

# **Nokia Lumia 710 -käyttöohje**

## Sisältö

### Turvallisuus 4

### Käytön aloitus 6

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Näppäimet ja osat                                      | 6  |
| Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin                     | 7  |
| Aseta SIM-kortti puhelimeen                            | 8  |
| Lataa puhelin                                          | 9  |
| Antennien sijainnit                                    | 11 |
| Kytke tai katkaise virta                               | 12 |
| Luo oma Windows Live ID                                | 12 |
| Windows Live ID                                        | 13 |
| Kopioi yhteystiedot vanhasta puhelimesta               | 13 |
| Lukitse näppäimet ja näyttö tai avaa niiden lukitus    | 14 |
| Kuulokkeet                                             | 15 |
| Muuta äänenvoimakkuutta                                | 15 |
| Tunnusluvut                                            | 16 |
| Määritä puhelimen ja tietokoneen synkronointiasetukset | 17 |

### Perustoiminnot 18

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Tietoja alunäytöstä ja sovellusvalikosta | 18 |
| Kosketusnäytön toiminnot                 | 18 |
| Käytä puhelinta sen ollessa lukittuna    | 21 |
| Siirry avointen sovellusten välillä      | 21 |
| Muokkaa puhelimesta yksilöllinen         | 22 |
| Kirjoita tekstiä                         | 24 |
| Etsi tietoja puhelimesta ja webistä      | 26 |
| Ohjaa puhelinta puheella                 | 27 |
| Tilarivin ilmaisimet                     | 27 |
| Käytä puhelinta lentotilassa             | 28 |
| Pidennä akun käyttöikää                  | 28 |
| Ota itse käyttöön akkuvirran säästötila  | 29 |

### Puhelut 30

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle              | 30 |
| Soita viimeksi valittuun numeroon                     | 30 |
| Soita vastaajaan                                      | 30 |
| Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon | 30 |
| Soita neuvottelupuhelu                                | 31 |
| Mykistä saapuva puhelu                                | 31 |
| Soita henkilölle äänikomennolla                       | 32 |

### Osoitekirja ja yhteisöpalvelut 32

|              |    |
|--------------|----|
| Yhteystiedot | 32 |
| Yhteisöt     | 36 |

### Internet 37

|                  |    |
|------------------|----|
| Internetyhteydet | 37 |
| Internet         | 40 |

### Viestit ja sähköposti 42

|            |    |
|------------|----|
| Viestit    | 42 |
| Sähköposti | 44 |

### Kamera 46

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Tietoja kamerasta                           | 46 |
| Ota valokuva                                | 47 |
| Ota lähikuva                                | 47 |
| Ota kuva pimeässä                           | 48 |
| Ota kuva liikkuvasta kohteesta              | 48 |
| Kameran käyttövihjeitä                      | 48 |
| Kuvaa video                                 | 49 |
| Tallenna sijaintitiedot kuviin ja videoihin | 49 |
| Lähetä kuva tai video                       | 49 |
| Jaa valokuvia ja videoita                   | 50 |

### Kuvat 51

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Tietoja Kuvat-toiminnosta           | 51 |
| Tarkastele kuvia                    | 51 |
| Merkitse kuva suosikiksi            | 52 |
| Siirrä valokuvia ja videoita webiin | 52 |
| Vaihda Kuvat-toiminnon tausta       | 52 |
| Luo albumi                          | 53 |

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Kopioi kuvia puhelimen ja tietokoneen välillä | 53 |
|-----------------------------------------------|----|

|               |           |
|---------------|-----------|
| <b>Viinde</b> | <b>53</b> |
|---------------|-----------|

|                    |    |
|--------------------|----|
| Musiikki ja videot | 53 |
| Nokia Musiikki     | 55 |
| Marketplace        | 56 |
| Pelit              | 59 |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>Kartat ja navigointi</b> | <b>60</b> |
|-----------------------------|-----------|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Paikannus- ja sijaintipalvelut | 60 |
| Nokia Kartat                   | 61 |
| Nokia Navigointi               | 65 |

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <b>Toimisto</b> | <b>68</b> |
|-----------------|-----------|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Kello                   | 68 |
| Kalenteri               | 69 |
| Microsoft Office Mobile | 71 |
| Käytä laskinta          | 75 |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Yhteydet ja puhelimen hallinta</b> | <b>76</b> |
|---------------------------------------|-----------|

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| Bluetooth                                                        | 76 |
| Kopioi kuvia tai muuta sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä | 77 |
| Pidä puhelinohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla               | 77 |
| Varmuuskopioi, synkronoi ja palauta puhelimen sisältö            | 78 |
| Vapauta puhelimen muistia                                        | 79 |
| Poista sovellus puhelimesta                                      | 79 |
| Suojaus                                                          | 80 |

|             |           |
|-------------|-----------|
| <b>Tuki</b> | <b>81</b> |
|-------------|-----------|

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| <b>Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta</b> | <b>82</b> |
|-----------------------------------------------|-----------|

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Hakemisto</b> | <b>88</b> |
|------------------|-----------|

## Turvallisuus

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

### SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA



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

### LIIKENNETURVALLISUUS



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

### HÄIRIÖT



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

### VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

### AKUT, LATURIT JA MUUT LISÄLAITTEET



Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja muita lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.

### PIDÄ LAITE KUIVANA



Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.

### LASIOSAT



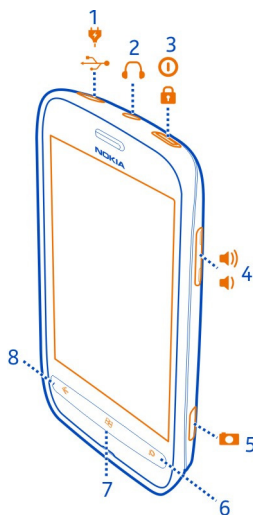
Laitteen näyttö on valmistettu lasista. Lasi voi särkyä, jos laite pudotetaan kovalle pinnalle tai siihen kohdistuu voimakas isku. Jos lasi särkyy, älä kosketa laitteen lasiosia tai yritä irrottaa rikkoutunutta lasia laitteesta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoliike on vaihtanut lasin.

**KUULON SUOJAAMINEN**

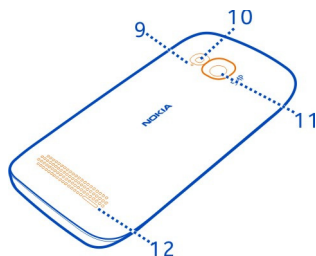
Käytä kuulokkeita kohtuullisella äänenvoimakkuudella äläkä pidä laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

## Käytön aloitus

### Näppäimet ja osat



- 1 Mikro-USB-portti. Käytetään myös akun lataamiseen.
- 2 Liitäntä kuulokkeita ja kaiuttimia varten (3,5 mm)
- 3 Virtanäppäin/näppäinlukkopainike
- 4 Äänenvoimakkuusnäppäin
- 5 Kameranäppäin
- 6 Hakunäppäin
- 7 Aloitusnäppäin
- 8 Peruutusnäppäin



- 9 Mikrofoni
- 10 Kameran salama
- 11 Kameran linssi
- 12 Kaiutin

## Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin

Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäinten avulla voit siirtyä puhelimen eri toimintoihin.

### Peruutusnäppäin ←

#### Palaa edelliseen näyttöön

Paina ←-näppäintä. Puhelin muistaa kaikki sovellukset ja sivustot, joita olet käyttänyt sen jälkeen, kun näyttö on viimeksi ollut lukittuna.

#### Siirry avointen sovellusten välillä

Pidä ←-näppäintä painettuna, pyyhkäise vasemmalle tai oikealle ja valitse haluamasi sovellus.

### Aloitusnäppäin

#### Siirry alkunäyttöön

Paina -näppäintä.

#### Ohjaa puhelinta puheella

Pidä -näppäintä painettuna ja sano äänikomento.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

### Hakunäppäin

---

#### Etsi tietoja webistä

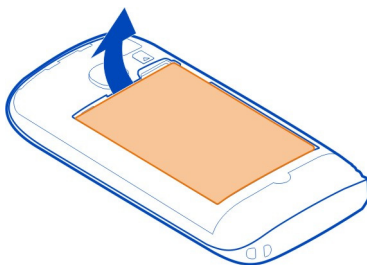
Paina -näppäintä.

### Aseta SIM-kortti puhelimeen

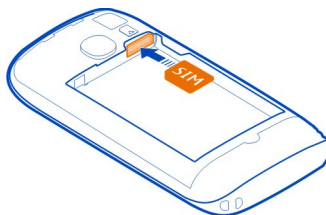
Puhelimessasi on mikro-SIM-kortti (mini-UICC-kortti).

Älä kiinnitä SIM-korttiin mitään tarroja.

- 1 Kun puhelimen takaosa on sinua kohti, työnnä kynsi puhelimen oikeassa reunassa olevaan aukkoon, nosta takakantta varovasti ja irrota se.
- 2 Jos akku on asetettu paikalleen, poista se.



- 3 Varmista, että liittimet ovat alaspäin, ja aseta SIM-kortti paikalleen.



- 4 Kohdista akun liittimet ja aseta akku paikalleen.



- 5 Aseta takakansi paikalleen.

### Poista SIM-kortti

- 1 Poista takakansi ja akku.
- 2 Työnnä SIM-kortti ulos pidikkeestä SIM-kortin pidikkeen yläpuolella olevan aukon avulla.

### Lataa puhelin Tietoja akusta

Käytä vain latureita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän puhelimen kanssa. Voit ladata puhelimen myös yhteensopivan USB-kaapelin avulla (myyntipakkauksessa).

Voit määrittää, että puhelin säästää automaattisesti virtaa, kun akun varaus on vähissä. Valitse  >  ja **virransäästö** > **Ota virransäästö aina käyttöön, kun akkuvirta on vähissä.**

Kun puhelin on virransäästötilassa, et ehkä voi muuttaa kaikkien sovellusten asetuksia.

### Lataa akku

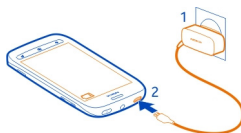
Akkuun on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla, mutta se on ehkä ladattava uudelleen, ennen kuin voit kytkä puhelimeen virran ensimmäisen kerran.

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

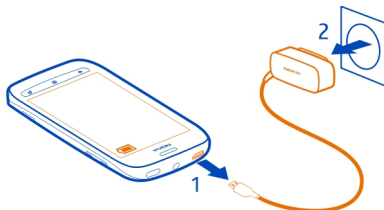
Kun puhelimen akku on lähes tyhjä, toimi seuraavasti:

### Lataa pistorasiasta

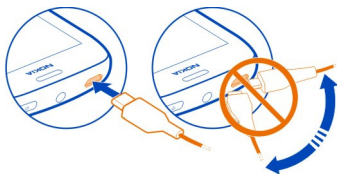
- 1 Kytke laturi ensin pistorasiaan ja sitten puhelimeen.



- 2 Kun akku on latautunut kokonaan, irrota laturi ensin puhelimesta ja sitten pistorasiasta.



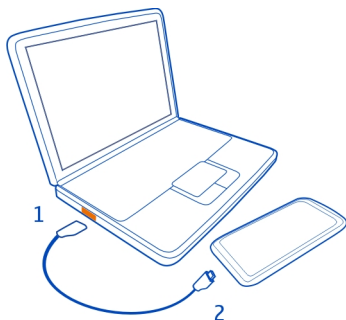
Ole varovainen kytkiessäsi ja irrottaessasi laturin johtoa, jotta laturin liitin ei vaurioituisi.



### Lataa tietokoneesta

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.

- 1 Kytke USB-kaapeli ensin tietokoneeseen ja sitten puhelimeen.



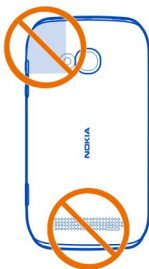
- 2 Kun akku on latautunut kokonaan, irrota USB-kaapeli ensin puhelimesta ja sitten tietokoneesta.

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.

### Antennien sijainnit

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



Antennialue on korostettu.

### Kytke tai katkaise virta

#### Kytke puhelimeen virta

Pidä virtanäppäintä painettuna, kunnes puhelin värisee.

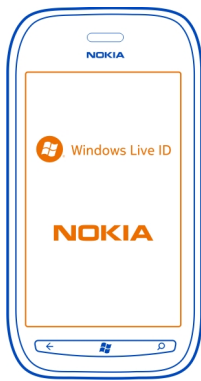


#### Katkaise puhelimesta virta

Pidä virtanäppäintä painettuna ja vedä lukittua näyttöä alaspäin.

### Luo oma Windows Live ID

Kun asetat SIM-kortin paikalleen ja kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, puhelin opastaa asetusten määrittämisessä. Voit käyttää kaikkia Windows Live -palveluja, kun luot Windows Live ID:n.



Windows Live ID:n luomiseen tarvitset internetyhteyden. Lisätietoja mahdollisista tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi. Jos et voi muodostaa internetyhteyttä, voit luoda tilin myöhemmin.

Jos sinulla on jo Windows Live ID, kirjaudu sisään käyttäjänimelläsi ja salasasanallasi.

**Vihje:** Oletko unohtanut salasanasasi? Se voidaan lähettää sinulle pyynnöstä sähköpostissa tai tekstiviestissä.

Jos haluat luoda Windows Live ID:n myöhemmin, siirry osoitteeseen [www.live.com](http://www.live.com).

Jos haluat soittaa hätäpuhelun asetusten määrittämisen aikana, valitse **hätäpuhelu**.

### Windows Live ID

Kun sinulla on Windows Live ID, pääset Windows Live- ja Zune-palveluihin tietokoneellasi tai puhelimellasi käyttäen samaa käyttäjänimeä ja salasanaa. Voit käyttää myös Xbox-konsolin Xbox Live -palveluja samalla käyttäjänimellä ja salasananalla.

Windows Live ID:n avulla voit esimerkiksi

- ladata sisältöä Marketplace-palvelusta
- varmuuskopioida yhteystiedot Windows Live -palveluun
- siirtää kuvia ja tiedostoja SkyDrive-palvelimeen, tallentaa ne ja jakaa niitä
- seurata kadonnutta puhelintasi ja lukita sen Paikanna puhelin -palvelun avulla
- tallentaa pelisaavutuksesi palvelimeen ja lisätä niitä pelaamalla pelejä puhelimella

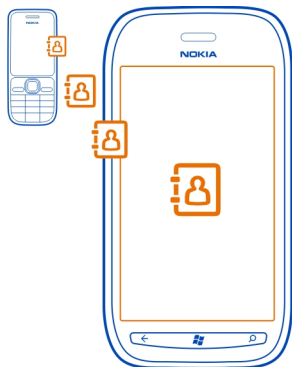
Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella.

Lisätietoja Windows Live ID:stä ja Windows Live -palveluista on osoitteessa [www.live.com](http://www.live.com).

### Kopioi yhteystiedot vanhasta puhelimesta

Pidä lähimmät ystäväsi aina tavoitettavissa. Yhteystietojen siirto -sovelluksen avulla voit helposti kopioida yhteystiedot vanhasta puhelimestasi.

Vanhassa puhelimesta on oltava Bluetooth, ja yhteystietojen on oltava tallennettuina puhelimen muistiin, ei SIM-kortille. Sovellus ei toimi kaikissa puhelinmalleissa.



- 1 Ota Bluetooth käyttöön vanhassa puhelimessasi.
- 2 Pyyhkäise uuden puhelimen alunäytössä vasemmalle sovellusvalikkoon ja valitse **Osoitekirjan siirto**.
- 3 Valitse **jatka** ja ota Bluetooth käyttöön.
- 4 Valitse löytyneiden laitteiden luettelosta vanha puhelimesi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita molemmissa puhelimissa.

Jos yhteystiedot on kirjoitettu kielellä, jota uusi puhelin ei tue, yhteystiedot eivät ehkä näy oikein.

Jos olet aiemmin varmuuskopioinut yhteystiedot Windows Live -palveluun, voit myös tuoda ne puhelimeen suoraan sieltä.

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

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

#### **Lukitse näppäimet ja näyttö**

Paina virtanäppäintä.

#### **Avaa näppäinten ja näytön lukitus**

Paina virtanäppäintä ja vedä lukittua näyttöä ylöspäin.

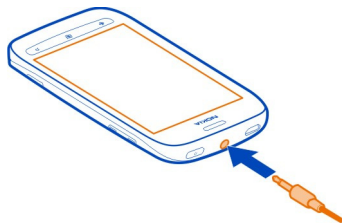


### Aseta näppäimet ja näyttö lukittumaan automaattisesti

Valitse > ja lukitse näyttö > Näytön aikakatkaistu: ja määritä aika, jonka kuluttua näyttö ja näppäimet lukittuvat automaattisesti.

### Kuulokkeet

Voit liittää puhelimeen yhteensopivan kuulokkeen tai kuulokkeet.



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

### Muuta äänenvoimakkuutta

Paina äänenvoimakkuusnäppäimiä ylös- tai alaspäin.

Äänenvoimakkuusnäppäimet ohjaavat kaikkia ääniä, myös hälytysten ja muistutusten äänenvoimakkuutta.

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

### Ota kaiutin käyttöön tai poista se käytöstä puhelun aikana

Valitse .

### Tunnusluvut

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PIN-koodi<br/>(4–8 numeroa)</p>                      | <p>Tämä suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä, tai se on annettava, ennen kuin tiettyjä toimintoja voi käyttää.</p> <p>Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta.</p> <p>Jos koodia ei ole toimitettu kortin mukana tai olet unohtanut koodin, ota yhteys palveluntarjoajaan.</p> <p>Jos kirjoitat koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK-koodilla.</p> |
| <p>PUK-koodi<br/>(8 numeroa)</p>                        | <p>Tätä tarvitaan lukittuneen PIN-koodin avaamiseen.</p> <p>Jos koodeja ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys palveluntarjoajaan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>IMEI-numero<br/>(15 numeroa)</p>                     | <p>Verkko tunnistaa puhelimet tämän avulla. Koodin avulla voi myös lukita esimerkiksi varastetun puhelimen. Saatat tarvita koodia myös Nokia Care -palveluja käyttäessäsi.</p> <p>Näet IMEI-numeron näppäilemällä <b>*#06#</b>.</p>                                                                                                                                                                                       |
| <p>Suojakoodi<br/>(turvakoodi)<br/>(väh. 4 numeroa)</p> | <p>Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä.</p> <p>Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämäsi suojakoodia.</p> <p>Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.</p> <p>Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä.</p>              |

Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

### Määritä puhelimen ja tietokoneen synkronointiasetukset

Zune-tietokonesovelluksen avulla voit synkronoida musiikkia, videoita ja valokuvia puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen välillä. Voit myös varmuuskopioida ja päivittää puhelinohjelmiston, parantaa puhelimen suorituskykyä ja lisätä uusia toimintoja.



- 1 Lataa Zune-sovelluksen uusin versio osoitteesta [www.zune.net](http://www.zune.net) ja asenna se tietokoneeseesi.

**Vihje:** Jos käytät Apple Mac -tietokonetta, lataa Windows Phone 7 Connector for Mac -sovellus Mac App Storesta.

- 2 Varmista, että puhelinta ei ole lukittu suojakoodilla.
- 3 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla ja noudata tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita.
- 4 Muuta tarvittaessa Zune-sovelluksen synkronointiasetuksia valitsemalla tietokoneessa **ASETUKSET**.

Jos olet aiemmin käyttänyt tiedostojen synkronointiin puhelimen ja tietokoneen välillä jotakin muuta sovellusta, kuten Nokia Suite- tai Nokia Ovi Suite -ohjelmistoa, voit helpottaa musiikin ja muun sisällön synkronoimista uuteen puhelimeen asettamalla Zune-sovelluksen synkronoimaan tiedostot aiemmin käytettyihin kansioihin.

## Perustoiminnot

### Tietoja alkunäytöstä ja sovellusvalikosta

Puhelimessa on kaksi päänäyttöä:

- Alkunäyttö

Avaa suosikkisovelluksesi napauttamalla ruutuja. Animoidut ruudut näyttävät esimerkiksi vastaamatta jääneet puhelut ja saapuneet viestit, tuoreet uutiset ja sääennusteet sekä ystäväsi online-tilan.

Voit järjestää ruudut uudelleen ja kiinnittää niihin henkilöitä, sovelluksia, syötteitä, sähköpostilaatikoita ja muita suosikkeja. Kiinnitettyjen henkilöiden päivitykset näkyvät ruudussa, ja voit soittaa heille suoraan alkunäytöstä.

- Sovellukset-valikko

Luettelossa ovat kaikki sovellukset aakkosjärjestyksessä. Onko sinulla paljon sovelluksia? Etsi sovellus valitsemalla .

**Vihje:** Siirry alkunäytön ja sovellusvalikon välillä valitsemalla  tai  tai yksinkertaisesti pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

### Kosketusnäytön toiminnot

Käytä puhelinta napauttamalla kosketusnäyttöä tai pitämällä sormeasi näytöllä.

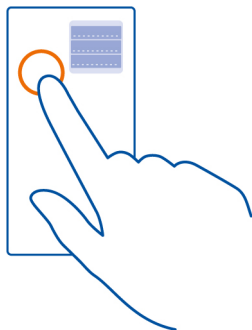
 **Tärkeää:** Vältä naarmuttamista kosketusnäyttöä. Älä koskaan kirjoita kosketusnäyttöön tavallisella kynällä tai muulla terävällä esineellä.

### Avaa sovellus tai muu näytössä oleva kohde

Napauta sovellusta tai kohdetta.

### Avaa lisävalintoja sisältävä valikko napauttamalla ja pitämällä sormi näytöllä

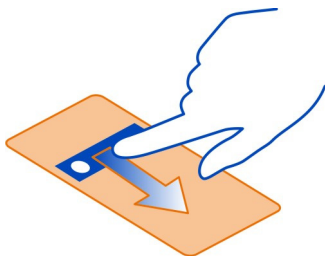
Pidä sormeasi kohteen päällä, kunnes valikko aukeaa.



**Esimerkki:** Voit muokata kalenterin tapaamista tai poistaa sen napauttamalla tapaamista ja pitämällä sen painettuna sekä valitsemalla haluamasi toiminnon.

### **Vedä kohdetta napauttamalla ja pitämällä sitä painettuna**

Aseta sormesi kohteelle sekunniksi tai pariiksi ja liu'uta sitten sormeasi näytön poikki.

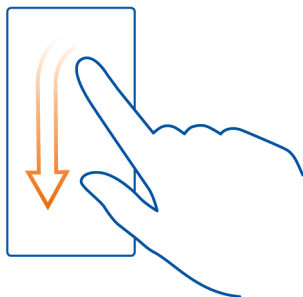


### **Pyyhkäise**

Aseta sormesi näytölle ja liu'uta sormea tasaisesti haluamaasi suuntaan.



**Esimerkki:** Siirry alkunäytön ja sovellusvalikon välillä tai toiminnon eri näyttöjen välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Selaa pitkää luetteloa tai valikkoa nopeasti liu'uttamalla sormeasi nopeasti sipaisemalla ylös- tai alaspäin näytöllä ja nostamalla sitten sormi näytöltä. Pysäytä luettelon tai valikon liike napauttamalla näyttöä.



### **Suurennä tai pienennä kuvaa**

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



## Käytä puhelinta sen ollessa lukittuna

Voit käyttää tiettyjä puhelimen toimintoja puhelimen ollessa lukittuna antamatta suojakoodia.

Voit esimerkiksi

- muuttaa tapaa, jolla puhelin ilmoittaa saapuvista puheluista
- vastata saapuvaan puheluun tai hylätä puhelun
- keskeyttää musiikin kuuntelun, jatkaa kuuntelua tai siirtyä toiseen kappaleeseen

Herätä puhelin painamalla virtanäppäintä.

## Muuta tapaa ilmoittaa saapuvista puheluista

Paina äänenvoimakkuusnäppäintä ja valitse ,  tai .

## Keskeytä musiikin kuuntelu, jatka kuuntelua tai siirry toiseen kappaleeseen

Käytä näytön yläreunassa näkyviä soittimen ohjaimia.

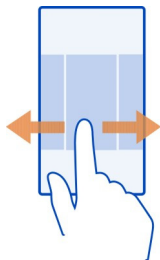
Voit myös tarkastella seuraavia tietoja:

- Kellonaika ja päivämäärä
- Seuraava kalenteritapahtuma
- Vastaamatta jääneet puhelut tai viestit

## Siirry avointen sovellusten välillä

Voit katsoa, mitkä sovellukset ovat avoinna taustalla, ja siirtyä avointen sovellusten välillä.

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



**Muokkaa puhelimesta yksilöllinen****Mukauta alkunäyttö**

Haluatko, että alkunäytössä näkyy vain tarvitsemasi sisältö? Siirrä tai poista ruutuja sekä kiinnitä yhteystietoja, sovelluksia ja sivustoja alkunäyttöön.

Voit myös kiinnittää esimerkiksi musiikkia, kuvia, uudet sähköpostiviestit tai usein käyttämäsi yhteystiedot. Kun kiinnität yhteystiedon, kyseisen henkilön syötteiden päivitykset näkyvät ruudussa ja voit soittaa hänelle suoraan alkunäytöstä.

**Kiinnitä yhteystieto**

- 1 Valitse Ihmiset.
- 2 Pidä yhteystietoa valittuna ja valitse sitten **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

**Kiinnitä sovellus**

- 1 Siirry sovellusvalikkoon valitsemalla ➔.
- 2 Pidä sovellusta valittuna ja valitse sitten **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

**Kiinnitä sivusto**

Siirry sivustoon ja valitse sitten ••• > **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

**Siirrä ruutua**

Pidä ruutua valittuna, vedä ja pudota se uuteen paikkaan ja paina sitten -näppäintä.

**Poista ruutu alkunäytöstä**

Pidä ruutua valittuna ja valitse sitten ✕.

**Vaihda teema**

Voit muuttaa värejä oman makusi ja mielialasi mukaan.

Valitse ➔ >  ja **teema** > **Tausta tai Korostusväri**.

**Vihje:** Jos haluat säästää akkuvirtaa, käytä tummaa taustaa.

**Vaihda taustakuvia**

Haluatko nähdä useammin suosikkivalokuviasi? Voit vaihtaa lukitusnäytön, Kuvat-toiminnon tai tapahtumaruudun taustakuvan.

**Vaihda lukitusnäytön taustakuva**

- 1 Valitse ➔ >  ja **lukitse näyttö** > **vaihda taustakuvaa**.
- 2 Valitse kuva, säädä se sopivaksi ja valitse ✓.

## Vaihda Kuvat-toiminnon ja tapahtumaruudun tausta

- 1 Valitse Kuvat-toiminnossa ●●● > **valitse tausta**.
- 2 Valitse kuva, säädä se sopivaksi ja valitse .

**Vihje:** Jos pidät vaihtelusta, valitse **käytä satunnaista taustakuvaa**, niin puhelin näyttää kuviasi satunnaisessa järjestyksessä.

## Mukauta soittoääntä ja muita ääniä

Voit mukauttaa puhelimen soittoääniä.

Valitse  >  ja **soittoäänet + äänet**.

Valitse muutettavan soittoäänen tai hälytyksen tyyppi ja valitse sitten ääni.

**Vihje:** Zune-tietokonesovelluksen avulla voit luoda soittoääniä omista suosikkikappaleistasi.

## Luo oma soittoääni

Voit käyttää omia äänitiedostojasi soittoääninä.

- 1 Liitä puhelin tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.
- 2 Avaa tietokoneessa Zune-sovellus.
- 3 Valitse äänitiedosto, jota haluat käyttää soittoäänenä. Tiedoston on oltava MP3- tai WMA-tiedosto, sen pituus saa olla enintään 40 sekuntia ja koko enintään 1 Mt.
- 4 Napsauta tiedostoa hiiren kakkospainikkeella ja valitse sitten **Muokkaa**.
- 5 Kirjoita tyylilajikenttään **ringtone** tai valitse se luettelosta.
- 6 Vedä ja pudota uusi soittoääni puhelimeen.
- 7 Valitse puhelimessa  >  ja **soittoäänet + äänet** ja valitse sitten soittoääni.

## Hiljennä puhelin

Kun äänetön tila on käytössä, mitään soitto- tai merkkiääniä ei kuulu. Käytä tätä tilaa esimerkiksi elokuvissa tai kokouksessa.

Tuo näkyviin äänenvoimakkuuden tilapalkki painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ja valitse sitten **soittoääni** . Äänetön tila  on käytössä. Jos puhelin on asetettu värisemään, käytössä on värinätila  äänettömän tilan asemesta.

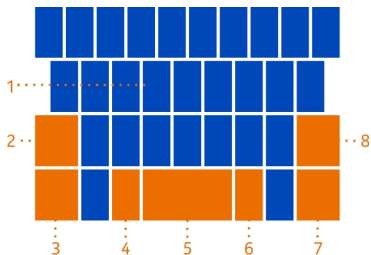
## Aseta puhelin värisemään

Valitse  >  ja **soittoäänet + äänet** ja vaihda **Värinä**-asetuksen arvoksi **Käytössä**



**Kirjoita tekstiä****Käytä näyttönäppäimistöä**

Avaa näyttönäppäimistö valitsemalla tekstiruutu. Voit pitää puhelinta pysty- tai vaaka-asennossa näyttönäppäimistöä käyttäessäsi.



- 1 Merkinäppäimet
- 2 Vaihtonäppäin
- 3 Numero- ja symbolinäppäin
- 4 Hymiönäppäin
- 5 Välinäppäin
- 6 Kielinäppäin. Näkyvissä vain silloin, kun käytössä on useita kirjoituskieliä.
- 7 Enter-näppäin
- 8 Askelpalautinnäppäin

Näppäimistöasettelu voi vaihdella eri sovelluksissa.

**Vaihda isoista pieniin kirjaimiin ja päinvastoin**

Valitse vaihtonäppäin. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön valitsemalla näppäimen kahdesti. Palaa normaalitilaan valitsemalla vaihtonäppäin uudelleen.

**Kirjoita numero tai erikoismerkki**

Valitse numero- ja symbolinäppäin. Jotkin erikoismerkinäppäimet voivat tuoda näkyviin muita symboleja. Tuo muut näppäimeen liittyvät symbolit näkyviin pitämällä symbolia tai erikoismerkkiä painettuna.

**Vihje:** Voit kirjoittaa nopeasti numeron tai yleisen erikoismerkin pitämällä sormeasi numero- ja symbolinäppäimellä, liu'uttamalla sormen haluamasi merkin kohdalle ja nostamalla sitten sormen.

**Vihje:** Saat helposti pisteen ja välin lauseen loppuun valitsemalla välinäppäimen kahdesti.

**Lisää merkkiin aksenttimerkki**

Pidä merkkiä valittuna ja valitse aksentoitu merkki.

**Poista merkki**

Valitse askelpalautin.

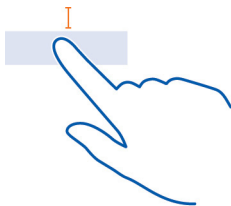
**Vaihda kirjoituskielestä toiseen**

Valitse kielinäppäin.

**Siirrä kohdistinta**

Pidä sormeä näytöllä tekstin lähellä, kunnes näkyviin tulee kohdistin. Vedä kohdistin haluamaasi paikkaan nostamatta sormeasi.

Jos haluat siirtää kohdistimen seuraavalle riville tai seuraavaan tekstiruutuun, valitse Enter-näppäin. Enter-näppäimen toiminto voi vaihdella eri sovelluksissa. Esimerkiksi web-selaimen osoiteruudussa se toimii samoin kuin siirtymiskuvake.

**Käytä näppäimistön sanaehdotuksia**

Puhelin ehdottaa sanoja kirjoittaessasi, jotta kirjoittaminen olisi mahdollisimman nopeaa ja tarkkaa.

Sanaehdotukset eivät ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Valitse  >  ja **näppäimistö > kirjoitusasetukset**.

- 1 Valitse näppäimistö ja **Ehdota sanoja ja korosta kirjoitusvirheet**.
- 2 Ala kirjoittaa sanaa tekstinsyöttökenttään. Puhelin ehdottaa mahdollisia sanoja kirjoittaessasi. Kun näkyvissä on haluamasi sana, valitse se.
- 3 Voit lisätä uuden sanan sanakirjaan kirjoittamalla sanan, valitsemalla sen ja valitsemalla sitten ehdotuspalkissa sanan vieressä olevan plusmerkin (+).

**Poista sanaehdotukset käytöstä**

Valitse näppäimistö ja poista **Ehdota sanoja ja korosta kirjoitusvirheet** - valintaruudun valinta.

**Poista kaikki ehdotusluetteloon itse lisätyt sanat**

Valitse tyhjennä ehdotukset.

**Lisää uusia kirjoituskieliä**

Voit lisätä näppäimistöön useita kirjoituskieliä ja vaihtaa kielestä toiseen kirjoittaessasi.

Valitse   ja näppäimistö ja valitse kielet, joita haluat käyttää kirjoittaessasi. Kielinäppäin näkyy näppäimistössä.

**Vaihda kielestä toiseen kirjoittaessasi**

Valitse kielinäppäin. Näppäimistöasettelu ja sanaehdotukset vaihtuvat valitun kielen mukaisiksi.

**Etsi tietoja puhelimesta ja webistä**

Tutki puhelimen ja webin sisältöä sekä muita tietoja. Bing-hakutoiminnossa voit antaa hakusanoja näyttönäppäimistön avulla tai äänikomentoina. Voit myös skannata puhelimen kameran avulla kohteita, kuten viivakoodeja tai kirjan ja DVD:n kansia, ja hakea lisätietoa puhelimen tunnistamista kohteista.

**Etsi tietoja webistä**

- 1 Paina -näppäintä.
- 2 Kirjoita hakusana hakukenttään ja valitse kohde hakutulosten luettelosta.
- 3 Valitse .

**Vihje:** Voit tarkastella aiheeseen liittyviä hakutuloksia pyyhkäisemällä kohteeseen paikalliset tai kuvat.

**Käytä ääniohjattua hakua**

- 1 Paina -näppäintä.
- 2 Valitse hakukentässä .
- 3 Sano **Etsi** tai **Etsi kohdetta** ja haluamasi hakusana.

### Etsi sovelluksesta

- 1 Valitse  jossakin sovelluksessa, esimerkiksi Marketplace-sovelluksessa.
- 2 Kirjoita hakusana hakukenttään ja valitse kohde hakutulosten luettelosta.
- 3 Valitse .

### Käytä visuaalista hakua

- 1 Paina -näppäintä.
- 2 Valitse  ja skannaa tekstiä, QR-koodeja tai viivakoodeja.

**Vihje:** Voit kääntää tekstin tai hakea sitä webistä valitsemalla **etsi tekstiä**.

### Ohjaa puhelinta puheella

Tarvitsetko puhelinta, mutta kätesi eivät ole vapaat? Äänikomentojen avulla voit soittaa puhelun, lähettää tekstiviestin, etsiä tietoa webistä tai avata sovelluksen.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

- 1 Pidä -näppäintä painettuna.
- 2 Sano äänikomento.

**Esimerkki:** Tarkista aikataulusi sanomalla **Open calendar**.

**Vihje:** Saat lisää esimerkkejä sanomalla **Help**.

### Tilarivin ilmaisimet

Näytön yläreunassa olevalla tilarivillä näkyy kellonaika, akun varaus ja signaalin voimakkuus sekä muita tietoja.

**Vihje:** Saat piilotetut kuvakkeet näkyviin napauttamalla tilariviä.



Signaalin voimakkuus



GPRS-datayhteys on avoinna.



EDGE-datayhteys on avoinna.



Puhelin on yhteydessä 3G-verkkoon.



WLAN-yhteys on käytettävissä.



WLAN-yhteys on käytössä.



Bluetooth-laite on yhteydessä puhelimeen.



Puhelut on siirretty toiseen puhelinnumeroon tai vastaajaan.



Puhelimessa ei ole SIM-korttia.



SIM-kortti on lukittu, mobiiliverkkopalvelut eivät ole käytettävissä. Avaa lukitus kirjoittamalla PIN-koodi.



Puhelin on vierasverkossa (oman palveluntarjoajan matkapuhelinverkon ulkopuolella).

-  Sovellus tai palvelu käyttää sijaintitietoja.
-  Puhelin on asetettu äänettömäksi.
-  Puhelin on asetettu lentotilaan.
-  Värinä on käytössä.
-  Akkuvirran taso
-  Akkuvirran säästötila on käytössä.
-  Akku latautuu.

Kuvakkeet voivat vaihdella alueittain ja palveluntarjoajan mukaan.

### Käytä puhelinta lentotilassa

Paikoissa, joissa et halua soittaa etkä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja pelata offline-pelejä, kun käytössä on lentotila.

Valitse  >  ja vaihda sitten **lentotila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Kun otat lentotila-asetuksen käyttöön, yhteys matkapuhelinverkkoon katkeaa. Tällöin mitään radiotaajuussignaaleja ei kulje puhelimen ja matkapuhelinverkon välillä.

Kun lentotila on käytössä, voit silti käyttää WLAN-verkkoa esimerkiksi sähköpostin lukemiseen tai internetselailuun. Voit myös käyttää Bluetooth-yhteyttä.

Katkaise puhelimesta virta, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen. Muista noudattaa kaikkia turvaohjeita.

### Pidennä akun käyttöikää

Jos tuntuu siltä, että joudut jatkuvasti käyttämään laturia, voit pienentää puhelimen virrankulutusta noudattamalla seuraavia ohjeita. Tavoitteena on löytää tasapaino puhelimen käytettävyyden ja akun keston välillä.

- Lataa akku aina täyteen.
- Ota käyttöön akkuvirran säästötila.

**Vihje:** Voit tarkistaa akun tilan ja ottaa akkuvirran säästötilan käyttöön valitsemalla  >  ja **virransäästö**.

### Säästä akkuvirtaa ääni- ja näyttöasetusten avulla

- Mykistä tarpeettomat äänet, kuten näppäinäänet.
- Käytä kaiuttimen asemesta johdollisia kuulokkeita.

### Aseta puhelimen näyttö pimenemään lyhyen viiveen jälkeen

Valitse  >  ja lukitse **näyttö** > **Näytön aikakatkaistu**.

## Sulje kamera

Kun lopetat kuvaamisen, paina -näppäintä.

## Ota käyttöön tumma teema

Valitse  >  ja teema > Tausta > Tumma.

## Vähennä näytön kirkkautta

Valitse  >  ja kirkkaus, muuta Säädä automaattisesti -asetuksen arvoksi Ei käytössä  ja valitse haluamasi taso.

## Käytä verkkoyhteyksiä valikoivasti

- Jos kuuntelet musiikkia tai käytät puhelinta muulla tavoin, mutta et halua soittaa tai vastaanottaa puheluja, ota käyttöön lentotila.
- Pidennä puhelimeen määritettyä sähköpostin tarkistusväliä.
- Ota Bluetooth käyttöön vain tarvittaessa.
- Muodosta internetyhteys mieluummin WLAN-verkon kuin mobiilidatayhteyden kautta.
- Määritä puhelin olemaan etsimättä käytettävissä olevia WLAN-verkkoja. Valitse  >  ja WLAN ja vaihda WLAN-verkot -asetuksen arvoksi Ei käytössä .

## Ota itse käyttöön akkuvirran säästötila

Akkuvirran säästötilassa voit käyttää puhelinta normaalisti, mutta kosketusnäyttö himmenee nopeasti, uudet sähköpostiviestit eivät lataudu automaattisesti ja taustalla toimivat sovellukset, esimerkiksi radio, sulkeutuvat.

Puhelin siirtyy automaattisesti akkuvirran säästötilaan, kun akun varaus on vähissä. Jos sinulla ei ole mahdollisuutta ladata puhelinta lähiaikoina, voit kuitenkin ottaa akkuvirran säästötilan käyttöön heti, jotta akku kestäisi mahdollisimman pitkään.

Valitse  >  ja virransäästö > Ota virransäästö aina käyttöön, kun akkuvirta on vähissä.

 osoittaa, että akkuvirran säästötila on käytössä.

## Poista akkuvirran säästötila käytöstä

Poista Ota virransäästö aina käyttöön, kun akkuvirta on vähissä -valintaruudun valinta.

## Estä automaattinen siirtyminen akkuvirran säästötilaan

Poista Ota virransäästö aina käyttöön, kun akkuvirta on vähissä -valintaruudun valinta.

## Puhelut

### Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

Valitse alkunäytössä  >  ja haluamasi henkilö sekä numero.

### Etsi nimeä

Valitse alkunäytössä  >  ja ala kirjoittaa henkilön nimeä.

### Soita viimeksi valittuun numeroon

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

Valitse alkunäytössä .

Valitse haluamasi nimen tai puhelinnumeron vieressä oleva .

### Soita vastaajaan

Voit siirtää saapuvat puhelut vastaajapalveluun. Soittajat voivat myös jättää sinulle viestin, jos et vastaa puheluun. Vastaaja on verkkopalvelu.

- 1 Valitse  > .
- 2 Jos puhelin pyytää vastaajan salasanaa, anna se.
- 3 Voit kuunnella vastaajan viestejä, vastata niihin, poistaa ne tai tallentaa tervehdysviestin. Noudata kuulemiasi ohjeita.

### Vaihda vastaajan puhelinnumero

- 1 Valitse  > ●●● > **puheluasetukset** ja vastaajan numero.
- 2 Anna uusi numero ja valitse **tallenna**.

Jos palveluntarjoaja on asettanut vastaajan numeron automaattisesti, numeroa ei tarvitse vaihtaa.

### Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon

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

Voit siirtää saapuvan puhelun vastaajaan valitsemalla **hylkää**.

### Siirrä puhelut toiseen puhelinnumeroon

- 1 Valitse alkunäytössä  > ●●● > **puheluasetukset** > **Soitonsiirto**.
- 2 Kirjoita puhelinnumero **Siirrä puhelut numeroon** -kenttään ja valitse **tallenna**.

Voit tarkistaa, onko soitonsiirto käytössä, napauttamalla näytön yläosaa ja katsomalla, näkyykö näytössä ➡.

Soitonsiirto on verkkopalvelu. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

### Soita neuvottelupuhelu

Puhelin tukee useiden henkilöiden välisiä neuvottelupuheluja. Osallistujien enimmäismäärä vaihtelee verkko-operaattorin mukaan. Neuvottelupuhelu on verkkopalvelu.



- 1 Soita ensimmäiselle osallistujalle.
- 2 Soita toiselle osallistujalle valitsemalla ☎<sup>+</sup> ja soittamalla puhelu.
- 3 Kun puheluun vastataan, aloita neuvottelupuhelu valitsemalla ⤴.

### Lisää neuvottelupuheluun uusi osallistuja

Soita seuraavalle osallistujalle ja lisää uusi puhelu neuvottelupuheluun valitsemalla ⤴.

### Keskustele kahden kesken neuvottelupuhelun osallistujan kanssa

Valitse ➡ ja haluamasi henkilön nimi tai puhelinnumero. Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimesi. Muut osallistujat pysyvät neuvottelupuhelussa.

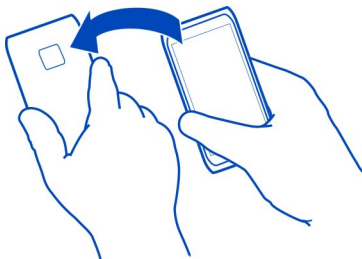
Palaa neuvottelupuheluun valitsemalla ⤴.

### Lopeta meneillään oleva neuvottelupuhelu

Valitse lopeta puhelu.

### Mykistä saapuva puhelu

Kun saat puhelun, paina äänenvoimakkuusnäppäintä tai käännä puhelimen näyttö alaspäin.



### Soita henkilölle äänikomennolla

Voit soittaa puhelimellasi puheluja käyttämällä äänikomentoja.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

1 Pidä -näppäintä painettuna.

2 Sano **Call** ja henkilön nimi.

Voit peruuttaa puhelun painamalla -näppäintä.

**Vihje:** Voit myös soittaa puhelun antamalla äänikomennot Bluetooth-kuulokkeiden avulla.

## Osoitekirja ja yhteisöpalvelut

### Yhteystiedot

#### Tietoja Ihmiset-toiminnosta

Voit tallentaa ja järjestää ystäväsi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja Ihmiset-toiminnossa. Voit myös olla yhteydessä ystäviisi verkkoyhteisöpalvelujen välityksellä.

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

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

**Luo tai poista yhteystieto tai muokkaa sitä**

Voit tallentaa ystäviesi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja Ihmiset-toimintoon.

Valitse Ihmiset ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan kaikki.

**Lisää uusi henkilö**

- 1 Valitse  > uusi yhteystieto.
- 2 Jos olet kirjautunut useille tileille, valitse tili, johon yhteystieto on linkitetty.
- 3 Valitse yhteystieto, täytä kentät ja valitse .
- 4 Kun olet lisännyt tiedot, valitse .

**Muokkaa yhteystietoa**

- 1 Valitse henkilö ja .
- 2 Jos henkilön osoitekorttiin on linkitetty useita tilejä, valitse tili.
- 3 Valitse yhteystieto, muokkaa kenttiä ja valitse .

**Poista yhteystieto**

- 1 Valitse henkilö ja  > poista.
- 2 Jos henkilön osoitekorttiin on linkitetty useita tilejä, valitse tili ja poista.  
Yhteystieto poistetaan puhelimesta ja joitakin poikkeustapauksia lukuun ottamatta myös verkkopalvelusta, johon se on tallennettu.

**Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä**

Oletko saanut puhelun tai viestin henkilöltä, jonka puhelinnumeroa ei vielä ole tallennettu Ihmiset-toimintoon? Voit helposti tallentaa numeron uuteen tai aiemmin luotuun osoitekirjan merkintään.

**Tallenna numero puhelusta**

- 1 Valitse alkunäytössä .
- 2 Valitse puheluhistoria-luettelosta puhelinnumero ja valitse .
- 3 Valitse , muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja valitse .
- 4 Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja valitse .

**Tallenna numero viestistä**

- 1 Valitse alkunäytössä .
- 2 Valitse keskusteluluettelossa haluamasi keskustelu.
- 3 Valitse keskustelunäytön yläosassa puhelinnumero ja .
- 4 Valitse , muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja valitse .

5 Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja valitse .

### Etsi nimeä

Onko Ihmiset-toiminnossa paljon nimiä? Sen sijaan, että selaisit koko osoitekirjaa, voit etsiä nimeä tai siirtyä suoraan haluamasi alkukirjaimen kohdalle. Voit myös soittaa henkilölle tai lähettää hänelle viestin äänikomennon avulla.

Valitse **Ihmiset** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **kaikki**.

Valitse  ja ala kirjoittaa nimeä. Luettelo suodattuu kirjoittaessasi.

### Siirry haluamasi alkukirjaimen kohdalle aakkosissa

Kun valitset ensin minkä tahansa kirjaimen ja sitten haluamasi kirjaimen, osoitekirja avautuu kyseisen kirjaimen kohdalta.

### Rajoita näkyvien yhteystietojen määrää

Valitse **•••** > **asetukset** > **suodata yhteystietoluettelo** ja valitse haluamasi valintaruudut tai poista niiden valinnat.

### Käytä äänikomentoa

- 1 Pidä missä tahansa näytössä -näppäintä painettuna.
- 2 Sano **Call** tai **Text** ja henkilön nimi.  
Kaikki kielet eivät ehkä ole tuettuja.

**Vihje:** Kiinnitä tärkeimmät yhteystiedot tai yhteysryhmät alkunäyttöön. Pidä nimeä valittuna ja valitse **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

### Luo tai poista yhteysryhmä tai muokkaa sitä

Kun olet luonut yhteysryhmiä, voit lähettää viestin useille vastaanottajille samanaikaisesti. Voit esimerkiksi määrittää perheenjäsenet yhteen ryhmään ja tavoittaa heidät kätevästi yhdellä viestillä.

Valitse **Ihmiset** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **kaikki**.

### Lisää uusi yhteysryhmä

- 1 Valitse  > **uusi ryhmä**.
- 2 Anna ryhmän nimi.
- 3 Valitse **lisää yhteystieto** ja henkilö. Lisää toinen henkilö valitsemalla uudelleen **lisää yhteystieto**.
- 4 Valitse .

**Muokkaa yhteysryhmää**

Valitse ryhmä ja .

**Nimeä ryhmä uudelleen**

Valitse ryhmän nimi ja anna uusi nimi.

**Lisää uusi henkilö**

Valitse lisää yhteystieto ja henkilö.

**Poista yhteystieto**

Valitse henkilö ja poista ryhmästä > Poista.

**Muuta henkilön ensisijaisia yhteystietoja**

Valitse henkilö ja muutettavat tiedot, ja valitse sen jälkeen .

**Poista yhteysryhmä**

Valitse ryhmä ja ●●● > poista > poista.

**Linkitä yhteystietoja**

Onko osoitekirjassasi saman henkilön yhteystietoja eri yhteisöpalveluista tai eri sähköpostitileiltä erillisinä merkintöinä? Voit linkittää useita yhteystietoja niin, että niiden tiedot näkyvät samalla osoitekortilla.

Valitse Ihmiset ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan kaikki.

**Linkitä useita yhteystietoja**

- 1 Valitse ensisijainen yhteystieto, johon haluat linkittää muut tiedot, ja valitse .
- 2 Valitse valitse yhteystieto ja linkitettävä yhteystieto.

**Poista yhteystiedon linkitys**

- 1 Valitse ensisijainen yhteystieto ja .
- 2 Valitse yhteystieto, jonka linkityksen haluat poistaa, ja poista linkitys.

**Kopioi yhteystiedot SIM-kortilta puhelimeen**

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

- 1 Valitse Ihmiset.
- 2 Valitse ●●● > asetukset > tuo SIM-kortin yhteystiedot.

### Yhteisöt

#### Määritä tili

Määritä yhteisöpalvelujen tilit.

Valitse  >  ja sähköposti + tilit.

Valitse lisää tili sekä palvelun nimi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

#### Vaihda profiilikuvasi

Kun määrität puhelimeen Facebook- tai Windows Live -tilin, kyseisen yhteisöpalvelun profiilikuvasi näkyy myös puhelimen osoitekortissa. Jos vaihdat puhelimessa näkyvän kuvasi, voit päivittää samalla Facebook- ja Windows Live -profiilit.

Valitse Ihmiset ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan kaikki.

- 1 Valitse oma osoitekorttisi ja valokuvasi.
- 2 Valitse uudelleen valokuvasi ja valitse Kuvat-toiminnossa uusi kuva.
- 3 Säädä rajausta vetämällä kuvaa ja valitse .
- 4 Määritä kohteet, joissa kuva päivitetään, valitsemalla **Julkaisukohde**;  
valitsemalla tai tyhjentämällä haluamasi valintaruudut ja valitsemalla .
- 5 Valitse .

#### Tarkastele ystäviesi tilapäivityksiä

Kun määrität yhteisöpalvelut puhelimeesi, voit seurata ystäviesi tilapäivityksiä Ihmiset-toiminnossa.

Valitse Ihmiset ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan uusimmat.

#### Päivitä tilasi

Jos haluat pitää yhteyttä ystäviisi, kerro heille, mitä mielessäsi liikkuu. Lähetä tilapäivitys käyttämiisi yhteisöpalveluihin.

Valitse Ihmiset ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan kaikki.

- 1 Valitse oma osoitekorttisi ja julkaise viesti.
- 2 Kirjoita viesti.
- 3 Valitse **Julkaisukohde**:-kentässä niiden tilien vieressä oleva valintaruutu, joihin haluat lähettää päivityksen, ja valitse .
- 4 Valitse .

### Kirjoita ystäväsi seinälle

Facebookissa voit ottaa yhteyttä ystäviisi kirjoittamalla heidän Facebook-seinälleen tai kommentoimalla heidän tilapäivitystään.

Valitse Ihmiset.

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan kaikki.
- 2 Valitse Facebook-ystävän profiili ja kirjoita seinälle.
- 3 Kirjoita viesti ja valitse .

### Kommentoi ystävän julkaisemaa viestiä

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan uusimmat. Näkyviin tulevat ystäväsi viimeksi julkaisemat viestit.
- 2 Valitse viestin kohdalla oleva .
- 3 Kirjoita kommentti ja valitse .

### Siirrä kuva palveluun

Kun olet ottanut kuvan, voit siirtää sen webiin ystäväsi nähtäväksi. Voit myös asettaa puhelimen siirtämään kuvat automaattisesti yhteisöpalveluihin.

Valitse Kuvat.

- 1 Etsi jaettava valokuva selaamalla valokuva-albumejasi.
- 2 Pidä kuvaa valittuna ja valitse jaa....
- 3 Valitse jakotapa. Voit lähettää kuvan tekstiviestissä tai sähköpostissa tai siirtää sen yhteisöpalveluihin.
- 4 Lisää halutessasi kuvateksti ja valitse .

## Internet

### Internetyhteydet

#### Määritä, kuinka puhelin muodostaa internetyhteyden

Veloittaako palveluntarjoajasi kiinteän tiedonsiirtomaksun vai maksatko tiedonsiirrosta käytön mukaan? Määritä paras mahdollinen yhteyden muodostustapa muuttamalla WLAN- ja mobiilidata-asetuksia.

Valitse  > .

#### Käytä WLAN-yhteyttä

- 1 Valitse WLAN.
- 2 Varmista, että WLAN-verkot-asetuksen arvona on Käytössä .
- 3 Valitse haluamasi yhteys.

WLAN-yhteydet ovat yleensä nopeampia ja edullisempia kuin mobiilidatayhteydet. Jos sekä WLAN- että mobiilidatayhteys on käytettävissä, puhelin käyttää WLAN-yhteyttä.

### Käytä mobiilidatayhteyttä

- 1 Valitse **matkapuhelinverkko**.
- 2 Vaihda **Datayhteys**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

### Käytä mobiilidatayhteyttä vierasverkossa

Valitse **matkapuhelinverkko** > **Datayhteiden verkkovierailuasetukset** > **verkkovierailut sallittu**.

Verkkovierailu tarkoittaa, että puhelin vastaanottaa tietoja muista kuin oman palveluntarjoajasi omistamista tai ylläpitämistä verkoista.

Internetyhteyden muodostaminen vierasverkossa, erityisesti ulkomailla, voi lisätä tiedonsiirtokuluja huomattavasti.

Jos haluat käyttää nopeinta käytettävissä olevaa mobiiliyhteyttä, valitse **Nopein yhteys** ja haluamasi yhteys. Jos signaali alueellasi on heikko, nopeimman verkon etsiminen tai yhteyden ylläpitäminen voi kuluttaa tavallista enemmän akkuvirtaa.

Palveluntarjoajasi voi lähettää sinulle mobiilidatan yhteysosoitteet. Voit itse lisätä yhteysosoitteita.

### Lisää itse mobiilidatan yhteysosoite

- 1 Valitse **matkapuhelinverkko** > **lisää yhteysosoite**.
- 2 Kirjoita yhteysosoite **YHTEYSOSOITE**-kenttään.
- 3 Kirjoita mobiilidatatilin käyttäjänimi ja salasana.
- 4 Jos yhteysosoite käyttää välityspalvelinta, kirjoita palvelimen osoite ja portin numero asianmukaisesti kenttiin.

Jos vaihdat myöhemmin palveluntarjoajaa, katso internet-asetusten muuttamista koskevat ohjeet osoitteesta [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Tietoja WLAN-yhteyksistä

Valitse  >  ja **WLAN**.

**Vihje:** Puhelin etsii tietyin väliajoin käytettävissä olevia yhteyksiä ja ilmoittaa löytämistään yhteyksistä. Ilmoitus näkyy lyhyen aikaa näytön yläreunassa. Voit hallita WLAN-yhteyksiä valitsemalla ilmoituksen.

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

**! Huom!** Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi Ranskassa WLAN-verkkoa saa käyttää vain sisätiloissa. EU on määrännyt, että Ranskassa voimassa ollut rajoitus WLAN-tekniikan käytölle ulkotiloissa poistuu 1.7.2012. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

### Muodosta WLAN-yhteys

WLAN-yhteys on kätevä tapa käyttää internetiä. Liikkeellä ollessasi voit muodostaa WLAN-yhteyden julkisissa paikoissa, kuten kirjastossa tai internetkahvilassa.

Valitse  >  ja WLAN.

- 1 Varmista, että **WLAN-verkot**-asetuksen arvona on **Käytössä** .
- 2 Valitse haluamasi WLAN-yhteys.

### Muodosta yhteys piilotettuun WLAN-verkkoon

- 1 Varmista, että **WLAN-verkot**-asetuksen arvona on **Käytössä** .
- 2 Valitse **lisäasetukset** > .
- 3 Kirjoita verkon nimi ja valitse sitten **lisää**.

### Katkaise WLAN-yhteys

Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

### Katkaise verkkoyhteys

Jos taustalla toimiva sovellus käyttää internetyhteyttä, voit katkaista yhteyden sulkematta sovellusta.

Valitse  > .

### Katkaise kaikki mobiilidatayhteydet

- 1 Valitse **matkapuhelinverkko**.
- 2 Vaihda **Datayhteys**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

### Katkaise kaikki WLAN-yhteydet

- 1 Valitse **WLAN**.
- 2 Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

### Katkaise kaikki verkkoyhteydet

- 1 Valitse **lentotila**.
- 2 Vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

### Jaa mobiilidatayhteys

Haluatko päästä internetiin kannettavalla tietokoneellasi, mutta kannettavassa ei ole internetyhteyttä? Kun muodostat langattoman yhteyden puhelimesta tietokoneeseen tai muuhun laitteeseen, voit käyttää mobiilidatayhteyttä kyseisellä laitteella. Laitteiden välille muodostuu WLAN-yhteys.

- 1 Valitse  >  ja **Internet-jakaminen**.
- 2 Vaihda **Jakaminen**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
- 3 Jos haluat vaihtaa yhteyden nimen, valitse **määritä asetukset** > **Lähetysnimi** ja kirjoita haluamasi nimi.  
Voit myös kirjoittaa yhteydelle salasanan.
- 4 Valitse yhteys toisesta laitteesta.

Toinen laite käyttää puhelinliittymän palvelupakettia, ja se voi aiheuttaa tiedonsiirtomaksuja. Lisätietoja saatavuudesta ja kustannuksista saat verkkopalvelun tarjoajalta.

### Internet

#### Tietoja web-selaimesta

Valitse .

Seuraa uutisia ja selaa suosikkisivustojasi. Voit selata web-sivuja internetistä puhelimen Internet Explorer 9 Mobile -selaimella.

Webin selaaminen edellyttää internetyhteyttä.

#### Selaa webiä

Valitse .

**Vihje:** Jos sinulla ei ole kiinteähintaista internetyhteyttä palveluntarjoajaltasi, voit pienentää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden internetiin WLAN-yhteyden avulla.

#### Siirry sivustoon

Kirjoita web-osoite osoitepalkkiin ja valitse .

#### Etsi tietoja internetistä

Kirjoita hakusana osoitepalkkiin ja valitse .

#### Suurena tai pienennä kuvaa

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

**Vihje:** Voit suurentaa nopeasti haluamaasi kohtaan web-sivulla kaksoisnapauttamalla näyttöä. Pienennä kuvaa kaksoisnapauttamalla näyttöä uudelleen.

Voit pitää samanaikaisesti avoinna enintään 6 selaimen välilehteä ja siirtyä välilehtien välillä.

### **Avaa uusi välilehti**

Valitse ●●● > välilehdet > (+).

### **Siirry välilehtien välillä**

Valitse ●●● > välilehdet ja haluamasi välilehti.

### **Sulje välilehti**

Valitse (x).

### **Lähetä web-linkki**

Valitse ●●● > jaa sivu ja haluamasi jakotapa.

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 > poista selaushistoria.

### **Lisää sivusto suosikkeihin**

Jos käyt samoilla web-sivuilla usein, lisää ne suosikkeihin, jolloin ne ovat helposti avattavissa.

Valitse (e).

Valitse selaamisen aikana ●●● > lisää suosikkeihin.

### **Siirry suosikkisivustoon**

Valitse ●●● > suositukset ja haluamasi sivusto.

**Vihje:** Voit myös kiinnittää suosikkisivustosi alkunäyttöön. Valitse sivuston selaamisen aikana ●●● > kiinnitä aloitusnäyttöön.

## Viestit ja sähköposti

### Viestit

#### Tietoja viesteistä

Valitse .

Voit lähettää ja vastaanottaa erilaisia viestejä:

- Tekstiviestit
- Kuvia sisältävät multimediaviestit
- Pikaviestit

Sinun ja tietyn henkilön väliset viestit ja chat-keskustelut näkyvät keskusteluina.

Kun haluat ottaa yhteyden henkilöön, puhelin voi auttaa valitsemaan parhaan tavan. Jos henkilö on kirjautuneena chat-palveluun, voit lähettää pikaviestin. Muussa tapauksessa voit lähettää tekstiviestin.

Jos luot yhteysryhmiä esimerkiksi sukulaisista tai työtovereista, voit lähettää viestin ryhmälle.

Voit lähettää yhden viestin merkkirajoitusta pidempiä tekstiviestejä. Rajoitusta pidemmät viestit lähetetään kahtena tai useampana viestinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa tällaisista viesteistä niiden määrän mukaan.

Merkit, joissa on aksenttimerkkejä, muut erikoismerkit ja joidenkin kielten merkit vievät tavallista enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää tavallista vähemmän merkkejä.

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

### Lähetä viesti

Teksti- ja multimediaviestien avulla voit ottaa nopeasti yhteyden ystäviin ja sukulaisiin. Multimediaviestiin voit liittää myös valokuvia.

Valitse .

- 1 Valitse .
- 2 Lisää vastaanottaja osoitekirjasta valitsemalla  tai kirjoita puhelinnumero. Voit lisätä useita vastaanottajia.
- 3 Valitse viestikenttä ja kirjoita viesti.
- 4 Jos haluat lisätä liitteen, valitse  ja liitettävä tiedosto.
- 5 Valitse .

**Vastaa viestiin**

- 1 Valitse keskustelu, jossa haluamasi viesti on.
- 2 Valitse viestikenttä, kirjoita vastaus ja valitse .

**Lähetä viesti edelleen**

- 1 Valitse keskustelu, jossa haluamasi viesti on.
- 2 Pidä viestiä valittuna ja valitse sitten **lähetä edelleen**.
- 3 Lisää vastaanottaja osoitekirjasta valitsemalla  tai kirjoita puhelinnumero.
- 4 Valitse .

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

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 ryhmälle**

Haluaisitko lähettää viestin kaikille perheenjäsenille? Jos olet määrittänyt heidät ryhmäksi, voit lähettää heille kaikille teksti- tai sähköpostiviestin samanaikaisesti.

Valitse Ihmiset.

Valitse ryhmä ja **lähetä tekstiviesti** tai **lähetä sähköposti** sekä kirjoita ja lähetä viesti.

**Keskustele ystävien kanssa**

Valitse .

Chat-palvelun käyttöön tarvitset Windows Live -tilin.

Ennen kuin aloitat chat-keskustelun, määritä chat-palvelun asetukset. Pyyhkäise vasemmalle kohtaan **online-tilassa** ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

- 1 Jos et ole vielä kirjautunut chat-palveluun, kirjaudu sisään nyt.
- 2 Valitse Ihmiset-luettelosta henkilö, jonka kanssa haluat keskustella. Voit myös keskustella ryhmän kanssa.
- 3 Kirjoita viesti ja valitse .

### Tarkastele keskustelua

Näet tietylle henkilölle lähettämäsi ja häneltä saamasi viestit yhtenä keskusteluna ja voit jatkaa samaa keskustelua. Keskustelu voi sisältää tekstiviestejä, multimediamiestejä ja pikaviestejä.

Valitse alkunäytössä  ja haluamasi keskustelu.

### Vastaa keskustelun viestiin

Valitse viestikenttä, kirjoita vastaus ja lähetä viesti.

### Poista keskustelu

Pidä keskustelua valittuna keskustelut-näymässä ja valitse **poista**.

Kun lähetät uuden viestin, se lisätään nykyiseen keskusteluun. Jos keskustelua ei ole, sovellus luo uuden keskustelun.

Kun avaat saamasi viestin alkunäytössä, viesti avautuu keskustelussa.

### Sähköposti

#### Tietoja sähköpostista

Valitse alkunäytössä postilaatikko.

Puhelimellasi voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin liikkeellä ollessasi. Voit myös yhdistellä postilaatikoita niin, että kaikki saapuneet sähköpostiviestit näkyvät samassa saapuneiden viestien kansiossa.

Sähköpostiviestit on järjestetty keskusteluiksi.

#### Lisää postilaatikko

Voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita.

Valitse  >  > **sähköposti + tilit**.

- 1 Valitse **lisää tili** ja haluamasi tili.
- 2 Anna käyttäjänimi ja salasana asianmukaisesti kenttiin.
- 3 Valitse **kirjaudu sisään**.

### Poista postilaatikko

Pidä postilaatikkoon valittuna ja valitse **poista**.

## Tarkastele useita postilaatikoita yhdistetyssä saapuneet-kansiossa

Jos sinulla on useita sähköpostitilejä, voit valita, mitkä saapuneet-kansiot haluat linkittää yhteen yhdistettyyn saapuneet-kansioon. Yhdistetyssä saapuneet-kansiossa näet kaikki sähköpostiviestisi yhdellä silmäyksellä.

### Linkitä saapuneet-kansioita

- 1 Valitse alkunäytössä postilaatikko.
- 2 Valitse ●●● > linkitä sähköpostitilit.
- 3 Valitse muut sähköpostitilit -luettelossa saapuneet-kansiot, jotka haluat linkittää ensimmäiseen kansioon.
- 4 Valitse nimeä linkitetty sähköpostitili uudelleen, anna uusi nimi ja valitse ✓. Uusi yhdistetty saapuneet-kansio näkyy kiinnitettynä alkunäyttöön.

### Poista saapuneet-kansioiden linkitys

- 1 Valitse alkunäytössä yhdistetty saapuneet-kansio.
- 2 Valitse ●●● > linkitetty sähköpostitilit.
- 3 Valitse tämä sähköpostitili -luettelossa saapuneet-kansiot, joiden linkityksen haluat poistaa, ja valitse poista linkitys.

## Lue saapunut sähköpostiviesti

Voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin puhelimellasi.

Valitse alkunäytössä postilaatikko.

Valitse saapuneet-kansiosta haluamasi viesti.

**Vihje:** Voit suurentaa tai pienentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näytölle ja liu'uttamalla niitä yhteen tai erilleen.

### Avaa liite

Valitse liite. Jos liitettä ei ole vielä ladattu puhelimeen, valitse liite ja valitse se uudelleen, kun se on latautunut.

### Tallenna liite

Avaa liite ja valitse ●●● > tallenna puhelimeen.

## Vastaa sähköpostiviestiin

- 1 Valitse 📧.
- 2 Jos haluat vastata vain lähettäjälle, valitse vastaa. Jos haluat vastata lähettäjälle ja kaikille muille vastaanottajille, valitse vastaa kaikille.

**Lähetä sähköpostiviesti edelleen**

Valitse **lähetä edelleen**.

**Poista sähköpostiviesti**

Avaa sähköpostiviesti ja valitse .

**Poista useita sähköpostiviestejä kerralla**

Napauta saapuneet-kansiossa näyttöä poistettavan viestin vasemmalla puolella.

Valitse viestien viereen tulevat valintaruudut ja valitse sitten .

**Vihje:** Jos sähköpostiviestissä on web-osoite, voit avata osoitteen puhelimen web-selaimessa valitsemalla osoitteen.

**Lähetä sähköpostiviesti**

Puhelimellasi voit kirjoittaa ja lähettää sähköpostiviestejä sekä liittää tiedostoja sähköpostiin.

Valitse alkunäytössä postilaatikko.

- 1 Valitse .
- 2 Lisää vastaanottaja Ihmiset-toiminnosta valitsemalla  **Vastaanottaja:-** kentässä.
- 3 Voit poistaa vastaanottajan valitsemalla nimen tai sähköpostiosoitteen ja valitsemalla **Poista**.
- 4 Kirjoita viestin aihe **Aihe:-**kenttään.
- 5 Kirjoita sähköpostiviesti.
- 6 Voit liittää tiedoston valitsemalla .
- 7 Lähetä sähköpostiviesti valitsemalla .

**Avaa sähköpostiviesti alkunäytöstä**

Alkunäytössä voi olla kiinnitettynä useita postilaatikoita. Voit esimerkiksi varata yhden ruudun työsähköpostille ja toisen yksityiselle sähköpostille. Voit myös yhdistää useita postilaatikoita samaan ruutuun.

Ruuduista näet, onko sinulle tullut uutta sähköpostia ja kuinka monta lukematonta sähköpostiviestiä postilaatikossa on. Voit lukea sähköpostit valitsemalla ruudun.

**Kamera****Tietoja kamerasta**

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

Miksi kantaisit mukanaasi erillistä kameraa, kun voit tallentaa muistosi puhelimellasi? Puhelimen kameralla voit helposti ottaa kuvia ja kuvata videoita.

Voit myöhemmin tarkastella kuvia ja videoita puhelimesa sekä lähettää niitä sukulaisille ja ystäville. Voit myös helposti jakaa kuviasi internetissä.

### Ota valokuva

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.



- 1 Suurennä tai pienennä kuvattavaa kohdetta näytössä valitsemalla -kohdassa + tai –.
- 2 Tarkenna kohteeseen pitämällä kameranäppäintä painettuna puoliväliin. Tarkennus on lukittunut kohteeseen, kun valkoinen suorakulmio lopettaa vilkkumisen.

**Vihje:** Kun tarkennus on lukittu, voit pitää kameranäppäintä puoliväliin painettuna ja sommitella kuvan uudelleen.

- 3 Ota kuva painamalla kameranäppäin pohjaan.  
Älä liikuta puhelinta, ennen kuin kuva on tallentunut ja kamera on valmis seuraavaa kuvaa varten.

Voit tarkastella vasta otettua kuvaa pyyhkäisemällä oikealle. Valokuvat tallentuvat Kuvat-toiminnon **Kameran kuvat** -kansioon.

### Ota kuva käyttämättä kameranäppäintä

- 1 Kohdista tarkennus haluamaasi kohteeseen tai alueeseen napauttamalla kohdetta tai aluetta näytössä.
- 2 Älä liikuta puhelinta, ennen kuin valkoinen neliö lopettaa vilkkumisen.

### Ota lähikuva

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

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

**Ota lähikuvausohjelma käyttöön**

Valitse  > Otokset > Makro.

**Ota kuva pimeässä**

Haluatko ottaa parempia kuvia myös heikossa valaistuksessa? Käytä yökuvausohjelmaa.

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

**Ota yötila käyttöön**

Valitse  > Otokset > Yö.

**Ota kuva liikkuvasta kohteesta**

Oletko urheilutapahtumassa ja haluat ottaa toimintakuvan puhelimellasi? Käytä urheilukuvausohjelmaa, kun haluat ottaa teräviä kuvia liikkuvista ihmisistä.

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

**Ota urheilukuvausohjelma käyttöön**

Valitse  > Otokset > Urheilu.

**Kameran käyttövihjeitä**

Seuraavien vihjeiden avulla saat puhelimen kamerasta eniten irti.

- Pidä kamera vakaana tukemalla sitä molemmilla käsillä.
- Suurennä tai pienennä kuvattavaa kohdetta näytössä valitsemalla -kohdassa + tai –.

Kun kuvaa suurennetaan, kuvan laatu voi heikentyä.

- Voit vaihtaa valokuvien ottamisen ja videon kuvauksen välillä valitsemalla - tai -kuvakkeen.
- Jos haluat muuttaa kameran asetuksia, kuten salamaa, kuvausohjelmaa ja kuvan tarkkuutta, valitse  ja haluamasi asetus.
- Jos kameraa ei käytetä muutamaan minuuttiin, se siirtyy virransäästötilaan. Kun haluat taas käyttää kameraa, paina virtanäppäintä ja vedä sitten lukittua näyttöä ylöspäin.

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

## Kuvaa video

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

- 1 Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
- 2 Vaihda kuvalistasta videotilaan valitsemalla .
- 3 Aloita kuvaaminen painamalla kameranäppäintä. Ajastin käynnistyy.
- 4 Lopeta kuvaaminen painamalla kameranäppäintä. Ajastin pysähtyy.  
Voit katsoa videon pyyhkäisemällä oikealle ja valitsemalla . Video tallentuu Kuvat-toiminnon **Kameran kuvat** -kansioon.

## Tallenna sijaintitiedot kuviin ja videoihin

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

### Ota paikkatietojen tallennus käyttöön

- 1 Valitse  > .
- 2 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **sovellukset** ja valitse **kuvat + kamera**.
- 3 Vaihda **Sisällytä sijaintitiedot ottamiisi kuviin** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Jos haluat, että sijaintitiedot siirtyvät kuvien mukana jakopalveluun, kuten Facebookiin tai SkyDriveen, vaihda **Säilytä sijaintitiedot palveluihin ladatuissa kuvissa** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

## Lähetä kuva tai video

Voit lähettää valokuvia ja videoita multimediaviestissä tai sähköpostissa.

### Lähetä kuva tai video multimediaviestissä

- 1 Valitse  ja .
- 2 Lisää vastaanottaja Ihmiset-toiminnosta valitsemalla . Voit myös kirjoittaa vastaanottajan nimen tai puhelinnumeron **Vastaanottaja**:-kenttään.
- 3 Kirjoita halutessasi viesti.
- 4 Valitse  > **kuva tai video** ja siirry albumiin, johon kuva tai video on tallennettu.

**Vihje:** Voit myös ottaa uuden valokuvan kirjoittaessasi viestiä. Valitse  > **kuva tai video** > , ota kuva ja valitse **hyväksy**.

- 5 Valitse .

### Lähetä kuva sähköpostissa

- 1 Valitse alunäytössä postilaatikko.

- 2 Valitse .
- 3 Lisää vastaanottaja Ihmiset-toiminnosta valitsemalla .
- 4 Kirjoita viestin aihe **Aihe**:-kenttään.
- 5 Kirjoita sähköpostiviesti.
- 6 Valitse  ja valitse albumi sekä kuva.

**Vihje:** Voit myös ottaa uuden valokuvan kirjoittaessasi sähköpostia. Valitse  > **kuva tai video** > , ota kuva ja valitse **hyväksy**.

- 7 Valitse .

**Vihje:** Voit myös lähettää videon tietokoneesta. Kun olet kuvannut videon puhelimellasi, liitä puhelin yhteensopivalla USB-kaapelilla tietokoneeseen, kopioi video tietokoneeseen Zune-ohjelmiston avulla ja lähetä video tietokoneesta.

### Jaa valokuvia ja videoita

Kun olet ottanut kuvan tai kuvannut videon, voit siirtää sen jakopalveluun, kuten Facebookiin tai SkyDriveen.

Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

#### Jaa valokuva

- 1 Ota valokuva.
- 2 Pyyhkäise oikealle, pidä kuvaa painettuna ja valitse **jaa....**
- 3 Valitse jakopalvelu, kirjoita halutessasi kuvateksti ja valitse sitten .

#### Jaa video

- 1 Kuvaa video.
- 2 Pyyhkäise oikealle, pidä videota painettuna ja valitse **jaa....**
- 3 Valitse jakopalvelu, kirjoita halutessasi kuvateksti ja valitse sitten .

**Vihje:** Jotta jakaminen olisi helpompaa, voit määrittää Facebookin tai SkyDriven pikajakamistiliksi. Pikajakamistili näkyy valikossa, kun aloitat jakamisen.

Määritä pikajakamistili valitsemalla  > , pyyhkäisemällä kohtaan **sovellukset** ja valitsemalla **kuvat + kamera** > **Pikajakamistili** sekä haluamasi tili.

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

Kaikki jakopalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.

## Kuvat

### Tietoja Kuvat-toiminnosta

Valitse Kuvat.

Puhelimella ottamasi valokuvat ja kuvaamasi videot tallentuvat Kuvat-toimintoon, jossa voit selata ja tarkastella niitä.

Hallitse mediatiedostojasi tehokkaammin merkitsemällä suosikkiksi tai järjestämällä tiedostot albumeihin.

### Tarkastele kuvia

Valitse Kuvat.

#### Selaa kuvia

Valitse Kameran kuvat.

#### Tarkastele kuvaa

Napauta kuvaa.

Voit tarkastella seuraavaa kuvaa pyyhkäisemällä vasemmalle. Voit tarkastella edellistä kuvaa pyyhkäisemällä oikealle.

#### Suurennna tai pienennä kuvaa

Aseta kaksi sormeä näytölle ja liu'uta sormia toisiaan kohti tai erilleen.



**Vihje:** Jos haluat suurentaa kuvaa tai pienentää sitä uudelleen nopeasti, napauta kuvaa kahdesti.

#### Tarkastele käytettävissä olevia valintoja

Pidä kuvaa painettuna.

Voit vastaanottaa valokuvia sähköpostissa tai multimediaviestissä. Jos haluat tarkastella vastaanotettuja kuvia myöhemmin, tallenna ne Kuvat-toimintoon.

## Tallenna kuva Kuvat-toimintoon

Valitse sähköpostissa tai multimediaviestissä kuva ja ●●● > tallenna puhelimeen. Voit tarkastella tallennettua kuvaa Kuvat-toiminnossa. Valitse **albumit** > **Tallennetut kuvat**.

## Merkitse kuva suosikiksi

Haluatko löytää parhaat valokuvasi nopeasti ja helposti? Merkitse ne suosikeiksi, niin näet ne kaikki Kuvat-toiminnon **suosikit**-näkylässä.

Valitse **Kuvat**.

- 1 Valitse **albumit** ja selaa kuvan kohdalle.  
Jos kuva on online-albumissa, tallenna se ensin puhelimeen. Valitse ●●● > tallenna puhelimeen.
- 2 Pidä kuvaa painettuna ja valitse **lisää suosikkeihin**.

**Vihje:** Voit myös merkitä kuvan suosikiksi heti, kun se on otettu. Pyyhkäise vain oikealle, pidä kuvaa painettuna ja valitse **lisää suosikkeihin**.

## Tarkastele suosikkejasi

Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **suosikit**.

## Siirrä valokuvia ja videoita webiin

Haluatko siirtää kuvia ja videoita yhteisöpalveluun ja näyttää niitä ystäville ja sukulaisille? Voit tehdä sen suoraan Kuvat-toiminnosta.

- 1 Valitse **Kuvat**.
- 2 Valitse webiin siirrettävä kuva tai video.
- 3 Pidä kuvaa tai videota painettuna ja valitse **jaa...** sekä haluamasi palvelu.
- 4 Kirjoita halutessasi kuvateksti ja valitse  tai .

**Vihje:** Jotta jakaminen olisi helpompaa, voit määrittää Facebookin tai SkyDriven pikajakamistiliksi. Pikajakamistili näkyy valikossa, kun aloitat jakamisen.

Määritä pikajakamistili valitsemalla  > , siirtymällä pyyhkäisemällä kohtaan **sovellukset** ja valitsemalla **kuvat + kamera** > **Pikajakamistili** sekä haluamasi tili.

## Vaihda Kuvat-toiminnon tausta

Oletko ottanut onnistuneen kuvan, jonka katsominen saa sinut aina hyvälle tuulelle? Aseta se Kuvat-toiminnon taustakuvaksi.

Valitse **Kuvat**.

- 1 Valitse ●●● > **valitse tausta**.
- 2 Valitse kuva ja .

**Vihje:** Voit myös asettaa puhelimen vaihtamaan kuvan määrätyn välein automaattisesti. Valitse ●●● > **käytä satunnaista taustakuvaa**.

### Luo albumi

Kun järjestät kuvat albumeihin aiheen mukaan, löydät helposti esimerkiksi tietyssä tilaisuudessa tai matkalla otetut kuvat tai kuvat tietyistä henkilöistä.

Käytä tietokoneessa Zune-tietokonesovellusta tai Windows Phone 7 Connector for Mac -sovellusta.

Kun poistat albumin puhelimesta, myös albumin sisältämät kuvat poistetaan. Jos olet kopioinut albumin tietokoneeseen, albumi ja sen sisältämät kuvat säilyvät tietokoneessa.

### Poista albumi

- 1 Valitse **Kuvat ja albumit**.
- 2 Pidä albumia valittuna ja valitse **poista**.

Et voi poistaa verkkoalbumeja puhelimesta.

### Kopioi kuvia puhelimen ja tietokoneen välillä

Oletko ottanut puhelimella kuvia, jotka haluaisit kopioida tietokoneeseen? Voit kopioida kuvia puhelimen ja tietokoneen välillä Zune-tietokonesovelluksen avulla.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla.
- 2 Avaa tietokoneessa Zune-sovellus. Lisätietoja on Zune-sovelluksen ohjeissa.

Voit ladata Zune-sovelluksen uusimman version osoitteesta [www.zune.net](http://www.zune.net).

## Viihde

### Musiikki ja videot

#### Tietoja Zune-soittimesta

Valitse .

Zune-soittimen avulla voit katsoa videoita sekä kuunnella radiota, musiikkia ja podcasteja liikkeellä ollessasi.

#### Kuuntele musiikkia ja podcasteja sekä katso videoita

Valitse .

- 1 Valitse **musiikkivideot** tai **podcastit**.
- 2 Selaa luokan mukaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
- 3 Valitse tiedosto, jonka haluat toistaa.

### Keskeytä toisto ja jatka sitä

Keskeytä kuuntelu valitsemalla (⏏) ja jatka sitä valitsemalla (▶).

### Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

Pidä valittuna (⏮) tai (⏭).

**Vihje:** Jos haluat toistaa kappaleita satunnaisessa järjestyksessä, valitse (⌵).

**Vihje:** Voit myös luoda Zune-tietokonesovelluksen avulla soittolistoja suosikkikappaleistasi ja kopioida ne puhelimeen.

### Kuuntele radiota

Kuuntele suosikki-FM-radiokanaviasi liikkeellä ollessasi.

Liitä yhteensopiva kuuloke ja valitse (📶) ja **radio**. Kuuloke toimii antennina.



### Siirry seuraavaan tai edelliseen kanavaan

Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle.

**Vihje:** Käyttämällä lyhyttä pyyhkäisyliikettä voit siirtyä seuraavaan kanavaan, jolla on voimakas signaali.

### Tallenna radiokanava suosikiksi

Kun tallennat suosikkiradiokanavasi, voit helposti kuunnella niitä uudelleen myöhemmin.

Valitse (📶) ja **radio**.

Voit tallentaa parhaillaan kuuntelemasi kanavan valitsemalla .

### Tarkastele tallennettujen kanavien luetteloa

Valitse .

### Poista kanava suosikeista

Valitse .

## Kopioi musiikkia ja videoita tietokoneesta

Onko tietokoneessasi videoita tai kappaleita, joita haluaisit katsoa tai kuunnella puhelimesi? Zune-tietokonesovelluksen avulla voit kopioida musiikkia ja videoita puhelimeen sekä hallita mediakokoelmaasi ja synkronoida sen.



- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla.
- 2 Avaa tietokoneessa Zune-sovellus. Lisätietoja on Zune-sovelluksen ohjeissa.

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

**Vihje:** Voit myös luoda Zune-sovelluksen avulla soittolistoja suosikkikappaleistasi ja kopioida ne puhelimeen.

Lataa Zune-sovelluksen uusin versio osoitteesta [www.zune.net](http://www.zune.net).

## Nokia Musiikki

### Tietoja Nokia Musiikista

Windows-puhelimen Nokia Musiikki -sovelluksen avulla voit ladata kappaleita puhelimeen ja yhteensopivaan tietokoneeseen.

Aloita musiikkivalikoiman selaaminen valitsemalla **Nokia Musiikki**.

### Suoratoista musiikkia

Nokia Musiikki -palvelussa voit tutustua uusiin tyyliin ja esittäjiin suoratoistamalla musiikkia.

- 1 Valitse **Nokia Musiikki > radiomiksaus**.
  - 2 Valitse, minkä tyyppistä musiikkia haluat kuunnella.
  - 3 Keskeytä musiikin kuuntelu valitsemalla  ja jatka valitsemalla .
  - 4 Siirry seuraavaan kappaleeseen valitsemalla .
- Ohitettavien kappaleiden määrä voi olla rajoitettu.

Tämä palvelu ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

### Etsi keikkoja

Nokia Musiikki -palvelun avulla saat tietoja esittäjistä, joilla on keikkoja lähialueella.

Valitse **Nokia Musiikki > keikat**.

Kun käytät palvelua ensimmäisen kerran, sinun on hyväksyttävä, että se käyttää sijaintitietojasi.

Tämä palvelu ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

### Marketplace

#### Tietoja Marketplace-palvelusta

Valitse .

Haluatko tehdä puhelimesta yksilöllisen uusilla sovelluksilla? Voit myös hakea maksuttomia pelejä. Marketplace-palvelua selaamalla löydät uusimman sisällön, joka on suunniteltu juuri sinun puhelintasi varten.

Voit ladata seuraavia:

- Pelit
- Sovellukset
- Videot
- Taustakuvat
- Soittoäänet

Ladattavien kohteiden valikoima vaihtelee alueittain.

Voit myös

- Hakea sisältöä, joka sopii makuusi ja sijaintiisi

- Jakaa suosituksia ystäväsi kanssa

Sisällön lataaminen Marketplace-palvelusta edellyttää, että olet kirjautunut puhelimesi Windows Live -tilille. Kun kirjaudut sisään, näet puhelimeesi sopivaa sisältöä.

Jos alueellasi ei vielä ole paikallista Marketplace-palvelua, mahdollisuutesi käyttää Marketplacea ovat rajalliset.

Voit etsiä sisältöä ja ladata sen suoraan puhelimeesi tai selata Marketplace-palvelua yhteensopivalla tietokoneella ja lähettää puhelimeesi tekstiviestejä, joissa on linkkejä sisältöön.

**Vihje:** Lataa musiikkia suoraan puhelimeen Zune Marketplace -palvelusta. Voit myös selata esimerkiksi musiikkia ja videoita Zune-palvelussa yhteensopivan tietokoneen avulla ja kopioida tuotteet puhelimeesi. Zune-musiikkipalvelu ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Osa kohteista on maksuttomia. Maksullisia kohteita voit ostaa luottokortilla tai puhelinlaskuveloituksella. Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

### Selaa Marketplacea tai etsi Marketplacesta

Tarkista uusimmat ja eniten ladatut sovellukset tai pelit sekä sinulle ja puhelimesi suositellut kohteet. Selaa eri luokkia tai etsi tiettyjä sovelluksia tai pelejä.

Valitse .

### Tarkastele suosittuja, uusia tai esiteltyjä kohteita tai selaa luokkia

Valitse sovellukset tai pelit ja pyyhkäise sitten vasemmalle tai oikealle.

### Etsi Marketplacesta

Valitse .

Kun tarkastelet kohdetta, näkyviin tulee myös muita siihen liittyviä kohteita.

**Vihje:** Jos haluat katsoa, mitä mieltä muut ovat olleet kohteesta, valitse kohde. Näet myös kohteen kuvauksen ja hinnan sekä lataustiedoston koon.

**Vihje:** Löysitkö Marketplacesta jotain, minkä tiedät kiinnostavan ystäviäsi? Voit lähettää heille linkin. Jos tuote on maksuton, valitse **jaa**. Jos tuotteella on hinta, valitse ●●● > **jaa**.

### Lataa peli, sovellus tai muu tuote

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

Valitse .

Varmista, että akku on ladattu täyteen, ennen kuin aloitat latauksen.

- 1 Valitse tuote.
- 2 Jos tuotteella on hinta, valitse **osta**. Jos tuote on maksuton, valitse **asenna**.
- 3 Jos et ole vielä kirjautunut Windows Live -palveluun, kirjaudu sisään nyt.
- 4 Oletusarvon mukaan ostokset lisätään puhelinlaskuusi, jos tämä maksutapa on käytettävissä. Halutessasi voit myös maksaa luottokortilla.
- 5 Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.
- 6 Kun lataus on valmis, voit avata tuotteen tai tarkastella sitä tai jatkaa muun sisällön selaamista. Tuotteen tallennuspaikka puhelimesi määritys sisältötyypin mukaan: musiikki, videot ja podcastit löytyvät Musiikki + videot -toiminnosta, pelit löytyvät Pelit-toiminnosta ja sovellukset löytyvät sovellukset-valikosta.

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

Lisätietoja tuotteesta saat tuotteen julkaisijalta.

### Tarkastele latausjonoasi

Kohteen latautumisen aikana voit selata muuta sisältöä ja lisätä kohteita latausjonoon.

Valitse .

Päänäkymän alareunassa näkyvä latausilmoitus ilmaisee ladattavien kohteiden määrän. Voit tarkastella latausjonoa valitsemalla ilmoituksen.

Kohteet latautuvat yksi kerrallaan, ja latausta odottavat kohteet näkyvät latausjonossa.

**Vihje:** Jos haluat esimerkiksi väliaikaisesti katkaista yhteyden WLAN-verkkoon, pidä latautuvaa kohdetta valittuna ja valitse **keskeytä**. Jatka lataamista valitsemalla **jatka**. Keskeytä odottavien kohteiden lataus yksitellen.

Jos lataus epäonnistuu, voit ladata kohteen uudelleen.

## Kirjoita sovelluksesta arvostelu

Haluatko jakaa mielipiteesi sovelluksesta muiden Marketplacen käyttäjien kanssa? Arvioi sovellus ja kirjoita siitä arvostelu.

Voit kirjoittaa yhden arvostelun kustakin lataamastasi sovelluksesta.

- 1 Pidä haluamasi sovellus valittuna sovellusvalikossa ja valitse **arvoste**le.
- 2 Arvioi sovellus ja kirjoita arvostelu.

**Vihje:** Voit arvostella ja arvioida pelejä samalla tavalla. Valitse **Pelit**.

## Pelit

### Lataa pelejä

Hanki puhelimeesi uusia pelejä liikkeellä ollessasi.

- 1 Valitse alkunäytöstä **Pelit**.
- 2 Selaa valikoimaa ja valitse haluamasi peli.
- 3 Kokeile sovellusta valitsemalla **kokeile > asenna**.
- 4 Jos haluat ostaa sovelluksen, valitse **osta** ja valitse, haluatko maksaa luottokortilla vai puhelinlaskussa, jos tämä maksutapa on käytettävissä.

### Pelaa peliä

Pelien pelaaminen puhelimella on aidosti yhteisöllinen kokemus. Microsoftin pelipalvelun, Xbox LIVE:n, avulla voit pelata ystäväsi kanssa sekä seurata pelaajaprofiilisi avulla pelituloksia ja saavutuksia. Voit pelata verkossa Xbox-konsolilla ja puhelimella **Pelit**-toiminnon avulla.

Valitse **Pelit**.

Xbox LIVE -pelien pelaamiseen tarvitset Xbox LIVE -tilin. Jos sinulla ei vielä ole tiliä, voit luoda sen. Xbox LIVE ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **kokoelma** ja valitse peli. Jos kyseessä on Xbox LIVE -peli, kirjaudu sisään Xbox LIVE -palveluun.

Peli on asennettava puhelimeen ennen pelaamista.

Jos haluat löytää uusia pelejä, voit kokeilla ja ostaa niitä Marketplace-palvelusta. Marketplace ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

### Hanki lisää pelejä

Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **kokoelma**, selaa sivun alareunaan ja valitse **hanki lisää pelejä**.

**Vihje:** Jos pelaat jotakin peliä usein, voit kiinnittää sen alunäyttöön pitämällä peliä valittuna kokoelma-näytössä ja valitsemalla kiinnitä aloitusnäyttöön.

### Hyväksy kutsu mennä palaamaan peliä

- 1 Kirjaudu Xbox LIVE -palveluun.
- 2 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan pyynnöt ja valitse kutsu.
- 3 Jos sinulla ei ole peliä, mutta se on alueellasi saatavissa Marketplace-palvelussa, voit ladata kokeiluversion tai ostaa pelin heti.

### Jatka pelin pelaamista

Kun palaat takaisin peliin, pelissä itsessään saattaa olla jatkamiskuvake. Muussa tapauksessa napauta näyttöä.

## Kartat ja navigointi

### Paikannus- ja sijaintipalvelut

#### Tietoja paikannusmenetelmistä

Puhelin näyttää sijaintisi kartalla käyttäen GPS-, A-GPS- tai WLAN-tekniikkaan tai verkon tukiasemiin perustuvaa paikannusta.

|                |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GPS            | GPS (Global Positioning System) on navigointijärjestelmä, joka laskee sijaintisi satelliittien avulla.                                                                                                                                                       |
| A-GPS          | A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu hakee matkapuhelinverkosta paikkatietoja, joita GPS-järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa.                                                                                                                    |
| WLAN           | WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun GPS-signaaleja ei ole saatavilla. Se toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä.<br><br>Voit myös poistaa WLAN-paikannuksen ja verkkopaikannuksen käytöstä puhelimen asetuksista. |
| Solun tunniste | Jos paikannukseen käytetään matkapuhelinverkon antamia paikkatietoja (solun tunnistetta), puhelin käyttää sijainnin määrittämiseen sitä tukiasemaa, johon se on yhteydessä.                                                                                  |

A-GPS ja muut GPS-paikannuksen apumenetelmät voivat edellyttää pienten tietomäärien siirtämistä matkapuhelinverkon kautta. Jos haluat rajoittaa tiedonsiirtokuluja esimerkiksi matkustaessasi, voit poistaa mobiilidatayhteyden käytöstä puhelimen asetuksista.

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.

**! Huom!** Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi Ranskassa WLAN-verkkoa saa käyttää vain sisätiloissa. EU on määrännyt, että Ranskassa voimassa ollut rajoitus WLAN-tekniikan käytölle ulkotiloissa poistuu 1.7.2012. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Paikannustarkkuus saattaa vaihdella muutamasta metristä useisiin kilometreihin käytettävissä olevien paikannusmenetelmien mukaan.

## Nokia Kartat

### Tietoja Nokia Kartat -sovelluksesta

Valitse  > .

Nokia Kartat -sovelluksesta näet lähellä olevat kohteet ja se ohjaa sinut haluamaasi paikkaan.

- Etsi kaupunkeja, katuja ja palveluja
- Löydä perille tarkkojen reittiohjeiden avulla
- Jaa sijaintisi

Kaikki palvelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa, ja ne voivat olla saatavilla vain joillakin kielillä. Palvelujen saatavuus voi vaihdella verkon mukaan. Lisätietoja saat verkkopalveluntarjoajaltasi.

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

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

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

### Tarkastele sijaintiasi ja selaa karttaa

Katso sijaintisi kartasta ja selaa eri kaupunkien ja maiden karttoja.

Valitse  > .

 näyttää nykyisen sijaintisi, jos se on käytettävissä. Jos nykyistä sijaintia ei voi määrittää,  näyttää edellisen tiedetyn sijaintisi.

Jos tarkkaa sijaintia ei ole saatavissa, vihreä alue paikannuskuvakkeen ympärillä näyttää arvioidun sijaintialueen. Tiheästi asutuilla alueilla arvio on tarkempi ja vihreä alue on pienempi kuin harvaan asutuilla alueilla.

### Selaa karttaa

Vedä karttaa sormella. Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartassa ylhäällä.

### Tarkastele nykyistä tai edellistä tiedettyä sijaintiasi

Valitse .

### Suurennä tai pienennä kuvaa

Aseta kaksi sormea kartalle ja suurennä kuvaa liu'uttamalla sormia erilleen tai pienennä kuvaa liu'uttamalla sormia yhteen.

**Vihje:** Voit lisätä zoomaussäätimet karttanäkymään valitsemalla  > asetukset ja muuttamalla **Zoomauksen hallinta** -asetuksen arvoksi Käytössä .

Karttojen kattavuus vaihtelee maittain ja alueittain.

### Etsi paikka

Nokia Kartat -sovelluksen avulla voit etsiä tiettyjä paikkoja ja yrityksiä.

Valitse  > .

- 1 Valitse .
- 2 Kirjoita hakusanat, kuten katuosoite tai paikan nimi.
- 3 Valitse kohde kartalta tai näytä hakutulosten luettelo valitsemalla .

**Vihje:** Voit myös valita hakunäkymässä jonkin aiemmista hakusanoista.

Jos mitään ei löydy, tarkista, että olet kirjoittanut hakusanat oikein. Paikkojen etsiminen on mahdollista vain online-tilassa.

### Tutustu lähialueen paikkoihin

Etsitkö uutta ravintolaa, hotellia tai kauppaa? Nokia Kartat ehdottaa lähialueen paikkoja.

Valitse  > .

### Etsi lähialueen ehdotettuja paikkoja

Valitse  > .

Kaikenlaiset ehdotetut paikat näkyvät kartalla.

### Etsi muualla olevia ehdotettuja paikkoja

Selaa haluamaasi kohtaan kartalla ja valitse .

### Tarkastele paikan tietoja

Valitse karttaneula kartasta ja valitse sitten tietokupla.

Paikkakortti sisältää yleisiä tietoja, valokuvia, arvioita, linkkejä oppaisiin sekä muita lähialueen paikkoja koskevia ehdotuksia.

### Etsi lähialueen tietyn tyyppisiä paikkoja

- 1 Valitse  > .
- 2 Valitse  ja pyyhkäise kohtaan **tutustu ympäristöösi**.
- 3 Valitse luokan ruutu.

Lähialueella sijaitsevat kyseisen luokan paikat näkyvät kartalla.

**Vihje:** Voit kiinnittää luokan ruudun alkunäyttöön pitämällä ruutua valittuna. Siten voit nopeasti etsiä uusia paikkoja kaikkialla missä liikut.

### Tarkastele paikan tietoja

Haluatko lisätietoja kiinnostavan näköisestä paikasta? Paikkakortit voivat sisältää yleisiä tietoja, valokuvia, arvioita, linkkejä oppaisiin sekä muita lähialueen paikkoja koskevia ehdotuksia.

Valitse  > .

### Tarkastele paikkakorttia

Valitse paikkakuvake kartasta ja valitse sitten tietokupla.

**tietoja**-näkyessä on paikkaa koskevia perustietoja, esimerkiksi puhelinnumero ja osoite.

### Tarkastele valokuvia tai muiden kirjoittamia arvioita

Pyyhkäise paikkakortissa kohtaan **valokuvat** tai **arvostelut**.

### Tarkastele oppaita

Pyyhkäise paikkakortissa kohtaan **oppaat** ja tutustu web-oppaisiin, joissa on paikkaa koskevia tietoja.

### Tarkastele lähialueen paikkoja

Pyyhkäise paikkakortissa kohtaan **lähellä** ja siirry muihin paikkakortteihin.

### Hae reittiohjeet tiettyyn paikkaan

Haluatko löytää perille helposti? Hae reittiohjeet nykyisestä sijainnistasi määränpäähän kävely- tai ajonavigointia tai julkisen liikenteen käyttöä varten (jos saatavissa kaupungissasi).

Valitse  > .

- 1 Valitse paikan kuvake kartalta tai pidä kohtaa valittuna kartalla ja valitse sitten tietokupla.
- 2 Valitse **tietoja**-näkyvässä **hae reittiohjeet**.

Kartalla näkyy reitti ja arvioitu matka-aika. Saat näkyviin yksityiskohtaiset ohjeet valitsemalla .

### Vaihda kävelynavigoinnin, ajonavigoinnin ja julkisen liikenteen reittiohjeiden välillä

Valitse yksityiskohtaisten ohjeiden näkyvässä ,  tai .

Julkisen liikenteen reitit näkyvät, jos sopiva sijaintisi ja päämäärän välinen yhteys löytyy.

### Muuta kartan ulkoasua

Tarkastelemalla karttaa eri tiloissa voit korostaa tiettyjä yksityiskohtia ja löytää haluamasi reitin helpommin.

Valitse  >  ja .

### Tarkastele normaalia karttaa

Valitse **kartta**. Paikkojen nimet, moottoritien numerot ja vastaavat tiedot on helppo lukea normaalissa karttanäkyvässä.

### Käytä satelliittinäkyvää

Voit tarkastella todenmukaista karttanäkyvää valitsemalla **satelliitti**.

### Käytä julkisen liikenteen näkyvää

Voit tarkastella julkisen liikenteen palveluja, esimerkiksi metro- ja raitiovaunureittejä, valitsemalla **joukkoliikenne**.

Käytettävissä olevat toiminnot ja ominaisuudet voivat vaihdella alueen mukaan. Valinnat, jotka eivät ole käytettävissä, näkyvät harmaana.

## Nokia Navigointi

### Aja kohteeseen

Kun tarvitset ajaessasi yksityiskohtaisia ajo-ohjeita, Nokia Navigointi-toiminto auttaa sinua pääsemään perille.

Valitse  > .

Kun käytät Nokia Navigointi -sovellusta ensimmäistä kertaa, puhelin kysyy, haluatko ladata senhetkisen sijaintisi tiekartat ja puhelimen kieliasetuksia vastaavan ääniopastuksen. Jos lataat kartat oman WLAN-verkkosi kautta ennen matkaa, vähennät tiedonsiirtokustannuksia matkan aikana.

- 1 Valitse  > **Aseta kohde** ja etsi määränpäysi tai valitse jokin viimeksi käytetyistä määränpäysistä **Aiemmat kohteet** -luettelosta.
- 2 Valitse **AJOKOHDE** > **ALOITA**.
- 3 Lopeta navigointi valitsemalla  > **Lopeta navigointi**.

Voit myös lähteä ajamaan määrittämättä päämäärää. Kartta seuraa sijaintiasi.

Oletusarvon mukaan karttanäkymä kääntyy ajosuunnan mukaan. Kompassi osoittaa aina pohjoiseen.

**Vihje:** Saat kartan koko näytön kokoiseksi napauttamalla karttaa.

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

### Ääniopastuksen käyttäminen

Jos kielellesi on saatavissa ääniopastus, se auttaa sinua löytämään perille, jolloin voit keskittyä matkasta nauttimiseen.

Valitse  > .

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Opastusääni**.
- 2 Valitse kieli tai, jos et halua käyttää ääniopastusta, valitse **Ei mitään**.

Voit myös ladata uusia navigoinnin opastusääniä.

### Lataa navigoinnin opastusääniä

Valitse  > **Asetukset** > **Opastusääni** > **Lataa uusi** ja haluamasi opastusääni.

### Lataa tai poista karttoja

Voit vähentää tiedonsiirtokustannuksia matkan aikana tallentamalla uudet tiekartat puhelimeen ennen matkaa. Jos puhelimen tallennustila alkaa käydä vähiin, voit poistaa joitakin karttoja.

Valitse  >  ja  > Asetukset > Karttojen hallinta.

Karttojen lataaminen puhelimeen edellyttää yhteyttä WLAN-verkkoon.

### Lataa kartta

- 1 Valitse .
- 2 Valitse manner, maa ja tarvittaessa alue, ja valitse sitten **Asenna**.  
Jos haluat peruuttaa latauksen, valitse .

### Poista kartta

Valitse kartta ja valitse sitten kartan tietosivulta .

### Poista kaikki kartat

Valitse ●●● > poista kaikki > OK.

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

### Navigoi offline-tilassa

Voit vähentää tiedonsiirtokustannuksia käyttämällä Nokia Navigointi -sovellusta ilman verkkoyhteyttä.

- 1 Valitse  > .
- 2 Valitse  > Asetukset.
- 3 Vaihda **Yhteys**-asetuksen arvoksi **Offline**

Joidenkin toimintojen käyttö voi olla rajallista ja esimerkiksi hakutulokset voivat olla puutteellisia, kun Nokia Navigointi -sovellusta käytetään ilman verkkoyhteyttä.

### Muuta Nokia Navigointi -näytymän ulkoasua

Haluatko käyttää realistista 3D-karttaa, tai käytätkö Nokia Navigointi -sovellusta pimeään aikaan? Erilaisten karttanäkymien avulla näet tarvitsemasi tiedot selkeästi kaikissa tilanteissa.

Valitse  > .

## Vaihda 2D- ja 3D-kartan välillä

Valitse ☰ ja valitse sitten **2D** tai **3D**.

Näet kartan selvästi pimeällä, kun käytät yötilaa.

## Ota yötila käyttöön

Valitse ☰ > **Asetukset** ja vaihda **Kartan värit** -asetuksen arvoksi **Yö**.

Jos haluat nähdä lähialuetta enemmän, ota käyttöön koko näytön kokoinen kartta.

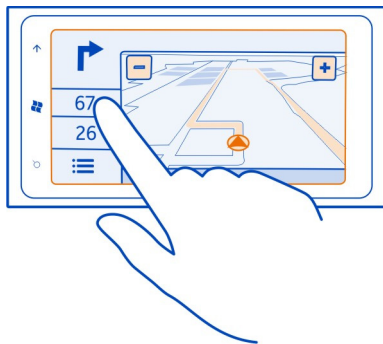
## Näytä kartta koko näytössä

Napauta karttaa. Tuo ilmoitusalue näkyviin painamalla ←-näppäintä.

Navigoinnin aikana näytössä näkyy oletusarvoisesti jäljellä oleva etäisyys määränpäähän. Voit myös asettaa Nokia Navigointi -sovelluksen näyttämään arvioidun saapumisajan tai jäljellä olevan ajan.

## Vaihda etäisyyden, saapumisajan ja jäljellä olevan ajan näytön välillä

Valitse navigointinäkylässä jäljellä oleva etäisyys ja haluamasi vaihtoehto.



**Vihje:** Oletusarvon mukaan Nokia Navigointi näyttää kartalla merkittävät rakennukset ja nähtävyydet. Jos et halua nähdä niitä, valitse ☰ > **Asetukset** ja vaihda **Maamerkit**-asetuksen arvoksi **EI PÄÄLLÄ** [icon].

**Ota käyttöön nopeusrajoitusvaroitukset**

Älä aja huomaamatta ylinopeutta – aseta puhelin varoittamaan, jos ajat liian nopeasti.

Nopeusrajoitustietojen saatavuus voi vaihdella maittain tai alueittain.

- 1 Valitse  > .
- 2 Valitse  > **Asetukset** ja vaihda **Nopeusrajoitus**-asetuksen arvoksi **Hälytys käytössä** .
- 3 Voit määrittää, kuinka paljon nopeusrajoituksen voi ylittää ennen varoitusta, vetämällä Rajoitus tai enemmän -liukusäädintä.

**Anna palautetta Nokia Navigointi -sovelluksesta**

Kerro mielipiteesi Nokia Navigointi -sovelluksesta ja osallistu sovelluksen kehittämiseen.

Palautteen antamiseen tarvitaan toimiva internetyhteys.

- 1 Valitse  > .
- 2 Valitse  > **Palaute**.
- 3 Valitse, kuinka todennäköisesti suosittelisit Nokia Navigointi -sovellusta muille. Voit myös antaa perusteluja.  
Palaute käsitellään nimettömänä.
- 4 Valitse **LÄHETÄ**.

Kun olet lähettänyt palautetta Nokia Navigointi -sovelluksen nykyisestä versiosta, palautteen antaminen ei ole enää valittavissa.

**Toimisto****Kello****Aseta hälytys**

Voit käyttää puhelinta herätyskellona.

Valitse  > **Hälytykset**.

- 1 Valitse .
- 2 Täytä kentät ja valitse .

**Poista hälytys tilapäisesti käytöstä**

Vaihda hälytyksen asetukseksi **Ei käytössä** .

## Poista hälytys

Valitse hälytys ja .

Hälytys soi vain, jos puhelimeen on kytketty virta. Lisäksi puhelimen äänenvoimakkuuden on oltava riittävän suuri.

## Aseta hälytys torkkumaan

Etkö halua nousta ihan vielä? Kun hälytys kuuluu, voit asettaa sen torkkumaan. Tämä keskeyttää hälytyksen tietyksi ajaksi.

Kun hälytys kuuluu, valitse siirrä.

## Päivitä kellonaika ja päivämäärä automaattisesti

Voit asettaa puhelimen päivittämään ajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen automaattisesti.

Käytettävissä on useita kellonaikapalveluja. Nokia-palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain.

- 1 Valitse  >  ja **päivämäärä + kellonaika**.
- 2 Vaihda **Määritä automaattisesti**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

**Vihje:** Haluatko päivittää kellonajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen itse matkustaessasi ulkomailla? Varmista, että **Määritä automaattisesti** -asetuksen arvoksi on vaihdettu **Ei käytössä** , ja valitse sitten **Aikavyöhyke** ja haluamasi sijainti.

## Aseta kellonaika ja päivämäärä

- 1 Valitse  >  ja **päivämäärä + kellonaika** ja vaihda **Määritä automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .
- 2 Muokkaa kellonaikaa ja päivämäärää.

## Kalenteri

### Lisää tapaaminen

Valitse  > **Kalenteri**.

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **päivä tai ohjelma** ja valitse .
- 2 Anna tiedot kenttiin.
- 3 Lisää muistutus valitsemalla **lisätiedot** > **Muistutus**.
- 4 Valitse .

**Muokkaa tapaamista tai poista se**

Pidä tapaamista valittuna ja valitse **muokkaa** tai **poista**.

**Tarkastele aikatauluasi**

Voit selata kalenterin tapahtumia erilaisissa näkymissä.

Valitse  > **Kalenteri**.

Vaihda kalenterin näkymästä toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

**Tarkastele koko kuukautta**

Valitse **päivä-** tai **ohjelma-**näkymässä . Voit siirtyä seuraavaan tai edelliseen kuukauteen lyhyellä pyyhkäisyllä ylös- tai alaspäin. Voit siirtyä suoraan tiettyyn kuukauteen valitsemalla kuukauden näytön yläosasta.

**Tarkastele tiettyä päivää**

Valitse **päivä-** tai **ohjelma-**näkymässä  ja haluamasi päivä.

**Käytä useita kalentereita**

Kun määrität puhelimeen sähköpostitilien asetukset, voit tarkastella kaikkien käyttämäsi palvelujen kalentereita yhdessä paikassa.

Valitse  > **Kalenteri**.

**Näytä tai piilota kalenteri**

Valitse **•••** > **asetukset** ja muuta kalenterin asetuksen arvoksi käytössä  tai ei käytössä .

Kun kalenteri on piilotettu, kalenterin tapahtumat ja muistutukset eivät näy erilaisissa kalenterinäkymissä.

**Vihje:** Voit muuttaa kunkin kalenterin värin. Valitse **•••** > **asetukset** ja valitse ensin nykyinen väri ja sitten uusi väri.

**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** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **tehtävät**.

1 Valitse  ja täytä kentät.

- 2 Lisää muistutus muuttamalla **Muistutus**-asetuksen arvoksi **Käytössä**  ja täytä kentät.
- 3 Valitse .

### **Merkitse tehtävä valmiiksi**

Pidä tehtävää valittuna ja valitse sitten **suorita**.

### **Muokkaa tehtävää tai poista se**

Pidä tehtävää valittuna ja valitse sitten **muokkaa** tai **poista**.

## **Microsoft Office Mobile**

### **Tietoja Microsoft Office Mobilesta**

Valitse  > **Office**.

Microsoft Office Mobile on toimistosi ollessasi poissa toimistolta. **Office**-toiminnossa voit luoda ja muokata Word-asiakirjoja ja Excel-työkirjoja, avata ja tarkastella PowerPoint-esityksiä, tehdä OneNote-muistiinpanoja ja jakaa tiedostoja SharePointin avulla. Voit myös tallentaa tiedostosi Windows SkyDrive -palveluun.

Microsoft Office Mobile sisältää seuraavat osat:

- Microsoft Word Mobile
- Microsoft Excel Mobile
- Microsoft PowerPoint Mobile
- Microsoft OneNote Mobile
- Microsoft SharePoint Workspace Mobile
- Windows SkyDrive

### **Lue Microsoft Office -tiedostoja**

Office-toiminnossa voit tarkastella Microsoft Office -tiedostoja, kuten Word-asiakirjoja, Excel-työkirjoja tai PowerPoint-esityksiä.

Valitse  > **Office**.

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **tiedostot**.
- 2 Valitse Word-, Excel- tai PowerPoint-tiedosto.

### **Luo Word-asiakirja ja muokkaa asiakirjaa**

Viimeistele asiakirjoja liikkeellä ollessasi Microsoft Word Mobile -sovelluksen avulla. Voit luoda uusia asiakirjoja, muokata aiemmin luotuja asiakirjoja ja jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

Valitse  > **Office** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **tiedostot**.

### Luo uusi asiakirja

- 1 Valitse .
- 2 Valitse tyhjä Word-tiedosto tai mallipohja.
- 3 Kirjoita teksti.
- 4 Tallenna asiakirja valitsemalla **•••** > **tallenna**.

### Muokkaa asiakirjaa

- 1 Valitse Word-tiedosto.
- 2 Aloita tekstin muokkaaminen valitsemalla .
- 3 Tallenna asiakirja valitsemalla **•••** > **tallenna**.

### Vaihda tekstin muotoilu ja väri

- 1 Valitse .
- 2 Valitse sana. Jos haluat valita useita sanoja, laajenna valintaa vetämällä päissä olevia nuolia.
- 3 Valitse  ja haluamasi muotoilu.

### Lisää kommentti

Valitse  > .

### Etsi tekstiä asiakirjasta

Valitse Word-tiedosto ja .

### Lähetä asiakirja sähköpostissa

Valitse Word-asiakirja ja **•••** > **jaa....**

### Poista asiakirja

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **sijainnit**.
- 2 Valitse poistettavan asiakirjan sijainti.
- 3 Pidä asiakirjaa valittuna ja valitse **poista**.

**Vihje:** Voit avata tärkeän asiakirjan nopeasti, jos kiinnität sen alkunäyttöön. Pidä asiakirjaa valittuna Office-toiminnossa ja valitse **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

### Luo Excel-työkirja ja muokkaa sitä

Voit tarkistaa uusimmat taulukot menemättä toimistolle. Microsoft Excel Mobile -sovelluksen avulla voit luoda uusia työkirjoja, muokata aiemmin luotuja työkirjoja ja jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

Valitse ➞ > **Office** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **tiedostot**.

### **Luo uusi työkirja**

- 1 Valitse ⊕.
- 2 Valitse tyhjä Excel-tiedosto tai mallipohja.
- 3 Valitse solu ja valitse sitten tekstiruutu sivun yläreunasta.
- 4 Kirjoita arvot tai teksti.
- 5 Tallenna työkirja valitsemalla ●●● > **tallenna**.

### **Muokkaa työkirjaa**

- 1 Valitse Excel-tiedosto.
- 2 Siirry toiseen työkirjaan valitsemalla ☰ ja työkirja.
- 3 Tallenna työkirja valitsemalla ●●● > **tallenna**.

### **Lisää soluun kommentti**

Valitse ⊞.

### **Käytä solujen suodatusta**

Valitse ●●● > **ota suodatin käyttöön**.

### **Vaihda solun ja tekstin muotoilu**

Valitse ●●● > **muotoile solu....**

### **Etsi tietoja työkirjasta**

Valitse Excel-tiedosto ja 🔍.

### **Lähetä työkirja sähköpostissa**

Valitse Excel-tiedosto ja ●●● > **jaa....**

### **Poista työkirja**

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **sijainnit**.
- 2 Valitse poistettavan Excel-tiedoston sijainti.
- 3 Pidä Excel-tiedostoa valittuna ja valitse sitten **poista**.

### **Kirjoita muistiinpano**

Paperille kirjoitetut muistiinpanot katoavat helposti. Sen sijaan, että kirjoittaisit muistiinpanot paperille, voit tallentaa ne Microsoft OneNote Mobile -sovelluksella. Näin muistiinpanot ovat aina mukana.

Voit myös synkronoida muistiinpanosi Windows Live SkyDrive -palveluun sekä tarkastella ja muokata niitä OneNote-sovelluksen avulla puhelimessa, tietokoneessa tai verkon välityksellä web-selaimessa.

Valitse  > **Office** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **muistiinpanot**.

- 1 Valitse .
- 2 Kirjoita muistiinpano.
- 3 Muotoile tekstiä valitsemalla  > **muotoile**.
- 4 Lisää kuva valitsemalla .
- 5 Tallenna äänileike valitsemalla .
- 6 Tallenna muutokset painamalla -näppäintä.

Jos puhelimeesi on määritetty Windows Live ID, muutokset tallentuvat ja synkronoituvat oletusasetusten mukaiseen **Henkilökohtainen**-muistikirjaan Windows Live SkyDrive -palvelussa. Muussa tapauksessa tekemäsi muutokset tallentuvat puhelimeen.

### Lähetä muistiinpano sähköpostissa

Valitse muistiinpano ja .

**Vihje:** Voit avata tärkeän muistiinpanon nopeasti, jos kiinnität sen alkunäyttöön. Pidä haluamaasi muistiinpanoa valittuna **Office**-toiminnossa ja valitse **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

### Katso ja muokkaa PowerPoint-esitystä

Viimeistele esityksesi matkalla kokoukseen Microsoft PowerPoint Mobilen avulla.

Valitse  > **Office** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **tiedostot**.

- 1 Valitse PowerPoint-tiedosto ja käännä puhelin vaaka-asentoon.
- 2 Selaa diasta toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
- 3 Siirry tiettyyn diaan valitsemalla  ja dian nimi.
- 4 Lisää diaan muistiinpano valitsemalla .
- 5 Muokkaa diaa valitsemalla .
- 6 Tallenna esitys valitsemalla  > **tallenna**.

### Lähetä esitys sähköpostissa

Valitse PowerPoint-tiedosto ja  > **jaa....**

**Poista esitys**

- 1 Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **sijainnit**.
- 2 Valitse poistettavan PowerPoint-tiedoston sijainti.
- 3 Pidä PowerPoint-tiedostoa valittuna ja valitse sitten **poista**.

**Katso PowerPoint-lähetys**

Voit osallistua kokoukseen liikkeellä ollessasi ja katsoa PowerPoint-lähetysten puhelimesi internetin välityksellä.

Avaa sähköpostiviesti, joka sisältää linkin lähetykseen, ja valitse linkki.

**Jaa tiedostoja SharePoint Workspace Mobilen avulla**

Käsittele jaettuja Microsoft Office -tiedostoja ja kehitä yhteistyönä projekteja, aikatauluja ja ideoita. Microsoft SharePoint Workspace Mobile -sovelluksen avulla voit selata, lähettää, muokata ja synkronoida tiedostojasi verkossa.

Valitse  > **Office** ja siirry pyyhkäisemällä kohtaan **sijainnit**.

- 1 Valitse **SharePoint**, kirjoita SharePoint-sivuston web-osoite ja valitse .
- 2 Kun valitset tiedoston, sen kopio latautuu puhelimeen.
- 3 Tarkastele tai muokkaa tiedostoa ja tallenna muutokset.
- 4 Palaa SharePoint Workspace Mobile -sovellukseen painamalla -näppäintä.

**Vihje:** Jos haluat säilyttää offline-kopion tiedostosta puhelimesi, pidä tiedostoa valittuna ja valitse **säilytä aina offline-tiedosto**.

**Tallenna tiedosto Windows Live SkyDrive -palveluun**

Tallenna, käytä ja jaa Microsoft Office -tiedostojasi Windows Live SkyDrive -palvelussa. Voit siirtää puhelimeen tallennettuja tiedostoja SkyDrive-palveluun, josta ne ovat helposti saatavissa sekä puhelimeen että tietokoneeseen.

Tiedostojen siirtäminen verkkoon edellyttää kirjautumista Windows Live -tilille.

- 1 Valitse  > **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
- 2 Valitse **Puhelin**.
- 3 Pidä tiedostoa valittuna ja valitse sitten **jaa**.

**Käytä laskinta**

Valitse  > **Laskin**.

Käytä peruslaskinta pitämällä puhelinta pystyasennossa. Käytä funktiolaskinta pitämällä puhelinta kyljellään.

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

Tätä toimintoa ei ole tarkoitettu ammattikäyttöön. Tarkkuus voi olla rajallinen.

### Yhteydet ja puhelimen hallinta

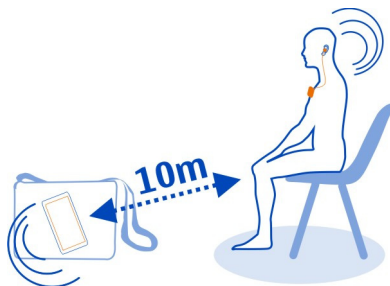
#### Bluetooth

#### Tietoja Bluetooth-tekniikasta

Valitse ☹ > ⚙ ja Bluetooth.

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

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.



Laitteet, jotka on määritetty puhelimesi pariksi, voivat muodostaa yhteyden puhelimeen, kun Bluetooth on käytössä. Muut laitteet havaitsevat puhelimen vain, jos Bluetooth-asetukset-näkymä on auki.

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

### Liitä langattomiin kuulokkeisiin

Langattomia kuulokkeita käyttäessäsi voit puhua puhelimesta kädet vapaina – voit esimerkiksi jatkaa tietokoneella työskentelemistä puhelun aikana. Langattomia kuulokkeita on saatavilla erikseen.

- 1 Valitse  >  ja **Bluetooth**.
- 2 Vaihda **Hakee ja löydetävissä**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
- 3 Liitä puhelin ja kuulokkeet pariaksi valitsemalla kuulokkeet luettelosta.
- 4 Tarvitset ehkä salasanan. Lisätietoja on kuulokkeiden käyttöohjeessa.

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

Zune-tietokonesovelluksen avulla voit kopioida kuvia, videoita, musiikkia ja muuta itse luomaasi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-datakaapelilla.
- 2 Avaa tietokoneessa Zune-sovellus. Lisätietoja on Zune-sovelluksen ohjeissa.

Voit ladata Zune-sovelluksen uusimman version osoitteesta [www.zune.net](http://www.zune.net).

### Pidä puhelinohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla

#### Tietoja puhelimen ohjelmisto- ja sovelluspäivityksistä

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



#### **Varoitus:**

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

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

Lisää toimintoja ja paranna suorituskykyä päivittämällä puhelinohjelmisto Zune-tietokonesovelluksen avulla. Kun päivität puhelinohjelmiston Zunen avulla, henkilökohtainen sisältö ei häviä puhelimesta.

Tarvittavat tuotteet:

- Zune-sovellus
- Yhteensopiva tietokone

- Nopea internetyhteys
- Yhteensopiva USB-datakaapeli

Lataa Zune osoitteesta [www.zune.net](http://www.zune.net) ja asenna se tietokoneeseen.

**Vihje:** Jos käytät Apple Mac -tietokonetta, lataa Windows Phone 7 Connector for Mac -sovellus Mac App Storesta.

Varmista, että puhelimen akussa on riittävästi virtaa, ennen kuin aloitat päivityksen.

- 1 Kytke puhelin tietokoneeseen USB-datakaapelin avulla.
- 2 Jos Zune ei avaudu automaattisesti, avaa se.
- 3 Odota, että Zune tarkistaa käytettävissä olevat päivitykset, ja noudata tietokoneen näyttöön tulevia ohjeita.

**Vihje:** Jos saat päivityksen aikana virheilmoituksen, kirjoita virhekoodi muistiin ja tarkista osoitteesta [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com), mikä virheen aiheutti.

Järjestelmä varmuuskopioi puhelimen automaattisesti puhelinohjelmiston päivityksen yhteydessä. Voit myös synkronoida puhelimen ja tietokoneen päivittämättä puhelinohjelmistoa Zune-ohjelmiston tai Windows Phone 7 Connector for Mac -ohjelmiston avulla.

**Aseta puhelin ilmoittamaan automaattisesti käytettävissä olevista päivityksistä**

Valitse  >  ja puhelimen päivitys > Ilmoita, kun uusia päivityksiä löytyy.

### **Varmuuskopioi, synkronoi ja palauta puhelimen sisältö**

Järjestelmä tekee puhelimesta automaattisesti varmuuskopion ohjelmiston päivityksen yhteydessä, kun päivität puhelimen käyttämällä ensisijaista tietokonetta (tietokonetta, johon puhelin on ensimmäisen kerran liitetty USB-kaapelilla). Jos päivität puhelinohjelmiston muun tietokoneen avulla, järjestelmä ei tee varmuuskopiota. Voit vaihtaa ensisijaisen tietokoneen Zune-asetuksissa.

Varmuuskopion sisältö:

- Järjestelmän asetukset
- Tilin asetukset
- Kuvat
- Musiikki
- Videot
- Tiedostot

Lataamasi sovellukset eivät ehkä sisälly varmuuskopioon, mutta voit ladata ne ilmaiseksi uudelleen Marketplace-palvelusta. Lataamisesta voi aiheutua tiedonsiirtokuluja. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta.

Jos haluat varmuuskopioida sisällön päivittämättä puhelinohjelmistoa, voit synkronoida puhelimen ja tietokoneen Zune-ohjelmistolla tai Windows Phone 7 Connector for Mac -ohjelmistolla. Synkronointi ei varmuuskopioi järjestelmän asetuksia eikä sovelluksia. Voit myös määrittää, että puhelin synkronoi yhteystiedot Microsoft Outlook -ohjelmiston avulla, jolloin voit palauttaa ne tietokoneesta puhelimeen.

### **Palauta varmuuskopio puhelimeen**

Liitä puhelin USB-kaapelilla ensisijaiseen tietokoneeseen ja palauta varmuuskopioitu sisältö ja puhelinohjelmiston aiempi versio Zune-ohjelmiston avulla.

### **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
- musiikkikappaleet, valokuvat ja videot

### **Poista sovellus puhelimesta**

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

- 1 Valitse alkunäytössä ➤.
- 2 Pidä poistettavaa sovellusta valittuna ja valitse **poista**. Joitakin sovelluksia ei ehkä voi poistaa.

Jos poistat sovelluksen, voit asentaa sen uudelleen tarvitsematta ostaa sitä niin kauan kuin se on saatavilla Marketplace-palvelussa.

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

### Suojaus

#### Vaihda PIN-koodi

Jos SIM-kortin mukana on toimitettu oletus-PIN-koodi, voit parantaa suojausta vaihtamalla koodin.

Valitse  > , pyyhkäise vasemmalle sovelluksen asetuksiin ja valitse **puhelin** > **vaihda SIM-kortin PIN-koodi**.

PIN-koodin pituus voi olla 4–8 numeroa.

#### Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

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

- 1 Valitse  >  ja **lukitse näyttö**.
- 2 Vaihda **salasana**-asetuksen arvoksi **Käytössä**  ja kirjoita suojakoodi (vähintään 4 numeroa).

Pidä suojakoodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat suojakoodin etkä löydä sitä tai jos annat väärän koodin liian monta kertaa, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai jälleenmyyjältä.

- 3 Valitse **Salasanan vaatimisen aikaraja**: ja määritä aika, jonka kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

#### Avaa puhelimen lukitus

- 1 Paina virtanäppäintä ja vedä lukittua näyttöä ylöspäin.
- 2 Anna suojakoodi.

#### Käytä puhelinta sen ollessa lukittuna

Voit käyttää tiettyjä puhelimen toimintoja puhelimen ollessa lukittuna antamalla suojakoodia.

Voit esimerkiksi

- muuttaa tapaa, jolla puhelin ilmoittaa saapuvista puheluista
- vastata saapuvaan puheluun tai hylätä puhelun
- keskeyttää musiikin kuuntelun, jatkaa kuuntelua tai siirtyä toiseen kappaleeseen

Herätä puhelin painamalla virtanäppäintä.

#### Muuta tapaa ilmoittaa saapuvista puheluista

Paina äänenvoimakkuusnäppäintä ja valitse ,  tai .

## Keskeytä musiikin kuuntelu, jatka kuuntelua tai siirry toiseen kappaleeseen

Käytä näytön yläreunassa näkyviä soittimen ohjaimia.

Voit myös tarkastella seuraavia tietoja:

- Kellonaika ja päivämäärä
- Seuraava kalenteritapahtuma
- Vastaamatta jääneet puhelut tai viestit

### Etsi kadonnut puhelin

Oletko hukannut puhelimesi tai onko se ehkä varastettu? Paikanna puhelin -toiminnon avulla voit selvittää puhelimen sijainnin sekä lukita puhelimen tai poistaa siitä kaikki tiedot etätoimintona.

Siirry osoitteeseen [my.windowsphone.com](http://my.windowsphone.com), kirjaudu sisään samalla Windows Live ID:llä, jota käytät puhelimessasi, ja valitse Paikanna puhelin.

Voit

- tarkastella puhelimen sijaintia kartalla
- pakottaa puhelimen soimaan, vaikka se olisi asetettu äänettömäksi
- lukita puhelimen ja asettaa sen näyttämään viestin, jonka perusteella se voidaan palauttaa sinulle
- poistaa kaikki tiedot puhelimesta etätoimintona.

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

## Tuki

Jos haluat lisätietoja puhelimen käytöstä tai et ole varma, kuinka puhelimen pitäisi toimia, lue käyttöohje huolellisesti.

Tukivideoita on osoitteessa [www.youtube.com/user/NokiaSupportVideos](http://www.youtube.com/user/NokiaSupportVideos) tai [go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=238503](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=238503).

Ongelmatilanteessa toimi seuraavasti:

- Käynnistä puhelin uudelleen. Katkaise puhelimesta virta ja poista akku. Aseta akku takaisin paikalleen noin minuutin kuluttua ja kytke puhelimeen virta.
- 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.

### Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

#### Verkkopalvelut ja kustannukset

Tämä laite on hyväksytty käytettäväksi WCDMA 900-, 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 elektronisia piirejä. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa. Laitteen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää laitteen ikää, vahingoittaa akkua ja taivuttaa tai sulattaa muoviosia.
- Älä säilytä laitetta kylmässä. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirejä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Hyväksymättömät muutokset saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja mekaanisia osia.
- Puhdista laitteen pinta vain pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Laitteen parhaan mahdollisen toiminnan varmistamiseksi siitä kannattaa säännöllisesti katkaista virta ja irrottaa akku.
- Pidä laite etäällä magneeteista ja magneettikentistä.
- Varmista tärkeiden tietojen säilyminen tallentamalla ne ainakin kahteen eri paikkaan, esimerkiksi laitteen muistiin, muistikortille tai tietokoneeseen, tai kirjoita tärkeät tiedot muistiin.

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

#### Kierrätys

Palauta käytetyt elektroniset tuotteet, akut ja pakkausmateriaalit aina erityisiin keräyspisteisiin. Tällä tavoin ehkäiset valvomatonta jätteen hävittämistä 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 hallintatekniikoilla (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. 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 hallintatekniikalla (Digital Rights Management, DRM) suojatun sisällön mukana tulee lisenssi, joka määrittää käyttöoikeutesi sisältöön.

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

**Akut ja laturit****Akku- ja laturitiedot**

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi BP-3L -akun kanssa. Nokia voi hyväksyä myös muiden akkumallien käytön tämän laitteen kanssa. Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi seuraavien laturien kanssa: AC-10, AC-50. Laturin tarkka mallinumero voi vaihdella pistokemallin mukaan. Mahdollisia pistokemallin tunnuksia ovat E, X, AR, U, A, C, K, B ja N.

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vaihda akku.

**Akkujen turvallisuus**

Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista. Kun irrotat laturin tai lisälaitteen johdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

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

Pidä akku aina +15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Ääriämpötilat vähentävät akun tehoa ja käyttöaikaa. Laite, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi.

Akku voi joutua oikosulkuun, jos jokin metalliesine koskettaa akun metalliliitukoita esimerkiksi kuljettaessasi vara-akkaa taskussa. 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

#### Soita hätäpuhelu

- 1 Varmista, että puhelimeen on kytketty virta.
- 2 Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet:
  - Aseta SIM-kortti paikalleen.
  - Poista käytöstä puhelimessa aktivoidut puhelunrajoitukset, kuten puhelunesto, sallitut numerot tai rajattu käyttäjäryhmä.
  - Varmista, että lentotila ei ole käytössä.
  - Jos puhelimen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.
- 3 Paina  näppäintä.
- 4 Valitse .
- 5 Valitse .
- 6 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 7 Valitse soita.
- 8 Anna tarvittavat tiedot niin tarkasti kuin mahdollista. 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 matkapuhelimeen 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

Radiolähetinlaitteet, mukaan lukien matkapuhelimet, voivat häiritä 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.

### Kuulokyyky



#### 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

Tämän laitteen pinta ei sisällä nikkeliä.

### Laitteen suojaaminen haitalliselta sisällöltä

Laitteesi voi altistua viruksille ja muulle haitalliselle sisällölle. Noudata seuraavia varotoimia:

- Ole varovainen avatessasi viestejä. Niissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.
- Ole varovainen hyväksyessäsi yhteyksypyyntöjä, 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 virustentorjuntaohjelmisto ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin. Käytä vain yhtä virustentorjuntaohjelmistoa kerrallaan. Useiden ohjelmien käyttäminen voi vaikuttaa laitteen ja/tai tietokoneen suorituskykyyn ja toimintaan.
- Jos käytät valmiiksi asennettuja kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin, noudata turvallisuutta koskevia 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 2,2 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 lähetykseen 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 elektronisiin järjestelmiin, kuten elektronisiin polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarruihin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai sen laitteiden valmistajalta.

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa laitteen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto voi olla vaarallista ja voi mitätöidä takuun. Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki langattomat laitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein. Älä säilytä tai kuljeta syttyviä nesteitä, kaasuja tai räjähdysalttiita materiaaleja samassa tilassa laitteen, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Muista, että turvatyyny täyttyvät voimalla. Älä aseta laitetta tai lisälaitteita alueelle, jolle turvatyyny laajenee täyttyessään.

### Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, esimerkiksi huoltoasemilla polttoainepumppujen lähellä. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Noudata rajoituksia polttoaineverastoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori kehoitetaan sammuttamaan, veneiden kannenallustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, kuten viljaa, pölyä tai metallihiukkasia. Sinun tulisi tarkistaa sellaisten ajoneuvojen valmistajilta, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää tällaisten ajoneuvojen lähellä.

### Hyväksyntätietoja (SAR)

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

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

Langattomia laitteita varten laadituissa altistumista koskevista suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (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 hyväksyttyä lähetystehoä kaikilla testattavilla taajuuksikaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Tarvittavaan tehotasoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa.

ICNIRP-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 1,30 W/kg.

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

## Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

### VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

CE 0434  
CE 0168

Nokia on siirtymävaiheessa kahden EU-alueen ilmoitetun laitoksen välillä, ja kumpikin ilmoitettu laitos on hyväksynyt tämän tuotteen EU-säännösten mukaiseksi. Siirtymävaiheessa tuotteessa saatetaan käyttää kumpaa tahansa esitetystä CE-merkinnöistä.

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-803-tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuviin säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on kopio osoitteessa <http://www.nokia.com/global/declaration>.

Ennen 1.7.2012 markkinoille tulleissa tuotteissa hälytysymboli ilmaisee Ranskassa voimassa olevat WLAN-toiminnon rajoitukset. EU-komission päätöksen 2009/812/EY mukaisesti 1.7.2012 jälkeen hälytysymboli ei enää koske tämän tuotteen WLAN-toimintoa, joten se voidaan jättää huomiotta, vaikka se vielä olisi tuotteessa.

Nokia, Nokia Connecting People 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.

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

Tämä tuote on lisensoitu MPEG-4 Visual Patent Portfolio -lisenssin perusteella (i) henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön niiden tietojen yhteydessä, jotka yksityistä ja ei-kaupallista toimintaa harjoittava kuluttaja on koodannut MPEG-4 Visual -standardin mukaisesti, ja (ii) käytettäväksi lisensoidun videotoimittajan toimittaman MPEG-4-videon yhteydessä. Käyttäjällä ei ole oikeutta mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja, mukaan lukien myyminen edistämiskäyttöön sekä sisäiseen ja kaupalliseen käyttöön liittyviä tietoja, antaa MPEG LA, LLC. Katso <http://www.mpegla.com>.

© 2012 Microsoft Corporation. All rights reserved. Microsoft, Windows, the Windows logo, Xbox LIVE, Bing, and Microsoft Office are trademarks of the Microsoft group of companies.

Ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu, Nokia tai sen lisenssiantajat 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 soveltuvuudesta kaupankäynnin kohteeksi tai johonkin tiettyyn tarkoitukseen ei anneta mitään nimenomaista tai konkreettista takuuta, ellei soveltuvalle 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 lupausten, 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.

Tämän laitteen ohjelmisto sisältää ohjelmia, jotka Nokia on lisensoinut Microsoft Corporationilta tai sen tytäryhtiöiltä. Avaa Windows Phone -ohjelmistolisenssin ehdot valitsemalla ➔ > Asetukset > tiedot. Lue ehdot. Huomaa, että käyttämällä ohjelmistoa hyväksyt ehdot. Jos et hyväksy ehtoja, älä käytä laitetta tai ohjelmistoa. Ota sen asemesta yhteys Nokiaan tai laitteen myyjään ja selvitä tuotteen palautusperiaatteet.

## FCC:N ILMOITUS

Tämä laite on FCC-normien osan 15 mukainen. Käyttö on sallittu seuraavilla kahdella ehdolla: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen täytyy kestää myös sellaisia vastaanotettuja häiriöitä, jotka voivat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa. 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.

## Hakemisto

### Symbolit/numerot

3G 37

### A

akku 9, 83

— lataaminen 9

— virran säästäminen 29

— virransäästö 28

akun lataaminen 9, 83

alkunäyttö 18, 22, 46

aloitusnäyttö 46

Katso *alkunäyttö*

antennit 11

asetukset

— yhteysosoitteet 37

### B

Bluetooth 76, 77

### C

chat-palvelut (pikaviestit) 42, 43

### D

datayhteydet 39

— Bluetooth 76

— pakettidata 40

### E

etsiminen 26

— radiokanavat 54

etälukitus 81

### F

FM-radio 54

### H

herätyskello 68, 69

hälytykset 68, 69

häätäpuhelut 84

### I

Ihmiset-toiminto 32

IMEI-numero 16

internet

Katso *web-selain*

internetradio 53

internetyhteys 37

### J

jakaminen verkossa 37, 50, 52

### K

kaiutin 15

kaiutinpuhelin 15

kalenteri 69, 70

kamera 46

— kuvien jakaminen 50

— kuvien lähettäminen 49

— kuvien ottaminen 47, 48

— sijaintitiedot 49

— videoiden jakaminen 50

— videoiden kuvaaminen 49

Kartat

— paikannus 60

kello 68, 69

kellonaika ja päivämäärä 69

kirjanmerkit 41

kosketusnäyttö 18, 24

kuulokkeet 15, 77

kuvaaminen

— videot 49

kuvakkeet 27

kuvat 52

— jakaminen 37

— jako 50, 52

— järjestäminen 53

— kopioiminen 53, 77

— lähettäminen 49

— ottaminen 47, 48

|                        |    |
|------------------------|----|
| — sijaintitiedot       | 49 |
| — tarkastelu           | 51 |
| kuvien ottaminen       |    |
| Katso <i>kamera</i>    |    |
| käyttöön/pois käytöstä | 12 |

## L

|                  |            |
|------------------|------------|
| laitteen lukitus | 80         |
| laskin           | 75         |
| lataukset        | 56, 58, 59 |
| lentotila        | 28         |
| lukitseminen     |            |
| — etäältä        | 81         |
| — näppäimet      | 14         |
| — näyttö         | 14         |
| — puhelin        | 80         |
| lukitusnäyttö    | 21, 80     |

## M

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Marketplace                   | 56     |
| — arvostelut                  | 59     |
| — etsiminen                   | 57     |
| — lataukset                   | 58     |
| — ostaminen                   | 58     |
| — selaaminen                  | 57     |
| media                         |        |
| — radio                       | 54     |
| Microsoft Office              | 71     |
| Microsoft Office Mobile       | 71     |
| MMS (multimediaviestipalvelu) | 42     |
| moniajo                       | 21     |
| muisti                        |        |
| — tyhjentäminen               | 79     |
| multimediaviestit             | 42     |
| musiikki                      | 53, 55 |

## N

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Nokia Kartat          | 61, 63 |
| — näkymän vaihtaminen | 64     |
| — paikkojen etsiminen | 62     |
| — reitit              | 64     |

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| — reittiohjeet               | 64     |
| — selaaminen                 | 61, 62 |
| Nokia Musiikki               | 55, 56 |
| Nokia Navigointi             |        |
| — karttanäkymä               | 66     |
| — karttojen lataaminen       | 66     |
| — karttojen poistaminen      | 66     |
| — liikennetiedot             | 68     |
| — navigointi                 | 65     |
| — navigointi offline-tilassa | 66     |
| — näkymän vaihtaminen        | 66     |
| — palaute                    | 68     |
| — reitit                     | 65     |
| — ääniopastus                | 65     |
| Nokian tukitietoja           | 81     |
| näppäimet ja osat            | 6, 7   |
| näppäimistö                  | 24     |
| näppäinlukko                 | 14     |
| näyttönäppäimistö            | 24     |

## O

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| ohjelmiston päivitys             | 77 |
| ohjelmistopäivitykset            | 77 |
| ottaminen käyttöön / poistaminen |    |
| käytöstä                         | 12 |

## P

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| paikanna puhelin              | 81     |
| pelit                         | 59     |
| — lataaminen                  | 59     |
| — ostaminen                   | 59     |
| pikavalinnat                  | 22, 34 |
| pikaviestit (chat)            | 42, 43 |
| PIN-koodit                    | 16, 80 |
| podcastit                     | 53     |
| poista tiedot                 |        |
| — etäältä                     | 81     |
| profiilit                     |        |
| — mukauttaminen               | 23     |
| — muokkaaminen yksilölliseksi | 23     |
| puhelimien lukitus            | 80     |

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| puhelimien muokkaaminen                     |        |
| yksilölliseksi                              | 22, 23 |
| puhelin                                     |        |
| — ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä | 12     |
| puhelinluettelo                             |        |
| Katso <i>yhteystiedot</i>                   |        |
| puhelut                                     | 31     |
| — hätätilanne                               | 84     |
| — kääntäminen                               | 30     |
| — neuvottelu                                | 31     |
| — siirtäminen                               | 30     |
| — soittaminen                               | 30, 32 |
| — viimeksi valittu                          | 30     |
| PUK-koodit                                  | 16     |
| päivitykset                                 |        |
| — puhelinohjelmisto                         | 77     |
| — sovellukset                               | 77     |
| päivämäärä ja kellonaika                    | 69     |

**R**

|       |        |
|-------|--------|
| radio | 53, 54 |
|-------|--------|

**S**

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| selain                    |            |
| Katso <i>web-selain</i>   |            |
| SharePoint                | 75         |
| siirto, puhelut           | 30         |
| sijaintitiedot            | 49         |
| SIM-kortti                | 8, 35, 80  |
| sisällön kopioiminen      | 55, 77     |
| sisällön palautus         | 78         |
| sisällön siirtäminen      | 13, 55, 77 |
| SMS (tekstiviestipalvelu) | 42         |
| soitonsiirto              | 30         |
| soittoäänet               | 23         |
| sovellukset               | 21, 56, 79 |
| suojakoodi                | 16, 80     |
| suosikit                  | 41         |
| symbolit                  | 27         |
| synkronointi              | 78         |

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| sähköposti                 | 44, 45, 46 |
| — asetukset                | 44         |
| — liitteet                 | 46         |
| — lukeminen ja vastaaminen | 45         |
| — luominen                 | 46         |
| — lähettäminen             | 46         |
| — vastaaja                 | 44         |

**T**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| tapaamiset              | 69         |
| taustakuva              | 22, 52     |
| teemat                  | 22         |
| tehtävämerkinnät        | 70         |
| tehtävät                | 70         |
| tekstinsyöttö           | 24, 25, 26 |
| tekstiviestit           | 42         |
| tilapäivitykset         | 37         |
| tilit                   | 12         |
| toimistosovellukset     | 71         |
| — Excel                 | 72         |
| — OneNote               | 73         |
| — PowerPoint            | 74         |
| — PowerPoint-lähetys    | 75         |
| — SharePoint            | 75         |
| — Windows Live SkyDrive | 75         |
| — Word                  | 71         |
| tuki                    | 81         |
| tunnusluvut             | 16         |
| turvakoodi              | 16, 80     |

**U**

|                |   |
|----------------|---|
| USB-lataaminen | 9 |
|----------------|---|

**V**

|                  |    |
|------------------|----|
| varmuuskopiointi | 78 |
| vastaaja         |    |
| — ääni           | 30 |
| videot           | 53 |
| — jako           | 50 |
| — katseleminen   | 51 |
| — kopioiminen    | 77 |

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| — kuvaaminen                    | 49     |
| — lähettäminen                  | 49     |
| — sijaintitiedot                | 49     |
| viestit                         | 42     |
| — keskustelut                   | 44     |
| — lähettäminen                  | 42, 43 |
| virran kytkeminen/katkaiseminen | 12     |
| virransäästö                    | 28, 29 |
| välimuisti                      | 40     |

## W

|                  |                |
|------------------|----------------|
| web-selain       | 40             |
| — kirjanmerkit   | 41             |
| — sivujen selaus | 40             |
| — suosikit       | 41             |
| — välimuisti     | 40             |
| web-yhteys       | 37             |
| Windows Live ID  | 12, 13         |
| WLAN             | 37, 38, 39, 40 |

## Y

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| yhteisöt        | 32, 35, 36, 37 |
| yhteydet        | 39             |
| yhteystiedot    | 32, 34, 35     |
| — kopioiminen   | 13             |
| — kuvat         | 36             |
| — lisääminen    | 33, 34         |
| — muokkaaminen  | 33, 34         |
| — poistaminen   | 33, 34         |
| — ryhmät        | 34, 43         |
| — tallentaminen | 33, 34         |
| — yhteisöissä   | 35             |

## Z

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Zune-soitin            | 53                 |
| Zune-tietokonesovellus | 17, 53, 55, 77, 78 |

## Ä

|                              |    |
|------------------------------|----|
| äänenvoimakkuuden säätäminen | 15 |
|------------------------------|----|

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| äänet                         |    |
| — mukauttaminen               | 23 |
| — muokkaaminen yksilölliseksi | 23 |
| äänetön tila                  | 23 |
| äänikomennot                  | 27 |
| äänivalinta                   | 32 |