpiin matkaoppaisiin.

- Etsi kaupunkeja, katuja ja palveluja Kartat-sovelluksen avulla.
- Synkronoi suosikkipaikkasi ja -reitit puhelimen ja Nokia Kartat -verkkopalvelun välillä.
- Löydä perille Aja-toiminnon tarkkojen reittiohjeiden avulla.
- Katso Julkinen liikenne -sovelluksesta reittiohjeet, joissa on eri julkisia kulkuneuvoja yhdistelevät reitit ovelta ovelle lähtö- ja vaihtoaikoinen.
- Tarkista nykyinen säätila ja lähipäivien sääennuste, jos se on käytettävissä, Sää-toiminnon avulla.
- Hae uusimpia tietoja nähtävyyksistä ja käyntikohteista, illanviettopaikoista ja hotellivarauksista Oppaat-toiminnon avulla.

Koordinaattitiedot eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Kaikki palvelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa, ja ne voivat olla käytettävissä vain joillakin kielillä. Palvelut voivat olla verkkokohtaisia. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta.

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.

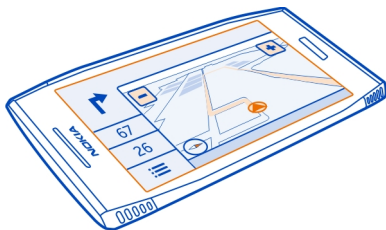
Osa sisällöstä on Nokiasta riippumattomien kolmansien osapuolten tuottamaa. Sisältö voi olla epätarkkaa, eikä sitä ehkä ole saatavana kaikkialle.

### Navigoi määränpäähäsi

#### Aja kohteeseen

Kun tarvitset yksityiskohtaisia ajo-ohjeita, Aja-sovellus auttaa löytämään perille.

Valitse  > Aja.



#### Aja kohteeseen

Valitse Aseta kohde ja haluamasi valinta.

#### Aloita ajaminen asettamatta määränpäättä


Valitse Aja. Kartta seuraa sijaintiasi.

#### Aja kotiin

Valitse Aja kotiin.

Kun valitset Aja kotiin ensimmäisen kerran, sovellus pyytää antamaan kotisi sijainnin.

#### Muuta kodin sijainti

Valitse  > Asetukset > Kotipaikka > Määritä.

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

### Vaihda ajonavigoinnin puheopastuksen kieli

Puheopastus helpottaa perille löytämistä, jolloin voit keskittyä matkasta nauttimiseen.

Valitse  > Aja.

Valitse  > Asetukset > Puheopastus ja haluamasi kieli.

Puheopastusta ei ehkä ole käytettävissä omalla kielelläsi.

### Poista puheopastus käytöstä



Valitse  > Asetukset > Puheopastus > Ei mitään.

### Muuta Aja-näkymän ulkoasua

Haluatko nähdä todenmukaisemman 3D-kartan tai käyttääkö Aja-toimintoa pimeällä? Erialaisten karttanäkymien avulla näet tarvitsemasi tiedot selkeästi kaikissa tilanteissa.



Valitse  > Aja.

### Tarkastele 3D-karttaa

Valitse  > . Palaa 2D-näkymään valitsemalla kuvake uudelleen.



Jos haluat nähdä kartan selkeästi pimeällä, voit ottaa käyttöön yötilan.

### Ota yökuvausohjelma käyttöön

Valitse  >  > Värit > Yötila.




Oletusarvon mukaan kartta kääntyy ajosuunnan mukaan.

### Kohdista kartta pohjoiseen

Valitse . Jos haluat kartan kääntyvän jälleen ajosuunnan mukaan, valitse  uudelleen.

### Valitse haluamasi reitti

Aja voi valita reitin sen mukaan, miten haluat milloinkin ajaa.

- 1 Valitse  > Aja.
- 2 Valitse  >  > Reittiasetukset.
- 3 Valitse **Reitin valinta** > **Nopeampi reitti** tai **Lyhyempi reitti**.
- 4 Jos haluat yhdistää lyhyemmän ja nopeamman reitin edut, valitse **Reitin valinta** > **Optimoitu**.

Voit halutessasi myös määrittää, saako reitillä olla esimerkiksi moottoriteitä, maksullisia teitä tai lauttoja.



## Hae liikennettä ja turvallisuutta koskevia tietoja

Tee ajamisesta miellyttävämpää hankkimalla reaaliaikaista tietoa liikennetapahtumista, ryhmittymisohjeita ja varoituksia nopeusrajoituksista.



Valitse  > Aja.

## Näe liikennetapahtumat kartasta

Valitse ajonavigoinnin aikana  > Liikenne. Tapaukset näkyvät kartassa kolmioina ja viivoina.

Voit asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun ylität nopeusrajoituksen.

## Aseta nopeusrajoitusvaroitukset

- 1 Valitse  >  > Varoitukset.
- 2 Valitse Nopeusrajoitushälytyksen tila -kentästä Päällä.
- 3 Voit määrittää, kuinka paljon nopeusrajoituksen voi ylittää ennen varoitusta, valitsemalla Nopeusrajoitus alle 80 km/h tai Nopeusrajoitus yli 80 km/h.

Voit asettaa Aja-sovelluksen välttämään reitin suunnittelussa ja opastuksessa liikennehidasteita, kuten ruuhkia tai tietöitä. Aja tarkistaa reitin säännöllisesti navigoinnin aikana ja päivittää opastuksen automaattisesti.

## Vältä liikenteen hidasteita

Valitse  >  > Reittiasetukset > Vältä ruuhkia.

Liikennetietojen saatavuus voi vaihdella alueittain tai maittain.

Navigoinnin aikana voidaan näyttää reitilläsi olevien nopeudenvälvontakameroiden sijainnit, jos kyseinen toiminto on käytössä. Nopeudenvälvontakameroiden sijaintitietojen käyttö on kielletty tai sitä on rajoitettu joillakin lainsäädäntöalueilla. Nokia ei vastaa nopeudenvälvontakameroiden sijaintitietojen oikeellisuudesta eikä niiden käytön seurauksista.

## Kävele kohteeseen



Kun kuljet jalan, Kartat-sovellus opastaa sinut torien, puistojen, jalankulkualueiden ja jopa ostoskeskusten kautta.

Valitse  > Kartat.

- 1 Valitse paikka ja sen ilmoitusalue näytön yläosasta.
- 2 Valitse Navigoi > Kävele tänne.


Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartan yläreunassa.

## Käännä karttaa kävelysuunnan mukaan

Valitse . Jos haluat, että pohjoinen on taas kartassa ylhäällä, valitse  uudelleen.

Voit myös valita kävelyreitit tyyppiin.


## Valitse kävelyreitit tyyppi

- 1 Valitse  > Asetukset > Kartat ja kävely > Reittiasetukset.
- 2 Valitse **Ensisijainen reitti** > Kadut tai Suora viiva.

**Suora viiva** on hyödyllinen tietämässä maastossa, koska se näyttää kulkusuunnan.

Voit kävellessäsi tarkistaa kojelaudasta tietoja esimerkiksi siitä, kuinka pitkän matkan olet kävellyt ja mikä on keskinopeutesi.

## Tarkista matkamittari kojelaudasta

Valitse kävelysuunnistusnäkyvässä  > Kojelauta.

## Nollaa matkamittari

Valitse  > Nollaa. Nollaa kaikki laskurit valitsemalla  > Nollaa kaikki.

Matkamittarin tarkkuus voi vaihdella GPS-yhteyden saatavuuden ja laadun mukaan.

## Vaihda kävelynavigoinnin puheopastuksen kieli

Voit helposti vaihtaa puheopastuksen kielen tai poistaa puheopastuksen käytöstä.

Valitse  > Kartat.

Valitse  > Asetukset > Kartat ja kävely > Puheopastus ja haluamasi kieli.


Puheopastusta ei ehkä ole käytettävissä omalla kielelläsi.

## Poista puheopastus käytöstä

Valitse  > Asetukset > Kartat ja kävely > Puheopastus > Ei mitään.

## Löydä reitti Julkinen liikenne -sovelluksella

Reitin suunnittelu raitiovaunujen, junien ja linja-autojen aikataulujen perusteella voi olla hankalaa – miksi et antaisi puhelimen suunnitella sitä puolestasi?

- 1 Valitse  > Julkinen liikenne.
- 2 Valitse **Matkan suunnittelu**.
- 3 Jos et halua aloittaa matkaa nykyisestä sijainnistasi, kirjoita lähtöpaikka **Kohteesta**-kenttään ja valitse vaihtoehdoista.

- 4 Kirjoita määränpää **Kohteeseen**-kenttään ja valitse vaihtoehdoista.
- 5 Jos haluat nähdä aiemmat tai myöhemmät matkavaihtoehdot, vedä näyttöä vasemmalle tai oikealle. Pidä sormeasi näytöllä, kunnes sovellus on laskenut matkat.
- 6 Saat matkan tarkemmat tiedot näkyviin valitsemalla matkan.


**Vihje:** Jos haluat matkan tiedot -näkyvässä nähdä seuraavan tai edellisen matkavaihtoehdon, pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.

**Vihje:** Tarvitsetko ohjeita linja-autopysäkin löytämiseksi? Jos haluat nähdä pysäkin Kartat-sovelluksessa, valitse matkan tiedot -näkyvässä matkasi kävelyosuus.

Jos tarvittavia karttatietoja ei ole tallennettu puhelimeen ja datayhteys on käytössä, alueen kartta latautuu automaattisesti.

Suunnitteletko lähteväsi myöhemmin päivällä? Voit määrittää, mihin aikaan haluat lähteä matkaan tai mihin aikaan haluat olla perillä.

### Muuta matkan ajankohta

Valitse  ja valitse **Lähtö** tai **Perillä**.

Julkisen liikenteen reitit ovat saatavilla valikoiduille alueille eri puolilla maailmaa.


Joillakin alueilla aikatauluja ei ole saatavilla ja matkasuunnitelmat ovat vain arvioita. Näillä alueilla et voi tarkastella aikaisempia tai myöhempiä matkavaihtoehtoja tai muuttaa matkan ajankohtaa.

Julkinen liikenne -palvelu on ilmainen.

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

### Etsi läheiset pysäkit ja asemat

Etkö tiedä, missä lähin linja-autopysäkki on? Julkinen liikenne -sovellus löytää läheiset pysäkit ja asemat sekä tarkistaa seuraavat lähdöt.

- 1 Valitse  > **Julkinen liikenne** ja **Lähistön kulkuvälineet**.
- 2 Jos et halua etsiä lähtöjä nykyisestä sijainnistasi, kirjoita lähtöpaikka **Etsi liikennevälinettä läheltä kohdetta** -kenttään ja valitse vaihtoehdoista.
- 3 Valitse pysäkki tai asema.

**Vihje:** Jos haluat nähdä läheiset pysäkit ja asemat kartalla, valitse lähtöpaikka ja sitten






Joillakin alueilla aikatauluja ei ole saatavilla ja matkasuunnitelmat ovat vain arvioita. Sellaisilla alueilla et näe lähtöaikoja pysäkeiltä ja asemilta.

### Etsi ja tarkastele paikkoja

#### Katso sijaintisi kartasta


Jollet ole varma, missä olet, katso sijaintisi kartasta. Voit myös tutkia eri kaupunkien ja maiden karttoja.

Valitse  > Kartat.


 osoittaa paikan, jossa olet. Sijainnin määrittäminen aikana  vilkkuu. Jos Kartat ei voi määrittää sijaintiasi,  näyttää viimeisen tunnetun sijaintisi.

Jos sijaintia ei voi määrittää tarkasti, punainen kehä sijaintikuvakkeen ympärillä ilmaisee alueen, jolla todennäköisesti olet. Tiheästi asutuilla alueilla arvio on tarkempi ja punainen kehä pienempi kuin harvaan asutuilla alueilla.

#### Selaa karttaa

Vedä karttaa sormella. Oletusarvon mukaan pohjoinen on ylhäällä. Jos haluat, että kartta kääntyy kulkusuunnan mukaan, valitse .


#### Tarkista nykyinen tai viimeinen tunnettu sijainti

Valitse .

#### Suurena tai pienennä kuvaa


Valitse + tai -.

**Vihje:** Voit myös asettaa kaksi sormea kartalle ja lähentää näkymää liu'uttamalla niitä erilleen tai loitontaa näkymää liu'uttamalla niitä yhteen. Kaikki puhelimet eivät tue tätä toimintoa.

**Vihje:** Haluatko nähdä lomakuvasi kartalla? Kun määrität, että kamera tallentaa valokuvien ottamispaikan, voit nähdä valokuvat Kartoissa siinä paikassa, jossa ne on otettu. Poista toiminto käytöstä valitsemalla  ja poistamalla sitten Valokuvasi-valintaruudun valinta.

Jos internetyhteys on käytössä ja selaat alueelle, jota aiemmin ladatut tiekartat eivät kata, uudet tiekartat latautuvat automaattisesti.

#### Estä laitetta lataamasta uusia tiekarttoja automaattisesti

- 1 Valitse  > Asetukset > Yleiset.
- 2 Valitse Yhteys > Offline.

Karttojen peittoalue vaihtelee maittain ja alueittain.

### Paikan etsiminen

Kartat-sovellus auttaa etsimään tiettyjä paikkoja ja liikeyrityksiä.

Valitse  > Kartat ja .

- 1 Kirjoita hakusanat, esimerkiksi katuosoite tai paikan nimi.
- 2 Valitse kohde laitteen ehdottamien vaihtoehtojen luettelosta. Kohteen sijainti näkyy kartalla.

### Palaa laitteen ehdottamien paikkojen luetteloon

Valitse .

**Vihje:** Voit myös valita hakusanat etsintäkenttään viimeksi käytettyjen hakusanojen luettelosta.

### Etsi erilaisia lähellä olevia kohteita

Valitse  ja haluamasi luokka, esimerkiksi liikenne, majoitus tai kaupat.

**Vihje:** Löytyneen paikan tietosivun avulla voit helposti navigoida kyseiseen paikkaan, tarkastella sen yhteystietoja tai tallentaa tai jakaa sen sijainnin. Kun valitset paikan, se tulee näkyviin kartassa. Voit tarkastella tietosivua valitsemalla tietoalueen näytön yläosasta.

Jos tuloksia ei löydy, varmista, että hakusanat on oikein kirjoitettu. Myös Internet-yhteyden ongelmat voivat vaikuttaa tuloksiin verkosta haettaessa.

Jos etsittävän alueen kartat on tallennettu puhelimen muistiin, voit myös käyttää hakutoimintoa ilman internetyhteyttä. Tällöin Kartat-sovelluksen käytöstä ei aiheudu tiedonsiirtokuluja, mutta hakutulokset voivat olla puutteellisia.

### Lataa ja päivitä karttoja

Tallenna uudet tiekartat puhelimeen ennen matkaa, jotta voit selata karttoja matkan aikana ilman internetyhteyttä.

Valitse  > Kartat ja  > Karttojen lataus.

Karttojen lataamiseen ja päivittämiseen tarvitaan toimiva WLAN-yhteys.

### Lataa uusia karttoja

- 1 Valitse **Lisää uusia karttoja**.
- 2 Valitse manner sekä maa ja sitten **Lataa**.

### **Päivitä kartat**

Valitse **Etsi päivityksiä**.

### **Poista kartta**

Pidä haluamasi maa valittuna ja vahvista, että haluat poistaa kartan.

**Vihje:** Voit ladata uusimmat tiekartat ja ääniopastetiedostot myös Nokia Suite -tietokonesovelluksen avulla ja kopioida ne puhelimeen. Lataa ja asenna Nokia Suite -sovellus osoitteesta [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).


Jos asennat puhelimeen Kartat-sovelluksen uuden version, puhelimesta poistetaan maiden ja alueiden kartat häviävät. Ennen kuin lataat uusia karttoja Nokia Suite -ohjelmistolla, avaa ja sulje Kartat-sovellus ja varmista, että tietokoneeseen on asennettu Nokia Suite -ohjelmiston uusin versio.

### **Muuta kartan ulkoasua**

Voit muuttaa kartan ulkoasua siten, että näet juuri ne tiedot, joita tarvitset.

Valitse  > Kartat.

### **Näytä merkittävät rakennukset ja nähtävyydet**

Valitse  > Maamerkit.

### **Näytä julkisen liikenteen reitit**

Valitse  > Joukkoliikenne.

Käytettävissä olevat ominaisuudet voivat vaihdella alueittain.

### **Oppaat**

Suunnitteletko matkaa uuteen kaupunkiin? Haluatko tietää, mitä nähtävää siellä on tai missä voit yöpyä tai syödä illallista? Oppaat-palvelun avulla saat yhteyden matkaoppaisiin, varauspalveluihin ja tapahtumakalentereihin ja saat tarkat, ajankohtaiset tiedot.

Valitse  > Oppaat.

### **Avaa palvelu tai opas**

Valitse otsikko.

Palaa pääsivulle valitsemalla **Oppaat**.

Palvelu ei ehkä ole saatavissa omassa maassasi.

## Sää

Onko iltapäiväksi luvassa sadetta? Kuinka lämmintä on lauantaina? Sää-palvelun avulla voit tarkistaa nykyisen säätilan tai lähipäivien ennusteen.

Valitse ☰ > Sää.

## Selaa yksityiskohtaista ennustetta

Voit selata ajassa eteen- ja taaksepäin vetämällä näytön alareunassa olevan liukusäätimen osoitinta.

## Tarkastele viiden päivän ennustetta

Valitse ☰. Palaa yksityiskohtaiseen ennustenäkymään valitsemalla ☰.

Palvelu ei ehkä ole saatavissa omassa maassasi.

## Tietoja paikannusmenetelmistä

Kartat-sovellus näyttää sijaintisi kartalla. Se määrittää sijaintisi GPS-, A-GPS- tai WLAN-tekniikalla tai verkon tukiasemien perusteella.

A-GPS ja muut GPS-tekniikan aputoiminnot saattavat edellyttää pienten tietomäärien lähettämistä matkapuhelinverkon kautta.

GPS	GPS (Global Positioning System) on navigointijärjestelmä, joka määrittää sijainnin satelliittien avulla.
A-GPS	A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu hakee matkapuhelinverkosta sijaintitietoja, joita GPS-järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa.  Puhelin käyttää Nokia A-GPS -palvelua, jollei verkkopalvelun tarjoajalla ole omia A-GPS-asetuksia. Puhelimen on voitava muodostaa internetyhteys aputietojen hakemista varten. Puhelin hakee tietoja palvelusta vain tarvittaessa.
WLAN	WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun GPS-signaaleja ei ole saatavissa. Tämä toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä.
Matkapuhelinverkon sijaintitiedot	Jos paikannukseen käytetään matkapuhelinverkon antamia sijaintitietoja, Kartat käyttää sijainnin määrittämiseen sitä tukiasemaa, johon puhelin on yhteydessä.

Sijaintisi, satelliittien sijainti, rakennukset ja luonnonesteet, sääolosuhteet sekä Yhdysvaltain hallituksen GPS-satelliitteihin tekemät muutokset voivat vaikuttaa GPS-


signaalien 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.

Käytettävien paikannusmenetelmien mukaan paikannustarkkuus voi vaihdella muutamasta metristä useisiin kilometreihin.

### Poista paikannusmenetelmät käytöstä

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia erityisesti ulkomailla poistamalla käytöstä A-GPS (Assisted GPS) -paikannuksen, WLAN-paikannuksen tai matkapuhelinverkon sijaintitietoihin (solun tunnisteisiin) perustuvan paikannuksen.

Valitse  > Asetukset.

Valitse **Sovellusasetukset** > **Paikannus** > **Paikannusmenetelmät** ja poista käytöstä paikannusmenetelmät, joita et tarvitse.

Sijainnin määrittäminen voi tällöin olla hitaampaa, paikatiedot voivat olla epätarkempia ja GPS-vastaanotin voi menettää sijainnin useammin.



### Tallenna ja jaa paikatietoja

#### Tallenna paikka tai tarkastele sitä

Voit helpottaa matkan suunnittelua etsimällä paikkoja, esimerkiksi hotelleja, nähtävyyksiä ja huoltoasemia, ja tallentamalla ne puhelimeesi.

Valitse  > Kartat.

#### Tallenna paikka


- 1 Etsi osoite tai paikka valitsemalla .
- 2 Valitse paikan ilmoitusalue näytön yläosasta.
- 3 Valitse tietosivulta .

#### Tarkastele tallennettua paikkaa

Valitse päänäkylässä  >  > Paikat ja haluamasi paikka.

Ryhmitä paikkoja kokoelmaksi esimerkiksi matkaa suunnitellessasi.





#### Tallennetun paikan lisääminen kokoelmaan

- 1 Valitse **Paikat**.
- 2 Pidä paikkaa valittuna ja valitse **Järjestele kokoelmia**.
- 3 Valitse **Uusi kokoelma** tai aiemmin luotu kokoelma ja valitse .



## Synkronoi suosikit

Suunnittele matka tietokoneellasi Nokia Kartat -web-sivustossa, synkronoi tallennetut paikat puhelimeesi ja käytä suunnitelmia, kun olet liikkeellä.

- 1 Varmista, että olet kirjautunut Nokia-tilillesi.
- 2 Valitse  > Kartat.
- 3 Valitse  >  > . Jos sinulla ei ole Nokia-tiliä, sovellus pyytää luomaan tilin.

Synkronointi edellyttää internetyhteyttä ja voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Jos haluat käyttää Nokia Kartat -web-palvelua, siirry osoitteeseen [maps.nokia.com](http://maps.nokia.com).

## Lähetä paikkatieto ystävälle

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

Valitse  > Kartat.

Ystäväsi eivät tarvitse Nokia-puhelinta nähdäkseen paikan kartalla, mutta heillä on oltava internetyhteys.

- 1 Valitse paikka ja sen tietoaalue näytön yläosasta.
- 2 Valitse **Jaa** > **Jaa tekstiviestinä** tai **Jaa sähköpostina**.

Laite lähettää ystäväillesi sähköposti- tai tekstiviestin, jossa on linkki paikan sijaintiin kartalla.

## Ilmoita virheellisistä karttatiedoista

Jos huomaat karttatiedoissa virheitä tai puutteita, ilmoita niistä Nokialle.

Valitse paikka kartasta, paikan tietoaalue näytön yläosasta ja **Ilmoita**.

Palvelu ei ehkä ole saatavissa maassasi tai alueellasi. Virheellisten tai puuttuvien tietojen raportointi edellyttää Internet-yhteyttä.

Voit ilmoittaa esimerkiksi seuraavista:

- Puuttuvat tai virheelliset kadunnimet
- Kadut, joiden liikenne on katkaistu tai jotka eivät sovellu jalankulkuun
- Virheelliset rajoitukset tai nopeusrajoitukset.

Voit ilmoittaa myös muita tietoja.

## Ajanhallinta

### Kello

#### Tietoja kellosta



Valitse  > Kello.

**Vihje:** Voit avata kellon myös valitsemalla sen aloitusnäytössä.

Voit asettaa ja hallita hälytyksiä sekä tarkistaa paikallisen ajan eri maissa ja kaupungeissa.

### Aseta kellonaika ja päivämäärä


Valitse aloitusnäytössä kello.

Valitse  > Asetukset > Kellonaika tai Päivämäärä.

### Aseta hälytys

Voit käyttää puhelinta herätyskellona.

Valitse kello aloitusnäytössä.

- 1 Valitse .
- 2 Aseta hälytysaika ja kirjoita kuvaus.
- 3 Jos haluat toistaa hälytyksen esimerkiksi joka päivä samaan aikaan, valitse **Toisto**.

### Poista hälytys


Pidä hälytystä valittuna ja valitse sitten pikavalikosta **Poista hälytys**.

### Aseta hälytys torkkumaan

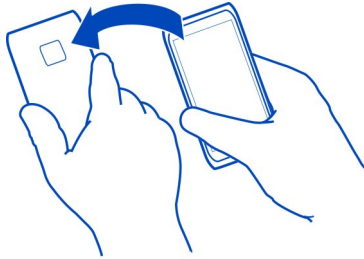
Kun hälytys kuuluu, voit asettaa sen torkkumaan. Tämä keskeyttää hälytyksen tietyksi ajaksi.

Kun hälytys kuuluu, valitse **Torkku**.

### Määritä torkkuajan pituus

- 1 Valitse kello aloitusnäytössä.
- 2 Valitse  > Asetukset > Torkkuajastimen viive ja määritä sitten aikajakson pituus.

**Vihje:** Voit asettaa hälytykset torkkumaan myös kääntämällä puhelimen näyttö alaspäin.



### Päivitä kellonaika ja päivämäärä automaattisesti

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


Valitse kello aloitusnäytössä.

Valitse **☰** > Asetukset > Automaattinen ajan päivitys > Kyllä.

### Vaihda aikavyöhyke matkustaessasi

Voit asettaa kellon paikalliseen aikaan ulkomailla matkustaessasi tai tarkastella eri paikkojen kellonaikoja.

Valitse kello aloitusnäytössä.

Avaa maailmankello-välilehti .

### Lisää paikka

Valitse **+** ja paikka. Voit lisätä enintään 15 paikkaa. Maille, joissa on useita aikavyöhykkeitä, voit lisätä useita paikkoja.

### Aseta sijaintisi

Pidä paikkaa valittuna ja valitse sitten pikavalikosta **Aseta nykyiseksi sijainniksi**. Puhelimen aika muuttuu valitun paikan mukaiseksi. Varmista, että aika on oikein.

**Vihje:** Haluatko poistaa sijainnin nopeasti? Valitse sijainti ja pidä sitä valittuna. Valitse sitten ponnahdusvalikosta **Poista**.


### Tarkista eri kaupunkien aika

Jos haluat nähdä kellonajan eri paikoissa, lisää paikat maailmankellon välilehdelle. Voit myös lisätä paikoille kuvia, esimerkiksi kuvan ystävästä, joka asuu kyseisessä kaupungissa, tai kuvan suosikkimatkohteestasi.

Valitse aloitusnäytössä kello.

Avaa maailmankello-välilehti .

### Lisää paikka

Valitse  ja paikka. Voit lisätä enintään 15 paikkaa. Maille, joissa on useita aikavyöhykkeitä, voit lisätä useita paikkoja.

### Lisää paikkaan kuva

Pidä paikka valittuna, valitse pikavalikosta **Vaihda kuva** ja valitse sitten kuva.

## Kalenteri

### Tietoja kalenterista


**12** Valitse  > Kalenteri.

Puhelimen kalenterin avulla voit pitää aikataulusi järjestyksessä.

**Vihje:** Haluatko saada kalenterin nopeasti käyttöön? Lisää kalenteri-widget aloitusnäyttöön.

### Tarkastele viikon aikataulua

Voit selata kalenterisi tapahtumia eri näkymissä. Voit helposti tarkistaa kaikki tietyn viikon tapahtumat käyttämällä viikkonäkymää.


Valitse  > Kalenteri.

Valitse haluamasi viikon numero.

**Vihje:** Voit suurentaa tai pienentää näytössä näkyvän alueen kokoa asettamalla kaksi sormeaa näytölle ja liu'uttamalla sormia erilleen tai yhteen.

### Selaa kalenteria eri näkymissä


Haluatko nähdä kaikki tietyn päivän kalenterimerkinnot? Voit selata kalenterisi tapahtumia eri näkymissä.



Valitse  > Kalenteri.

Valitse  ja haluamasi näkymä.

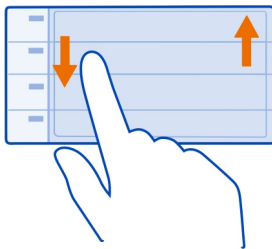
**Vihje:** Jos haluat siirtyä edelliseen tai seuraavaan päivään, viikkoon tai kuukauteen, pyyhkäise vastaavassa näkymässä vasemmalle tai oikealle.

### Kalenterimerkinnän lisääminen

Valitse  > Kalenteri.


- 1 Valitse **(Luo tapahtuma napauttamalla)** tai, jos luettelossa on jo tapahtumia, napauta aluetta tapahtuman alapuolella. Kalenterimerkinnän oletustyyppi on kokous.
- 2 Täytä kentät.
- 3 Voit määrittää kalenterimerkinnän toistumaan säännöllisin väliajoin valitsemalla  ja aikavälin. Valitse **Toisto päättyy** ja anna toiston päättymispäivämäärä.
- 4 Valitse .

**Vihje:** Voit lisätä kalenterimerkinnän myös päivänäkymässä. Pidä aloitusaika valittuna ja määritä kesto vetämällä nuolia.






### Käytä eri kalentereita työssä ja vapaa-aikana

Sinulla voi olla käytössä useita kalentereita. Luo yksi työtä ja toinen vapaa-aikaa varten.

Valitse  > Kalenteri.

#### Luo uusi kalenteri

- 1 Valitse  > Kalenterit > .
- 2 Anna nimi ja määritä kalenterille värikoodi.
- 3 Määritä kalenterin näkyvyys. Kun kalenteri on piilotettu, kalenterimerkinnät ja muistutukset eivät näy aloitusnäytön eri kalenterinäkymissä.
- 4 Valitse .

### Muokkaa kalenterin asetuksia

- 1 Valitse haluamasi kalenteri Kalenterit -näkyvässä.
- 2 Voit vaihtaa nimen, värin ja näkyvyyden.
- 3 Valitse ✓.


### Lisää merkintä tiettyyn kalenteriin



- 1 Kun lisäät kalenterimerkinnän, valitse  ja kalenteri.
- 2 Täytä kentät ja valitse ✓.

Värikoodit osoittavat, mihin kalenteriin tapahtuma kuuluu.

### 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  > Kalenteri.

- 1 Valitse **(Luo tapahtuma napauttamalla)** tai, jos luettelossa on jo tapahtumia, napauta aluetta tapahtuman alapuolella.
- 2 Valitse tapahtumatyyppi-kenttä  ja valitse tapahtumatyypiksi **Tehtävät**.
- 3 Täytä kentät.
- 4 Voit lisätä tehtävää koskevan muistutuksen valitsemalla .
- 5 Valitse ✓.

### Muista syntymäpäivät


Voit lisätä muistutuksen syntymäpäiville ja muille tärkeille päivämäärille. Muistutukset toistuvat vuosittain.

Valitse  > Kalenteri.



- 1 Valitse **(Luo tapahtuma napauttamalla)** tai, jos luettelossa on jo tapahtumia, napauta aluetta tapahtuman alapuolella.
- 2 Valitse tapahtumatyyppi-kenttä  ja valitse tapahtumatyypiksi **Merkkipäivä**.
- 3 Täytä kentät ja valitse ✓.

### Lähetä kokouskutsu

Voit luoda kokouspyyntöjä ja lähettää niitä osallistujille.


Valitse  > Kalenteri.



Ennen kuin voit luoda ja lähettää kokouskutsun, sinun on määritettävä postilaatikko.

- 1 Avaa tapahtuma ja valitse  > **Lähetä** > **Sähköposti**.
- 2 Lisää kokouksen osallistujat pyyntöviestin vastaanottajiksi.
- 3 Kun haluat lähettää pyynnön, valitse .

### Lisää sijainti kalenterimerkintään

Onko sinulla tapaaminen paikassa, jossa et ole ennen käynyt? Voit lisätä sijaintitiedon kalenterimerkintään.

Valitse  > **Kalenteri**.


- 1 Valitse **(Luo tapahtuma napauttamalla)** tai, jos luettelossa on jo tapahtumia, napauta aluetta tapahtuman alapuolella.
- 2 Valitse  **Anna paikka** ja valitse sijainti Kartat-sovelluksessa. Voit myös syöttää paikan manuaalisesti tekstikenttään.
- 3 Valitse .

## Toimisto

### Quickoffice

### Quickoffice



Valitse  > **Quickoffice**.


Quickoffice sisältää seuraavat toiminnot:

- Quickword, jolla voit tarkastella ja muokata Microsoft Word -dokumenteja
- Quicksheet, jolla voit tarkastella ja muokata Excel-laskentataulukoita
- Quickpoint, jolla voit tarkastella ja muokata PowerPoint-esityksiä.

Toimistosovellukset tukevat seuraavien ohjelmien yleisiä ominaisuuksia: Microsoft Word, PowerPoint ja Excel (Microsoft Office -ohjelmiston versiot 2000, XP ja 2003). . Kaikkia tiedostomuotoja ei tueta.

### Lue Microsoft Word-, PowerPoint- ja Excel-dokumenteja

Voit tarkastella Microsoft Office -asiakirjoja, kuten Word-, Excel- ja PowerPoint-dokumenteja.

Valitse  > **Quickoffice**.

### Avaa tiedosto


Valitse **Selaa tiedostoja** ja muisti, johon tiedosto on tallennettu, selaa oikeaan kansioon ja valitse tiedosto.

### Järjestä tiedostoja

Valitse  > Järjestä.

### Luo tai muokkaa asiakirjoja

Quickoffice-sovelluksella voit luoda ja muokata Microsoft Word -dokumentteja.

Valitse  > Quickoffice.

### Luo asiakirja

Valitse Uusi dokumentti.


### Muokkaa dokumenttia

---

### Kirjoita tai muokkaa tekstiä


Napauta aloituskohtaa ja kirjoita tai poista tekstiä.

### Muotoile tekstiä

Jos haluat muuttaa fonttia ja kappaleasetuksia, valitse  > Muotoile.

### Luo työkirja tai muokkaa sitä

Quickoffice-sovelluksella voit luoda ja muokata Microsoft Excel -työkirjoja.

Valitse  > Quickoffice.


### Luo työkirja

Valitse Uusi dokumentti.

### Muokkaa työkirjaa


---

### Muokkaa solua

Valitse solu ja  > Muokkaa solua. Jos haluat lisätä funktion, valitse muokkausnäkyssä  > Lisää funktio.

### Luo esitys tai muokkaa sitä

Quickoffice-sovelluksella voit luoda ja muokata Microsoft PowerPoint -esityksiä.

Valitse  > Quickoffice.

### Luo esitys

Valitse Uusi dokumentti.



## Muokkaa esitystä


### Lisää dia

Valitse  > Sivun valinnat > Lisää uusi sivu.

### Lisää tekstiruutu, kuva, muoto tai taulukko


Valitse  > Lisää.

### Muokkaa tekstiä

Valitse tekstiruutu ja  > Muokkaa tekstiruutua.

## Lue PDF-dokumentteja



Valitse  > Adobe Reader.

### Avaa tiedosto

Valitse **Selaa tiedostoja** ja muisti, johon tiedosto tallennetaan. Selaa oikean kansion kohdalle ja valitse tiedosto.


## Käytä laskinta



Valitse  > Laskin.

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


### Tallenna tai nouda laskutoimituksen tulos

Valitse  > Muisti > Tallenna tai Palauta.

## Kirjoita muistiinpano



Paperille kirjoitetut muistiinpanot katoavat helposti. Paperilappujen asemesta voit tallentaa muistiinpanot ja listat puhelimeesi, jolloin ne pysyvät aina mukana. Voit myös lähettää muistiinpanoja ystäville ja perheenjäsenille.

Valitse  > Muistikirja.


- 1 Valitse Luo muistiinpano.

2 Kirjoita muistiinpano muistiinpanokenttään ja valitse ✓.

### Lähetä muistiinpano

Avaa muistiinpano, valitse ☰ > Lähetä ja valitse sitten lähetystapa.

### Käännä sanoja

 Voit kääntää sanoja kielestä toiseen.

Valitse ☰ > Sanakirja.

- 1 Kirjoita haluamasi sana hakukenttään. Näyttöön tulee käännoehdotuksia.
- 2 Valitse sana luettelosta.
- 3 Jos haluat kuunnella sanan lausuttuna, valitse ☰ > Kuuntele

### Vaihda lähde- tai kohdekieli


Valitse ☰ > Kielet > Lähtökieli tai Kohdekieli.

### Lataa kieliä Internetistä

Valitse ☰ > Kielet > Lataa kieliä.

Englanti on valmiiksi asennettu, ja voit lisätä kaksi muuta kieltä. Kaikki kielet eivät ehkä ole tuettuja.


### Avaa tai luo .zip-tiedostoja

 Voit avata ja purkaa .zip-tiedostoissa olevia tiedostoja. Voit myös luoda uusia .zip-tiedostoja tiedostojen tallentamista ja pakkaamista varten.

Valitse ☰ > Zip.

Voit tallentaa .zip-tiedostot puhelimen muistiin tai muistikortille.

### Keskustele työtovereidesi kanssa chat-viesteillä

 Microsoft® Communicator Mobile -ohjelmistolla voit kommunikoida ja tehdä yhteistyötä toimistossa ja eri puolilla maailmaa olevien työtovereidesi kanssa.

- 1 Valitse ☰ > Communicator.
- 2 Määritä asetukset.

Microsoft® Communicator Mobile is provided for use with validly licensed copies of Microsoft Office Communications server 2007 R2 and Lync 2010. If you do not have

a valid license for Microsoft Office Communications server 2007 R2 or Lync 2010, you may not use this software.

Kaikki palvelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa, ja ne voivat olla käytettävissä vain joillakin kielillä. Palvelut voivat olla verkkokohtaisia. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta.


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

## Yhteydet

### Internet-yhteydet

#### Määritä puhelimen internetyhteystapa

Puhelin etsii käytettävissä olevia tunnettuja verkkoja ja muodostaa niihin yhteyden automaattisesti tarvittaessa. Valinta tapahtuu yhteysasetusten mukaan, jollei sovelluskohtaisia asetuksia ole.

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Asetukset.

#### Käytä mobiilidatayhteyttä

Valitse **Mobiilidata** > Kyllä.

#### Käytä mobiilidatayhteyttä ulkomailla

Valitse **Salli mobiilidatan käyttö** > Kaikkialla.

Mobiilidatayhteyden käyttäminen internet-yhteyden muodostamiseen ulkomailla voi lisätä tiedonsiirtomaksuja huomattavasti.

Voit myös asettaa puhelimen käyttämään mobiilidatayhteyttä vain kotiverkossa tai kotimaassa.

#### Käytä vain WLAN-yhteyttä

Valitse **Mobiilidata** > Ei.

Yhteysosoite voi olla mobiilidatayhteys tai WLAN-yhteys.

Voit kerätä yhteysosoitteet kohdeluetteloon ja muuttaa niiden tärkeysjärjestystä luettelossa.

**Esimerkki:** Jos WLAN-yhteysosoite on kohdeluettelossa ennen mobiilidata-yhteysosoitetta, puhelin yrittää aina ensin muodostaa yhteyden WLAN-yhteysosoitteeseen, ja se muodostaa yhteyden mobiilidata-yhteysosoitteeseen vain, jos WLAN ei ole käytettävissä.

### Lisää uusi yhteysosoite kohdeluetteloon


Valitse Verkkokohteet > Yhteysosoite.

### Muuta yhteysosoitteen tärkeysjärjestystä internet-kohdeluettelossa

- 1 Valitse Verkkokohteet > Internet.
- 2 Pidä yhteysosoite valittuna ja valitse pikavalikosta **Muuta prioriteettia**.
- 3 Napauta luettelon kohtaa, johon haluat siirtää yhteysosoitteen.

### Seuraa tietoliikennettä

Voit välttää yllättävät tiedonsiirtomaksut määrittämällä, että puhelin antaa ilmoituksen tai katkaisee mobiilidatayhteyden, kun mobiilidatayhteyden kautta on siirretty tietty määrä tietoa.

- 1 Valitse  > Asetukset.
- 2 Valitse Yhteydet > Mobiilidataseuranta > Mobiilidataraja.
- 3 Valitse Määritä megatavuina tai Määritä gigatavuina ja kirjoita kenttään haluamasi raja-arvo.
- 4 Valitse Rajan ylityessä ja valitse sitten Näytä varoitus tai Lopeta datakäyttö.


Raja-arvo on puhelinkohtainen. Jos käytät SIM-korttia toisessa puhelimessa, raja-arvot on asetettava kyseisessä puhelimessa erikseen.

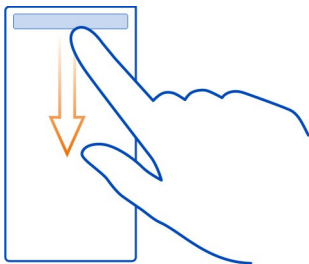
Verkkopalvelun tarjoaja voi laskea tiedonsiirtomäärät eri tavalla kuin puhelin. Lisätietoja tiedonsiirtokustannuksista saat palveluntarjoajaltasi.


### Langaton lähiverkko

#### Tietoja WLAN-yhteyksistä

 Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > WLAN.

**Vihje:** Voit myös hallita yhteyksiä tilavalikossa. Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja valitse WLAN. Jos WLAN ei ole näkyvässä, valitse .



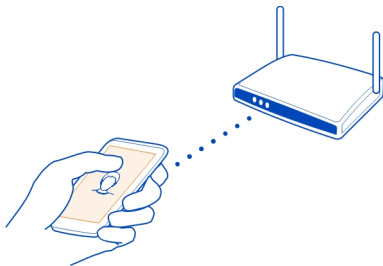
**Vihje:** Voit lisätä WLAN-widgetin  aloitusnäyttöön. Voit ottaa WLAN-toiminnon nopeasti käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla widgetissä olevan kytkimen. Jos haluat avata WLAN-sovelluksen, valitse widgetissä oleva . WLAN-toiminnon on oltava käytössä.


WLAN-sovellus näyttää käytettävissä olevat verkot ja auttaa muodostamaan yhteyden langattomaan lähiverkkoon (WLAN).

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


### Muodosta WLAN-yhteys kotona

Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden kodin WLAN-verkkoon, kun olet kotona ja haluat selata internetiä puhelimellasi.




- 1 Avaa tilavalikko pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin. Jos WLAN ei ole näkyvissä, valitse .
- 2 Valitse **WLAN** ja WLAN-kotiverkkosi. Jos WLAN-kotiverkkosi on suojattu, kirjoita salasana. Jos WLAN-kotiverkkosi on piilotettu, valitse **Muu (piilotettu verkko)** ja kirjoita verkon nimi (SSID-tunnus).

### Katkaise WLAN-yhteys


Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja valitse .

### Muodosta WLAN-yhteys 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 pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin. Jos WLAN ei ole näkyvässä, valitse .
- 2 Valitse **WLAN** ja haluamasi yhteys.



### Katkaise WLAN-yhteys

Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja valitse .

### Katkaise verkkoyhteys

Jos useat sovellukset käyttävät internetyhteyttä, voit sulkea joitakin verkkoyhteyksiä tai kaikki yhteydet Yhteydenhallinta-sovelluksella.

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Yhteydenhallinta.

Avoimet verkkoyhteydet näkyvät käytössä olevien datayhteyksien näkymässä.  kuvaa mobiilidatayhteyttä ja  WLAN-yhteyttä.

Pidä yhteyttä valittuna ja valitse **Katkaise yhteys**.

### Tarkastele yhteyden tietoja

Valitse yhteys.

Tiedot, kuten siirretty tietomäärä ja yhteysaika, tulevat näyttöön.

**Vihje:** Useimmissa näkymissä voit tarkistaa avoimet yhteydet pyyhkäisemällä alas ilmoitusalueelta.

### Bluetooth

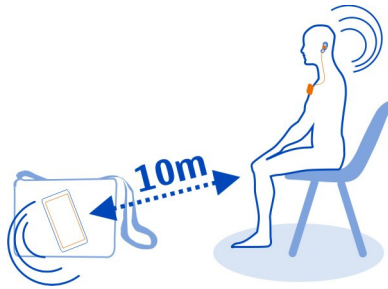
#### Tietoja Bluetooth-tekniikasta

 Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.


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

Yhteyden kautta voit lähettää kohteita puhelimestasi, kopioida tiedostoja yhteensopivasta tietokoneesta 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.


**Vihje:** Voit hallita Bluetooth-yhteyksiä myös tilavalikosta. Avaa tilavalikko pyyhkäisemällä alaspäin ilmoitusalueelta ja valitsemalla **Bluetooth**. Jos Bluetooth ei ole näkyvässä, valitse .



**Vihje:** Voit lisätä Bluetooth-widgetin aloitusnäyttöön. Voit nopeasti ottaa Bluetooth-yhteyden käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla widgetin.


Kun käytät laitetta piilotettuna, vältyt varmemmin vahingollisilta ohjelmilta. Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksipyyntöjä lähteistä, joihin et luota. Voit myös poistaa Bluetooth-toiminnon käytöstä, kun et käytä sitä.

### Muodosta yhteys langattomaan kuulokkeeseen

Langatonta kuuloketta käyttämällä voit vastata puheluun, vaikka puhelin ei olisikaan käsillä, ja kätesi pysyvät vapaina. Voit esimerkiksi jatkaa tietokoneella työskentelemistä puhelun aikana. Langattomia kuulokkeita on saatavana erikseen.

Valitse  > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**.

- 1 Ota Bluetooth käyttöön valitsemalla **Bluetooth** > **Kyllä**.
- 2 Kytke kuulokkeeseen virta.
- 3 Avaa Laiteparit-välilehti  .
- 4 Valitse kuuloke.

Jos kuuloke ei ole luettelossa, voit etsiä sen valitsemalla  > **Uusi laitepari**.

5 Sinun on ehkä annettava salasana. Katso lisätietoja kuulokkeen käyttöohjeesta.

### Lähetä kuva tai muuta sisältöä toiseen laitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta


Bluetooth-yhteydellä voit lähettää kuvia, videoita, käyntikortteja, kalenterimerkintöjä ja muuta sisältöä ystäväiesi yhteensopiviin laitteisiin ja omaan tietokoneeseesi.

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

- 1 Pidä kohdetta, esimerkiksi kuvaa, valittuna. Valitse pikavalikosta **Lähetä** > **Bluetooth**.
- 2 Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden. Jos haluamasi laite ei ole luettelossa, etsi se valitsemalla **Lisää laitteita**. Etsinnän aikana kantaman sisällä olevat Bluetooth-laitteet tulevat näkyviin näyttöön.
- 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 toisen laitteen käyttöohjeessa. Salasana on voimassa vain kyseisen yhteyden ajan.

### Muodosta yhteys autosarjaan SIM-kortin etäkäyttötilaa käyttämällä

SIM-kortin etäkäyttötilan avulla yhteensopiva autosarja voi käyttää puhelimesi SIM-korttia.

Valitse  > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**.

Ennen kuin SIM-kortin etäkäyttötila voidaan ottaa käyttöön, puhelin ja lisälaite on määritettävä laitepariksi. Aloita laiteparin muodostus autosarjasta.

- 1 Ota Bluetooth-yhteys käyttöön valitsemalla **Bluetooth** > **Kyllä**.
- 2 Voit ottaa etä-SIM-tilan käyttöön valitsemalla **SIM-kortin etäkäyttö** > **Kyllä**.
- 3 Ota Bluetooth-toiminto käyttöön autosarjassa.

Kun etä-SIM-tila on käytössä, aloitusnäytössä näkyy **SIM-kortin etäkäyttö** -symboli. Langaton verkkoyhteys ei ole käytössä etkä voi käyttää SIM-kortin palveluja tai muita toimintoja, jotka edellyttävät yhteyttä matkapuhelinverkkoon.

Jos haluat soittaa tai vastaanottaa puheluja SIM-kortin etäkäyttötilassa, laitteeseen on liitettävä yhteensopiva lisälaite, esimerkiksi autosarja.

Tässä tilassa laitteella voi soittaa vain hätäpuheluja.






## Poista SIM-kortin etäkäyttötila käytöstä

Paina virtanäppäintä ja valitse **Lopeta etä-SIM-tila**.



### Laitteen estäminen

Voit estää laitteita muodostamasta Bluetooth-yhteyttä puhelimeesi.

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.

Avaa Laiteparit-välilehti  , pidä valittuna estettävä laite ja valitse sitten avautuvasta valikosta **Estä**.


### Poista laite estettyjen laitteiden luettelosta

Avaa Estetyt laitteet -välilehti  , pidä valittuna luettelosta poistettava laite ja valitse sitten avautuvasta valikosta **Poista**.

Jos hylkää toisen laitteen lähettämän laiteparipyyntöä, laitteesi kysyy, haluatko lisätä laitteen estettyjen laitteiden luetteloon.

### Suojaa puhelimesi

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

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.


### Estä muita näkemästä puhelinta

Valitse **Puhelimen näkyvyys** > **Piilotettu**.

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

### Poista Bluetooth käytöstä

Valitse **Bluetooth** > **Ei**.



**Vihje:** Poista Bluetooth käytöstä nopeasti pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin ja valitsemalla sitten .

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

### USB-datakaapeli

#### Kopioi kuva tai muuta sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä


Voit varmuuskopioida ja kopioida kuvia, videoita ja muuta sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä USB-datakaapelin avulla.

- 1 Varmista, että USB-tilaksi on valittu Median siirto, valitsemalla  > Asetukset ja Yhteydet > USB > Median siirto.
- 2 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla .  
Puhelin näkyy tietokoneessa siirrettävänä laitteena. Jos Median siirto -tila ei toimi tietokoneessa, käytä Massamuisti-tilaa.
- 3 Kopioi sisältöä tietokoneen tiedostonhallintaa käyttämällä.


### Vaihda USB-tilaa

Saat parhaan tuloksen puhelimen ja tietokoneen välisessä synkronoinnissa tai sisällön kopioimisessa, kun otat käyttöön oikean USB-tilan liittäessäsi laitteet USB-kaapelilla.

- 1 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
- 2 Pyyhkäise puhelimesta alas ilmoitusalueelta.
- 3 Valitse **USB** ja jokin seuraavista:


 **Nokia Suite** — Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen, johon on asennettu Nokia Suite. Tässä tilassa voit synkronoida puhelimen ja Nokia Suite -sovelluksen sekä käyttää muita Nokia Suite -toimintoja.


Kun avaat Nokia Suite -sovelluksen, tämä tila on automaattisesti käytössä.

 **Massamuisti** — Kytke puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen, johon ei ole asennettu Nokia Suite -ohjelmistoa. Puhelimesi näkyy USB-flash-muistina. Voit liittää puhelimesi myös muuhun laitteeseen, kuten koti- tai autostereoihin, jos kyseiseen laitteeseen voidaan liittää USB-asema.

Kun puhelin on liitetty tietokoneeseen ja tämä tila on käytössä, et ehkä voit käyttää kaikkia puhelimen sovelluksia.

Toinen laite ei voi käyttää puhelimesi muistikorttia.

 **Median siirto** — Kytke puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen, johon ei ole asennettu Nokia Suite -ohjelmistoa. Digitaalisella oikeuksien hallinnalla (DRM) suojatut kappaleet on siirrettävä käyttämällä tätä tilaa. Joitakin kodin viihdejärjestelmiä ja tulostimia voi myös käyttää tässä tilassa.

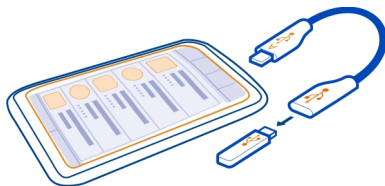
 **Käytä modeemina** — Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen ja käytä puhelinta langattomana modeemina. Tietokone muodostaa yhteyden internetiin automaattisesti.

## Liitä USB-massamuisti

USB On-The-Go (OTG) -sovittimella voit liittää puhelimeen yhteensopivan USB-muistitikun tai -kiintolevyn. Voit esimerkiksi tallentaa valokuvia USB-muistitikulle ilman tietokonetta.

## Liitä muistitikku

- 1 Liitä USB OTG -sovittimen (saatavana erikseen) mikro-USB-liitin puhelimen mikro-USB-porttiin.
- 2 Liitä muistitikku USB OTG -sovittimeen.



Tiedostot-sovellus avautuu, ja muistitikku näkyy massamuistina.

## Kopioi tiedosto

Pidä kopioitava tiedosto valittuna Tiedostot-sovelluksessa ja valitse haluamasi vaihtoehto ja sitten kohdemuisti ja -kansio.

Jos liität puhelimeen kiintolevyn, joka tarvitsee virtaa enemmän kuin puhelin voi antaa, näyttöön tulee virhesanoma. Tällöin kiintolevyyn on kytkettävä ulkoinen virtalähde.

## Puhelimen hallinta

### Pidä puhelimen ohjelmisto 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.



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](http://www.nokia.com/support).

### **Päivitä puhelinohjelmisto ja sovellukset puhelinta käyttämällä**

 Voit tarkistaa, onko puhelinohjelmistoon tai sovelluksiin saatavilla päivityksiä, sekä ladata ja asentaa päivitykset puhelimeen langattomasti (verkkopalvelu). Voit myös asettaa puhelimen etsimään päivityksiä automaattisesti ja ilmoittamaan, kun saatavilla on tärkeitä tai suositeltuja päivityksiä.

Valitse  > **Päivitykset**.

Puhelin on ehkä käynnistettävä uudelleen päivityksen asennuksen loppuksi.


### **Tarkastella päivityksen tietoja**

Pidä päivitystä valittuna.

### **Asenna kaikki päivitykset**

Valitse .

**Valitse asennettavat päivitykset**

Valitse  > **Valitse päivitykset** ja asennettavat päivitykset. Oletusarvon mukaan kaikki päivitykset asennetaan.

**Aseta puhelin etsimään päivityksiä automaattisesti**


Valitse  > **Asetukset** > **Automaattiset päivitykset**.

**Päivitä puhelinohjelmisto tietokoneen avulla**

Voit päivittää puhelinohjelmiston Nokia Suite -tietokonesovelluksen avulla. Tarvitset yhteensopivan tietokoneen, nopean internetyhteyden ja yhteensopivan USB-kaapelin, jolla puhelin liitetään tietokoneeseen.

Saat lisätietoja ja voit ladata Nokia Suite -sovelluksen osoitteesta [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

**Hallitse tiedostoja****Tietoja tiedostonhallinnasta**

Valitse  > **Tiedostot**.

Voit selata, hallita ja avata puhelimesta olevia tiedostoja. Voit myös tarkastella ja hallita laitteeseen asetetulla yhteensopivalla muistikortilla olevia tiedostoja.

**Tarkastele puhelimeen tallennettuja tiedostoja**

Valitse  > **Tiedostot** ja haluamasi muisti.


Näkyviin tulevat kyseisen muistin sijainnin ylätasoin tiedostot ja kansiot.

**Tarkastele kansion sisältöä**

Valitse kansio.

**Järjestä tiedostoja**

Voit luoda uusia kansioita tiedostojen järjestelyä varten. Näin voit helpottaa sisällön varmuuskopiointia tai lähettämistä. Kansioiden sisällä voit kopioida, siirtää tai poistaa tiedostoja ja alikansioita.

Valitse  > **Tiedostot**.

**Luo uusi kansio**

Siirry kansioon, johon haluat luoda alikansion, ja valitse  > **Uusi kansio**.

### **Voit kopioida tiedoston kansioon.**

Pidä tiedosto valittuna ja valitse sopiva valinta pikavalikosta.

### **Poista tiedosto kansista**

Pidä tiedosto valittuna ja valitse sopiva valinta pikavalikosta.

### **Voit kopioida, siirtää tai poistaa kerralla useita tiedostoja.**

- 1 Valitse ☰ > Valitse useita kohteita.
- 2 Valitse tiedostot.
- 3 Valitse ☰ ja sopiva vaihtoehto.

### **Tiedostojen varmuuskopiointi**

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

Valitse ☰ > Tiedostot ja Varmuuskopiot.

On suositeltavaa varmuuskopioida puhelimen muisti säännöllisesti.

**Vihje:** Varmuuskopioi sisältö yhteensopivaan tietokoneeseen Nokia Suite -ohjelmistolla. Jos puhelin varastetaan tai vaurioituu, kaikki tärkeät tiedostosi ovat silti käytettävissäsi.




### **Alusta muistikortti**

Haluatko poistaa kaiken sisällön laitteen muistikortilta? Kun alustat muistikortin, kaikki tiedot häviävät.

- 1 Valitse ☰ > Tiedostot.
- 2 Pidä muistikortti valittuna ja valitse pikavalikosta **Alusta**.

## Suojaa muistikortti salasanalla

Haluatko suojata muistikortin luvattomalta käytöltä? Voit suojata tiedot asettamalla salasanan.

- 1 Valitse  > **Tiedostot**.
- 2 Pidä muistikortti valittuna ja valitse pikavalikosta **Aseta salasana**.
- 3 Anna salasana.  
Pidä salasana omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa ja erillään muistikortista.

## Vapauta puhelimen muistia

Onko sinun vapautettava puhelimen muistia, jotta voit asentaa uusia sovelluksia tai tallentaa sisältöä?

Voit poistaa seuraavia kohteita, jos niitä ei enää tarvita:

- teksti-, multimedia- ja sähköpostiviestit
- nimet ja yhteystiedot
- sovellukset
- asennettujen sovellusten asennustiedostot (.sis tai .six)
- musiikkikappaleet, valokuvat ja videot

Kopioi sisältö, jonka haluat säilyttää, yhteensopivalle muistikortille (jos sellainen on käytettävissä) tai yhteensopivaan tietokoneeseen.

## Hallitse sovelluksia

### Tietoja sovelluksista

 Valitse  > **Asetukset ja Asennukset**.

Voit tarkastella asennettujen sovellusten tietoja, poistaa sovelluksia ja määrittää sovellusten asetuksia.

Voit asentaa seuraavanlaisia sovelluksia:

- Java™ ME -sovellukset, joiden tiedostotunniste on .jad tai .jar
- Symbian-käyttöjärjestelmän kanssa yhteensopivat sovellukset, joiden tiedostotunniste on .sis tai .six
- widgetit, joiden tiedostotunniste on .wgz.

Asenna vain sovelluksia, jotka ovat yhteensopivia puhelimesi kanssa.

### Poista sovellus puhelimesta

Jos haluat vapauttaa muistia, voit poistaa asennettuja sovelluksia, joita et enää tarvitse tai käytä.

Valitse  > Asetukset ja Asennukset.

- 1 Valitse Asennetut.
- 2 Pidä poistettavaa sovellusta valittuna ja valitse Poista.

Jos poistat sovelluksen, voit asentaa sen uudelleen vain, jos sinulla on alkuperäinen asennustiedosto tai poistetun sovelluksen täysi varmuuskopio. Poistetulla sovelluksella luotuja tiedostoja ei ehkä voi avata.

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

Asennustiedostot voivat varata paljon muistia ja estää muiden tiedostojen tallentamisen. Varmuuskopioi asennustiedostot yhteensopivaan tietokoneeseen Nokia Suite -ohjelmiston avulla ja poista sitten asennustiedostot puhelimen muistista tiedostonhallinnan avulla.

### Synkronoi sisältöä

#### Tietoja Synkronointi-sovelluksesta

 Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Synkronointi.

Haluaisitko, että kalenteristasi, muistiinpanoistasi ja muusta sisällöstä olisi varmuuskopio ja että tiedot olisivat aina saatavilla niin tietokoneestasi kuin puhelimestasikin? Voit synkronoida osoitekirjan, muistiinpanot ja muun sisällön puhelimesi ja etäpalvelimen välillä. Synkronoinnin jälkeen palvelimessa on varmuuskopio tärkeistä tiedoistasi.





## Synkronoi sisältöä puhelimen ja etäpalvelimen välillä

Synkronoi tärkeä sisältö puhelimen ja etäpalvelimen välillä, niin voit käyttää tietoja missä tahansa.


Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Tiedonsiirto > Synkronointi.

Voit saada synkronointiasetukset viestinä verkkopalvelun tarjoajalta. Synkronointiasetukset tallentuvat synkronointiprofiiliksi. Kun avaat sovelluksen, näkyviin tulee oletusprofiili tai viimeksi käytetty synkronointiprofiili.

## Sisällytä tai jätä pois sisältötyyppejä

Valitse sisältötyyppi.

## Synkronoi sisältö


Valitse  > Synkronoi.


## Kopioi nimiä tai kuvia puhelimien välillä


Voit synkronoida ja kopioida yhteystietoja, kuvia ja muuta sisältöä kahden yhteensopivan Nokia-puhelimen välillä maksutta Bluetooth-yhteyden avulla.

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Puhelimen vaihto.

1 Valitse jokin seuraavista:

 — Kopioi sisältöä toisesta puhelimesta.

 — Kopioi sisältöä toiseen puhelimeen.

 — Synkronoi sisältöä kahden puhelimen välillä.

2 Valitse puhelin, johon haluat muodostaa yhteyden, ja määritä se pariksi. Bluetooth-yhteys on otettava käyttöön molemmissa puhelimissa.

3 Jos toinen puhelin edellyttää salasanaa, anna salasana. Sama salasana, jonka voit määrittää itse, on annettava kumpaankin puhelimeen. Joissakin puhelimissa on kiinteä salasana. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöohjeessa.

Salasana on voimassa vain kyseisen yhteyden ajan.

4 Valitse sisältö ja sitten OK.

## Suojaa puhelimesi

### Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

Haluatko suojata puhelimen luvattomalta käytöltä? Luo suojakoodi ja aseta sitten puhelimesi lukittumaan automaattisesti, kun et käytä sitä.


1 Valitse  > Asetukset > Puhelin > Puhelimen hallinta ja Suojausasetukset > Puhelin ja SIM-kortti.

- 2 Valitse **Puhelimen lukituksen viive** > **Käyttäjän määrittämä** ja aseta aika, jonka kuluttua puhelin lukittuu.
- 3 Luo vähintään 4 merkin pituinen suojakoodi. Voit käyttää numeroja, erikoismerkkejä sekä isoja ja pieniä kirjaimia.

**Vihje:** Pääset kirjoittamaan kirjaimia tai erikoismerkkejä pitämällä #-näppäintä painettuna.

Pidä suojakoodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin ja puhelin lukittuu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

### Lukitse puhelin itse

Paina aloitusnäytössä virtanäppäintä , valitse **Lukitse puhelin** ja kirjoita suojakoodi.


### Avaa puhelimen lukitus

Jos lukitusnäppäin ei ole käytettävissä, paina valikkonäppäintä ja valitse **Avaa**.

### Lukitse puhelin etätoimintona

Unohtuiko puhelimesi työpaikalle, ja haluat estää puhelimen luvattoman käytön lukitsemalla sen? Voit lukita puhelimen etätoimintona etukäteen määritetyllä tekstiviestillä. Voit lukita myös muistikortin etätoimintona.

### Ota etälukitus käyttöön

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Puhelin** > **Puhelimen hallinta** ja **Suojausasetukset** > **Puhelin ja SIM-kortti** > **Puhelimen etälukitus** > **Käytössä**.
- 2 Kirjoita tekstiviestin sisältö. Sen pituus voi olla 5–20 merkkiä, ja siinä voi käyttää sekä isoja että pieniä kirjaimia.
- 3 Vahvista viesti kirjoittamalla sama teksti uudelleen.
- 4 Anna suojakoodi.

### Lähetä lukitusviesti

Jos haluat lukita puhelimen etätoimintona, kirjoita määrittämäsi lukitustekstiviesti ja lähetä se puhelimeen tekstiviestinä.

Puhelimen avaamiseen tarvitaan suojakoodi.

## Salaa tietosi

Haluatko suojata tietosi luvattomalta käytöltä? Voit salata puhelimen tiedot käyttämällä salausavainta. Voit salata myös muistikortin ja suojata salausavaimen salasanalla.

Valitse  > Asetukset > Puhelin > Puhelimen hallinta > Suojausasetukset > Salaus.

Tietojen salaaminen tai salauksen purkaminen voi kestää useita minuutteja. Kun salaus on käynnissä, älä

- käytä puhelinta, ellei ole pakko
- katkaise puhelimesta virtaa

Jos et ole määrittänyt puhelinta lukkiutumaan automaattisesti, kun sitä ei käytetä, laite pyytää tätä salatessasi tietoja ensimmäisen kerran.

## Salaa puhelimen muisti

Valitse Salaus käytössä.

## Salaa muistikortti

- 1 Valitse Salaus ei käytössä > Salaa ja tallenna avain.
- 2 Kirjoita salausavainta suojaava salasana. Salasanassa on oltava vähintään 4 merkkiä, ja voit käyttää isoja ja pieniä kirjaimia, numeroita sekä symboleita.
- 3 Nimeä salausavain, jotta löydät oikean avaimen sitä tarvitessasi.

**Vihje:** Voit käyttää myös olemassa olevaa avainta tai salata muistikortin ilman avainta.

## Pura puhelimen muistin salaus

Valitse Salaus ei käytössä.

## Pura muistikortin salaus


Valitse Salaus käytössä > Salauksen purku.

**Vihje:** Jos haluat purkaa muistikortin salauksen ja poistaa salauksen käytöstä, valitse Salaus käytössä > Pura ja poista salaus.

## Valmistelee puhelin kierrätystä varten

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


### Poista kaikki sisältö

- 1 Varmuuskopioi säilytettävä sisältö yhteensopivalle muistikortille tai yhteensopivaan tietokoneeseen.
- 2 Sulje kaikki avoimet yhteydet ja puhelut.
- 3 Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Puhelimen hallinta > Alkuperäiset asetukset > Poista tiedot ja palauta.
- 4 Anna turvakoodi, jos laite sitä pyytää.
- 5 Puhelimesta katkeaa virta, ja sitten puhelin käynnistyy uudelleen. Tarkista huolellisesti, että kaikki henkilökohtainen sisältö, kuten nimet, kuvat, musiikkikappaleet, videot, muistiinpanot, sähköpostiviestit, esitykset, pelit ja muut asennetut sovellukset ovat hävinneet.  
Muistikortille tai SIM-kortille tallennettu sisältö ja niille tallennetut tiedot eivät häviä.



Muista poistaa muistikortti ja SIM-kortti puhelimesta.

## Etsi lisäohjeita

### Tuki

Jos haluat lisätietoja puhelimen käytöstä tai et ole varma, kuinka puhelimen pitäisi toimia, lue puhelimesta oleva käyttöohje. Valitse  > Käyttöohje.

Ongelmatilanteessa toimi seuraavasti:

- Käynnistä puhelimesi uudelleen. Pidä virtanäppäin  painettuna noin 8 sekuntia. Puhelin värisee kolme kertaa ja siitä katkeaa virta. Kytke puhelimeen virta uudelleen painamalla virtanäppäintä .
- Päivitä puhelinohjelmisto
- Palauta alkuperäiset tehdasasetukset

Jos ongelma ei poistu, kysy Nokialta korjausvaihtoehdoista. Ennen kuin lähetät puhelimen korjattavaksi, tee varmuuskopio siinä olevista tiedoista, koska kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot saattavat hävitä.

## Tunnusluvut

PIN- tai PIN2-koodi (4–8 numeroa)	Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta.  Jos koodeja ei ole toimitettu kortin mukana tai olet unohtanut koodit, ota yhteys palveluntarjoajaan.
--------------------------------------	--

	Jos kirjoitat koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avettava PUK- tai PUK2-koodilla.
PUK- tai PUK2-koodi (8 numeroa)	Nämä tarvitaan PIN- tai PIN2-koodin lukituksen poistamiseen.
IMEI-numero (15 numeroa)	Verkko tunnistaa puhelimet tämän avulla. Koodin avulla voi myös lukita esimerkiksi varastetun puhelimen. Saatat tarvita koodia myös Nokia Care -palveluja käyttäessäsi.  Näet IMEI-numeron näppäilemällä <b>*#06#</b> .
Suojakoodi (turvakoodi) (väh. 4 numeroa tai merkkiä)	Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvottomalta käytöltä.  Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämäsi suojakoodia.  Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.  Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä.  Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

## Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

### Verkkopalvelut ja kustannukset

Tämä laite on hyväksytty käytettäväksi WCDMA 850-, 900-, 1700-, 1900- ja 2100- sekä GSM/EDGE 850-, 900-, 1800- ja 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.

### 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 liikaisessa 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.

## 118 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

- Hyväksyttömät 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.
- 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 valvomaton jätteiden hävittäminen ja edistät materiaalien kierrätystä. Katso Nokia-tuotteiden kierrätysohjeet osoitteesta [www.nokia.com/recycling](http://www.nokia.com/recycling).

### Jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti



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. Lisää ympäristötietoja on tuotteen ympäristöprofiilissa osoitteessa [www.nokia.com/ecoprofile](http://www.nokia.com/ecoprofile).

### Tietoja digitaalisesta oikeuksien hallinnasta (Digital Rights Management)

Kun käytät tätä laitetta, 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.

Sisällön omistajat voivat suojata tekijänoikeutensa ja muun aineettoman omaisuuden erilaisilla digitaalisilla oikeuksien hallintateknikoilla (Digital Rights Management, DRM). Tämä laite käyttää DRM-suojatun sisällön käsittelyyn useita erilaisia DRM-ohjelmistoja. Tällä laitteella voit käyttää seuraavilla tekniikoilla suojattua sisältöä: WMDRM 10 ja OMA DRM 2.0. Jos tietty DRM-ohjelmisto ei suojaa sisältöä riittävästi, sisällön omistajat voivat pyytää, että kyseiseltä DRM-ohjelmistolta perutaan uuden DRM-suojatun sisällön käsittelyvaltuudet. Valtuuksien peruminen voi estää myös laitteessa jo olevan DRM-suojatun sisällön uudistamisen. Tietyn DRM-ohjelmiston valtuuksien peruminen ei vaikuta muilla DRM-ohjelmistoilla suojatun tai DRM-suojaamattoman sisällön käyttöön.

Digitaalisella oikeuksien hallintateknikalla (Digital Rights Management, DRM) suojatun sisällön mukana tulee lisenssi, joka määrittää käyttöoikeutesi sisältöön.

Jos laitteessasi on OMA DRM -suojattua sisältöä, voit varmuuskopioida sekä lisenssit että sisällön käyttämällä Nokia Suite -ohjelmiston varmuuskopiointitoimintoa.

Muut siirtomenetelmät eivät ehkä siirrä lisenssejä, jotka on palautettava samaan aikaan sisällön kanssa, jotta voisit jatkaa OMA DRM -suojatun sisällön käyttämistä laitteen muistin alustamisen jälkeen. Sinun on ehkä palautettava lisenssit myös siinä tapauksessa, jos laitteesi tiedostot tuoituvat.

Jos laitteessasi on WMDRM-suojattua sisältöä, sekä lisenssit että sisältö häviävät, jos laitteen muisti alustetaan. Lisenssit ja sisältö voivat hävitä myös siinä tapauksessa, jos laitteesi tiedostot vioituvat. Lisenssien tai sisällön häviäminen voi rajoittaa mahdollisuuksiasi käyttää samaa sisältöä uudelleen laitteessasi. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Lisenssit on voitu liittää tiettyyn SIM-korttiin, jolloin suojattua sisältöä voi käyttää vain, kun laitteessa on kyseinen SIM-kortti.

### 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-10 . Laturin tarkka mallinumero voi vaihdella pistokemallin mukaan. Mahdollisia pistokemallin tunnisteita ovat E, X, AR, U, A, C, K, B ja N.

Akkua 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 yllätaaminen 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.

Akkua 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 akkuneustettä 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

#### Hätäpuhelut

##### Soita hätäpuhelu



1 Varmista, että puhelimeen on kytketty virta.

2 Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Tee tarvittaessa myös seuraavat toimet:

- Aseta laitteeseen SIM-kortti.
- Poista käytöstä puhelimessa aktivoituidet puhelunrajoitukset, kuten puhelunesto, sallitut numerot tai rajattu käyttäjäryhmä.
- Jos puhelimen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.

3 Paina valikkonäppäintä niin monta kertaa, että näyttö tyhjenee.

## 120 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

- 4 Valitse 
- 5 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet.
- 6 Valitse 
- 7 Anna tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

**!** **Tärkeää:** Jos puhelin tukee internetpuheluja, ota käyttöön sekä matkapuhelinverkon puhelut että internetpuhelut. Puhelin voi yrittää soittaa hätäpuhelut sekä matkapuhelinverkon että internetpalveluntarjoajan kautta. Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Älä koskaan luota ainoastaan langattomiin viestimiin välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

### Pienet lapset

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

### Lääketieteelliset laitteet

Radiolähtinlaitteet, 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 senttimetriä 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 senttimetriä 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.

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 palveluja ja ohjelmistoja vain sellaisista lähteistä, joihin luotat ja joissa on riittävä tietoturva ja suojaus.
- Asenna virusentorjuntaohjelmisto ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin. Käytä vain yhtä virusentorjuntaohjelmistoa 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 varotoimia. 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 senttimetriä. Kun käytetään suojalaukkaa, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää metallia ja siihen asetetun laitteen tulee olla edellä mainitulla etäisyydellä kehosta.

Datatiedostojen tai viestien lähetyks edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Datatiedostot tai viestit siirretään vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Noudata etäisyyttä koskevia ohjeita, kunnes tiedonsiirto on päättynyt.

### Ajoneuvot

Radiosignaali saattaa vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektroniisiin järjestelmiin, kuten elektroniisiin polttoaineensuihkusjärjestelmiin, 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 täytyvät 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 polttoainearasteissa 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 kannenalustilat, 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 propania tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää tällaisten ajoneuvojen lähellä.

### Hyväksyntätietoja (SAR)

**Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille.**

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu siten, ettei se ylitä kansainvälisissä suosituksissa annettuja radioaalloille altistumista koskevia rajoja. Riippumaton tieteellinen organisaatio ICNIRP on laatinut nämä suositukset, ja niihin sisältyvien turvamarginaalien tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja työntekijästä riippumatta.

Langattomia laitteita varten laadituissa altistumista koskevissa suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptiokerroin (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 grammaan kudossmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttävää lähetystehoä kaikilla testattavilla taajuuksikaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteissa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Tarvittavaan tehotasoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa.

ICNIRP-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 0,94 W/kg .

Laitteen lisälaitteiden käyttö voi johtaa erilaisiin SAR-arvoihin. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointi- ja testausvaatimusten ja verkon taajuusalueen mukaan. Lisää SAR-tietoja voi olla saatavilla tuotetiedoissa osoitteessa [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

# CE 0434①

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-707-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 ja X7 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.



Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates.

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 videotuottajan toimittaman MPEG-4-videon yhteydessä. Käyttäjällä ei ole oikeutta mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja, mukaan lukien myynninedistämiskäyttöön sekä sisäiseen kaupalliseen käyttöön liittyviä tietoja, antaa MPEG LA, LLC. Katso <http://www.mpegla.com>.

Ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu, Nokia tai sen lisenssintajat 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 konkludenttista takuuta, ellei soveltuvalla 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 vastuuta.

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 vientilakeja 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.

### FCC:N JA INDUSTRY CANADAN ILMOITUS

Tämä laite on FCC-normien osan 15 ja Industry Canadan lisenssittömien RSS-standardien 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. Laitteesi voi aiheuttaa häiriöitä TV:ssä ja radiossa (esimerkiksi käytettäessä laitetta lähellä vastaanotinta). Jos tarvitset apua, ota yhteys paikalliseen huoltoliikkeeseen. Muutokset, joita Nokia ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

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

/2.2. painos FI

**Hakemisto****Symbolit/numerot**

.zip-tiedostot	98
----------------	----

**A**

Aja	
— ajoreitit	79
— karttanäkymä	80
— näkymien vaihtaminen	80
— puheopastus	79
— reittien suunnitteleminen	80
— suunnistus	79
akku	13, 119
— lataaminen	13, 14
— virransäästö	28
akun lataaminen	13, 14, 119
alkuperäiset asetukset, palautus	29
aloitusnäyttö	20, 31, 32, 33, 34, 56
antennit	8
asetukset	
— kieli	52
— palautus	29
— yhteysosoitteet	99
asetusten palautus	29

**B**

blogit	58
Bluetooth	102, 103, 104, 105

**C**

chat-palvelut	98
---------------	----

**D**

datayhteydet	102
— Bluetooth	102
— kustannukset	100
— pakettidata	100
diaesitys	70
digitaalinen oikeuksien hallinta (DRM)	76

**E**

elokuvat	69
esto, puhelut	42
estäminen	
— laitteet	105
etsiminen	27
— radiokanavat	77
etälukitus	113, 114
Exchange ActiveSync	53

**F**

FM-radio	76, 77
----------	--------

**G**

GPS (global positioning system)	88
GPS (Global Positioning System)	87

**H**

haetut	35
— teemat	31
haut	34
herätyskello	90
häätäpuhelut	119

**I**

IMEI-numero	116
internet	
<i>Katso web-selain</i>	
internetpuhelut	40
Internet-puhelut	39, 40
Internet-yhteys	99

**J**

jakaminen verkossa	61, 66
Java-sovellukset	111
Julkinen liikenne	82, 83

**K**

kaapeliyhteys	68, 105, 106
kaiutin	9, 36
kaiutinpuhelin	9

kalenteri	62, 92, 93, 94, 95	— lähettäminen	104
kamera	63	käyntikortit	47, 104
— paikkatieto	63	käyttöohje	17
— valokuvien jakaminen	66		
— valokuvien lähettäminen	65	<b>L</b>	
— valokuvien ottaminen	63, 64	laitteen suojaus	113, 114
— videoiden jakaminen	66	langaton lähiverkko	100, 101, 102
— videoleikkeiden tallennus	65	laskin	97
Kartat	78	lisenssit	76
— ajoreitit	79	lukitseminen	
— karttojen lataaminen	85	— etäältä	114
— kävelyreitit	81, 82	— näppäimet	9
— liikennetiedot	81	— näyttö	9
— navigointi	79, 82	— puhelin	113, 114
— näkymien vaihtaminen	86		
— oppaat	86	<b>M</b>	
— paikannus	87	maailmankello	91, 92
— paikkojen etsiminen	85	mail	53
— paikkojen tallentaminen	88	merkkivalo	27
— puheopastus	82	Microsoft Communicator Mobile	
— raportointi	89	-ohjelmisto	98
— selaaminen	84	moniajo	21
— sijaintien jakaminen	89	muisti	109, 115
— Suosikit	89	— tyhjentäminen	111
— suunnistus	79, 81	muistiinpanot	97
— synkronointi	89	muistikortti	11, 110, 111
— sää	87	multimediaviestipalvelu (MMS)	49
— tallennettujen paikkojen		multimediaviestit	48, 49
tarkasteleminen	88	musiikki	73, 75
kello	90, 91, 92	— soittolistat	74
kellonaika ja päivämäärä	90, 91		
kieliasetukset	52	<b>N</b>	
kirjanmerkit	58	Nokia Kauppa	34
kokoukset	93, 94	— lataaminen	35
kokouskutsut	56	— ostaminen	35
koputuspalvelu	37	Nokia Musiikki	75
kosketusnäyttö	18, 21, 23	Nokian tukitietoja	116
kuuloke	8	Nokia-palvelut	16, 48
kuvakkeet	25, 26	Nokia Suite	17, 75
kuvat		Nokia Sähköposti	52, 53
— kopioiminen	105, 113	Nokia-tili	16

näppäimet	23
näppäimet ja osat	6, 7, 8
näppäimistö	21
näppäinlukko	9

**O**

Offline-profiili	27
ohjeet	17
ohjelmisto	111
ohjelmistopäivitykset	107, 108, 109
Oma kortti	47
Oppaat	86
ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä	15
ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	15

**P**

paikannustiedot	87, 88
paikkatieto	59, 61, 63
pikavalinnat	17, 20, 33, 34
pikavalinta	39
pikaviestit (chat)	98
PIN-koodit	116
posti	
<i>Katso sähköposti</i>	
postilaatikko	
— ääni	41
profiilit	30, 31
— luominen	31
— muokkaaminen yksilölliseksi	30, 31
— offline	27
puhelimien lukitus	113, 114
puhelimien muokkaaminen yksilölliseksi	30, 31, 32, 33, 34
Puhelimen vaihto	15, 113
puhelinluettelo	
<i>Katso yhteystiedot</i>	
puhelut	41
— hylkääminen	36
— hätätilanteet	119
— internet	40

— Internet	40
— internetpuhelut	40
— Internet-puhelut	39
— neuvottelu	38
— rajoittaminen	42, 43
— siirtäminen	42
— soittaminen	36, 37
— vastaaminen	36
— viimeksi soitettu	41
PUK-koodit	116
päivitykset	
— puhelinohjelmisto	107, 108, 109
— sovellukset	107, 108
päivämäärä ja kellonaika	90, 91

**Q**

Quickoffice	95, 96
-------------	--------

**R**

radio	76, 77
RDS (radio data system)	77

**S**

saapuneet, viestit	50
salauksen purkaminen	115
salaus	115
sanakirja	98
selain	
<i>Katso web-selain</i>	
siirto, puhelut	42
sijaintitiedot	61, 88, 95
Sijaintitiedot	87
SIM-kortti	48
— asettaminen paikalleen	10
— poistaminen	10
sisällön kopioiminen	15, 68, 72, 75, 105, 113
sisällön siirtäminen	15, 68, 72, 75, 105, 113
sisällön varmuuskopiointi	69, 110
soittolistat	74

soittoäänet	30, 37, 47
sovellukset	21, 34, 108, 111, 112
sovellusten asentaminen	111
suojakoodi	113, 116
suosikit	46
symbolit	25, 26
synkronointi	48, 112, 113
syntymäpäivät	94
syötteet, uutiset	58
sähköposti	52, 56
— asetusten määrittäminen	54
— liitteet	56
— lukeminen ja vastaaminen	54
— luominen	56
— lähettäminen	56
— postilaatikko	54
— widgetit	56
Katso <i>mail</i>	
Sää	87

<b>T</b>	
tallentaminen	
— puhelut	41
— videot	65
— äänet	78
taustakuva	32
teemat	31
tehtävät	94
tekijänoikeussuojaus	76
tekstinsyöttö	21, 22, 23, 24, 25
tekstiviestipalvelu (SMS)	49
tekstiviestit	48, 49
tiedostonhallinta	109, 110, 111
tilapäivitykset	61
toimistosovellukset	95, 96, 97
tuki	17, 116
tunnistimen asetukset	37
tunnusluvut	116
turvakoodi	113, 116
TV	
— ohjelmien katsominen	72

— valokuvien ja videoiden katselu	70
-----------------------------------	----

**U**

USB-lataaminen	13
USB-yhteys	68, 105, 106, 107
uutiset, syötteet	58

**V**

valikot	34
valokuvat	69
— jakaminen	61, 66
— järjestäminen	68
— katsominen televisiosta	70
— kopiointi	15, 68
— lähettäminen	65
— muokkaus	69
— ottaminen	63, 64
— paikkatieto	63
— tarkasteleminen	66
valokuvien muokkausohjelma	69
videot	71
— jakaminen	43, 44, 61, 66
— jako	45
— katselu	66
— katselu televisiosta	70
— kopiointi	15, 68, 72, 105, 113
— kuvaaminen	64
— lähettäminen	65, 104
— muokkaaminen	69, 70
— paikkatieto	63
— tallentaminen	65
— toistaminen	71
viestinlukija	51
viestit	48, 50
— keskustelut	51
— lähettäminen	49, 50
— ääni	50
virran ytkeminen tai katkaiseminen	15
virtuaalinäppäimet	23
virtuaalinäppäimistö	21

vuosipäivät	94
välimuisti	57

### W

web-selain	59
Web-selain	57
— kirjanmerkit	58
— sivujen selaaminen	57
— välimuisti	57
Web-syötteet	58
Web-yhteys	99
widgetit	32, 34, 56, 72

### Y

yhteisöpalvelut	59, 60, 61, 62
yhteydet	102
yhteystiedot	45, 48
— kopioiminen	15, 113
— lisääminen	45
— lähettäminen	47, 104
— muokkaaminen	45
— ryhmät	47, 48
— soittoäänet	47
— suosikit	46
— synkronointi	48, 113
— tallentaminen	45, 46
— widgetit	34
— yhteisöpalveluissa	60, 62

### Ä

äänenvoimakkuuden säätäminen	9
äänet	
— muokkaaminen yksilölliseksi	30
ääneton-profiili	30
äänipuhelut	
Katso <i>puhelut</i>	
ääniviestit	48, 50