

Käyttöohje

Nokia Lumia 820

NOKIA

Käyttöohje

Nokia Lumia 820

Sisältö

Turvallisuus	4	Yhteyshenkilöt	42
Käytön aloitus	5	Yhteisöt	46
Näppäimet ja osat	5	Viestit	48
Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin	5	Sähköposti	51
Antennien paikat	6	Kamera	57
Poista takakansi	6	Ota valokuva	57
Aseta SIM-kortti paikalleen	7	Käytä eri kuvausohjelmia	58
Poista SIM-kortti	9	Lataa Nokia Objektiivit Kaupasta	60
Aseta muistikortti paikalleen	9	Kuvaa video	60
Poista muistikortti	11	Kameran käyttövihjeitä	60
Lataa puhelin	12	Tallenna sijaintitiedot valokuviin ja videoihin	60
Ensimmäinen käynnistys	14	Jaa valokuvia ja videoita	61
Lukitse näppäimet ja näyttö	17	Hallitse ja muokkaa valokuviasi	61
Muuta äänenvoimakkuutta	18	Kartat ja navigointi	65
Liitä kuulokkeet	19	Ota paikannuspalvelut käyttöön	65
Puhelimesta näkyvät kuvakkeet	19	Lataa Nokia Navigointi+ Kaupasta	65
Perustoiminnot	21	Nokia Kartat	65
Tutustu puhelimeesi	21	Tarkista lähialueen tapahtumat ja paikat Paikallishaun avulla	70
Tee puhelimesta yksilöllinen	26	Paikannusmenetelmät	70
Ota tilannekuva	30	Internet	72
Pidennä akun kestoa	31	Määritä internetyhteydet	72
Säästä verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksissa	32	Liitä tietokoneesi webiin	73
Kirjoita tekstiä	33	Web-selain	73
Lue koodeja tai tekstiä	36	Hae tietoja webistä	75
Kello	37	Katkaise kaikki internetyhteydet	76
SkyDrive	38	Viihde	77
Nokia-tili	39	Katsele ja kuuntele	77
Ihmiset ja viestit	40	Nokia Musiikki	78
Puhelut	40		

Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä	80
Kauppa	80
Pelit	82
Toimisto	85
Microsoft Office Mobile	85
Kirjoita muistiinpano	88
Jatka dokumentin käsittelyä toisessa laitteessa	88
Kalenteri	89
Käytä laskinta	90
Käytä työpuhelin	90
Puhelimen hallinta ja yhteys	91
Pidä puhelin ajan tasalla	91
Käytä nopeaa internetyhteyttä	92
WLAN	92
NFC	94
Bluetooth	95
Muisti ja tallennustila	97
Kopioi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä	98
Suojaus	98
Tunnusluvut	100
Ohjeet ja tuki	101
Tuotetietoja ja turvallisuutta koskevia tietoja	102
Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia	106

Turvallisuus

Lue nämä perusohjeet. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa olla vaarallista tai lainvastaista.



SULJE LAITE RAJOITETUILLA ALUEILLA

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



LIIKENNETURVALLISUUS

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



HÄIRIÖT

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



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.



AKUT, LATURIT JA MUUT LISÄLAITTEET

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



PIDÄ LAITE KUIVANA

Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



LASIOSAT

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



KUULON SUOJAAMINEN

Älä kuuntele pitkiä aikoja suurella äänenvoimakkuudella. Näin voit estää mahdolliset kuulovauriot. Noudata varovaisuutta pitäessäsi laitetta lähellä korvaasi kaiuttimen käytön aikana.

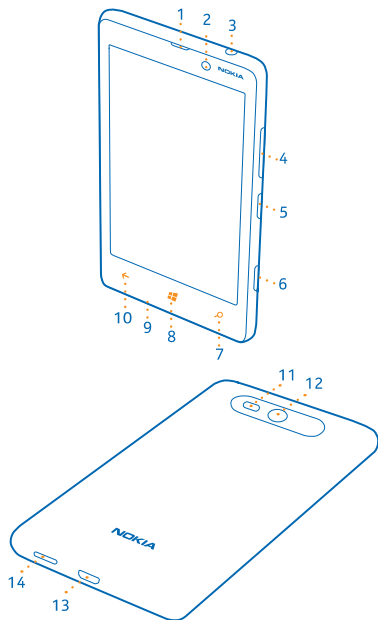
Käytön aloitus

Ota perusasiat haltuun ja aloita puhelimen käyttö nopeasti.

Näppäimet ja osat

Tutustu puhelimesi näppäimiin ja osiin.

- 1 Kuuloke
- 2 Etukamera
- 3 Liitântä kuulokkeita ja kaiuttimia varten (3,5 mm)
- 4 Äänenvoimakkuuspainikkeet
- 5 Virta-/lukitusnäppäin
- 6 Kameranäppäin
- 7 Hakunäppäin
- 8 Aloitusnäppäin
- 9 Mikrofoni
- 10 Peruutusnäppäin
- 11 Kameran salama
- 12 Kamera
- 13 Mikro-USB-portti
- 14 Kaiutin



Peruutus-, aloitus- ja hakunäppäin

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

- Siirry avointen sovellusten välillä pitämällä -näppäintä painettuna, pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauttamalla haluamaasi sovellusta.
- Siirry edelliseen näyttöön painamalla . Puhelin muistaa kaikki sovellukset ja sivustot, joita olet käyttänyt sen jälkeen, kun näyttö on viimeksi ollut lukittuna.
- Siirry aloitusnäyttöön painamalla . Käyttämäsi sovellus jää auki taustalle.
- Hallitse puhelinta puheella pitämällä -näppäintä painettuna ja sanomalla äänikomento.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa support.microsoft.com.

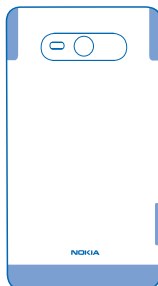
- Etsi tietoja webistä valitsemalla .

Antennien paikat

Opi, missä kohdassa puhelimen antennit ovat ja miten ne toimivat tehokkaimmin.

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

Antennien alueet on korostettu.



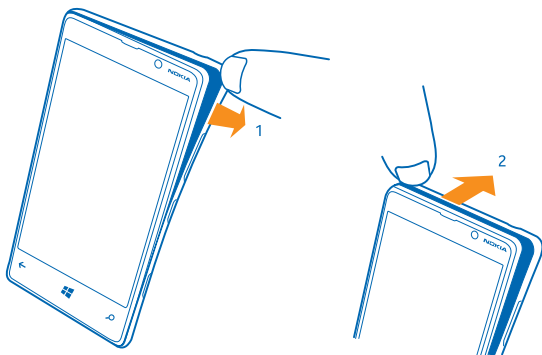
Poista takakansi

Opi poistamaan puhelimen takakansi.

-  **Huom!** Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi sekä muut laitteet ennen kuorien poistamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoria. Säilytä ja käytä laitetta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

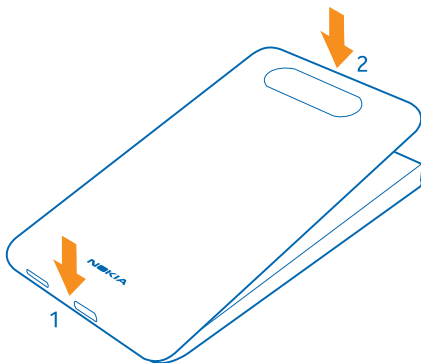
Varmista, että puhelimesta on katkaistu virta.

1. Aseta peukalonkynsi näytön kehyksen ja takakannen väliin puhelimen ylänurkassa. Taivuta kantta niin, että sivusauma raottuu.
2. Toista sama toisessa kulmassa ja poista kansi.



Aseta takakansi paikalleen

Paina takakannen alareunaa puhelimen alareunaa vasten. Paina sitten takakantta, kunnes se napsahtaa paikalleen.



Aseta SIM-kortti paikalleen

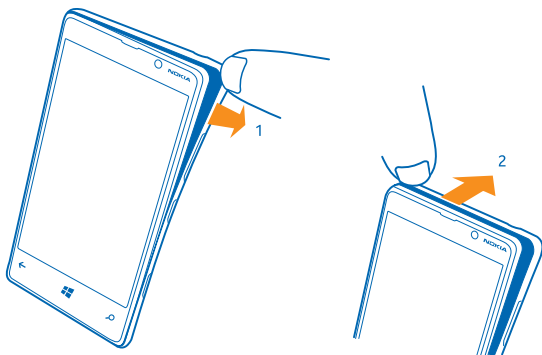
Opi asettamaan SIM-kortti puhelimeen.

! **Tärkeää:** Tämä laite on suunniteltu käytettäväksi vain mini-UICC-SIM-korttien (mikro-SIM-korttien) kanssa. Mikro-SIM-kortti on tavallista SIM-korttia pienempi. Yhteensopimattomien SIM-korttien käyttäminen voi vahingoittaa korttia tai laitetta sekä vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

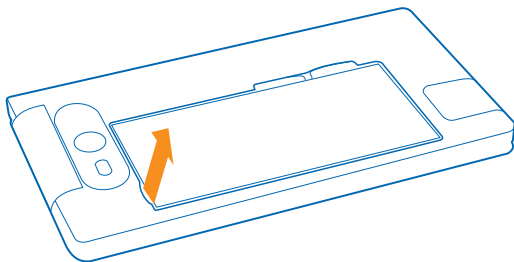
! **Huom!** Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi sekä muut laitteet ennen kuorien poistamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoria. Säilytä ja käytä laitetta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

Varmista, että puhelimesta on katkaistu virta.

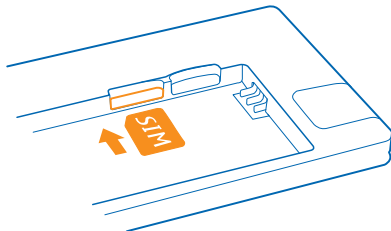
1. Aseta peukalonkynsi näytön kehyksen ja takakannen väliin puhelimen ylänurkassa. Taivuta kantta niin, että sivusauma raottuu.
2. Toista sama toisessa kulmassa ja poista kansi.



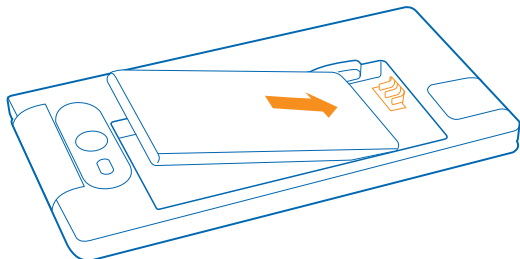
3. Jos akku on paikallaan, poista se.



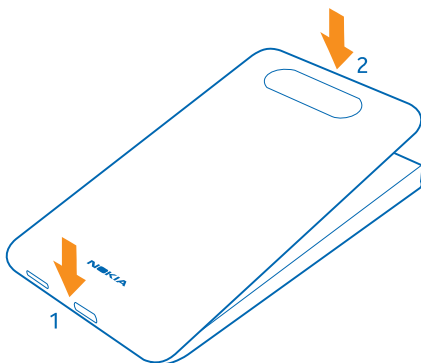
4. Työnnä SIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukittuu paikalleen. Varmista, että liittimet ovat alaspäin.



5. Kohdista akun liittimet ja aseta akku takaisin paikalleen.



6. Paina takakannen alareunaa puhelimen alareunaa vasten.



7. Paina takakantta, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Poista SIM-kortti

Saitko uuden SIM-kortin? Opi poistamaan edellinen kortti puhelimestasi.

1. Katkaise puhelimesta virta.
2. Poista takakansi.
3. Jos akku on paikallaan, poista se.
4. Työnnä korttia, kunnes kuulet napsahduksen, ja vedä sitten kortti ulos.

Aseta muistikortti paikalleen

Opi asettamaan muistikortti paikalleen.

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

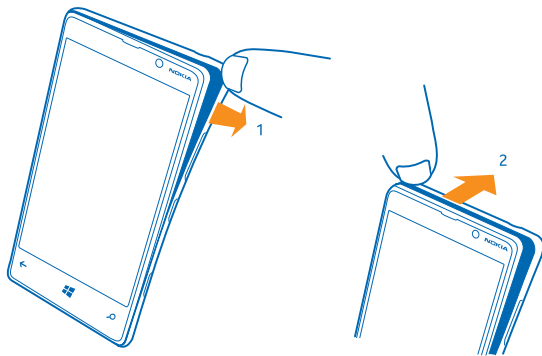


- ! Huom!** Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi sekä muut laitteet ennen kuorien poistamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoria. Säilytä ja käytä laitetta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

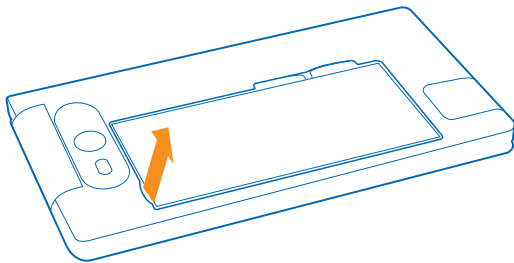
Puhelin tukee enintään 64 Gt:n muistikortteja.

Varmista, että puhelimesta on katkaistu virta.

1. Aseta peukalonkynsi näytön kehyksen ja takakannen väliin puhelimen ylänurkassa. Taivuta kantta niin, että sivusauma raottuu.
2. Toista sama toisessa kulmassa ja poista kansi.



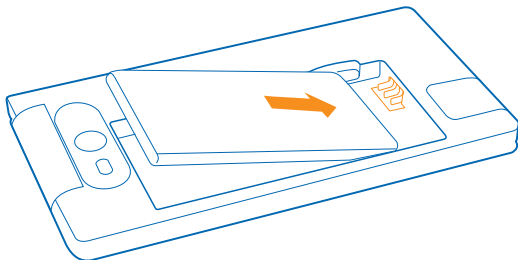
3. Jos akku on paikallaan, poista se.



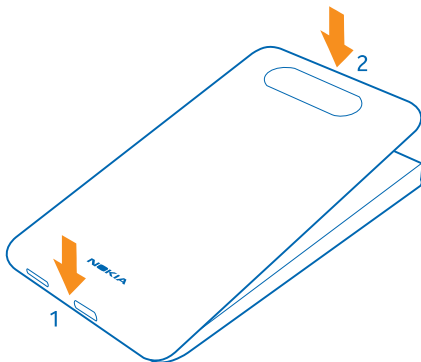
4. Työnnä muistikorttia korttipaikkaan, kunnes se lukittuu paikalleen.



5. Kohdista akun liittimet ja aseta akku takaisin paikalleen.



6. Paina takakannen alareunaa puhelimen alareunaa vasten.



7. Paina takakantta, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Poista muistikortti

Haluatko vaihtaa muistikortin? Opi poistamaan kortti puhelimestasi.

1. Katkaise puhelimesta virta.
2. Poista takakansi.
3. Jos akku on paikallaan, poista se.
4. Työnnä muistikorttia, kunnes kuulet napsahduksen, ja vedä sitten kortti ulos.

Lataa puhelin

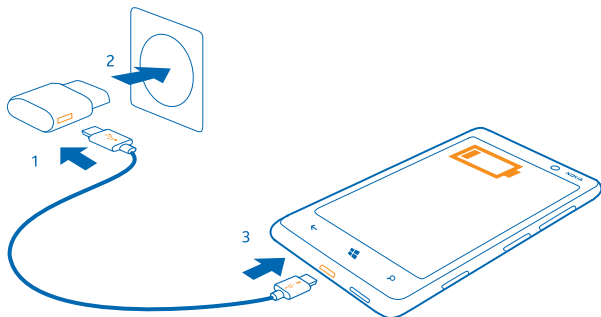
On monia tapoja ladata puhelimesi.

Lataa puhelimesi USB-laturilla

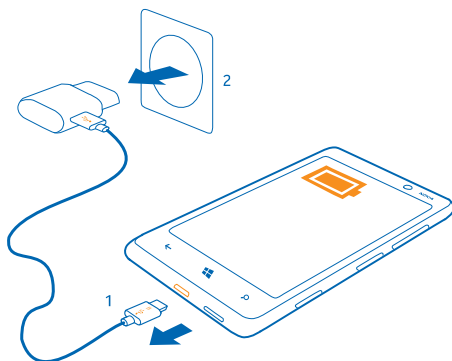
Akkuun on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla, mutta se on ehkä ladattava uudelleen, ennen kuin voit kytkeä puhelimeen virran ensimmäisen kerran.

Varmista, että puhelimen lataamiseen käytettävä USB-laturi on yhteensopiva.

1. Kytke ensin USB-kaapeli laturiin ja laturi pistorasiaan ja kytke sitten kaapelin mikro-USB-liitin puhelimeen.



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



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

Jos puhelimesta on katkaistu virta, kun akun lataus aloitetaan, puhelin käynnistyy automaattisesti.

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

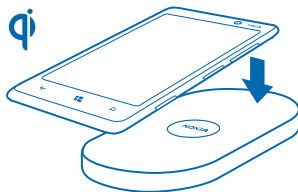
★ **Vihje:** Voit käyttää USB-latausta, kun pistorasiasia ei ole käytettävissä. Voit myös siirtää tietoja latauksen aikana. USB-latauksen teho vaihtelee paljon, ja latauksen alkaminen sekä laitteen käynnistyminen voivat kestää pitkään.

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

Lataa puhelin langattomasti

Ei enää kaapelisotkuja – aseta vain laite langattoman laturin päälle, niin lataus alkaa saman tien.

Puhelin tukee maailmanlaajuista langattoman latauksen Qi-standardia ja on yhteensopiva kaikkien langattomien Qi-laturien kanssa. Puhelimen ja laturin latausalueiden pitää olla kosketuksessa toisiinsa, joten varmista, että puhelin ja laturi ovat oikeassa asennossa. Kaikki puhelinmallit eivät välttämättä mahdu kaikkiin latureihin.

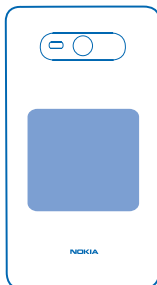


Tarvitset Nokian langattoman latauksen kuoren, jonka sisäpuolelle on merkitty Qi-logo, jotta langaton lataus toimii. Kuori voi sisältyä myyntipakkaukseen tai voi olla erikseen saatavilla. Käytä ainoastaan alkuperäisiä Nokian langattoman latauksen kuoria.

Nokian langattomat laturit ovat saatavilla erikseen.

1. Varmista, että langattomaan laturiin on kytketty virta.
2. Aseta puhelin langattomalle laturille siten, että latausalueet ovat kosketuksissa toisiinsa.
3. Kun akku on latautunut kokonaan, siirrä puhelin pois laturin päältä.

Latausalue on korostettu.



Varoitus: Varmista, että laturin ja laitteen välissä ei ole mitään. Älä kiinnitä tarroja tai muita esineitä laitteen pintaan latausalueen lähelle.

Lisätietoa langattomasta lataamisesta on laturisi käyttöohjeessa.

Akku

Pidä hyvää huolta akusta, se pitää puhelimesi toiminnassa.

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

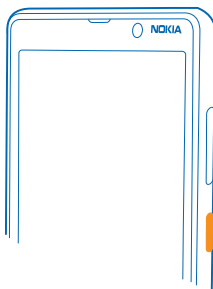
Ensimmäinen käynnistys

Opi ottamaan uusi puhelimesi käyttöön.

Kytke puhelimeen virta

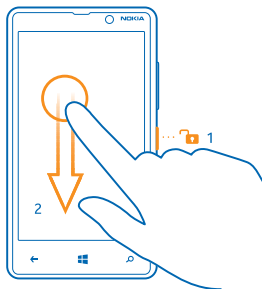
Oletko valmis? Kytke puhelimeen virta ja aloita tutustuminen.

Pidä virtanäppäintä painettuna, kunnes puhelin värisee.



Katkaise puhelimesta virta

Pida virtanäppäintä painettuna ja vedä sitten lukitusnäyttöä alaspäin.



Microsoft-tili

Microsoft-tilin avulla voit käyttää kaikkia Microsoft-palveluja yhdellä käyttäjänimellä ja salasanalla tietokoneessa ja puhelimessa. Voit käyttää samaa käyttäjänimeä ja salasanaa myös Xbox-konsolissa.

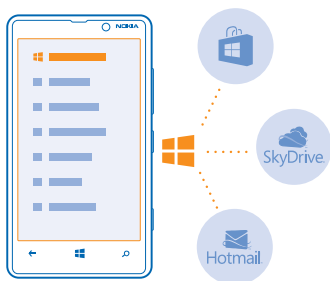
Microsoft-tilin avulla voit esimerkiksi

- ladata sisältöä Kaupasta
- hallita osoitekirjan tietoja
- siirtää, tallentaa ja jakaa kuvia ja dokumentteja
- varmuuskopioida puhelimen sisällön SkyDrive-palveluun
- pelata Xbox-pelejä
- tallentaa avatar-kuvasi ja pelisaavutuksesi puhelimeen ja lisätä saavutuksia pelaamalla pelejä puhelimella
- etsiä kadonneen puhelimesi ja lukita sen Paikanna puhelin -palvelun avulla
- hakea yhteisöpalvelujen syötteitä Ihmiset-toimintoon.

Lisätietoja Microsoft-tilistä ja sen tarjoamista mahdollisuuksista on osoitteessa www.windowsphone.com.

Luo Microsoft-tili

Tuo väriä elämääsi ja ota enemmän irti puhelimestasi – luo Microsoft-tili.



Microsoft-tilin luomiseen tarvitet internetyhteyden. Jos sinulla ei ole kiinteähintaista tiedonsiirtopakettia, tiedonsiirtokustannukset voivat kasvaa nopeasti. Lisätietoja mahdollisista tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi. Jos et voi muodostaa internetyhteyttä, voit luoda tilin myöhemmin.

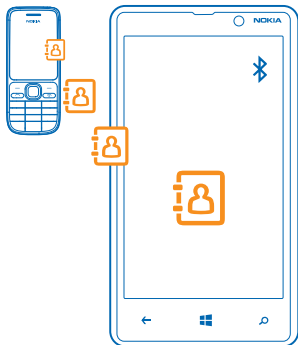
1. Kytke virta puhelimeen, kun SIM-kortti on paikallaan puhelimessa.
2. Määritä puhelimen asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
3. Luo Microsoft-tili tai kirjaudu sisään, jos sinulla on jo käyttäjänimi ja salasana.

★ **Vihje:** Jos haluat luoda Microsoft-tilin myöhemmin, avaa puhelimessa Microsoft-sovellus tai -palvelu. Voit myös pyyhkäistä alunäytössä vasemmalle ja napauttaa kohtaa **Asetukset > sähköposti + tilit > lisää tili**. Voit luoda tilin internetissä siirtymällä osoitteeseen www.live.com.

Jos haluat soittaa hätäpuhelin asetusten määrittämisen aikana, napauta kohtaa **hätäpuhelu**.

Kopioi yhteyshenkilöitä

Pidä lähimmät ystäväsi aina tavoitettavissa. Siirrä tietoni -sovelluksen avulla voit helposti kopioida yhteyshenkilöt vanhasta puhelimestasi.



★ **Vihje:** Jos sinulla on vanhempi Windows Phone -laite tai olet aiemmin varmuuskopioinut yhteyshenkilöt Windows Live -palveluun, lisää tili puhelimeen ja tuo ne puhelimeen suoraan palvelusta.

Vanhan puhelimesi on tuettava Bluetooth-yhteyttä. Vanhan puhelimen yhteyshenkilöiden on oltava tallennettuina puhelimen muistiin, ei SIM-kortille. Sovellus ei toimi kaikissa puhelinmalleissa.

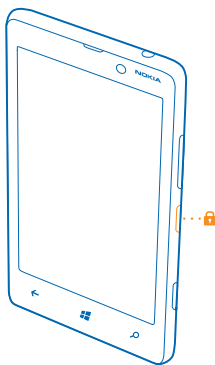
1. Ota Bluetooth käyttöön vanhassa puhelimessasi.
2. Pyyhkäise uuden puhelimen aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Siirrä tietoni**.
3. Napauta kohtaa **jatka** ja ota Bluetooth käyttöön.
4. Valitse löytyneiden laitteiden luettelosta vanha puhelimesi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita molemmissa puhelimissa.

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

Lukitse näppäimet ja näyttö

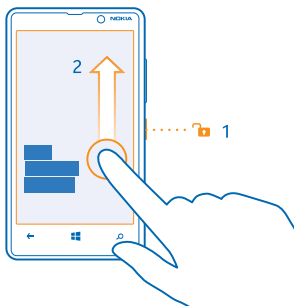
Haluatko estää sen, että puhelin soittaa puhelun taskussa tai laukussa ollessaan?

Paina virtanäppäintä.



Avaa näppäinten ja näytön lukitus

Paina virtanäppäintä ja vedä lukitusnäyttöä ylöspäin.



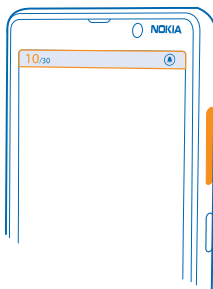
Aseta näppäimet ja näyttö lukittumaan automaattisesti

Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle, napauta kohtaa  **Asetukset** > **lukitusnäyttö** > **Näytön aikakatkaisu** ja määritä aika, jonka kuluttua näyttö ja näppäimet lukittuvat automaattisesti.

Muuta äänenvoimakkuutta

Etkö kuule puhelimen soittoääntä meluisissa ympäristöissä, tai soiko puhelin liian kovaäänisesti? Voit muuttaa äänenvoimakkuutta tarpeen mukaan.

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.



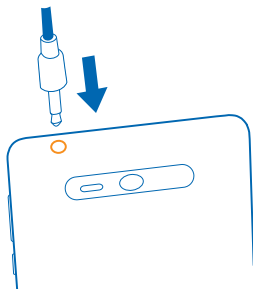
Äänenvoimakkuusnäppäimet ohjaavat kaikkia ääniä, myös hälytysten ja muistutusten äänenvoimakkuutta.

- ★ **Vihje:** Kun muutat äänenvoimakkuutta, voit myös vaihtaa puhelimen äänettömään tai normaaliin tilaan. Napauta näytön yläreunassa olevan äänenvoimakkuuden säätöpalkin kohtaa ,  tai .

Liitä kuulokkeet

Nauti suosikkimusiikistasi tai pidä kätesi vapaina puhelun aikana.

Liitä kuulokkeet puhelimeen.



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.

Puhelimessa näkyvät kuvakkeet

Näytön yläreunassa olevassa palkissa näkyy kellonaika, akun varaus ja signaalin voimakkuus sekä muita tietoja.

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

📶 Signaalin voimakkuus

🔋 Akkuvirran taso

🔌 Akku latautuu.

🔒 Akkuvirran säästötila on käytössä.

📞 Puhelin on siirretty toiseen puhelinnumeroon tai vastaajaan.

📶 Puhelimessa ei ole SIM-korttia.

📱 SIM-kortti on lukittu.

🔗 Bluetooth-laite on yhteydessä puhelimeen.

📶 WLAN-yhteys on käytettävissä.

📶 WLAN-yhteys on käytössä.

📍 Sovellus tai palvelu käyttää sijaintitietoja.

📶 Puhelin on vierasverkossa (oman palveluntarjoajasi matkapuhelinverkon ulkopuolella).

🔊 Värinä on käytössä.

✈️ Puhelin on lentotilassa.

🔇 Puhelin on äänettömässä tilassa.

Sen matkapuhelinverkon tyyppi, johon puhelin on parhaillaan yhteydessä, voidaan ilmaista yhdellä kirjaimella, useilla kirjaimilla tai kirjainten ja numeroiden yhdistelmällä. Se voi olla esimerkiksi 3G, verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

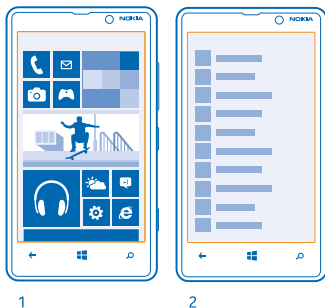
Kuvakkeet voivat vaihdella alueittain ja verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

Perustoiminnot

Opi käyttämään uutta puhelintasi mahdollisimman tehokkaasti.

Tutustu puhelimeesi

Puhelimessa on kaksi päänäköymää, joista näet helposti, mitä tapahtuu ja missä asiat ovat.



Aloituspäyttö (1): Animoidut tapahtumaruudut näyttävät esimerkiksi vastaamattomat puhelut ja saapuneet viestit, tuoreet uutiset ja sääennusteet sekä ystäväsi online-tilan.

Voit järjestää ruudut uudelleen ja muuttaa niiden kokoja sekä kiinnittää niihin yhteyshenkilöitä, sovelluksia, syötteitä, postilaatikoita, verkkosivustoja ja muita suosikkeja. Kiinnitettyjen yhteyshenkilöiden päivitykset näkyvät ruudussa, ja voit soittaa heille suoraan aloitusnäytöstä.

Sovellusvalikko (2): Luettelossa ovat kaikki sovellukset aakkosjärjestyksessä.

Onko sinulla paljon sovelluksia? Hae sovellusta napauttamalla kohtaa . Jos sinulla on paljon sovelluksia, luettelossa näkyvät aakkosten kirjaimet auttavat haussa. Napauta mitä tahansa kirjainta luettelossa ja napauta sitten haluamasi sovelluksen nimen ensimmäistä kirjainta.

★ **Vihje:** Voit tehdä hakuja myös sovelluksen sisällä, esimerkiksi Kauppa-sovelluksessa.

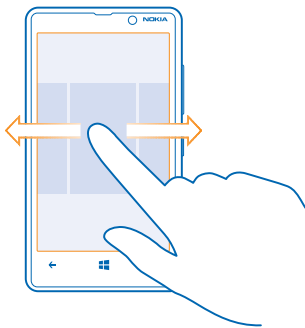
Vaihda näkymien välillä

Jos kaikki tarvitsemasi sovellukset eivät ole aloitusnäytössä, löydät ne sovellusvalikosta.

Siirry näkymästä toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.



- ★ **Vihje:** Jos sinulla on paljon eri asioita tehtävänä, voit helposti vaihtaa eri tehtävien välillä. Pidä painettuna kohtaa ←, pyyhkäise haluamasi sovelluksen kohdalle ja napauta sovellusta.



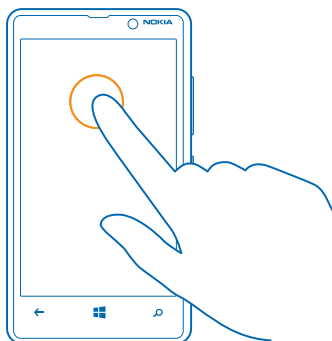
Käytä kosketusnäyttöä

Tutki puhelimen sisältöä napauttamalla, pyyhkäisemällä tai vetämällä.

1. Käytä puhelinta napauttamalla kosketusnäyttöä tai napauttamalla näyttöä ja pitämällä sormeasi näytöllä.
2. Tuo näkyviin lisävalintoja pitämällä sormeasi kohteen päällä, kunnes valikko aukeaa.

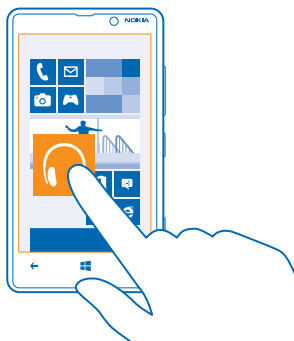
- ★ **Vihje:** Voit käyttää puhelinta myös käsiin kädessä. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa  **Asetukset** > **näyttö+kosketus** ja vaihda **kosketusherkkyyys** -asetuksen arvoksi **Korkea** .

- ★ **Esimerkki:** Avaa sovellus tai muu kohde napauttamalla sitä. Voit muokata kalenterin tapaamista tai poistaa sen napauttamalla tapaamista ja pitämällä sitä painettuna sekä valitsemalla haluamasi toiminnon.



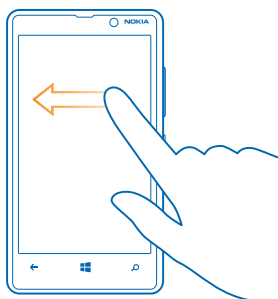
Vedä kohdetta napauttamalla sitä ja pitämällä sitä painettuna

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

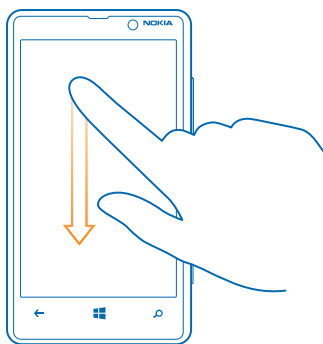


Pyyhkäise

Aseta sormesi näytölle ja liu'uta sormea haluamaasi suuntaan.

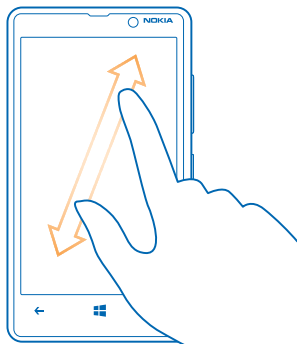


- ★ **Esimerkki:** Siirry aloitusnäytön ja sovellusvalikon välillä tai toiminnon eri näyttöjen välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle. Selaa pitkää luetteloa tai valikkoa nopeasti liu'uttamalla sormeasi nopeasti sipaisemalla ylös- tai alaspäin näytöllä ja nostamalla sitten sormi näytöltä. Pysäytä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



Suurennä tai pienennä kuvaa

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



❗ Tärkeää: Vältä naarmuttamasta kosketusnäyttöä.

Käytä puhelinta lentotilassa

Paikoissa, joissa et voi soittaa etkä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja pelata offline-pelejä ottamalla käyttöön lentotilan.

Kun lentoprofiili on käytössä, yhteydet matkapuhelinverkkoon ja puhelimen langattomat toiminnot ovat poissa käytöstä. Jos laite tukee NFC-maksu- ja laskutustoimintoa, se saattaa jäädä käyttöön. Noudata esimerkiksi lentoyhtiön antamia ohjeita ja turvavaatimuksia sekä kaikkia asiaankuuluvia lakeja ja määräyksiä. Jos se on sallittu, voit muodostaa yhteyden WLAN-verkkoon esimerkiksi internetin selaamista varten tai ottaa Bluetooth-toiminnon käyttöön lentotilassa. Jos se on sallittu, voit muodostaa yhteyden WLAN-verkkoon esimerkiksi internetin selaamista varten tai ottaa Bluetooth-toiminnon ja NFC-jakamisen käyttöön lentotilassa.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset > lentotila**.
2. Vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **käytössä** .

Ohjaa puhelinta puheella

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

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa support.microsoft.com.

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

★ **Esimerkki:** Tarkista aikataulusi sanomalla **open calendar**.

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

Tee puhelimesta yksilöllinen

Opi mukauttamaan alkunäyttöä ja vaihtamaan soittoaäni.



Mukauta aloitusnäyttö

Haluatko, että aloitusnäytössä näkyvät vain useimmin käyttämäsi sovellukset? Voit kiinnittää suosikkisovelluksiasi, verkkosivustoja ja paljon muuta aloitusnäyttöön sekä siirtää ruutuja ja muuttaa niiden kokoa mielesi mukaan.

1. Jos haluat kiinnittää sovelluksen, siirry sovellusvalikkoon pyyhkäisemällä vasemmalle.
2. Napauta sovellusta ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Kiinnitä yhteyshenkilö

Napauta kohtaa **Ihmiset**, napauta yhteyshenkilöä ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

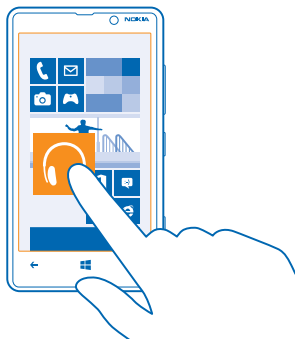
Kun kiinnität yhteyshenkilön, kyseisen henkilön syötteiden päivitykset näkyvät ruudussa ja voit soittaa hänelle suoraan aloitusnäytöstä.

Kiinnitä sivusto

Siirry verkkosivustoon ja napauta kohtaa **...** > **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

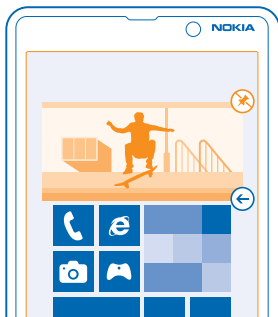
Siirrä ruutua

Napauta ruutua ja pidä sitä painettuna, vedä ja pudota se uuteen paikkaan ja napauta näyttöä.



Muuta ruudun kokoa tai poista sen kiinnitys

Muuta ruudun kokoa napauttamalla sitä ja pitämällä sitä painettuna ja napauttamalla sitten nuolikuvaketta.



Poista ruudun kiinnitys napauttamalla ruutua ja pitämällä sitä painettuna ja napauttamalla kohtaa .

Tee lapsille turvallinen ja hauska alkunäyttö

Voit antaa lastesi käyttää puhelinta ilman, että sinun tarvitsee pelätä heidän vahingossa poistavan työsähköpostejasi tai tekemään verkko-ostoksia tai jotakin muuta, mitä et halua. Määritä tietyt sovellukset, pelit ja muut lasten suosikit lasten omaan alkunäyttöön.



1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset**.
2. Napauta kohtaa **lasten nurkkaus**.
3. Valitse sisältö, jota lapset saavat käyttää. Voit myös asettaa salasanan, jolla estät lapsia pääsemästä omaan alkunäyttöösi.

★ **Vihje:** Näytä lapsille, miten he voivat mukauttaa alkunäyttönsä. Esimerkiksi taustakuvan voi vaihtaa napauttamalla kohtaa mukauta. Alkunäytössä voi muuttaa ruutujen kokoa ja siirtää niitä tavalliseen tapaan.

★ **Vihje:** Lapsesi voivat tehdä sovelluksissa ostoksia, esimerkiksi ostaa pelipisteitä, jos määrität Lompakko-PIN-koodin. Lompakko-PIN on annettava jokaisen ostoksen yhteydessä. Määritä Lompakko-PIN pyyhkäisemällä alkunäytössä vasemmalle ja napauttamalla kohtaa **Lompakko > ... > asetukset + PIN-koodi**.

Siirry omaan alkunäyttöösi

Paina virtanäppäintä kahdesti ja pyyhkäise ylöspäin omassa lukitusnäytössäsi. Jos olet määrittänyt salasanan, kirjoita se.

Siirry takaisin lasten alkunäyttöön

Pyyhkäise vasemmalle omassa lukitusnäytössäsi ja pyyhkäise ylöspäin lasten lukitusnäytössä.

Poista lasten alkunäyttö käytöstä

Pyyhkäise omassa alkunäytössäsi vasemmalle, napauta kohtaa **Asetukset** ja vaihda kohdan **lasten nurkkaus** asetukseksi **Ei käytössä** .

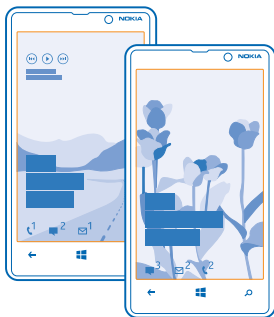
Vaihda teema

Voit muuttaa näytön värejä oman makusi ja mielialasi mukaan.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset > teema**.
2. Napauta kohtaa **Tausta** tai **Korostusväri**.

Mukauta lukitusnäyttö

Haluatko tehdä lukitusnäytöstäsi ainutlaatuisen? Voit esimerkiksi pitää taustana suosikkivalokuvaasi.



Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **lukitusnäyttö**.

- ★ **Vihje:** Voit vapaasti päättää, mitkä sovellusten ilmoitukset, kuten vastaamattomat puhelut tai uudet viestit, haluat nähdä lukitusnäytössä. Napauta vain ilmoituskohtaa ja valitse sovellus, jonka haluat lisätä.

Vaihda taustakuva

Napauta kohtaa **vaihda kuvaa**, valitse kuva, säädä se sopivaksi ja napauta kohtaa .

- ★ **Vihje:** Voit myös valita lukitusnäyttöön vaihtuvia kuvia Bing-palvelusta. Napauta kohtaa **valokuva** > **Bing**.

Näytä esittäjän nimi musiikin toiston aikana

Vaihda **Näytä esittäjä musiikkia toistettaessa**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Muokkaa puhelimen ääniä

Voit valita puhelimesi parhaat äänet.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **soittoäänet + äänet**.
2. Valitse muokattava soittoääni tai hälytys ja sen jälkeen haluamasi ääni.

Lisää uusia soittoääniä tietokoneesta puhelimeen

Liitä puhelin USB-kaapelilla tietokoneeseen ja siirrä haluamasi kappale tietokoneen tiedostonhallinnan avulla puhelimen soittoäänien kansioon.

Aseta kappale soittoääneksi napauttamalla **soittoäänet + äänet**-näkyssä kohtaa **Soittoääni**, ja napauttamalla kohdassa **Mukautettu** haluamaasi kappaletta.

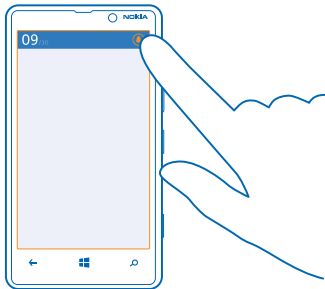
Voit käyttää kappaletta soittoääninä, jos sitä ei ole suojattu digitaalisen käyttöoikeuksien hallinnan (DRM) avulla ja tiedoston koko on alle 30 Mt.

Tietokoneen käyttöjärjestelmän on oltava Windows Vista, Windows 7 tai Windows 8.

Mykistä puhelin

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

1. Tuo näkyviin äänenvoimakkuuden tilarivi näytön yläreunassa painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ja napauta sitten kohtaa .



Äänetön tila  on käytössä. Jos puhelin on asetettu värisemään, käytössä on värinätila  äänettömän tilan asemesta.

2. Jos haluat asettaa puhelimen värisemään, pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa  **Asetukset** > **soittoäänet + äänet** ja vaihda **Värinä**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Ota tilannekuva

Viimeistelitkö juuri persoonallisen alkunäyttösi ja haluat näyttää taideteoksesi muille? Voit ottaa kuvan näytöstäsi ja lähettää sen ystäville.

1. Paina virta- ja aloitusnäppäimiä  samanaikaisesti.



2. Napauta kohtaa **Valokuvat** > **Näyttökuvat**.

3. Napauta lähetettävää tilannekuvaa, pidä se valittuna ja napauta kohtaa jaa....

Pidennä akun kesto

Löydä tasapaino puhelimen käytettävyyden ja akun keston välillä. Seuraavien toimien avulla voit säästää virtaa puhelimesi.

- Lataa akku aina täyteen.
- Mykistä tarpeettomat äänet, kuten näppäinäänet.
- Käytä kaiuttimen asemesta johdollisia kuulokkeita.
- Kameran etsin kuluttaa paljon virtaa, joten napauta valokuvien ottamisen jälkeen kohtaa ←.

★ **Vihje:** Voit määrittää, että puhelin säästää automaattisesti virtaa, kun akun varaus on vähissä. Voit tarkistaa akun tilan ja ottaa akkuvirran säästötilan käyttöön pyyhkäisemällä aloitusnäytössä vasemmalle ja napauttamalla kohtaa **Asetukset** > **virransäästö**.

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

★ **Vihje:** Voit valita, milloin haluat akkuvirran säästötilan tulevan käyttöön. Napauta kohtaa **lisäasetukset**.

Voit säästää virtaa myös toimimalla seuraavasti:

Aseta puhelimen näyttö pimenemään lyhyen viiveen jälkeen

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset** > **lukitusnäyttö** > **Näytön aikakatkaistu**.

Vähennä näytön kirkkautta

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset** > **kirkkaus**. Vaihda **Säädä automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** ja valitse haluamasi taso.

Käytä verkkoyhteyksiä valikoivasti:

- Pidennä puhelimeen määritettyä sähköpostin tarkistusväliä tai määritä tarkistus manuaaliseksi. Napauta jokaisessa postilaatikossasi kohtaa **••• > asetukset > synkronointiasetukset** ja vaihda **Lataa uusi sisältö**-asetuksen arvoa.
- Ota Bluetooth käyttöön vain tarvittaessa.
- Ota NFC käyttöön vain tarvittaessa. Poista napauta + lähetä (NFC) -toiminto käytöstä pyyhkäisemällä aloitusnäytössä vasemmalle, napauttamalla kohtaa **Asetukset > napauta + lähetä (NFC)** ja vaihtamalla **NFC-jakaminen** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä**.
- Muodosta internetyhteys mieluummin WLAN-verkon kuin matkapuhelinverkon datayhteyden kautta.
- Määritä puhelin olemaan etsimättä käytettävissä olevia langattomia verkkoja. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa **Asetukset > WLAN** ja vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä**.
- Estä puhelinta muodostamasta yhteyttä peleihin. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa **Asetukset**, pyyhkäise kohtaan **sovellukset**, napauta kohtaa **pelit** ja poista kaikki asiaankuuluvat asetukset käytöstä.
- Jos kuuntelet musiikkia tai käytät puhelinta muulla tavoin, mutta et halua soittaa tai vastaanottaa puhelua, ota käyttöön lentotila.

Säästä verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksissa

Haluatko pienentää puhelinelaskujasi? Voit vähentää verkkovierailujen tiedonsiirtokustannuksia muuttamalla matkapuhelinverkon datayhteyden asetuksia. Verkkovierailu tarkoittaa, että puhelin vastaanottaa tietoja muusta kuin oman palveluntarjoajasi omistamasta tai ylläpitämästä verkosta. Internetyhteyden muodostaminen verkkovierailun aikana, erityisesti ulkomailla, voi lisätä tiedonsiirtokuluja huomattavasti. Matkapuhelinverkon palveluntarjoajasi voi veloittaa kiinteän tiedonsiirtomaksun, tai maksu voi riippua käytön määrästä. Määritä paras mahdollinen yhteyden muodostustapa muuttamalla WLAN-yhteyden, matkapuhelinverkon datayhteyden ja sähköpostin latauksen asetuksia.

WLAN-yhteydet ovat yleensä nopeampia ja edullisempia kuin matkapuhelinverkon datayhteydet. Jos käytettävissä on sekä WLAN-yhteys että matkapuhelinverkon datayhteys, puhelin käyttää WLAN-yhteyttä.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset**.

1. Napauta kohtaa **WLAN**.

2. Varmista, että **WLAN-verkot** -asetuksen arvona on **Käytössä**.

3. Valitse haluamasi yhteys.

Sulje matkapuhelinverkon datayhteys

Napauta kohtaa **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys** -asetuksen arvoksi **ei käytössä**.

Lopeta tiedonsiirto verkkovierailun aikana

Napauta kohtaa **matkapuhelinverkko** ja vaihda Datayhteyden verkkovierailuasetukset -asetuksen arvoksi **verkkovierailut estetty**.

★ **Vihje:** Voit säästää tiedonsiirtokustannuksia matkustaessasi tallentamalla uudet kartat puhelimeen ennen matkaa ja selaamalla karttoja offline-tilassa. Jos puhelimen tallennustila on vähissä, voit poistaa joitakin karttoja puhelimesta.

Aseta sähköpostien lataus manuaaliseksi

Pidennä puhelimeen määritettyä sähköpostin tarkistusväliä tai määritä tarkistus manuaaliseksi.

Napauta jokaisessa postilaatikossasi kohtaa **... > asetukset > synkronointiasetukset** ja vaihda

Lataa uusi sisältö-asetuksen arvoa.

Kirjoita tekstiä

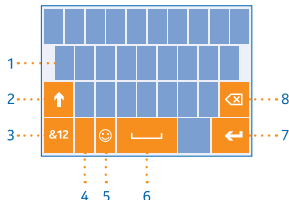
Opi kirjoittamaan tekstiä nopeasti ja tehokkaasti puhelimen näppäimistöllä.

Käytä näyttönäppäimistöä

Näyttönäppäimistöllä kirjoittaminen on helppoa ja hauskaa. Voit pitää puhelinta pysty- tai vaaka-asennossa näppäimistöä käyttäessäsi.

Napauta tekstiruutua.

- 1 Merkinäppäimet
- 2 Vaihtonäppäin
- 3 Numero- ja symbolinäppäin
- 4 Kielinäppäin
- 5 Hymiönäppäin
- 6 Välinäppäin
- 7 Enter-näppäin
- 8 Askelpalautin



Näppäimistöasettelu voi vaihdella eri sovelluksissa ja kielissä. Kielinäppäin on näkyvissä vain silloin, kun valittuna on useampi kuin yksi kieli. Esimerkissä on englanninkielinen näppäimistö.

Vaihda isoista pieniin kirjaimiin ja päinvastoin

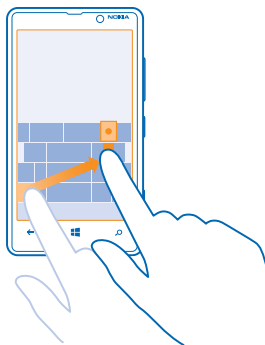
Napauta vaihtonäppäintä. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön kaksoisnapauttamalla näppäintä. Palaa normaalitilaan napauttamalla vaihtonäppäintä uudelleen.

Kirjoita numero tai erikoismerkki

Napauta numero- ja symbolinäppäintä. Tuo lisää merkinäppäimiä näkyviin napauttamalla vaihtonäppäintä. Jotkin erikoismerkinäppäimet tuovat näkyviin muita symboleja. Tuo muut symbolit näkyviin napauttamalla symbolia tai erikoismerkkiä ja pitämällä sitä painettuna.

★ **Vihje:** Saat pisteen lauseen loppuun ja aloitat uuden lauseen napauttamalla välinäppäintä kahdesti.

- ★ **Vihje:** Voit kirjoittaa numeron tai erikoismerkin nopeasti pitämällä ensin numero- ja symbolinäppäintä painettuna ja liu'uttamalla sitten sormesi haluamasi merkin kohdalle ja nostamalla sormen.



Kopioi tai liitä tekstiä

Napauta sanaa, merkitse kopioitava osa vetämällä sanan molemmissa päissä olevia ympyröitä ja napauta kohtaa ☺. Liitä teksti napauttamalla kohtaa ☹.

Lisää merkkiin aksenttimerkki

Pidä merkkiä painettuna ja napauta aksentoitua merkkiä.

Poista merkki

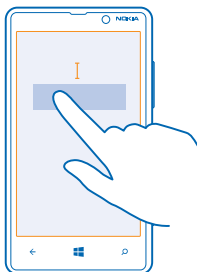
Napauta askelpalautinta.

Vaihda kirjoituskielestä toiseen

Napauta kielinäppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi kieli näkyy. Kielinäppäin on näkyvissä vain silloin, kun valittuna on useampi kuin yksi kieli.

Siirrä kohdistinta

Napauta tekstiä ja pidä sitä painettuna, kunnes kohdistin tulee näkyviin. Vedä kohdistin haluamaasi paikkaan nostamatta sormeasi.



Käytä sanaehdotuksia

Puhelin ehdottaa sanoja kirjoittaessasi, jotta kirjoittaminen olisi mahdollisimman nopeaa ja tarkkaa. Sanaehdotukset ovat käytettävissä useilla kielillä.

Kun alat kirjoittaa sanaa, puhelin ehdottaa mahdollisia sanoja. Kun haluamasi sana näkyy ehdotuspalkissa, valitse se. Saat näkyviin lisää ehdotuksia pyyhkäisemällä vasemmalle.

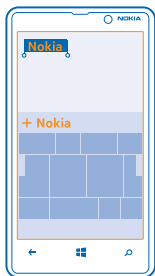
★ **Vihje:** Jos ehdotettu sana on **lihavoitu**, puhelin korvaa kirjoittamasi sanan sillä automaattisesti. Jos sana on väärä, napauta sitä, niin näet alkuperäisen sanan sekä joitakin muita ehdotuksia.

Korjaa sana

Jos huomaat tehneesi kirjoitusvirheen, napauta kyseistä sanaa, niin näet ehdotuksia sen korjaamiseksi.

Lisää uusi sana sanakirjaan

Jos haluamasi sana ei ole sanakirjassa, kirjoita sana, napauta sitä ja napauta sitten ehdotuspalkissa olevaa plusmerkkiä (+). Puhelin myös oppii uusia sanoja, kun olet kirjoittanut ne muutaman kerran.



Poista sanaehdotukset käytöstä

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **näppäimistö**. Napauta kieleksi näppäimistöä ja poista **Ehdota tekstiä** -valintaruudun valinta.

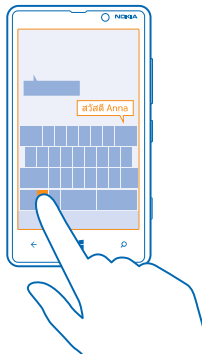
Lisää kirjoituskieliä

Voit lisätä näppäimistöön useita kirjoituskieliä ja vaihtaa kielestä toiseen kirjoittaessasi.

1. Napauta kohtaa  **Asetukset** > **näppäimistö** > **lisää näppäimistöjä**.
2. Valitse kielet, joita haluat käyttää kirjoittaessasi.

Vaihda kielestä toiseen kirjoittaessasi

Napauta kielinäppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi kieli näkyy. Näppäimistöasettelu ja sanaehdotukset vaihtuvat valitun kielen mukaisiksi. Kielinäppäin on näkyvässä vain silloin, kun valittuna on useita kirjoituskieliä.



Lue koodeja tai tekstiä

Käytä puhelimen kameraa esimerkiksi QR-koodien, viivakoodien tai kirjojen ja DVD-levyjen kansien skannaamiseen ja lisätietojen hakemiseen puhelimen tunnistamista kohteista.

1. Paina -näppäintä.
2. Napauta kohtaa .
3. Suuntaa kamera kohti koodia.

★ **Vihje:** Pidä kameraa tukevasti paikallaan ja varmista, että luettava kohde on kokonaan näkyvässä kameran etsimessä.

★ **Esimerkki:** Yritä lukea alla oleva koodi ja katso, mitä tapahtuu.



Käännä teksti tai hae sitä webistä

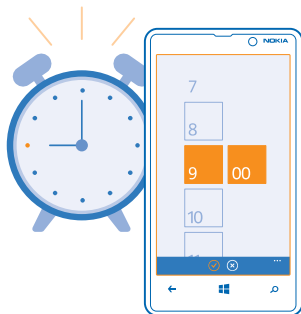
Paina -näppäintä, napauta kohtaa , suuntaa kamera kohti tekstiä ja napauta kohtaa **etsi tekstiä** ja **käännä** tai **hae**.

Kello

Pysy ajan tasalla – opi käyttämään puhelinta sekä kellona että herätyskellona.

Aseta hälytys

Voit käyttää puhelinta herätyskellona.



1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Hälytykset**.
2. Napauta kohtaa .
3. Anna hälytyksen tiedot, aseta aika ja napauta kohtaa .
4. Hälytys soi vain, jos puhelimeen on kytketty virta. Lisäksi puhelimen äänenvoimakkuuden on oltava riittävän suuri.

Poista hälytys käytöstä

Vaihda hälytyksen asetukseksi **Ei käytössä** .

Poista hälytys

Napauta hälytystä ja napauta kohtaa .

Siirrä hälytys

Etkö halua nousta ihan vielä? Kun hälytys kuuluu, voit siirtää sen.

Kun puhelin alkaa hälyttää, napauta kohtaa **siirrä**.

Päivitä kellonaika ja päivämäärä automaattisesti

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

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **päivämäärä + kellonaika**.

Vaihda **Määritä automaattisesti**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Päivitä aika ja päivämäärä itse

Vaihda **Määritä automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä**  ja muokkaa kellonaikaa sekä päivämäärää.

Päivitä aikavyöhyke itse matkustaessasi ulkomailla

Vaihda **Määritä automaattisesti** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä**  ja napauta kohtaa **Aikavyöhyke** sekä haluamaasi sijaintia.

SkyDrive

Tallenna sisältösi pilveen. Sinun ei tarvitse huolehtia muistin vapauttamisesta suosikeillesi tai uusille sovelluksille.

SkyDrive on pilvitallennustila kaikille dokumenteillesi ja valokuville. Voit tarkastella tai jakaa sisältöä palvelussa tai palauttaa sen tarvittaessa. Voit myös asettaa sen varmuuskopioimaan sisältösi automaattisesti, jolloin valokuvat ja videot kopioituvat pilvessä olevaan albumiisi aina kuvatessasi.

SkyDriven avulla voit käyttää valokuviasi, dokumentteja ja muuta sisältöäsi puhelimella, tablet-tietokoneella ja tietokoneella. Joissakin sovelluksissa voit jopa jatkaa dokumentin työstämistä samasta kohdasta, johon sen aikaisemmin jätit.

SkyDrivessa olevaa sisältöäsi voit käyttää monissa paikoissa. Voit esimerkiksi tallentaa valokuvia SkyDrive-palveluun Valokuvat-toiminnossa tai hallinnoida Office-dokumentteja Office-toiminnossa.

★ **Vihje:** Voit myös hallita kätevästi pilvessä olevaa sisältöäsi puhelimella lataamalla SkyDrive-sovelluksen Kauppa-palvelusta.

Tallenna valokuvat ja muu sisältö SkyDriveen

Voit siirtää puhelimeen tallennettuja tiedostoja SkyDrive-palveluun, josta ne ovat helposti saatavissa puhelimeen, tablet-tietokoneeseen tai tietokoneeseen.

Tarvitset Microsoft-tilin, jotta voit muodostaa yhteyden SkyDrive-palveluun.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat** ja selaa valokuvan tai videon kohdalle.

2. Napauta kohtaa **...** > **tallenna SkyDriveen**.

3. Kirjoita valokuvalla halutessasi kuvateksti ja napauta kohtaa  tai .

★ **Vihje:** Jos haluat asettaa puhelimesi lataamaan valokuvat tai videot automaattisesti SkyDriveen, pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset**. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera** > **SkyDrive**.

Tallenna Office-dokumentti SkyDriveen

Napauta kohtaa  **Office**, pyyhkäise kohtaan **sijainnit** ja napauta kohtaa **puhelin**. Napauta sitten tallennettavaa tiedostoa, pidä se valittuna ja napauta kohtaa **tallennussijainti...** > **SkyDrive**.

★ **Vihje:** Voit myös tallentaa dokumentin SkyDrive-palveluun samalla kun käsittelet sitä. Napauta kohtaa **...** > **tallenna** ja vaihda **Tallennussijainti**-asetuksen arvoksi **SkyDrive**. Jos muutat kohteen Tallennussijainti sijaintia, muutos vaikuttaa kaikkien tiedostojen oletussijaintiin.

Jaa valokuvia ja dokumentteja laitteiden välillä

SkyDriven avulla voit helposti käyttää valokuviasi, dokumenttejasi ja muuta palveluun siirrettyä sisältöä millä tahansa laitteellasi.

Kun siirrät valokuvia, dokumentteja tai muuta puhelimeen, tablet-tietokoneeseen tai tietokoneeseen tallennettua sisältöä SkyDrive-palveluun, sinun on kirjauduttava Microsoft-tilillesi. Kun käytät palveluun siirrettyä sisältöä toisessa laitteessa, sinun on kirjauduttava samalle Microsoft-tilille, jota on käytetty siirrettäessä sisältöä palveluun.

Tarvitset sisällön siirtämiseen ja lataamiseen internetyhteyden. Jos sinulla ei ole kiinteähintaista tiedonsiirtopakettia, tiedonsiirtokustannukset voivat kasvaa nopeasti. Lisätietoja mahdollisista tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

SkyDrivessa olevaa sisältöäsi voit käyttää monissa paikoissa. Puhelimessa voit tarkastella valokuviasi ja videoita Valokuvat-toiminnossa tai avata Office-dokumentteja Office-toiminnossa. Voit myös ladata SkyDrive-sovelluksen Kauppa-palvelusta ja tarkastella ja hallita sen avulla kaikenlaisia tiedostoja puhelimesiä.

Tablet-tietokoneessa tai tietokoneessa voit joko hallita sisältöä verkossa www.skydrive.com-palvelussa tai käyttää SkyDrive-sovellusta tietokoneen työpöydällä. Jos tietokoneessasi ei vielä ole SkyDrive-sovellusta, voit ladata sovelluksen www.skydrive.com-palvelusta ja asentaa sen tietokoneeseen.

★ **Vihje:** SkyDrive-sovelluksen avulla voit vetää ja pudottaa haluamasi tiedostot SkyDrive-kansioon tiedostonhallinnassa, esimerkiksi Resurssienhallinnassa tai Finderissa, jolloin tiedostot siirtyvät automaattisesti SkyDriveen.

Nokia-tili

Nokia-tilisi on avain Nokia-palveluihin.

Nokia-tilin avulla voit esimerkiksi

- käyttää Nokia-palveluja samalla käyttäjänimellä ja salasananalla tietokoneessa ja puhelimessa
- ostaa musiikkia Nokia Musiikista
- synkronoida Kartat-sovelluksen suosikkisi
- ladata sisältöä Nokia-palveluista
- tallentaa puhelimen malliin liittyviä tietoja ja yhteystietoja. Voit myös lisätä Nokia-tilille maksukorttisi tiedot.

Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella.

Lisätietoja Nokia-tilistä ja Nokia-palveluista on osoitteessa account.nokia.com.

Ihmiset ja viestit

Ota yhteyttä ystäviin ja perheeseen sekä jaa puhelimella tiedostoja, kuten valokuvia. Pysy kärryllä viimeisimmistä yhteisöpalvelujen päivityksistä myös liikkeellä ollessasi.

Puhelut

Haluatko soittaa uudella puhelimellasi ja puhua ystäväsi kanssa? Jatka lukemista, niin näet, miten se tehdään.



Soita yhteyshenkilölle

Puhelun soittaminen ystävälle on nopeaa ja helppoa, kun tallennat ystäväsi yhteyshenkilöiksi puhelimen osoitekirjaan.

1. Napauta kohtaa  > .
2. Napauta yhteyshenkilöä ja numeroa.

★ **Vihje:** Puhuuko ystäväsi liian hiljaisella tai liian kovalla äänellä? Säädä äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäimiä.

Kopioi ja liitä puhelinnumero

Napauta puhelinnumeroa ja pidä sitä painettuna, napauta kohtaa **kopioi** ja napauta tekstiruudussa kohtaa .

Soita puhelu äänikomennolla

Voit soittaa yhteyshenkilölle äänikomennolla.

1. Pidä -näppäintä painettuna.
2. Sano **Call** ja henkilön nimi.

Voit peruuttaa painamalla -näppäintä.

★ **Vihje:** Voit käyttää äänivalintaa myös Bluetooth-kuulokkeiden avulla.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Soita viimeksi valittuun numeroon

Jäikö jotain sanomatta ystävälle? Soita hänelle uudelleen. Puheluhistorianäkymässä näet soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen tiedot.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa .
2. Napauta kohtaa  nimen tai puhelinnumeron vieressä.

Soita neuvottelupuhelu

Puhelin tukee useiden henkilöiden välisiä neuvottelupuheluja. Osallistujien enimmäismäärä voi vaihdella verkkopalvelun tarjoajan mukaan.

1. Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalla henkilöllä.
2. Soita toiselle osallistujalle painamalla -näppäintä ja soittamalla puhelu tavalliseen tapaan.
3. Kun toiseen puheluun on vastattu, napauta kohtaa .

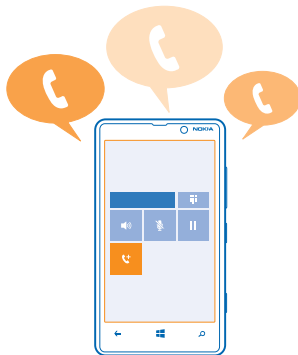
Lisää uusi henkilö puheluun

Napauta kohtaa , soita toiselle henkilölle ja napauta kohtaa .

Keskustele kahden kesken jonkun kanssa

Napauta kohtaa  ja henkilön nimeä tai puhelinnumeroa. Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimesi. Muut henkilöt pysyvät neuvottelupuhelussa.

Palaa neuvottelupuheluun napauttamalla kohtaa .



Siirrä puhelut toiseen puhelimeen

Etkö voi aina vastata puhelimeen, mutta et halua jättää saapuvia puheluja vastaamatta? Voit siirtää ne toiseen puhelinnumeroon.

1. Napauta kohtaa  > ... > **asetukset**.

2. Vaihda **Soitonsiirto** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

3. Kirjoita puhelinnumero **Siirrä puhelut numeroon** -kenttään ja napauta kohtaa **tallenna**.

★ **Vihje:** Voit tarkistaa, onko soitonsiirto käytössä, napauttamalla näytön yläosaa ja katsomalla, näkyykö näytössä .

Siirrä puhelut vastaajaan

Toiseen puhelinnumeroon siirtämisen lisäksi voit siirtää nämä puhelut vastaajaan ja kuunnella viestit myöhemmin.

1. Napauta kohtaa  > ... > **asetukset**.

2. Kirjoita ensimmäisellä kerralla vastaajan oletuspuhelinnumero **Vastaajan numero** -ruutuun.

Saat vastaajan oletuspuhelinnumeron palveluntarjoajaltasi.

3. Vaihda tarvittaessa **Käytä vastaajan oletusnumeroa** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

4. Vaihda **Soitonsiirto** -asetuksen arvoksi **Käytössä**  ja kirjoita vastaajan puhelinnumero **Siirrä puhelut numeroon** -ruutuun.

Muokkaa vastaajan numeroa

Napauta kohtaa  > ... > **asetukset**, vaihda **Käytä vastaajan oletusnumeroa** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä**  ja muokkaa vastaajan puhelinnumeroa.

Käytä samaa vastaajan numeroa **Siirrä puhelut numeroon** -ruudussa.

Soita vastaajaan

Jos olet siirtänyt saapuvat puhelut vastaajaan, voit soittaa siihen ja kuunnella ystäviesi jättämät viestit.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa  > .

2. Kirjoita vastaajan salasana tarvittaessa.

3. Voit kuunnella vastaajan viestejä, vastata niihin, poistaa ne tai tallentaa tervehdysviestin.

Lisätietoja vastaajapalvelun saatavuudesta ja ennen puhelun siirtoa kuluvan ajan määrittämisestä saat verkkopalvelun tarjoajalta.

Yhteyshenkilöt

Voit tallentaa ja järjestää ystäviesi puhelinnumeroita, osoitteita ja muita yhteystietoja Ihmiset-toiminnossa. Voit myös olla yhteydessä ystäviisi verkko yhteisöpalvelujen välityksellä.



Lisää uusi yhteyshenkilö

Pidä ystävät mukana. Tallenna heidän puhelinnumerosa, osoitteensa ja muita tietoja Ihmiset-toimintoon.

Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.

1. Napauta kohtaa .
2. Jos olet kirjautunut useille tileille, napauta tiliä, johon yhteyshenkilö on linkitetty.
3. Napauta yhteystietoa, täytä kentät ja napauta kohtaa .
4. Kun olet lisännyt tiedot, napauta kohtaa .

Muokkaa yhteyshenkilöä

Napauta yhteyshenkilöä ja kohtaa  ja muokkaa tai lisää tietoja, kuten soittoahtäntä tai web-osoitetta.

Poista yhteyshenkilö

Napauta yhteyshenkilöä ja kohtaa  **> poista**.

Yhteyshenkilö poistetaan puhelimesta ja joitakin poikkeustapauksia, kuten Facebook-, Twitter- ja LinkedIn-palveluja, lukuun ottamatta myös verkkopalvelusta, johon se on tallennettu.

Tallenna numero vastaanotetusta puhelusta

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

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta puheluhistorialuettelossa puhelinnumeroa ja kohtaa .
3. Napauta kohtaa , muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja napauta kohtaa .
4. Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja napauta kohtaa .



Tallenna numero vastaanotetusta viestistä

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

1. Napauta kohtaa **Viestit**.
2. Napauta haluamaasi keskusteluluettelossa.
3. Napauta keskustelunäytön yläosassa puhelinnumeroa ja kohtaa **H**.
4. Napauta kohtaa **+**, muokkaa puhelinnumeroa ja puhelinnumeron tyyppiä ja napauta kohtaa **H**.
5. Muokkaa muita yhteystietoja, esimerkiksi nimeä, ja napauta kohtaa **H**.

Hae yhteyshenkilöä

Haluatko ottaa nopeasti yhteyttä ystäviisi? Sen sijaan, että selaisit koko osoitekirjaa, voit hakea nimeä tai siirtyä suoraan haluamasi alkukirjaimen kohdalle. Voit myös soittaa henkilölle tai lähettää hänelle viestin äänikomennon avulla.

1. Napauta kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.
2. Napauta kohtaa **🔍** ja ala kirjoittaa nimeä. Luettelo suodattuu kirjoittaessasi.

★ **Vihje:** Kiinnitä tärkeimmät yhteystiedot tai yhteysryhmät alunäyttöön. Napauta yhteyshenkilöä ja pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Siirry alkukirjaimeen osoitekirjassa

Napauta mitä tahansa kirjainta osoitekirjan vasemmassa reunassa ja napauta aakkosvalikossa haluamasi nimen ensimmäistä kirjainta. Siirryt suoraan siihen kohtaan osoitekirjassasi.

Suodata osoitekirjaasi

Napauta kohtaa **••• > asetukset > suodata yhteystietoluettelo** ja napauta niiden tilien valintaruutuja, joiden yhteyshenkilöjen haluat näkyvän.

Käytä äänikomentoa

Pidä **🗨** painettuna missä tahansa näkymässä ja sano **Call** tai **Text** ja yhteyshenkilön nimi. Kaikille kielille ei ole tukea.

Linkitä yhteyshenkilöitä

Onko osoitekirjassasi saman yhteyshenkilön tietoja eri yhteisöpalveluista tai eri sähköpostitileiltä erillisinä merkintöinä? Voit linkittää useita yhteyshenkilöitä niin, että niiden tiedot näkyvät samassa osoitekortissa.

Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.

1. Napauta ensisijaista yhteyshenkilöä, jonka haluat linkittää, ja kohtaa .
2. Napauta kohtaa **valitse yhteystieto** ja linkitettävää yhteyshenkilöä.

Poista yhteyshenkilön linkitys

Napsauta ensisijaista yhteyshenkilöä ja kohtaa  ja napauta yhteyshenkilöä, jonka linkityksen haluat poistaa. Napauta sitten kohtaa **poista linkitys**.

Kopioi yhteyshenkilöt SIM-kortista

Jos SIM-kortille on tallennettu yhteyshenkilöitä, voit kopioida ne puhelimeen.

1. Napauta kohtaa  **Ihmiset**.
2. Napauta kohtaa **...** > **asetukset** > **tuo SIM-kortin yhteystiedot**.

Jaa suunnitelmasi perheen ja ystävien kanssa

Haluaisitko tavata ihmisiä, mutta kaikille sopivan päivän ja kellonajan löytäminen on hankalaa? Voit kutsua muut chat-keskusteluun ja jakaa kalenterin, valokuvia ja muistiinpanoja yksityisesti.

Sinun pitää kirjautua Microsoft-tilille, jos haluat käyttää tätä ominaisuutta.

1. Luo tila jakamista varten napauttamalla kohtaa **Ihmiset** ja pyyhkäisemällä kohtaan **yhteiset**.
2. Napauta kohtaa  > **Kohtauspaikka**.
3. Kirjoita tilalle nimi ja napauta kohtaa .
4. Vaihda ryhmäkeskustelun, kalenterin, muistiinpanon ja valokuva-albumin välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
5. Kutsu henkilö tilaan napauttamalla kohtaa  >  ja yhteyshenkilöä.

★ **Vihje:** Jos et ole vielä käyttänyt tiloja, puhelimessa on sinulle valmiina Kohtauspaikka. Pyyhkäise Ihmiset-toiminnossa kohtaan **yhteiset** ja napauta kohtaa **Kohtauspaikka**. Kun kutsut henkilön tilaan ensimmäistä kertaa, napauta kohtaa **kutsu perheenjäsen**.

Luo tai poista yhteysryhmä tai muokkaa ryhmää

Voit luoda yhteysryhmiä ja lähettää viestin useille ihmisille samanaikaisesti. Voit esimerkiksi lisätä perheenjäsenet samaan ryhmään, jolloin tavoitat heidät kätevästi yhdellä viestillä.

Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **yhteiset**.

1. Napauta kohtaa  > **Ryhmä**.
2. Kirjoita ryhmälle nimi ja napauta kohtaa .
3. Napauta kohtaa  ja haluamaasi yhteyshenkilöä. Lisää toinen yhteyshenkilö napauttamalla uudelleen kohtaa .
4. Napauta kohtaa .

Lisää ryhmään uusi yhteyshenkilö

Napauta ryhmää ja kohtaa  >  sekä yhteyshenkilöä.

Poista yhteyshenkilö ryhmästä

Napauta ryhmää ja kohtaa . Napauta yhteyshenkilöä, jonka haluat poistaa, ja kohtaa **poista ryhmästä**.

Nimeä ryhmä uudelleen

Napauta ryhmää ja kohtaa ... > **nimeä uudelleen** ja kirjoita uusi nimi.

Poista yhteysryhmä

Napauta ryhmää ja kohtaa ... > **poista**.

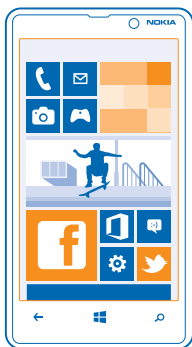
Jaa yhteyshenkilö

Yhteyshenkilön jakaminen ystäville on helppoa napauta + lähetä (NFC) -toiminnon avulla. Sinun tarvitsee vain napauttaa heidän puhelimiaan.

1. Varmista, että napauta + lähetä (NFC) on käytössä, pyyhkäisemällä aloitusnäytössä vasemmalle, napauttamalla kohtaa  **Asetukset** > **napauta + lähetä (NFC)** ja vaihtamalla NFC-jakaminen-asetuksen arvoksi **Käytössä** .
2. Napauta aloitusnäytössä kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.
3. Napauta yhteyshenkilöä ja kohtaa ... > **jaa yhteystieto** >  > **Napauta + lähetä**.
4. Kosketa ystäväsi puhelinta omalla puhelimesi. Toisen puhelimen on tuettava napauta + lähetä (NFC)-ominaisuutta. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöohjeessa.

Yhteisöt

Haluatko olla yhteydessä ystäviisi? Voit määrittää yhteisöpalveluja puhelimeesi.



Puhelimeesi määritettyjen yhteisöpalvelujen avulla voit olla yhteydessä ystäviisi.

Yhteisöpalvelut 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.

Määritä tili

Määritä yhteisöpalvelujen tilit.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > sähköposti + tilit**.
2. Napauta kohtaa **lisää tili** ja palvelun nimeä ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

★ **Vihje:** Kun kirjaudut sisään tiliin, sen yhteyshenkilöt tuodaan automaattisesti.

Tarkastele ystäviesi tilapäivityksiä

Kun määrität yhteisöpalvelusi puhelimeen, voit seurata ystäviesi tilapäivityksiä Ihmiset-toiminnossa.

Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **uusimmat**.

Päivitä tilasi

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

1. Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.
2. Napauta omaa osoitekorttiasi ja kohtaa **julkaise päivitys**.
3. Kirjoita viesti.
4. Napauta Julkaisukohde: -ruudussa niiden tilien vieressä olevaa valintaruutua, joihin haluat lähettää päivityksen, ja napauta kohtaa .
5. Napauta kohtaa .

Kirjoita ystäväsi seinälle

Voit ottaa yhteyttä ystäviisi kirjoittamalla heidän Facebook-seinälleen.

1. Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.
2. Napauta Facebook-ystävän profiilia ja kohtaa **kirjoita seinälle**.
3. Kirjoita viesti ja napauta kohtaa .

Kommentoï ystävän tilapäivitystä

Facebookissa voit ottaa yhteyttä ystäviisi kommentoimalla heidän tilapäivityksiään.

1. Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **uusimmat**.
2. Napauta julkaisussa kohtaa .
3. Kirjoita kommentti ja napauta kohtaa .

Vaihda profiilikuvasi

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

1. Napauta kohtaa  **Ihmiset** ja pyyhkäise kohtaan **kaikki**.
2. Napauta omaa osoitekorttiasi ja valokuvaasi yhteyshenkilöluettelon alussa.
3. Napauta uudelleen valokuvaasi ja napauta Valokuvat-toiminnossa uutta kuvaa.
4. Sääda rajausta vetämällä valokuvaa ja napauta kohtaa .

5. Määritä kohteet, joissa kuva päivitetään, napauttamalla kohtaa **Julkaisukohde**, napauttamalla haluamiasi valintaruutuja tai tyhjentämällä ne ja napauttamalla kohtaa ☑.

6. Napauta kohtaa 📷.

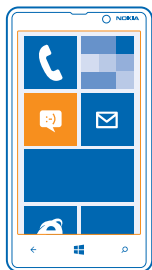
Jaa valokuvia yhteisöpalveluissa

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

1. Napauta kohtaa **Valokuvat**.
2. Etsi jaettava valokuva selaamalla valokuva-albumejasi.
3. Napauta valokuvaa ja pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **jaa....**
4. Napauta yhteisöpalvelua, johon haluat siirtää valokuvan.
5. Lisää halutessasi kuvateksti ja napauta kohtaa 🗨️.

Viestit

Ole yhteydessä ystäviin teksti- tai multimediaviestien avulla tai aloita chat-keskustelu.



Voit avata viestit suoraan alkunäytöstä. Napauta kohtaa 🗨️ **Viestit**.

Voit lähettää ja vastaanottaa erilaisia viestejä:

- Tekstiviestit
- Kuvia tai muita liitteitä sisältävät multimediaviestit
- Chat-viestit

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

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

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

Puhelin varmuuskopioi viestit automaattisesti SkyDrive-palveluun. Jos vaihdat uuteen Windows Phone -laitteeseen, voit saada viestit uuteen puhelimeen asennuksen aikana. Jos et halua varmuuskopioida viestejä, voit poistaa ominaisuuden käytöstä viestiasetuksissa.

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 multimediatekstien avulla voit ottaa nopeasti yhteyden ystäviin ja sukulaisiin.

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa  **Viestit**.

2. Napauta kohtaa .

3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa  tai ala kirjoittaa nimeä. Voit myös kirjoittaa puhelinnumeron. Voit lisätä useita vastaanottajia.

4. Napauta viestiruutua ja kirjoita viesti.

★ **Vihje:** Lisää hymiö napauttamalla kohtaa .

5. Lisää liite napauttamalla kohtaa  ja haluamaasi tiedostoa.

★ **Vihje:** Voit myös ottaa uuden valokuvan kirjoittaessasi viestiä. Napauta kohtaa **kuva** tai **video** ja , ota valokuva ja napauta kohtaa **hyväksy**.

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

6. Lähetä viesti napauttamalla kohtaa .

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

Lue viesti

Näet alkunäytöstä, kun olet saanut uusia viestejä.

Voit nähdä sinun ja tietyn yhteyshenkilön väliset viestit yhtenäisenä keskusteluna. Keskustelu voi sisältää teksti-, multimedia- ja chat-viestejä.



1. Napauta kohtaa  **Viestit**.
2. Lue viesti napauttamalla keskustelua.

Tallenna liite

Napauta liitettä, kuten valokuvaa, ja kohtaa **...** > **tallenna puhelimeen**.

Poista keskustelu

Napauta **keskustelut**-näkylässä kohtaa  sekä poistettavaa keskustelua ja kohtaa .

Vastaa viestiin

Älä anna ystäväsi odottaa, vaan vastaa viestiin saman tien.

1. Napauta kohtaa  **Viestit**.
2. Napauta keskustelut-näkylässä keskustelua, jossa haluamasi viesti on.
3. Napauta viestiruutua ja kirjoita viesti.

★ **Vihje:** Jos yhteyshenkilölle on puhelimeesi tallennettu useita puhelinnumeroja, voit lähettää vastauksesi myös toiseen numeroon. Valitse toinen puhelinnumero napauttamalla kohtaa .

4. Napauta kohtaa .

Lähetä viesti edelleen

Napauta viestiä, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **lähetä edelleen**.

Ennen viestin lähettämistä edelleen voit muokata sen tekstiä sekä lisätä tai poistaa liitteitä.

Lähetä viesti ryhmälle

Haluatko lähettää viestin useille vastaanottajille? Kun luot ryhmän Ihmiset-toiminnossa, voit lähettää viestin tai sähköpostiviestin kaikille ryhmän jäsenille kerralla.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa  **Ihmiset**.
2. Napauta ryhmää ja kohtaa **lähetä tekstiviesti** tai **lähetä sähköposti**, kirjoita viesti ja lähetä se.

Pidä vastaukset yhtenä keskusteluna

Kun vaihdat viestejä useasta ihmisestä koostuvan ryhmän kanssa, vastaukset sinulle näkyvät eri keskusteluna, jollet käytä Ryhmän multimediaviesti-toimintoa.

Napauta Viestit-sovelluksessa **...** > **asetukset** ja ota **Ryhmän multimediaviesti** käyttöön. Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella.

Kun Ryhmän multimediaviesti on käytössä, vastaukset lähtevät multimediaviesteinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa niistä hinnaston mukaan.

Lähetä ääniviesti

Haluatko muistaa ystävääsi onnittelulaululla? Lähetä laulusi ääniviestinä.

1. Napauta kohtaa  > **äänimuistiinpano**, kun kirjoitat viestiä.
2. Äänitä viestisi ja napauta kohtaa **valmis**.
3. Napauta kohtaa .

Kirjoita viesti äänikomennoilla

Etkö ehdi kirjoittaa viestiä? Kirjoita ja lähetä tekstiviesti äänesi avulla.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa support.microsoft.com.

Tämän toiminnon käyttö edellyttää internetyhteyttä.

1. Pidä -näppäintä painettuna.
2. Sano **Text** ja yhteyshenkilön nimi.
3. Sanele viesti ja noudata kuulemiasi ohjeita.

Keskustele ystävien kanssa

Käytäkö mielelläsi online-keskustelua ystäväsi kanssa? Kun olet liikkeellä, voit lähettää pikaviestejä puhelimesta missä tahansa.

Chat-palvelun käyttöön tarvitset Microsoft-tilin. Jos liität Facebook-tilin Microsoft-tiliisi, voit käyttää Facebook-keskustelua Viestit-sovelluksessa. Lisätietoja on Ohjeet-osiossa osoitteessa www.windowsphone.com.

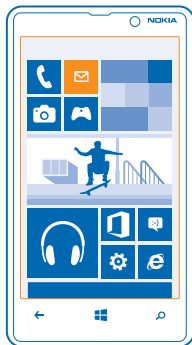
Ennen kuin aloitat chat-keskustelun, määritä chat-palvelun asetukset. Napauta kohtaa  **Viestit**, pyyhkäise kohtaan **online-tilassa** ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Jos et ole vielä kirjautunut chat-palveluun, kirjaudu sisään nyt.

1. Napauta kohtaa  **Viestit**.
2. Napauta kohtaa .
3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa . Aloita chat-keskustelu napauttamalla ystäväsi chat-tiliä.
4. Napauta viestiruutua, kirjoita viesti ja napauta kohtaa .

Sähköposti

Puhelimellasi voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin liikkeellä ollessasi.



Napauta alkunäytössä kohtaa .

Sähköpostin lähettäminen ja vastaanottaminen edellyttää internetyhteyttä.

Lisää postilaatikko

Käytätkö eri sähköpostiosoitteita työtä ja omia asioita varten? Voit lisätä puhelimeen useita postilaatikoita.

Sähköpostin määrittys puhelimessa edellyttää internetyhteyttä.

Jos et kirjautunut Microsoft-tilille ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä, voit tehdä sen nyt. Kun lisäät puhelimeesi Microsoft-tilin, sähköpostitili lisätään automaattisesti.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa .
2. Napauta tiliä ja kirjoita käyttäjänimi ja salasana.
3. Napauta kohtaa **kirjaudu sisään**.

★ **Vihje:** Sen mukaan, millainen sähköpostitili sinulla on, voit synkronoida puhelimeen myös muita kohteita kuin sähköpostiviestejä, kuten yhteyshenkilöt ja kalenterin.

Jos puhelin ei löydä sähköpostisi asetuksia, voit käyttää lisäasetuksia. Tällöin sinun pitää tietää sähköpostitilisi tyyppi sekä saapuvan ja lähtevän postin palvelinten osoitteet. Saat nämä tiedot sähköpostipalvelun tarjoajaltasi.

Lisätietoja eri sähköpostitilien määrittämisestä on Ohjeet-osiossa osoitteessa www.windowsphone.com.

Lisää postilaatikko myöhemmin

Napauta postilaatikossasi kohtaa **...** > **lisää sähköpostitili** ja tiliä, sitten kirjaudu sisään.

Avaa sähköpostiviesti alkunäytöstä

Sähköpostin tapahtumaruutujen avulla voit avata sähköpostiviestin suoraan alkunäytöstä.



Ruuduista näet, kuinka monta lukematonta sähköpostiviestiä postilaatikossa on ja onko sinulle tullut uutta sähköpostia.

Voit kiinnittää useita postilaatikoita alkunäyttöön. Voit esimerkiksi varata yhden ruudun työsähköpostille ja toisen yksityiselle sähköpostille. Jos linkität useita postilaatikoita yhdistettyyn saapuneet-kansioon, voit avata kaikkien saapuneet-kansioiden viestit yhdestä ruudusta.

Voit lukea sähköpostit napauttamalla ruutua.

Lähetä sähköpostia

Älä anna sähköpostiviestien kasaantua. Lue sähköpostia puhelimella ja vastaa liikkeellä ollessasi.

1. Napauta aloitusnäytössä kohtaa .
2. Napauta kohtaa  ja tiliä, jos sinulla on linkitettyjä sähköpostitilejä.
3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa  tai ala kirjoittaa nimeä. Voit myös kirjoittaa osoitteen.

★ **Vihje:** Voit poistaa vastaanottajan napauttamalla nimeä ja kohtaa **Poista**.

4. Kirjoita aihe ja itse viesti.

★ **Vihje:** Puhelin voi auttaa kirjoittamaan viestiä nopeammin. Kirjoittaessasi puhelin ehdottaa mahdollisia seuraavia sanoja, jotka täydentävät lauseen. Voit lisätä sanan napauttamalla ehdotusta. Selaa luetteloa pyyhkäisemällä ehdotusten yli. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

5. Lisää liite napauttamalla kohtaa .

★ **Vihje:** Voit myös ottaa uuden valokuvan kirjoittaessasi sähköpostia. Napauta kohtaa , ota valokuva ja napauta kohtaa **hyväksy**.

6. Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla kohtaa .

Lue sähköpostiviesti

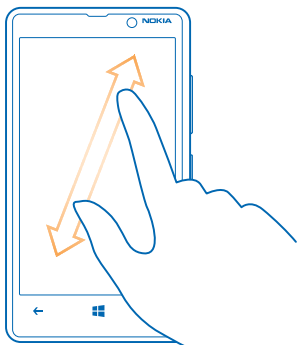
Odotatko tärkeitä uutisia? Voit lukea sähköpostit puhelimellasi. Ei tarvitse odottaa, että pääset työpöydän ääreen.

Alkunäytössä voit nähdä, onko sinulle uusia sähköpostiviestejä.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa .

2. Napauta postilaatikossa haluamaasi viestiä. Lukemattomat sähköpostit on merkitty eri värillä.

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



★ **Vihje:** Jos sähköpostiviestissä on web-osoite, voit siirtyä web-sivustoon napauttamalla osoitetta.

Lue keskusteluun kuuluva sähköpostiviesti

Napauta viestin sisältävää keskustelua postilaatikossa ja napauta sitten viestiä. Keskustelu, jossa on lukematon sähköposti, on merkitty eri värillä.

Tallenna liite

Kun viesti on avoinna, napauta liitettä, kuten valokuvaa, ja se ladataan puhelimeen. Napauta liitettä uudelleen ja napauta kohtaa  > **tallenna puhelimeen**. Kaikkia tiedostomuotoja ei voi tallentaa.

Vastaa sähköpostiviestiin

Saatko sähköpostiviestejä, joihin pitää vastata nopeasti? Vastaa viestiin saman tien puhelimellasi.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa .

2. Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa .

★ **Vihje:** Jos haluat vastata vain lähettäjälle, napauta kohtaa **vastaa**. Jos haluat vastata lähettäjälle ja kaikille muille vastaanottajille, napauta kohtaa **vastaa kaikille**.

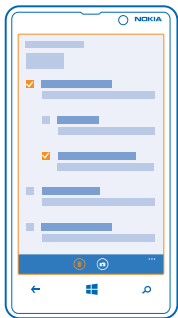
Lähetä sähköpostiviesti edelleen

Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa  > **lähetä edelleen**.

Poista sähköpostiviesti

Pursuaako postilaatikkosi viestejä? Poista osa sähköposteista ja vapauta tilaa puhelimesa.

1. Napauta poistettavien viestien vasemmalla puolella postilaatikossa.
2. Napauta viestien viereen tulevia valintaruutuja ja napauta sitten kohtaa ⑩.



Kaikki valitsemasi sähköpostiviestit poistetaan. Sähköpostitilistä riippuen viestit saatetaan poistaa myös postipalvelimelta.

Poista yksi sähköposti

Avaa sähköpostiviesti ja napauta kohtaa ⑩.

Tarkastele sähköpostiviestejä erikseen

Sähköpostiviestit on ryhmitelty otsikon mukaan keskusteluiksi. Myös omat vastauksesi sisältyvät keskusteluun. Jos haluat tarkastella kaikkia sähköpostiviestejä erikseen, voit poistaa keskusteluominaisuuden käytöstä.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa [icon].
2. Napauta kohtaa ... > **asetukset**.
3. Poista **Keskustelut** käytöstä.

Kirjoita sähköpostiviesti äänikomennoilla

Näppäimistön käyttämisen sijaan voit sanella sähköpostiviestin.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa support.microsoft.com.

1. Napauta alkunäytössä kohtaa [icon].
2. Napauta kohtaa + ja tiliä, jos sinulla on linkitettyjä sähköpostitilejä.
3. Lisää vastaanottaja yhteyshenkilöluettelosta napauttamalla kohtaa +. Voit myös kirjoittaa osoitteen.

★ **Vihje:** Voit poistaa vastaanottajan napauttamalla nimeä ja kohtaa **Poista**.

4. Napauta kohtaa **Aihe**: > ⓘ ja sano viestin aihe.
5. Napauta viestiruutua ja kohtaa ⓘ ja puhu viesti.
6. Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla kohtaa ⓘ.

Linkitä useita postilaatikoita yhdistetyssä saapuneet-kansiossa

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

1. Napauta alkunäytössä postilaatikkoo.
2. Napauta kohtaa ... > **linkitä sähköpostitilit**.
3. Napauta **muut sähköpostitilit** -luettelossa saapuneet-kansioita, jotka haluat linkittää ensimmäiseen kansioon.
4. Napauta kohtaa **nimeä linkitetty sähköpostitili uudelleen**, kirjoita postilaatikolle uusi nimi ja napauta kohtaa ✓.

Uusi, yhdistetty saapuneet-kansio näkyy kiinnitettynä alkunäyttöön.

Poista yhdistettyjen saapuneet-kansioiden linkitys

Jos haluat tarkastella postilaatikoita yksittäin tai alkaa käyttää vain yhtä sähköpostitiliä, voit poistaa yhdistettyjen saapuneet-kansioiden linkityksen.

1. Napauta alkunäytössä yhdistettyä saapuneet-kansiota.
2. Napauta kohtaa ... > **linkitetyt sähköpostitilit**.
3. Napauta **tämä sähköpostitili** -luettelossa saapuneet-kansioita, joiden linkityksen haluat poistaa, ja napauta kohtaa **poista linkitys**.

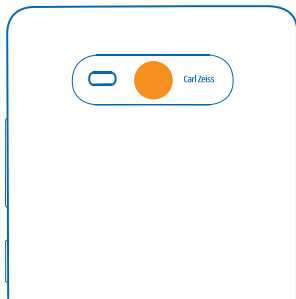
Poista postilaatikko

Jos et halua käyttää tiettyä postilaatikkoo enää, voit poistaa sen puhelimesta.

1. Pyyhkäise vasemmalle ja napauta kohtaa ⓘ **Asetukset > sähköposti + tilit**.
2. Napauta postilaatikkoo ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **poista**.

Kamera

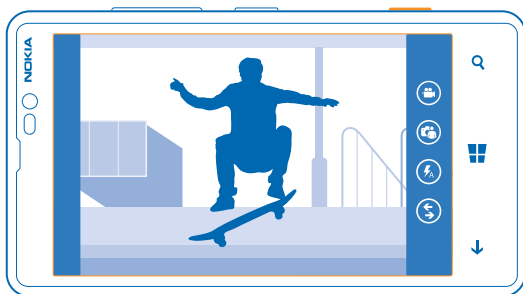
Miksi kantaisit mukana erillistä kameraa, kun voit tallentaa muistosi puhelimella? Puhelimen kameralla voit helposti ottaa valokuvia ja kuvata videoita.



Ota valokuva

Ota teräviä ja eloisia valokuvia – tallenna parhaat hetket valokuva-albumiin.

1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.

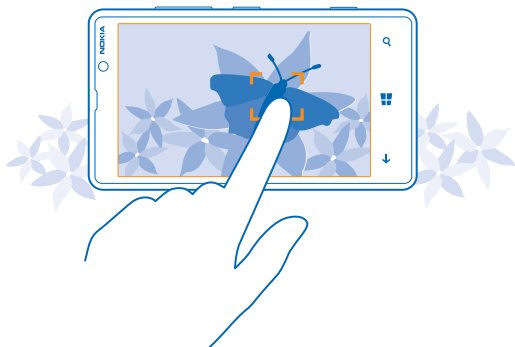


2. Lähennä tai loitonna asettamalla kaksi sormea näytölle ja liu'uttamalla sormia yhteen tai erilleen.
3. Tarkenna kohteeseen pitämällä kameranäppäintä painettuna puoliväliin. Tarkennus on lukittunut kohteeseen, kun valkoinen suorakulmio lopettaa vilkkumisen.
4. Ota valokuva painamalla kameranäppäin pohjaan.

Voit tarkastella juuri ottamaasi kuvaa pyyhkäisemällä oikealle. Valokuvat tallentuvat Kameran kuvat -kansioon Valokuvat-toiminnossa.

Ota valokuva käyttämättä kameranäppäintä

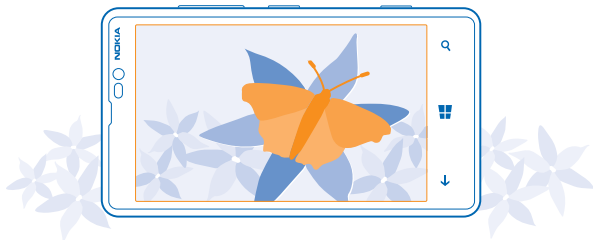
Vaihda tarvittaessa kosketuskuvaus käyttöön kameran asetuksissa. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset**. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera > Ota kuvia ja videoita napauttamalla näyttöä**.



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

Käytä eri kuvausohjelmia

Opi ottamaan valokuvia erilaisissa tilanteissa puhelimen kameran eri kuvausohjelmien avulla.



Ota lähikuva

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

1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
2. Ota lähikuvaus käyttöön napauttamalla kohtaa **...** > **valokuva-asetukset...** ja kohdassa Kuvaustilat napauttamalla kohtaa **Lähikuva**.

Ota kuva liikkuvasta kohteesta

Oletko urheilutapahtumassa ja haluat ottaa toimintakuvan puhelimesilläsi? Käytä urheilukuvausohjelmaa, niin saat kuvia nopeammin.

1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
2. Napauta kohtaa **...** > **valokuva-asetukset...** ja Kuvaustilat -kohdassa napauta kohtaa **Urheilu**.

Ota valokuva pimeässä

Haluatko ottaa parempia valokuvia myös heikossa valaistuksessa? Käytä yökuvausohjelmaa.

1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
2. Ota yökuvaus käyttöön napauttamalla kohtaa **...** > **valokuva-asetukset...** ja kohdassa Kuvaustilat napauttamalla kohtaa **Yökuvaus**.

Ota kuva itsestäsi

Voit ottaa kuvan itsestäsi helposti käyttämällä puhelimen etukameraa.



1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
2. Napauta kohtaa **...**
3. Ota valokuva painamalla kameranäppäintä.

★ **Vihje:** Voit myös kuvata videoita etukameralla. Vaihda videoiden tallennukseen napauttamalla kohtaa **...**. Aloita kuvaaminen painamalla kameranäppäintä.

Lataa Nokia Objektiivit Kaupasta

Haluatko tehdä kamerastasi entistäkin paremman ja löytää uusia, hauskoja tapoja ottaa loistavia valokuvia? Lataa Nokia Objektiivit -sovellukset Kauppa-palvelusta.

1. Ota kamera käyttöön painamallaameranäppäintä.
2. Napauta kohtaa  > **etsi lisää kamerasovelluksia** ja noudata ohjeita.

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

Kuvaa video

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

1. Ota kamera käyttöön painamallaameranäppäintä.
2. Vaihda valokuvaustilasta videotilaan napauttamalla kohtaa .
3. Voit suurentaa tai pienentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näytölle ja liu'uttamalla niitä yhteen tai erilleen.
4. Aloita kuvaaminen painamallaameranäppäintä. Ajastin käynnistyy.
5. Lopeta kuvaaminen painamallaameranäppäintä. Ajastin pysähtyy.

Katsele videota pyyhkäisemällä oikealle ja napauttamalla kohtaa . Video tallentuu Kameran kuvat -kansioon Valokuvat-toiminnossa.

Kameran käyttövihjeitä

Seuraavien vihjeiden avulla saat puhelimen kamerasta eniten irti.

- Voit vaihtaa valokuvien ottamisen ja videon kuvauksen välillä napauttamalla kohtaa  tai .
- Lähennä tai loitonna asettamalla kaksi sormea näytölle ja liu'uttamalla sormia yhteen tai erilleen.
- Jos haluat muuttaa kameran asetuksia, kuten kuvasuhdetta, kuvausohjelmaa ja valkotasapainoa, napauta kohtaa **•••** ja **valokuva-asetukset...** tai **videoasetukset...** ja haluamaasi asetusta.
- Jos kameraa ei käytetä noin minuuttiin, se siirtyy virransäästötilaan. Kun haluat taas käyttää kameraa, paina virtanäppäintä ja vedä lukitusnäyttöä ylöspäin.

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

Tallenna sijaintitiedot valokuviin ja videoihin

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

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset**.
2. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset** ja napauta kohtaa **valokuvat + kamera > Sisällytetyt sijaintitiedot ottamiini kuviin**.

Paikkatieto voidaan liittää valokuvaan tai videoon, jos sijainti on mahdollista määrittää satelliittiyhteyden tai verkon avulla. Jos jaat valokuvan tai videon, johon on liitetty paikkatieto, paikkatieto voi olla kaikkien kuvaa tai videota katselevien henkilöiden nähtävissä. Voit poistaa geotunnisteet käytöstä puhelimen asetuksissa.

Jaa valokuvia ja videoita

Jaa parhaat otoksesi suoraan kamerasta.

1. Ota kamera käyttöön painamalla kameranäppäintä.
2. Ota valokuva tai tallenna video.
3. Pyyhkäise oikealle ja napauta kohtaa **...** > **jaa....**
4. Valitse haluamasi jakotapa ja noudata ohjeita.

★ **Vihje:** Jaa valokuva tai video lähellä olevan henkilön kanssa napauttamalla kohtaa **Napauta + lähetä** ja koskettamalla toista puhelinta omalla puhelimellasi. Toisen puhelimen on tuettava NFC-ominaisuutta.

★ **Vihje:** Voit jakaa sisältöä myös Valokuvat-toiminnosta. Valitse valokuva tai video ja napauta kohtaa **...** > **jaa....**

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

Kaikki jakopalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.

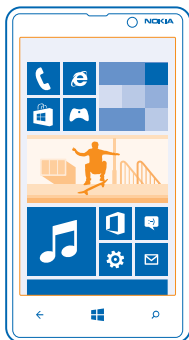
Hallitse ja muokkaa valokuviasi

Oletko ottanut paljon loistavia valokuvia ja videoita? Seuraavassa on tietoa niiden katselusta, järjestämisestä, jakamisesta ja muokkauksesta.



Kuvat-toiminto

Puhelimella ottamasi valokuvat ja kuvaamasi videot tallentuvat Valokuvat-toimintoon, jossa voit selata ja katsella niitä.



Löydä valokuvat ja videot helposti merkitsemällä ne suosikeiksi tai järjestämällä ne albumeihin.

Katsele valokuvia

Elä tärkeät hetket uudelleen – katsele puhelimesi olevia valokuvia.

Napauta kohtaa **Valokuvat**.

1. Avaa ottamasi valokuva napauttamalla kohtaa **Kameran kuvat** ja valokuvaa.
2. Katso seuraavaa valokuvaa pyyhkäisemällä vasemmalle. Katso edellistä valokuvaa pyyhkäisemällä oikealle.

Suurena tai pienennä kuvaa

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

★ **Vihje:** Jos haluat lähentää kuvaa tai loitontaa uudelleen nopeasti, napauta valokuvaa kahdesti.

Merkitse valokuva suosikiksi

Haluatko löytää parhaat valokuvasi nopeasti ja helposti? Merkitse ne suosikeiksi, niin näet ne kaikki suosikit-näkyessä Valokuvat-toiminnossa.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat** > **albumit** ja selaa valokuvan kohdalle.

Jos kuva on online-albumissa, tallenna se ensin puhelimeen. Napauta kohtaa **...** > **tallenna puhelimeen**.

2. Napauta kohtaa **...** > **lisää suosikkeihin**.

★ **Vihje:** Voit merkitä useita kuvia suosikeiksi nopeasti valitsemalla albumin, jossa kuvat ovat, napauttamalla kohtaa , valitsemalla valokuvat ja napauttamalla kohtaa .

★ **Vihje:** Voit myös merkitä valokuvan suosikiksi heti sen otettuasi. Pyyhkäise oikealle ja napauta kohtaa **...** > **lisää suosikkeihin**.

Tarkastele suosikkeja

Pyyhkäise Valokuvat-toiminnossa kohtaan **suosikit**.

Siirrä valokuvia ja videoita webiin

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

1. Napauta kohtaa **Valokuvat** ja selaa valokuvan tai videon kohdalle.

2. Napauta kohtaa **...** > **jaa...** ja palvelua.

3. Napauta kohtaa  tai .

★ **Vihje:** Valokuvat-toiminnossa voit valita useita kuvia kerralla napauttamalla albumia ja kohtaa , valitsemalla valokuvat ja napauttamalla kohtaa .

★ **Vihje:** Voit käyttää valokuvia kaikissa laitteissasi määrittämällä puhelimen siirtämään ne SkyDrive-palveluun. Tämän jälkeen SkyDrive on käytettävissä valikossa, kun katselet valokuvia.

Määritä ominaisuus pyyhkäisemällä alkunäytössä vasemmalle ja napauttamalla kohtaa .

Asetukset. Pyyhkäise kohtaan **sovellukset**, napauta kohtaa **valokuvat + kamera** > **SkyDrive** ja valitse haluamasi vaihtoehto.

Vaihda Kuvat-toiminnon tausta

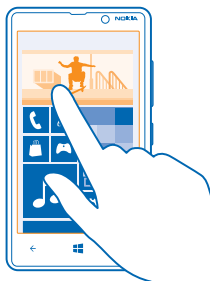
Oletko ottanut onnistuneen kuvan, joka saa sinut aina hyvälle tuulelle? Aseta se Valokuvat-toiminnon taustaksi.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat**.

2. Napauta kohtaa **...** > **valitse tausta**.

3. Valitse kuva ja napauta kohtaa .

★ **Vihje:** Voit myös asettaa puhelimen vaihtamaan kuvan määrätyn välein automaattisesti. Napauta kohtaa **...** > **käytä satunnaista taustaa**.



Luo albumi

Kun järjestät valokuvat albumeihin aiheen mukaan, löydät helposti esimerkiksi tietystä tilaisuudessa tai matkalla otetut valokuvat tai kuvat tietystä henkilöstä.

Jos tietokoneesi on Mac, asenna Windows Phone -sovellus Mac App Storesta.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.

2. Avaa tietokoneessa tiedostonhallinta, kuten Resurssienhallinta tai Finder, ja selaa valokuvakansioon.

3. Lisää uusi kansio, nimeä se ja lisää valokuvat siihen.

Kansio näkyy albumina puhelimen albumit-näkymässä.

★ **Vihje:** Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen www.windowsphone.com-palvelusta.

Poista albumi

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

Napauta kohtaa **Valokuvat > albumit**. Napauta albumia ja pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Verkkoalbumeja ei voi poistaa puhelimesta käsin.

Kopioi valokuvasi tietokoneeseen

Oletko ottanut puhelimella valokuvia, jotka haluaisit kopioida tietokoneeseen? Käytä tietokoneen tiedostonhallintaa valokuvien kopioimiseen tai siirtämiseen.

Jos tietokoneesi on Mac, asenna Windows Phone -sovellus Mac App Storesta.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.

2. Avaa tietokoneessa tiedostonhallinta, kuten Resurssienhallinta tai Finder, ja selaa puhelimen kohdalle.

3. Avaa valokuvakansio ja valitse ja kopioi kuvat tietokoneeseen.

★ **Vihje:** Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen www.windowsphone.com-palvelusta.

Muokkaa valokuvaa

Voit muokata ottamiasi valokuvia nopeasti, esimerkiksi kiertää ja rajata niitä. Voit myös yhdellä napautuksella antaa puhelimen automaattisen korjauksen korjata valokuvasi.

1. Napauta kohtaa **Valokuvat > albumit**.

2. Napauta valokuvaa ja napauta kohtaa **... > muokkaa** sekä haluamaasi vaihtoehtoa.

3. Tallenna muokattu valokuva napauttamalla kohtaa **Ⓜ**.

Kartat ja navigointi

Löydä ympäristösi tarjoamat mahdollisuudet ja reitti niiden luokse.

Ota paikannuspalvelut käyttöön

Selvitä sijaintisi Kartat-sovelluksella ja tallenna sijainti ottamiisi valokuviiin – anna sovellusten käyttää sijaintitietoaasi ja tarjota sen avulla enemmän erilaisia palveluja.

1. Pyyhkäise vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset**.
2. Napauta kohtaa **sijainti** ja vaihda **Paikannuspalvelut** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

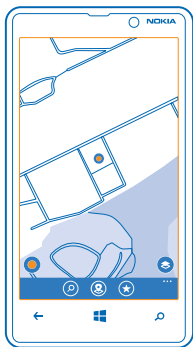
Lataa Nokia Navigointi+ Kaupasta

Haluatko saada paremman ajokokemuksen ääniopastettujen reittiohjeiden avulla? Lataa Nokia Navigointi+ osoitteesta Kauppa.

Napauta kohtaa  **Nokia Navigointi** ja noudata ohjeita.

Nokia Kartat

Nokia Kartat näyttää lähellä olevat kohteet ja opastaa sinut perille.



Voit

- etsiä kaupunkeja, katuja ja palveluja
- löytää perille tarkkojen reittiohjeiden avulla
- jakaa sijaintisi
- tallentaa suosikkipaikkasi puhelimeen suosikkeina ja tuoda paikat helposti saataville kiinnittämällä ne alunäyttöön
- synkronoida suosikkisi maps.nokia.com-sivustoon

- kirjoittaa arvostelun paikasta tai ottaa valokuvan ja lähettää sen muiden nähtäväksi joko puhelimesta tai Nokia Maps -verkkosivustossa.

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

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

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

Näe sijaintisi kartalla

Jos haluat tietää, missä olet, tarkista sijaintisi kartasta. Voit myös tutustua eri kaupunkeihin ja maihin.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat**.

 näyttää sijaintisi. Jos Nokia Kartat ei löydä sijaintiasi,  näyttää viimeisen tunnetun sijaintisi.

Jos tarkka paikannus ei ole mahdollinen, vihreä alue paikannuskuvakkeen ympärillä näyttää alueen, jolla luultavasti olet. Tiheästi asutuilla alueilla arvio on tarkempi ja vihreä alue on pienempi.

2. Näet nykyisen tai viimeisen tunnetun sijaintisi napauttamalla kohtaa .

Karttojen kattavuus vaihtelee maittain ja alueittain.

Selaa karttaa

Vedä karttaa sormella. Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartassa ylhäällä.

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

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 napauttamalla kohtaa **...** > **asetukset** ja vaihtamalla **Zoomauksen hallinta** -asetuksen arvoksi **Käytössä** .

Etsi paikka

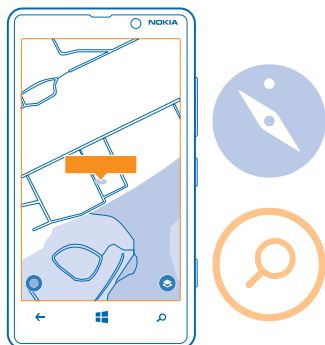
Nokia Kartat -sovelluksen avulla voit etsiä paikkoja ja yrityksiä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat** > .

2. Kirjoita hakukenttään hakusanat, esimerkiksi katuosoite tai paikan nimi.

3. Valitse kohde ehdotettujen hakutulosten luettelosta kirjoittaessasi tai hae napauttamalla Enter-näppäintä.

Paikka tulee näkyviin kartassa.



- ★ **Vihje:** Haluatko lisätietoja paikasta? Paikan tietojen näkymä voi sisältää yleisiä tietoja, valokuvia, arvioita, linkkejä oppaisiin sekä muita lähialueen paikkoja koskevia ehdotuksia. Kun sijainti näkyy kartalla, näet paikan tiedot napauttamalla tietokuplaa.

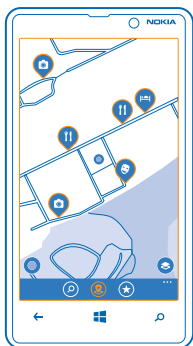
Jos mitään ei löydy, tarkista, että olet kirjoittanut hakusanat oikein.

Tutustu lähialueen paikkoihin

Etsitkö uutta ravintolaa, hotelleja tai kauppaa? Nokia Kartat ehdottaa sinulle paikkoja lähialueelta.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat**.
2. Löydä lähimpänä olevat ehdotetut paikat napauttamalla kohtaa  tai selaa tiettyyn kohtaan kartalla.
3. Napauta kohtaa .

Näet kartalla kaikenlaisia ehdotettuja paikkoja.



Etsi tietyn tyyppisiä paikkoja lähialueelta

Kun lähialueen paikat näkyvät kartalla, pyyhkäise ylöspäin näytön alareunasta ja napauta kohtaa **näytä luokat** sekä luokkaa.

Lähialueella sijaitsevat kyseisen luokan paikat näkyvät luettelossa. Näet ne kartalla napauttamalla karttaa.

★ **Vihje:** Kiinnitä luokka alkunäyttöön napauttamalla luokan valitsemisen jälkeen kohtaa . Näin voit nopeasti etsiä uusia paikkoja kaikkialla, missä liikut.

Hae reittiohjeet tiettyyn paikkaan

Haluatko löytää helposti perille? Hae reittiohjeet kävelystä, autolla ajaa tai julkista liikennettä varten – lähtöpisteestä voit käyttää nykyistä sijaintiasi tai mitä tahansa muuta paikkaa.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Nokia Kartat**.
2. Napauta kohtaa **...** > **reittiohjeet**.
3. Jos et halua käyttää nykyistä sijaintiasi lähtöpisteestä, napauta kohtaa **lähtöpaikka** ja etsi haluamasi lähtöpiste.
4. Napauta kohtaa **suuntaan** ja etsi haluamasi määränppää.

Kartalla näkyy reitti ja arvioitu matka-aika. Tarkat reittiohjeet saat näkyviin pyyhkäisemällä näytön alareunasta ylöspäin.

★ **Vihje:** Saat reittiohjeet paikkaan myös napauttamalla paikkaa kartalla tai napauttamalla kartan kohtaa ja pitämällä sitä painettuna ja napauttamalla sitten tietokuplaa. Napauta kohtaa **reittiohjeet tänne** tai **reittiohje täältä**.

Vaihda kävelyn, ajamisen ja julkisen liikenteen välillä

Napauta tarkkojen reittiohjeiden näkymässä kohtaa , tai .

★ **Vihje:** Löydä jalan liikkuessasi perille tarkan kävelynavigoinnin avulla. Napauta kohtaa ja napauta sitten näkymän yläosasta kohtaa **aloita navigointi**. Vaihda sijaintisi, seuraavan käännöksen ja reitin yleiskatsauksen välillä pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Lisää kuva paikkaan

Pidätkö näkemästäsi? Jaa kokemus muiden kanssa. Nappaa valokuva ja lähetä se muiden nähtäväksi joko puhelimesa tai Nokia Maps -verkkosivustossa.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Nokia Kartat**.
2. Saat lähellä olevat paikat näkyviin napauttamalla kohtaa .
3. Napauta kartan paikkakuvaaketta ja sitten tietokuplaa.
4. Pyyhkäise paikan tietojen näkymässä kohtaan **valokuvat** ja napauta kohtaa **lisää kuva**.
5. Napauta valokuvaa ja kohtaa .

Arvostelee paikka

Pyyhkäise paikan tietojen näkymässä kohtaan **arvostelut** ja napauta kohtaa **lisää arvostelu**. Arvostelee paikka napauttamalla tähtiä ja kirjoita arvostelu.

Tallenna paikka

Matkojen suunnittelu helpottuu, kun etsit paikat, kuten hotellit, nähtävyydet sekä huoltoasemat etukäteen ja tallennat ne puhelimeen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat**.
2. Hae osoitetta tai paikkaa napauttamalla kohtaa .
3. Kun paikka näkyy kartalla, voit avata paikan tietojen näkymän napauttamalla tietokuplaa.
4. Napauta kohtaa  paikan tietojen näkymässä.

★ **Vihje:** Voit myös avata paikan helposti, kun kiinnität sen aloitusnäyttöön. Kun paikka näkyy kartalla, napauta tietokuplaa ja kohtaa .

Tarkastele tallennettua paikkaa

Napauta kohtaa  päänäkyymässä.

Synkronoi tallennetut paikat

Varmista, että suosikkipaikoistasi on aina varmuuskopio ja että ne ovat aina käytettävissäsi – kirjautu sisään Nokia-tilille ja synkronoi suosikkisi Nokia Maps -sivustoon.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat**.

Voit suunnitella matkasi tietokoneella Nokia Maps -sivustossa, synkronoida tallennetut paikat puhelimeen ja käyttää suunnitelmaa liikkeellä ollessasi. Synkronointi on myös kätevä tapa siirtää tallennetut paikat edellisestä Nokia-puhelimestasi uuteen puhelimeen. Synkronoi vanha puhelimesi Nokia Maps -verkkopalveluun ja synkronoi sitten uusi puhelimesi.

Jos olet kirjautunut sisään Nokia-tilillesi, suosikkisi synkronoituvat automaattisesti puhelimesi ja Nokia Maps -sivuston välillä aina, kun avaat Nokia Kartat -sovelluksen. Synkronoi tallennetut paikat itse napauttamalla kohtaa  > .

★ **Vihje:** Suunnittele matkasi tietokoneella Nokia Maps -sivustossa, synkronoi tallennetut paikat puhelimeen ja käytä suunnitelmaa liikkeellä ollessasi.

Käytä Nokia Maps -verkkopalvelua tietokoneella osoitteessa **maps.nokia.com**.

Poista automaattinen synkronointi käytöstä

Napauta kohtaa  > **asetukset** ja vaihda **Synkronoi suosikit automaattisesti**-asetuksen arvoksi



Lataa karttoja puhelimeen

Lataa uudet kartat puhelimeen ennen matkaa, niin voit matkustaessasi selata karttoja ilman internetyhteyttä.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat** >  > **lataa karttoja**.

Jotta voit ladata ja päivittää karttoja, vaihda WLAN-yhteys päälle.

1. Napauta kohtaa **lataa uudet kartat**.
2. Napauta kohtaa  ja valitse maa tai alue.

Päivitä nykyinen kartta

Napauta kohtaa **päivitä nykyiset kartat**.

Poista kartta

Napauta kohtaa **lataa uudet kartat**. Napauta karttaa ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **Poista**.

Muuta kartan ulkoasua

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

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Kartat**.
2. Napauta kohtaa  ja valitse karttanäkymä, esimerkiksi **satelliitti** tai **liikenne**.

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

Tarkista lähialueen tapahtumat ja paikat Paikallishaun avulla

Haluatko nähdä, mitä tietyllä alueella tapahtuu, ja tutustua ympäristöösi? Paikallishaun avulla voit tarkistaa lähialueen ravintolat ja baarit, tapahtumat ja nähtävyydet sekä kaupat.

Tämä palvelu ei ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

1. Napauta kohtaa  **Paikallishaku**.
2. Pyyhkäise luokkaan. Näet esimerkiksi ravintolat ja baarit pyyhkäisemällä kohtaan **ruokailu**.

Järjestä tai suodata tuloksia valitsemalla luokan otsikon alapuolella oleva linkki.

Jaa paikan tai tapahtuman osoite

Napauta kohdetta luettelossa ja napauta kohtaa .

Tallenna tapahtuma tai kohde suosikkeihin

Napauta kohdetta tai tapahtumaa ja napauta kohtaa .

Paikannusmenetelmät

Puhelin näyttää sijaintisi kartalla käyttäen GPS-, GLONASS-, A-GPS- tai WLAN-tekniikkaan tai matkapuhelinverkon antamiin paikkatietoihin (solun tunnistamiseen) perustuvaa paikannusta.

Paikkatietojen käytettävyys, tarkkuus ja kattavuus vaihtelee esimerkiksi sijainnin, ympäristön ja kolmansien osapuolten toiminnan mukaan ja saattaa olla rajoitettu. Paikkatietoja ei ehkä voi vastaanottaa esimerkiksi rakennusten sisällä tai maan alla. Tietoja paikannusmenetelmiin liittyvistä yksityisyyssuojan asetuksista on Nokian henkilötietojen suojaperiaatteissa.

A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu ja vastaavat GPS- ja Glonass-järjestelmien lisäosat noutavat matkapuhelinverkkoa käyttämällä paikkatietoja, joita järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa.

A-GPS ja muut GPS- ja GLONASS-paikannuksen apumenetelmät voivat edellyttää pienten tietomäärien siirtämistä matkapuhelinverkon kautta. Jos haluat rajoittaa tiedonsiirtokulua esimerkiksi matkustaessasi, voit poistaa matkapuhelinverkon datayhteyden käytöstä puhelimen asetuksissa.

WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun satelliittisignaaleja ei ole saatavilla. Se toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä. Jos olet paikassa, jossa WLAN-verkkojen käyttöä on rajoitettu, voit poistaa WLAN-yhteyden käytöstä puhelimen asetuksissa.

 **Huom!** Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi EU:ssa vain 5150–5350 MHz:n WLAN-verkkoa saa käyttää sisätiloissa. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Matkamittarin tarkkuus voi vaihdella satelliittiyhteyden saatavuuden ja laadun mukaan.

Internet

Opi muodostamaan langattomia yhteyksiä ja selaamaan webiä, mutta samalla pitämään tiedonsiirtokustannukset alhaisina.



Määritä internetyhteydet

Veloittaako verkkopalvelujen tarjoajasi kiinteän tiedonsiirtomaksun, vai maksatko tiedonsiirrosta käytön mukaan? Vähennä tiedonsiirtokustannuksia verkkovierailun aikana ja kotona muuttamalla WLAN- ja matkapuhelinverkon datayhteyden asetuksia.

WLAN-yhteydet ovat yleensä nopeampia ja edullisempia kuin matkapuhelinverkon datayhteydet. Jos käytettävissä on sekä WLAN-yhteys että matkapuhelinverkon datayhteys, puhelin käyttää WLAN-yhteyttä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset > WLAN**.
2. Varmista, että **WLAN-verkot** -asetuksen arvona on **Käytössä**.
3. Valitse haluamasi yhteys.

Käytä matkapuhelinverkon datayhteyttä

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa **Asetukset > matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys** -asetuksen arvoksi **käytössä**.

Käytä matkapuhelinverkon datayhteyttä verkkovierailun aikana

Internetyhteyden muodostaminen verkkovierailun aikana, erityisesti ulkomailla, voi lisätä tiedonsiirtokuluja huomattavasti.

Verkkovierailu tarkoittaa, että puhelin vastaanottaa tietoja muusta kuin oman palveluntarjoajasi omistamasta tai ylläpitämästä verkosta.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa **Asetukset > matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteyden verkkovierailuasetukset** -asetuksen arvoksi **verkkovierailut sallittu**.

Liitä tietokoneesi webiin

Haluatko päästä internetiin kannettavalla tietokoneellasi, mutta kannettavassa ei ole internetyhteyttä? Voit käyttää puhelimen mobiilidatayhteyttä kannettavalla tietokoneella tai muulla laitteella. Laitteiden välille muodostuu WLAN-yhteys.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset** > **Internet-jakaminen**.
2. Vaihda **Jakaminen**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.
3. Jos haluat vaihtaa yhteyden nimen, napauta kohtaa **määritä asetukset** > **Lähetysnimi** ja kirjoita haluamasi nimi.

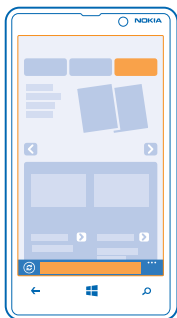
★ **Vihje:** Voit myös kirjoittaa yhteydelle salasanan.

4. Valitse yhteys toisesta laitteesta.

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

Web-selain

Seuraa uutisia ja selaa suosikkisivustojasi. Voit selata web-sivuja internetistä puhelimen Internet Explorer 10 Mobile -selaimella. Selain voi auttaa myös varoittamaan sinua turvallisuusuhista.



Napauta kohtaa **Internet Explorer**.

Webin selaaminen edellyttää internetyhteyttä.

Selaa webiä

Kuka tarvitsee tietokonetta, kun internetiä voi selata puhelimella?

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

1. Napauta kohtaa **Internet Explorer**.
2. Napauta osoitepalkkia.

3. Kirjoita web-osoite.

4. Napauta kohtaa ➔.

★ **Vihje:** Hae internetistä kirjoittamalla hakusana osoitepalkkiin ja napauttamalla kohtaa ➔.

Suurennä tai pienennä kuvaa

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



★ **Vihje:** Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.

Avaa uusi välilehti

Jos haluat käydä useissa verkkosivustoissa samaan aikaan, voit pitää avoinna enintään kuusi selaimen välilehteä ja siirtyä välilehtien välillä.

Napauta kohtaa  **Internet Explorer**.

Napauta kohtaa ... > **välilehdet** > (+).

Siirry välilehtien välillä

Napauta kohtaa ... > **välilehdet** ja haluamaasi välilehteä.

Sulje välilehti

Napauta kohtaa ... > **välilehdet** > (x).

Lisää sivusto suosikkeihin

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

Napauta kohtaa  **Internet Explorer**.

1. Siirry sivustoon.

2. Napauta kohtaa ... > **lisää suosikkeihin**.

★ **Vihje:** Voit myös kiinnittää suosikkisivustosi aloitusnäyttöön. Napauta sivustoa selatessasi kohtaa ... > **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Siirry suosikkisivustoon

Napauta kohtaa **...** > **suosikit** ja haluamaasi sivustoa.



Vihje: Voit avata suosikit nopeasti, kun lisäät suosikkikuvakkeen osoitepalkkiin. Napauta kohtaa **...** > **asetukset** > **Osoitepalkin painikkeen käyttötarkoitus** > **suosikit**.

Jaa web-sivu

Jos löydät mielenkiintoisen web-sivun, voit lähettää sen ystäville. Jos ystäväsi ovat vieressä, napauta vain heidän puhelimiaan. Muutoin voit lähettää sivun tekstiviestissä tai julkaista sen yhteisöpalveluissa.

1. Varmista, että **napauta + lähetä (NFC)** on käytössä, napauttamalla kohtaa **Asetukset** > **napauta + lähetä (NFC)** ja vaihtamalla **NFC-jakaminen**-asetuksen arvoksi **Käytössä**.
2. Napauta kohtaa **Internet Explorer** ja siirry web-sivustoon.
3. Napauta kohtaa **...** > **jaa sivu** > **Napauta + lähetä**.
4. Kosketa ystäväsi puhelinta omalla puhelimellasi. Toisen puhelimen on tuettava napauta + lähetä (NFC)-ominaisuutta. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöohjeessa.

Lähetä web-sivu tekstiviestissä tai julkaise se yhteisöpalveluissa

Napauta selatessasi kohtaa **...** > **jaa sivu** ja haluamaasi jakamistapaa.

Tyhjennä selaimen sivuhistoria

Kun olet lopettanut selaamisen, voit poistaa yksityiset tietosi, kuten sivuhistorian ja väliaikaiset internettiedostot.

1. Napauta kohtaa **Internet Explorer**.
2. Napauta kohtaa **...** > **asetukset** > **poista selaushistoria**.

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

Hae tietoja webistä

Tutki webiä sekä koko maailmaa Bing-haun avulla. Voit antaa hakusanoja näppäimistön avulla tai äänikomentoina.

1. Paina **🔍**-näppäintä.
2. Kirjoita hakusana hakuruutuun ja napauta kohtaa **➡**. Voit myös valita hakusanan ehdotettujen sanojen luettelosta.



Vihje: Voit myös valita hakusanaksi minkä tahansa tekstin mistä tahansa sovelluksesta ja painaa **🔍**-näppäintä.

3. Voit tarkastella aiheeseen liittyviä hakutuloksia pyyhkäisemällä vasemmalle, jolloin näet eri hakutulosluokat.

Käytä ääniöhjattua hakua

Paina **🔍**-näppäintä, napauta kohtaa **🗣️** hakuruudussa ja sano hakusanasi.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä. Tietoja tuetuista kielistä on osoitteessa support.microsoft.com.

Katkaise kaikki internetyhteydet

Säästä akkuvirtaa sulkemalla taustalla avoinna olevat internetyhteydet. Voit tehdä sen sulkematta mitään sovelluksia.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **WLAN**.

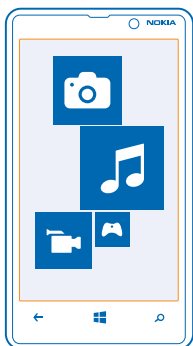
2. Vaihda **WLAN-verkot**-asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

Sulje matkapuhelinverkon datayhteys

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle, napauta kohtaa  **Asetukset** > **matkapuhelinverkko** ja vaihda **Datayhteys** -asetuksen arvoksi **ei käytössä**.

Viihde

Onko sinulla vapaa hetki ja kaipaat viihdettä? Opi katsomaan videoita, kuuntelemaan mielimusiikkiasi ja pelaamaan pelejä.



Katsele ja kuuntele

Puhelimen avulla voit katsoa videoita sekä kuunnella musiikkia ja podcasteja liikkeellä ollessasi.

Napauta kohtaa **Musiikki + videot**.

Kuuntele musiikkia ja podcasteja sekä katso videoita

Pidä suosikkisi mukana liikkeellä ollessasi – katso videoita ja kuuntele musiikkia sekä podcasteja missä tahansa.

1. Napauta kohtaa **Musiikki + videot**.
2. Napauta kohtaa **musiikki**, **videot** tai **podcastit**.
3. Selaa luokan mukaan pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
4. Napauta kappaletta, podcastia tai videota, jonka haluat toistaa.

★ **Vihje:** Voit parantaa äänenlaatua muuttamalla taajuuskorjaimen asetuksia. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa **Asetukset > audio**.

Keskeytä toisto tai jatka sitä

Napauta kohtaa tai .

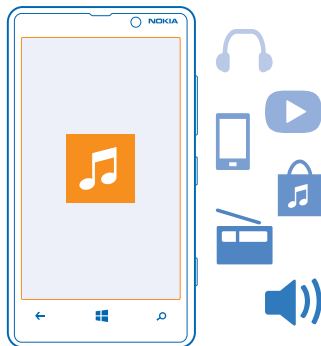
Jos haluat toistaa kappaletta satunnaisessa järjestyksessä, napauta kohtaa .

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

Napauta kohtaa tai ja pidä sitä painettuna.

Nokia Musiikki

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



Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki**.

Lisätietoja on osoitteessa **music.nokia.com**.

Tämä palvelu ei ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

Nokia voi käyttää henkilökohtaisia tietoja tiettyihin tähän palveluun liittyviin käyttötarkoituksiin Nokian henkilötietojen suojaperiaatteiden tai muiden soveltuvien ehtojen mukaisesti.

Jos Nokia-tililläsi on saldoa tai Nokia Musiikki Unlimited -jäsenyys, älä lopeta tiliä. Jos lopetat tilin, nämä kaikki häviävät.

Mix radio

Helpoin tapa tutustua eri tyyllilajien uusiin esittäjiin ja kappaleisiin on suoratoistaa musiikkia Mix radio -sovelluksella. Voit suoratoistaa tarkasti valikoituja sekoituksia eri esittäjiltä eri tyyllilajeissa, ja voit tallentaa ne puhelimeesi sekä kuunnella niitä offline-tilassa.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki > mix radio**.

2. Valitse, millaista musiikkia haluat kuunnella.

★ **Vihje:** Tuo sekoitus käyttöön offline-tilaan napauttamalla sitä ja pitämällä sitä painettuna. Offline-käytössä voi olla vain rajattu määrä sekoituksia kerralla.

Keskeytä musiikin kuuntelu tai jatka sitä

Napauta kohtaa  tai .

★ **Vihje:** Osta parhaillaan toistettava kappale napauttamalla kohtaa .

Siirry seuraavaan kappaleeseen

Napauta kohtaa .

Ohitettavien kappaleiden määrä voi olla rajoitettu.

Muokkaa mix radiosta yksilöllinen

Voit luoda musiikkiprofiiliin ja kuunnella tyyliilajiin perustuvia musiikkisekoituksia, jotka on räätälöity makusi mukaisiksi. Profiili luodaan automaattisesti tietokoneellasi olevan musiikin perusteella.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki > mix radio**.
2. Pyyhkäise kohtaan **oma kanava** ja napauta kohtaa **Kuinka se toimii?**.
3. Siirry tietokoneella puhelimesi näkyvään web-osoitteeseen ja luo profiili verkkosivuston ohjeiden mukaisesti.
4. Pyyhkäise puhelimesi kohtaan **oma kanava** ja napauta kohtaa **hae musiikkiprofiilini** sekä tyyliilajia, jota haluat kuunnella.

★ **Vihje:** Näet kaikki tyyliilajisi selaamalla alaspäin kuvien ohi.

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

Hae suosituksia mix radiosta

Nokia Mix Radio -sovelluksen avulla voit luoda omia sekoituksia ja saada suosituksia musiikista, joka on suosikkiesittäjiesi musiikin kaltaista.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki > mix radio**.
2. Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **artistikanava**.
3. Napauta kohtaa .
4. Kirjoita esittäjän nimi – voit lisätä enintään kolme nimeä.
5. Luo sekoitus valitsemiesi esittäjien perusteella napauttamalla kohtaa .

Lataa musiikkia Nokia Musiikista

Anna rytmin viedä ja lataa suosikkimusiikkiasi Nokia Musiikista.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki**.
2. Selaa kappaleeseen tai albumiin, jonka haluat ladata.
3. Napauta kappaleen tai albumin hintaa. Jotkin kappaleet voi ladata vain osana albumia.
4. Kirjautu tarvittaessa sisään Nokia-tilillesi.
5. Valitse maksutapa.

Kappaleet tallentuvat puhelimeen ja tulevat automaattisesti musiikkikokoelmaasi.

★ **Vihje:** Jos WLAN-yhteys on saatavilla, käytä sitä musiikin lataamiseen Nokia Musiikista. Lisäohjeita internetiin yhdistämisestä on puhelimen käyttöohjeessa.

Musiikin ja muun sisällön lataaminen ja suoratoistaminen voi merkitä suurien tietomäärien siirtämistä operaattoris verkkoja kautta. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

Kaikki kappaleita koskevat immateriaalioikeudet ja muut oikeudet ovat kolmantena osapuolena olevien lisenssinhaltijoiden, kuten levy-yhtiöiden, esittäjien, tekijöiden, säveltäjien tai kustantajien, omaisuutta. Nokia Musiikki -palvelusta ladattua tai suoratoistettua musiikkia saa käyttää vain siten kuin Nokia Musiikki -palvelun tuotesivujen Oikeudet-kohdassa on kutakin musiikkikappaletta koskevissa käyttörajoituksissa määritetty. Muista lähteistä ostettua musiikkia on käytettävä kyseisen lähteen ehtojen mukaisesti. Vastaa itse siitä, ettei loukkaa käyttämäsi musiikkiin liittyviä immateriaalioikeuksia ja muita oikeuksia.

Osta lataussaldoa

Siirry osoitteeseen **music.nokia.com**.

★ **Vihje:** Tarkista saldosi napauttamalla kohtaa **asetukset**.

Etsi keikkoja

Älä anna suosikkiyhtyeidesi keikkojen mennä sivu suun. Nokia Musiikki -palvelun avulla saat tietoja lähialueen tulevista keikoista.

Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Musiikki > keikat**.

★ **Vihje:** Voit myös hakea keikkoja esittäjän, tapahtumapaikan tai sijainnin perusteella. Napauta kohtaa @ ja kirjoita hakusana.

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

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

Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä

Onko tietokoneessasi mediatiedostoja, joita haluaisit katsoa tai kuunnella puhelimessa? Synkronoi musiikkia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä USB-kaapelin avulla.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Vedä ja pudota kappaleet ja videot puhelimeen tietokoneen tiedostonhallinnassa, kuten Resurssienhallinnassa tai Finderissa.

★ **Vihje:** Voit myös synkronoida musiikkikokoelmasi puhelimen ja tietokoneen välillä Windows Phone -sovelluksen avulla. Lisätietoja on osoitteessa www.windowsphone.com.

Kauppa

Haluatko tehdä puhelimesta yksilöllisen uusilla sovelluksilla? Voit myös hakea maksuttomia pelejä. Kauppa-palvelua selaamalla löydät uusimman sisällön itsellesi ja puhelimesi.



Voit ladata

- sovelluksia

- pelejä
- musiikkia
- videoita
- podcasteja.

Voit myös

- hakea sisältöä, joka sopii makuusi ja sijaintiisi
- jakaa suosituksia ystäväsi kanssa.

Kaupaan saatavuus ja ladattavien kohteiden valikoima vaihtelee alueittain.

Sisällön lataaminen Kaupasta edellyttää, että olet kirjautunut puhelimesi Microsoft-tilille. Kun kirjaudut sisään, näet puhelimeesi sopivaa sisältöä.

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

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

Selaa Kauppaa tai etsi Kaupasta

Tutustu uusimpiin ja eniten ladattuihin sovelluksiin ja peleihin sekä muihin sinulle ja puhelimesi suositeltuihin kohteisiin. Selaa eri luokkia tai hae tiettyjä kohteita.

Napauta kohtaa  **Kauppa**.

Tarkastele tai selaa luokkia

Napauta luokkaa etusivulla tai tuo näkyviin enemmän luokkia ja tuotteita pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Tarkastele tuotteen tietoja napauttamalla sitä. Kun tarkastelet tuotetta, näkyviin tulee myös muita siihen liittyviä tuotteita.

Etsi Kaupasta

Napauta kohtaa , kirjoita hakusanat hakukenttään ja napauta kohtaa ➔.

- ★ **Vihje:** Löysitkö Kauppa-palvelusta jotain, minkä tiedät kiinnostavan ystäväsi? Voit lähettää heille linkin. Jos tuote on maksuton, napauta kohtaa **jaa**. Jos tuotteella on hinta, napauta kohtaa **...** > **jaa**.

Lataa sovellus, peli tai muu tuote

Lataa maksuttomia sovelluksia, pelejä ja muuta tai osta uutta sisältöä puhelimeesi.

1. Napauta kohtaa  **Kauppa**.

2. Tarkastele tuotteen tietoja napauttamalla sitä.

3. Jos tuotteella on hinta, napauta kohtaa **osta** tai kokeile tuotetta ilmaiseksi rajoitetun ajan napauttamalla kohtaa **kokeile**. Jos tuote on maksuton, napauta kohtaa **asenna**.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

4. Jos et ole vielä kirjautunut Microsoft-tilille, kirjaudu sisään nyt.

5. Noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Kun lataus on valmis, voit avata tuotteen tai tarkastella sitä tai jatkaa muun sisällön selaamista. Tuotteen tallennuspaikka puhelimessa määrytyy sisältötyypin mukaan: musiikki, videot ja podcastit ovat Musiikki + videot -toiminnossa, pelit Pelit-toiminnossa ja sovellukset sovellusvalikossa.

Lisätietoja tuotteesta saat sen julkaisijalta.

★ **Vihje:** Lataa suuret tiedostot WLAN-yhteyden kautta.

Tarkastele latausjonoa

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

1. Napauta kohtaa  **Kauppa**.

2. Saat latausjonon näkyviin napauttamalla päänäkymän alareunassa näkyvää latausilmoitusta.

Ilmoituksessa näkyy ladattavien kohteiden lukumäärä.

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

★ **Vihje:** Jos haluat esimerkiksi väliaikaisesti katkaista internetyhteyden, napauta latautuvaa kohdetta ja pidä sitä valittuna ja napauta kohtaa **keskeytä**. Jatka lataamista napauttamalla kohtaa **jatka**. Pysäytä odottavien kohteiden lataus yksitellen. Jos lataus epäonnistuu, voit ladata kohteen uudelleen.

Kirjoita sovelluksesta arvostelu

Haluatko jakaa mielipiteesi sovelluksesta muiden Kauppa-palvelun käyttäjien kanssa? Arvostele sovellus. Voit kirjoittaa yhden arvostelun kustakin lataamastasi sovelluksesta.

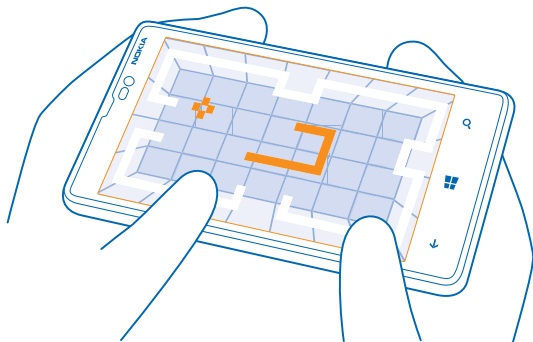
1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle, napauta sovellusta, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **arvostele**.

2. Arvioi sovellus ja kirjoita arvostelu.

★ **Vihje:** Voit arvostella ja arvioida muut kohteet samalla tavalla.

Pelit

Haluatko pitää hauskaa? Viihdytä itseäsi lataamalla ja pelaamalla pelejä puhelimellasi.



Lataa pelejä

Hanki puhelimeesi uusia pelejä Kauppa-palvelusta liikkeellä ollessasi.

1. Napauta kohtaa **Pelit**.
2. Selaa valikoimaa Kauppa-palvelussa ja napauta haluamaasi peliä.
3. Lataa ilmainen peli napauttamalla kohtaa **asenna**.
4. Kokeile peliä ilmaiseksi napauttamalla kohtaa **kokeile**.
5. Osta peli napauttamalla kohtaa **osta**.

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Pelaa peliä

Pelien pelaaminen puhelimella on aidosti yhteisöllinen kokemus. Microsoftin Xbox-pelipalvelussa voit pelata ystäväsi kanssa sekä seurata pelaajaprofiiliasi pelituloksia ja saavutuksia. Voit pelata verkossa Xbox-konsolilla ja puhelimella Pelit-toiminnossa.

Napauta kohtaa **Pelit**.

Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **kokoelma** ja valitse peli. Jos kyseessä on Xbox-peli, kirjaudu sisään Xbox-tilillesi. Jos sinulla ei vielä ole tiliä, voit luoda tilin. Xbox ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

★ **Vihje:** Voit kiinnittää suosikkipelisi alunäyttöön. Napauta **kokoelma**-näkylässä peliä ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Hanki lisää pelejä

Voit hankkia uusia pelejä **Kauppa**-palvelusta. Pyyhkäise kohtaan **kokoelma** ja napauta kohtaa **hanki lisää pelejä**.

Hyväksy pelikutsu

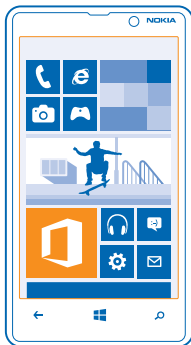
Kirjaudu Xbox-palveluun, siirry pyyhkäisemällä kohtaan **ilmoitukset** ja napauta kutsua. Jos sinulla ei ole kyseistä peliä, mutta se on alueellasi saatavilla Kaupassa, voit ladata kokeiluversion tai ostaa pelin heti.

Jatka pelin pelaamista

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

Toimisto

Pidä asiasi järjestyksessä. Opi käyttämään kalenteria ja Microsoft Office -sovelluksia.



Microsoft Office Mobile

Microsoft Office Mobilen avulla toimisto on aina mukana.

Office-toiminnoissa voit luoda ja muokata Word-asiakirjoja ja Excel-työkirjoja, avata ja tarkastella PowerPoint-esityksiä ja jakaa dokumentteja SharePointin avulla.

Voit myös tallentaa tiedostosi Windows SkyDrive -palveluun. SkyDrive on pilvessä sijaitseva tallennustila, jonka avulla voit käyttää dokumenttejasi puhelimella, tablet-tietokoneella, tietokoneella ja Xboxilla. Kun lopetat dokumentin työstämisen ja palaat siihen myöhemmin, olet samassa kohdassa, johon jäit – riippumatta käyttämästäsi laitteesta.

Microsoft Office Mobile sisältää seuraavat osat:

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

Lue Microsoft Office -tiedostoja

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

1. Napauta kohtaa **Office**.
2. Pyyhkäise kohtaan **sijainnit** ja napauta tarkasteltavan tiedoston sijaintia.
3. Napauta Word-, Excel- tai PowerPoint-tiedostoa.

Luo Word-asiakirja

Microsoft Word Mobile -sovelluksen avulla voit luoda uusia asiakirjoja.

1. Napauta kohtaa  **Office**.
2. Siirry pyyhkäisemällä kohtaan **viimeisimmät**.
3. Napauta kohtaa .
4. Napauta tyhjää Word-tiedostoa tai mallipohjaa.
5. Kirjoita teksti.
6. Tallenna asiakirja napauttamalla kohtaa **...** > **tallenna**.

Muokkaa Word-asiakirjaa

Viimeistele asiakirjoja liikkeellä ollessasi Microsoft Word Mobile -sovelluksen avulla. Voit muokata asiakirjoja ja jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

1. Napauta kohtaa  **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta tiedoston sijaintia.
3. Napauta Word-tiedostoa, jota haluat muokata.
4. Muokkaa tekstiä napauttamalla kohtaa .
5. Tallenna asiakirja napauttamalla kohtaa **...** > **tallenna**.

★ **Vihje:** Voit avata tärkeän asiakirjan nopeasti, jos kiinnität sen alkunäyttöön. Napauta asiakirjaa ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Lisää kommentti

Napauta kohtaa  > .

Etsi tekstiä asiakirjasta

Napauta Word-tiedostoa ja sitten kohtaa .

Lähetä asiakirja sähköpostissa

Napauta Word-tiedostoa ja sitten kohtaa **...** > **jaa....**

Luo Excel-työkirja

Microsoft Excel Mobile -sovelluksen avulla voit luoda uusia Excel-työkirjoja.

Napauta kohtaa  **Office** ja pyyhkäise kohtaan **viimeisimmät**.

1. Napauta kohtaa .
2. Napauta tyhjää Excel-tiedostoa tai mallipohjaa.
3. Napauta solua ja tekstiruutua sivun yläreunasta.
4. Kirjoita arvot tai teksti.
5. Tallenna työkirja napauttamalla kohtaa  > **...** > **tallenna**.

Muokkaa Excel-työkirjaa

Voit tarkistaa uusimmat luvut menemättä toimistolle. Microsoft Excel Mobile -sovelluksen avulla voit muokata työkirjoja ja jakaa työsi SharePoint-sivustossa.

1. Napauta kohtaa  **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta tiedoston sijaintia.
3. Napauta Excel-tiedostoa, jota haluat muokata.
4. Siirry toiseen työkirjaan napauttamalla kohtaa  ja haluamaasi työkirjaa.

5. Tallenna työkirja napauttamalla kohtaa ... > **tallenna**.

Lisää soluun kommentti

Napauta kohtaa ... > **kommentti**.

Käytä solujen suodatus

Napauta kohtaa ... > **ota suodatin käyttöön**.

Vaihda solun ja tekstin muotoilu

Napauta kohtaa ... > **muotoile solu....**

Etsi tietoja työkirjasta

Napauta Excel-tiedostoa ja kohtaa (P).

Lähetä työkirja sähköpostissa

Napauta Excel-tiedostoa ja kohtaa ... > **jaa....**

Poista asiakirja

Onko puhelimen muisti täyttymässä? Voit poistaa Office-tiedostot, joita et enää tarvitse.

1. Napauta kohtaa (P) **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta kohtaa **puhelin** tai muuta poistettavan dokumentin sijaintia.
3. Napauta asiakirjaa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Katso ja muokkaa PowerPoint-esitystä

Viimeistelet esityksesi matkalla kokoukseen Microsoft PowerPoint Mobilen avulla.

1. Napauta kohtaa (P) **Office**, pyyhkäise kohtaan **sijainnit** ja napauta tarkasteltavan PowerPoint-tiedoston sijaintia.
2. Napauta PowerPoint-tiedostoa ja käännä puhelin vaakasuuntaan.
3. Selaa diasta toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
4. Siirry tiettyyn diaan napauttamalla kohtaa (P) ja diaa, jonka haluat nähdä.
5. Voit lisätä diaan muistiinpanon kääntämällä puhelimen pystyasentoon ja napauttamalla dian alla olevaa tyhjää aluetta.
6. Muokkaa diaa napauttamalla kohtaa (P).
7. Tallenna esitys napauttamalla kohtaa ... > **tallenna**.

Lähetä esitys sähköpostissa

Napauta PowerPoint-tiedostoa ja kohtaa ... > **jaa....**

Poista esitys

Napauta PowerPoint-tiedostoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **poista**.

Katso PowerPoint-lähetys

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

Avaa sähköpostiviesti, joka sisältää linkin lähetykseen, ja napauta linkkiä.

Jaa tiedostoja SharePoint Workspace Mobilen avulla

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

1. Napauta kohtaa  **Office** ja pyyhkäise kohtaan **sijainnit**.
2. Napauta kohtaa , kirjoita SharePoint-sivuston web-osoite ja napauta kohtaa ➔.
3. Valitse tiedosto.

Puhelimeesi latautuu siitä kopio.

4. Tarkastele tai muokkaa tiedostoa ja tallenna muutokset.

★ **Vihje:** Jos haluat säilyttää erillisen kopion tiedostosta puhelimesi, napauta tiedostoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **säilytä aina offline-tiedosto**.

Palaa SharePoint Workspace Mobile -sovellukseen

Napauta kohtaa ←.

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 SkyDrive-palveluun sekä tarkastella ja muokata niitä OneNote-sovelluksen avulla puhelimesi, tietokoneessa tai verkon välityksellä web-selaimessa.

1. Napauta kohtaa  **OneNote**.
2. Napauta kohtaa .
3. Kirjoita muistiinpano.
4. Muotoile tekstiä napauttamalla kohtaa ... > **muotoile**.
5. Lisää kuva napauttamalla kohtaa .
6. Tallenna äänileike napauttamalla kohtaa .
7. Tallenna muutokset napauttamalla kohtaa ←.

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

Lähetä muistiinpano sähköpostissa

Napauta muistiinpanoa ja kohtaa ... > **jaa....**

★ **Vihje:** Voit avata tärkeän muistiinpanon nopeasti, jos kiinnität sen aloitusnäyttöön. Napauta muistiinpanoa, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Jatka dokumentin käsittelyä toisessa laitteessa

Voit tallentaa Office-dokumentin SkyDriveen ja jatkaa työtäsi toisessa laitteessa.

1. Napauta Office-dokumenttia käsitellessäsi kohtaa ... > **tallenna nimellä....**
2. Napauta kohtaa **Tallennussijainti** > **SkyDrive**.
3. Napauta kohtaa **tallenna**.

Voit nyt avata dokumentin SkyDrivesta toisessa laitteessa ja jatkaa työtäsi siitä, mihin jäit.

Kalenteri

Opi pitämään tapaamiset, tehtävät ja aikataulut ajan tasalla.

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.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Kalenteri**.
2. Pyyhkäise kohtaan **tehtävät**.
3. Napauta kohtaa  ja täytä kentät.
4. Lisää muistutus muuttamalla **Muistutus** -asetuksen arvoksi **käytössä**  ja asettamalla muistutuksen päivämäärä ja kellonaika.
5. Napauta kohtaa .

Merkitse tehtävä valmiiksi

Napauta tehtävää, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **suorita**.

Muokkaa tehtävää tai poista se

Napauta tehtävää, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **muokkaa** tai **poista**.

Lisää tapaaminen

Haluatko muistaa sovitun tapaamisen? Lisää tapaaminen kalenteriin.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Kalenteri**.
2. Pyyhkäise kohtaan **päivä** tai **ohjelma** ja napauta kohtaa .
3. Täytä kentät.
4. Lisää muistutus napauttamalla kohtaa **lisätiedot** > **Muistutus** ja asettamalla muistutuksen kellonaika.
5. Napauta kohtaa .

Muokkaa tapaamista tai poista se

Napauta tapaamista, pidä sitä painettuna ja napauta kohtaa **muokkaa** tai **poista**.

Tarkastele aikatauluasi

Voit selata kalenterin tapahtumia erilaisissa näkymissä.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Kalenteri**.
2. Vaihda kalenterin näkymästä toiseen pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Tarkastele koko kuukautta

Napauta päivä- tai ohjelma-näkymässä kohtaa .

★ **Vihje:** Siirry seuraavaan tai edelliseen kuukauteen pyyhkäisemällä ylöspäin tai alaspäin. Voit siirtyä suoraan tiettyyn kuukauteen valitsemalla kuukauden näytön yläosasta.

Tarkastele tiettyä päivää

Napauta päivä- tai ohjelma-näkymässä kohtaa  ja haluamaasi päivää.

Käytä useita kalentereita

Kun määrität puhelimeen sähköpostitilien asetukset, voit tarkastella kaikkien käyttämiesi tilien kalentereita yhdessä paikassa.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Kalenteri**.

2. Tuo kalenteri näkyviin tai piilota se napauttamalla kohtaa **...** > **asetukset** ja ottamalla kalenteri käyttöön tai poistamalla se käytöstä.

★ **Vihje:** Kun kalenteri on piilotettu, kalenterin tapahtumat ja muistutukset eivät näy eri kalenterinäkymissä.

Vaihda kunkin kalenterin väri

Napauta kohtaa **...** > **asetukset** ja napauta nykyistä ja uutta väriä.

Käytä laskinta

Pitääkö sinun tehdä laskutoimituksia ollessasi liikkeellä? Voit käyttää puhelinta laskimena.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Laskin**.

★ **Vihje:** Käytä peruslaskinta pitämällä puhelinta pystyasennossa. Käytä funktiolaskinta pitämällä puhelinta kyljellään.

2. Kirjoita laskutoimituksen ensimmäinen luku.

3. Napauta toimintoa, esimerkiksi yhteen- tai vähennyslaskua.

4. Kirjoita laskutoimituksen toinen luku.

5. Napauta =-merkkiä.

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

Käytä työpuhelin

Yritystili puhelimesta auttaa sinua hoitamaan työsi.

Jos sinulla on työpuhelin, yrityksesi voi luoda yritystilin, joka turvaa puhelimestasi olevat tiedot paremmin ja jonka avulla voit käyttää yrityksen verkon sisällä olevia dokumentteja tai tietoja ja jonka kautta saat sovelluksia tai toimintoja, joiden avulla voit tehdä töitä paremmin.

Jos yritykselläsi on sovelluksia, voit ladata ne heti, kun olet lisännyt yritystilin puhelimeen. Jos sovellus on saatavilla vasta tilin määrittämisen jälkeen, yrityksesi voi ilmoittaa sinulle, miten saat sen.

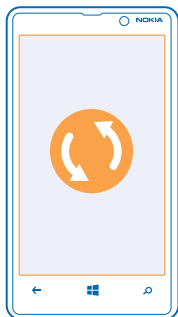
Yritystoiminnon avulla voit yhdestä paikasta käyttää yrityksen eri tietoja, kuten uutisia, kulutietoja, sovelluksia tai yrityksen kauppaa. Toiminnon asentaminen toimii samalla tavalla kuin yrityksen sovelluksen asentaminen: jos se on saatavilla, voit lisätä sen heti, kun olet lisännyt yritystilin. Jos yrityksesi kehittää toiminnon myöhemmin, sinulle tarjotaan toinen tapa hakea se, kun se on valmis.

Useimpiin yritystileihin kuuluu käytäntö. Yrityskäytännön avulla yrityksesi voi lisätä puhelimeesi suojauksia, joilla yleensä suojataan luottamuksellisia tai arkaluontoisia tietoja.

Määritä yritystili napauttamalla kohtaa  **Asetukset** > **yrityssovellukset**.

Puhelimen hallinta ja yhteys

Pidä huolta puhelimestasi ja sen sisällöstä. Opi muodostamaan yhteys lisävarusteisiin ja verkkoihin, siirtämään tiedostoja, luomaan varmuuskopioita, lukitsemaan puhelin ja pitämään ohjelmisto ajan tasalla.

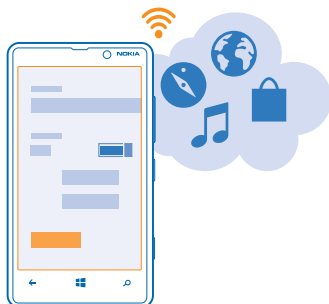


Pidä puhelin ajan tasalla

Opi päivittämään puhelimen ohjelmisto ja sovellukset.

Ohjelmistopäivitykset

Pysy ajan tasalla – saat puhelimeesi uusia toimintoja ja parannettuja ominaisuuksia päivittämällä puhelinohjelmiston ja sovellukset. Ohjelmistopäivitys 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.

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

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

Siirry päivitykseen jälkeen osoitteeseen www.nokia.com/support ja hae uusi käyttöohje.

Päivitä puhelinohjelmisto

Tietokonetta ei tarvita – lisää toimintoja ja paranna suorituskykyä päivittämällä puhelinohjelmisto langattomasti.

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

Oletusarvon mukaan puhelimesi lataa saatavilla olevat päivitykset automaattisesti aina esimerkiksi datayhteyden verkkovierailuasetusten salliessa. Kun puhelimesi ilmoittaa päivityksen olevan saatavilla, sinun tarvitsee vain noudattaa puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

★ **Vihje:** Tarkista sovelluspäivitykset Kauppa-palvelusta.

Poista päivitysten automaattinen lataaminen käytöstä

Jos haluat hallita tiedonsiirtokustannuksiasi tarkasti verkkovierailujen aikana, voi poistaa automaattisen päivitysten latauksen käytöstä.

Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > puhelimen päivitys > Lataa päivitykset automaattisesti, jos data-asetukset sallivat sen.**

Käytä nopeaa internetyhteyttä

Ota kaikki irti verkkoyhteyksistäsi ja käytä 4G-yhteyttä, kun sellainen on käytettävissä ja kun puhelimesi tukee sitä.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > matkapuhelinverkko.**

2. Vaihda **Nopein yhteys**-asetuksen arvoksi **4G**.

★ **Vihje:** Kun verkkovierailat alueella, jossa 4G ei ehkä ole käytettävissä, ota **3G** uudelleen käyttöön. Tällöin akkusi myös kestää kauemmin, koska puhelin ei turhaan yritä muodostaa yhteyttä 4G-verkkoon.

★ **Vihje:** Voit myös valita verkon manuaalisesti. Napauta kohtaa **Verkon valinta**.

WLAN

Lisätietoja WLAN-yhteyden käytöstä.



WLAN-yhteydet

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

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **WLAN**.

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

WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun satelliittisignaaleja ei ole saatavilla. Se toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä. Voit myös poistaa WLAN-paikannuksen käytöstä puhelimen asetuksista.

 **Huom!** Joissakin maissa voi olla WLAN-verkon käyttöä koskevia rajoituksia. Esimerkiksi EU:ssa vain 5150–5350 MHz:n WLAN-verkkoa saa käyttää sisätiloissa. 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.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset**.

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

Sulje yhteys

Napauta kohtaa **WLAN** ja vaihda **WLAN-verkot** -asetuksen arvoksi **Ei käytössä** .

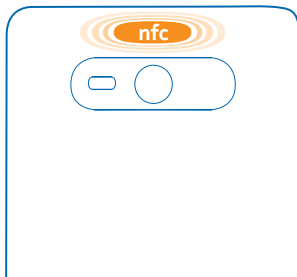
NFC

Tutustu ympäröivään maailmaan. Muodosta yhteys lisälaitteisiin napauttamalla niitä ja soita paikkoihin tai avaa verkkosivusto napauttamalla tunnisteita. Near Field Communication (NFC) -tekniikan avulla yhteyksien muodostaminen on helppoa ja hauskaa.

NFC:n avulla voit

- muodostaa yhteyden yhteensopiviin NFC-tekniikkaa tukeviin Bluetooth-lisälaitteisiin, kuten kuulokkeisiin tai langattomaan kaiuttimeen.
- Lähetä yhteystietoja, omia kuviasi ja muuta ystäväsi puhelimeen **napauta + lähetä (NFC)**-toiminnon avulla.

NFC-alue on kamerasen lähellä puhelimen takaosassa. Napauta muita puhelimia, lisälaitteita, tunnisteita tai lukijoita NFC-alueella.

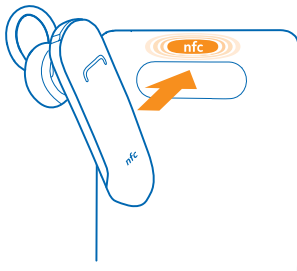


Varmista ennen NFC:n käyttöä, että näyttö ja näppäimet eivät ole lukittuja.

Muodosta yhteys Bluetooth-lisälaitteeseen NFC:n avulla

Olisiko käsilläsi muutakin tekemistä? Käytä kuulokkeita. Tai miksi et kuuntelisi musiikkia langattomilla kaiuttimilla? Sinun tarvitsee vain napauttaa yhteensopivaa lisälaitetta puhelimella.

Napauta yhteensopivan lisälaitteen NFC-alueita puhelimella ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.



Katkaise yhteys lisälaitteeseen

Napauta lisälaitteen NFC-aluetta uudelleen.

Lisätietoa on lisälaitteen käyttöohjeessa.

Lue NFC-tunnisteita

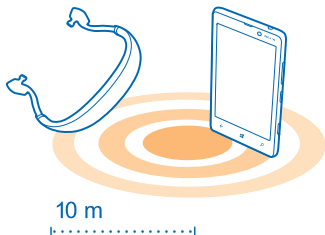
NFC-tunnisteet voivat sisältää tietoja, kuten web-osoitteen, puhelinnumeron tai käyntikortin. Jos näet tunnisteen, miksi et napauttaisit sitä puhelimella ja katsoisi, mitä tapahtuu?

Napauta tunnistetta puhelimen NFC-alueella.



Bluetooth

Voit muodostaa langattoman yhteyden toisiin yhteensopiviin laitteisiin, kuten matkapuhelimiin, tietokoneisiin, kuulokkeisiin ja autosarjoihin. Voit myös lähettää valokuvia yhteensopiviin puhelimiin ja tietokoneeseen.



Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > Bluetooth**.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, niiden välillä ei tarvitse olla näköyhteyttä. Ne saavat kuitenkin olla enintään 10 metrin etäisyydellä toisistaan, ja esteet, kuten seinät, tai muut sähköiset laitteet voivat häiritä yhteyttä.

Laitteet, joiden kanssa puhelimesi on määritetty pariiksi, voivat muodostaa yhteyden puhelimeen, kun Bluetooth on käytössä. Muut laitteet voivat havaita puhelimesi vain, jos Bluetooth-asetukset-näkymä on avoinna.

Älä muodosta laiteparia tuntemattoman laitteen kanssa tai hyväksy sellaiselta tulevia yhteysspyyntöjä. Tämä suojaa puhelinta haitalliselta sisällöltä.

Liitä langattomiin kuulokkeisiin

Langattomia kuulokkeita (saatavilla erikseen) käyttäessäsi voit puhua puhelimesa kädet vapaina – voit esimerkiksi jatkaa tietokoneella työskentelemistä puhelun aikana.

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > Bluetooth**.

2. Vaihda **Tila**-asetuksen arvoksi **Käytössä** .

3. Varmista, että kuulokkeisiin on kytketty virta.

Pariliitoksen muodostaminen on ehkä aloitettava kuulokkeista. Lisätietoja on kuulokkeiden käyttöohjeessa.

4. Liitä puhelin ja kuulokkeet pariiksi napauttamalla kuulokkeita luettelosta.

5. Sinun on ehkä kirjoitettava salasana. Lisätietoja on kuulokkeiden käyttöohjeessa.

Lähetä sisältöä Bluetoothin kautta

Haluatko jakaa sisältöä tai lähettää ottamiasi valokuvia ystävälle? Bluetoothin avulla voit lähettää valokuvia ja muuta sisältöä langattomasti yhteensopiviin laitteisiin ja tietokoneeseen.

Voit käyttää useaa Bluetooth-yhteyttä samanaikaisesti. Voit esimerkiksi lähettää sisältöä toiseen laitteeseen samalla, kun käytät Bluetooth-kuulokkeita.

1. Varmista, että Bluetooth on käytössä.
2. Napauta lähetettävää sisältöä, pidä se valittuna ja napauta kohtaa **jaa... > Bluetooth**.
3. Napauta laitetta, johon haluat yhdistää. Näet kantaman sisällä olevat Bluetooth-laitteet.
4. Jos toinen laite vaatii salasanan, kirjoita se. Salasana, jonka voit keksiä itse, pitää kirjoittaa molempiin laitteisiin. Joissakin laitteissa salasana on kiinteä. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.

Salasanaa käytetään vain muodostettaessa yhteyttä tiettyyn laitteeseen ensimmäistä kertaa.

Muisti ja tallennustila

Opi hallitsemaan kuvia, sovelluksia ja muuta puhelimen sisältöä.

Varmuuskopioi ja palauta puhelimen tietoja

Onnettomuuksia voi sattua, joten määritä puhelin varmuuskopioimaan asetuksesi ja sisältösi Microsoft-tilillesi.

Tarvitset Microsoft-tilin, jotta voit varmuuskopioida puhelimen.

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > varmuuskopiointi**.
2. Kirjaudu tarvittaessa sisään Microsoft-tilillesi.
3. Valitse varmuuskopioitavat kohteet ja varmuuskopiointitapa.

Lataamasi sovellukset eivät ehkä sisälly varmuuskopioon, mutta voi olla, että voit ladata ne ilmaiseksi uudelleen Kauppa-palvelusta niin kauan kuin sovellus on saatavilla. Palveluntarjoaja saattaa veloittaa tiedonsiirrosta. Lisätietoja saat verkkopalvelun tarjoajalta.

Jos sinun on joskus palautettava asetukset puhelimeesi, lisää Microsoft-tilisi uuteen puhelimeen ja noudata puhelimen näyttöön tulevia ohjeita.

Tarkista puhelimesta käytettävissä olevan muistin määrä ja lisää sitä

Haluatko tarkistaa, paljonko muistia on käytettävissä? Voit myös asettaa sijainnin, johon tiedostot jatkossa tallennetaan.

Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > puhelimen tallennustila**.

Tarkista puhelimen muistin tiedot napauttamalla kohtaa **puhelin**. Tarkista muistikortin tiedot napauttamalla kohtaa **SD-kortti**.

Jos tila on loppumassa, etsi ja poista ensin kaikki, mitä et enää tarvitse:

- teksti- ja multimediam viestit sekä sähköpostiviestit
- yhteyshenkilöt ja -tiedot
- sovellukset
- musiikkikappaleet, valokuvat ja videot.

Poista sovellus puhelimesta

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

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle sovellusvalikkoon.
2. Napauta sovellusta ja pidä sitä painettuna ja napauta sitten kohtaa **poista**. Joitakin sovelluksia ei ehkä voi poistaa.

Jos poistat sovelluksen, voit ehkä asentaa sen uudelleen ilman, että sinun tarvitsee ostaa sitä uudelleen, niin kauan kuin se on saatavilla Kauppa-palvelussa.

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

Kopioi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä

Kopioi kuvia, videoita, musiikkia ja muuta itse luomaasi sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä.

Jos tietokoneesi on Mac, asenna Windows Phone -sovellus Mac App Storesta.

1. Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen yhteensopivalla USB-kaapelilla.

Puhelimesi näkyy tietokoneessa erillisenä levyasemana.

2. Valitse puhelin tietokoneessa.

3. Vedä ja pudota kohteita puhelimesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

★ **Vihje:** Jos tietokoneessasi on Windows 7- tai Windows 8 -käyttöjärjestelmä, voit käyttää myös Windows Phone -sovellusta. Windows 8 asentaa sovelluksen automaattisesti. Windows 7 -käyttöjärjestelmässä voit ladata sen www.windowsphone.com-palvelusta.

Suojaus

Opi suojaamaan puhelin ja pitämään tietosi turvassa.



Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti

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

1. Pyyhkäise alkunäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset** > **lukitusnäyttö**.

2. Vaihda **salasana**-asetuksen arvoksi **Käytössä**  ja kirjoita suojakoodi (vähintään 4 numeroa).

3. Napauta kohtaa **Salasanan vaatimisen aikaraja** ja määritä aika, jonka kuluttua puhelin lukittuu automaattisesti.

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 puhelimen myyjältä.

Avaa puhelimen lukitus

Paina virtanäppäintä, vedä lukittua näyttöä ylöspäin ja kirjoita suojakoodi.

Käytä puhelinta sen ollessa lukittuna

Voit käyttää tiettyjä puhelimen toimintoja puhelimen ollessa lukittuna antamatta suojakoodia.

Herätä puhelin painamalla virtanäppäintä.

Avaa kamera

Pidä kameranäppäintä painettuna.

Muuta saapuvien puhelujen ilmoitustapaa

Paina äänenvoimakkuusnäppäimiä ja napauta kohtaa  tai .

Keskeytä musiikin kuuntelu, jatka kuuntelua tai siirry toiseen kappaleeseen

Käytä näytön yläreunassa näkyviä soittimen ohjaimia.

Vaihda PIN-koodi

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

1. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset**.
2. Pyyhkäise kohtaan sovellukset.
3. Napauta kohtaa **puhelin > vaihda SIM-kortin PIN-koodi**.

PIN-koodin pituus voi olla 4–8 numeroa.

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.

Microsoft-tilisi pitää olla määritettynä puhelimeen.

1. Siirry tietokoneessa osoitteeseen **www.windowsphone.com**.
2. Kirjaudu sisään samalla Microsoft-tilillä, jota käytät puhelimessasi.
3. 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.

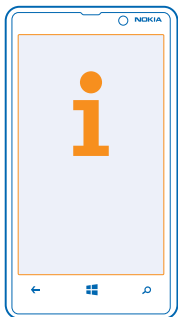
Tunnusluvut

Oletko koskaan miettinyt, mihin puhelimen erilaisia koodeja tarvitaan?

PIN-koodi (4–8 numeroa)	Tämä suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä, tai se on annettava, ennen kuin tiettyjä toimintoja voi käyttää. Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta. Jos koodeja ei ole toimitettu kortin mukana tai olet unohtanut koodin, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan. Jos kirjoitat koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK-koodilla.
PUK	Tätä tarvitaan PIN-koodin lukituksen avaamiseen. Jos koodeja ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys verkkopalvelun tarjoajaan.
Suojakoodi (lukituskoodi, salasana) (vähintään 4 numeroa)	Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä. Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämääsi suojakoodia. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimessa olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.
IMEI-koodi	Verkko tunnistaa kelvolliset puhelimet tämän avulla. Koodin avulla voi myös lukita esimerkiksi varastetun puhelimen. Saatat tarvita koodia myös Nokia Care -palveluja käyttäessäsi. Saat IMEI-koodin näkyviin näppäilemällä *#06#.

Ohjeet ja tuki

Kun haluat lisätietoja puhelimen käytöstä tai et ole varma siitä, miten puhelimen tulisi toimia, voit saada tukea monesta eri paikasta.



Jotta saisit kaiken irti puhelimestasi, siinä on käyttöohje, jossa on lisäohjeita. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Nokia Care**.

Voit myös siirtyä sivustoon www.nokia.com/support, missä ovat

- tietoja vianmäärityksestä
- keskusteluja
- uutisia sovelluksista ja ladattavasta sisällöstä
- tietoja ohjelmistopäivityksistä
- lisätietoja toiminnoista, tekniikoista sekä laitteiden ja lisälaitteiden yhteensopivuudesta.

Tukivideoita on osoitteessa www.youtube.com/NokiaSupportVideos.

Jos puhelimesi lakkaa vastaamasta komentoihin

Toimi seuraavasti:

- Katkaise puhelimesta virta ja poista akku. Aseta akku noin minuutin päästä takaisin paikalleen ja kytke puhelimeen virta.
- Päivitä puhelinohjelmisto.
- Palauta puhelimen oletusasetukset. Tämä palauttaa alkuperäiset asetukset ja poistaa kaiken oman sisältösi, mukaan lukien ostamasi ja lataamasi sovellukset. Pyyhkäise aloitusnäytössä vasemmalle ja napauta kohtaa  **Asetukset > tiedot > palauta puhelimen oletusasetukset**.

Jos ongelma ei ratkea, kysy korjausohjeet verkkopalvelun tarjoajalta tai Nokialta. Ennen kuin lähetät puhelimen korjattavaksi, varmuuskopioi siinä olevat tiedot, koska kaikki puhelimesta olevat tiedot voivat hävitä.

★ **Vihje:** Jos sinun pitää tunnistaa puhelimesi ja nähdä sen yksilöllinen IMEI-numero, näppäile numero ***#06#**.

Tuotetietoja ja turvallisuutta koskevia tietoja

Verkkopalvelut ja kustannukset

Voit käyttää laitetta vain LTE 800-, 900-, 1800-, 2100- ja 2600 -verkoissa, WCDMA 850-, 900-, 1900- ja 2100 -verkoissa sekä GSM 850-, 900-, 1800- ja 1900 MHz -verkoissa. Laitteen LTE-verkkojen tuki on ehkä poistettu käytöstä joissakin maissa tai joidenkin palveluntarjoajien verkoissa. Palvelu on tilattava palveluntarjoajalta.

Joidenkin toimintojen käyttäminen ja sisällön lataaminen edellyttää yhteyttä verkkoon, ja siihen voi liittyä tiedonsiirtomaksuja. Lisäksi joidenkin toimintojen käyttäminen voi edellyttää palvelun tilaamista.

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 liikkeessä paikassa.
- Älä säilytä laitetta kuumassa. Korkeat lämpötilat voivat vahingoittaa laitetta tai akkua.
- Älä säilytä laitetta kylmässä. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa laitetta.
- Älä avaa 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 laitetta.
- Puhdista laitteen pinta vain pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi estää laitetta 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. **Välttääkseen ylikuumenemisen laite voi automaattisesti hidastaa toimintaansa, sulkea sovelluksia ja tarvittaessa katkaista virran.** Jos laite ei toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Kierrätys

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

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 tuote 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.

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.

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

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.

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

Windows Phone -ohjelmistolisenssin ehdot

Tämän laitteen ohjelmisto sisältää ohjelmia, jotka Nokia on lisensoinut Microsoft Corporationilta tai sen tytäryhtiöiltä. Voit tarkastella Windows Phone -ohjelmistolisenssin ehtoja valitsemalla  **Asetukset > tiedoja**. 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.

Akku- ja laturitiedot

Käytä laitetta vain alkuperäisen BP-5T-akun kanssa. Nokia voi hyväksyä myös muiden akkumallien käytön tämän laitteen kanssa.

Lataa laite AC-50E tai AC-50X-laturin avulla.

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

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, 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. Älä jätä täyteen ladattua akkua kytkettyksi laturiin, koska yllätaaminen voi lyhentää akun käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

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

Akku voi joutua oikosulkuun, jos jokin metalliesine koskettaa akun metalliliuskoja. Tämä voi vahingoittaa akkua tai muuta esinettä.

Älä heitä akkuja tuleen, koska ne voivat räjähtää. Noudata paikallisia määräyksiä. Jos mahdollista, kierrätä ne. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

Älä pura, leikkaa, purista, taivuta tai puhko akkuja äläkä vaurioita niitä muulla tavoin. Jos akku vuotaa, älä päästä nestettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Mikäli näin käy, huuhtelee kosketusalue välittömästi vedellä tai hakeudu lääkäriin. Älä yritä muokata 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 aiottuun käyttötarkoitukseen. Virheellinen käyttö tai hyväksymättömien tai yhteensopimattomien akkujen tai 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 huoltoilikkeeseen, ennen kuin jatkat sen käyttöä. Älä koskaan käytä vahingoittunutta akkua tai laturia. Käytä laturia vain sisällä.

Turvallisuutta koskevia lisätietoja

Hätäpuhelin soittaminen

1. Varmista, että puhelimeen on kytketty virta.
2. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas.

Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet:

- Aseta SIM-kortti laitteeseen, jos laite tukee sen käyttöä.
- Poista käytöstä puhelimesi puhelunrajoitukset, kuten puhelunesto, sallitut numerot tai rajattu käyttäjäräyhä.

- Varmista, että **lentotila** ei ole käytössä.
- Jos puhelimen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.

3. Paina .

4. Valitse .

5. Valitse .

6. Kirjoita 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 siihen luvan.

Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran, järjestelmä kehottaa luomaan Microsoft-tilin ja määrittämään puhelimen asetukset. Voit soittaa hätäpuhelun tilin luomisen ja puhelimen asetusten määrittämisen aikana napauttamalla **hätäpuhelu**.

 **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

Kehoon istutettujen lääketieteellisten laitteiden valmistajat suosittelevat, että langaton laite pidetään vähintään 15,3 senttimetrin päässä lääketieteellisestä laitteesta, jotta vältettäisiin laitteelle mahdollisesti aiheutuvia häiriöitä. Henkilöiden, joilla on tällainen laite, tulee toimia seuraavasti:

- Langaton laite tulee aina pitää yli 15,3 senttimetrin päässä lääketieteellisestä laitteesta.
- Langatonta laitetta ei pitäisi kuljettaa rintataskussa.
- Laite tulee pitää vastakkaisella korvalla lääketieteelliseen laitteeseen nähden.
- Langattomasta laitteesta on katkaistava virta, jos on syytä epäillä, että laite 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 altistaa 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 yhteyspyyntöjä, selatessasi Internetiä ja ladatessasi sisältöä. Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksiä lähteistä, joihin et luota.
- Asenna ja käytä palveluja ja ohjelmistoja vain sellaisista lähteistä, joihin luotat ja joissa on riittävä tietoturva ja suojaus.

- Asenna virustentorjuntaohjelmisto ja muita tietoturvaohjelmistoja laitteeseesi ja siihen liitettäviin tietokoneisiin. Käytä vain yhtä virustentorjuntaohjelmistoa kerrallaan. Useiden ohjelmien käyttäminen voi vaikuttaa laitteen ja/tai tietokoneen suorituskyykyyn ja toimintaan.
- Jos käytät valmiiksi asennettuja kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia. Nokia ei tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä.

Käyttöympäristö

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

Datatiedostojen ja viestien lähetys edellyttää verkkoyhteyttä ja ne lähetetään vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Noudata etäisyyttä koskevia ohjeita, kunnes lähetys on päättynyt.

Jotkin laitteen osat ovat magneettisia. Laite saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähellä, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektronisiin järjestelmiin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai sen laitteiden valmistajalta.

Vain valtuutettu huoltoilike saa asentaa laitteen ajoneuvoon. Virheellinen asennus voi olla vaarallista ja se voi mitätöidä takuun. Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki langattomat laitteet ovat kunnonlla paikallaan ja toimivat oikein. Älä säilytä tai kuljeta syytyviä tai räjähdysalttiita materiaaleja samassa tilassa laitteen, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Älä aseta laitetta tai lisälaitteita alueelle, jolle turvavyö laajenee täyttyessään.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, esimerkiksi bensiinipumppujen lähellä. Kipinät voivat aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa henkilövahinkoihin tai jopa kuolemaan. Noudata rajoituksia alueilla, joilla käsitellään polttoaineita, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiita alueita ei aina ole merkitty selvästi. Niitä ovat tavallisesti alueet, joilla kehoitetaan sammuttamaan moottori, veneiden kannen alustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointilat sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia. Tarkista nestekaasua (esimerkiksi propanaa tai butaania) käytävien ajoneuvojen valmistajilta, voiko tätä laitetta käyttää kyseisten ajoneuvojen lähellä.

Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaaltoille.

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

Langattomia laitteita varten laadituissa altistumista koskeissa suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptiokerroin (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 grammaan kudosmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasetuntoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoa kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. 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 0,94 W/kg. Laitteen lisälaitteiden käyttö voi johtaa erilaisiin SAR-arvoihin. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointi- ja testausvaatimusten ja verkon taajuualueen mukaan. Lisää SAR-tietoja voi olla saatavilla tuotetiedoissa osoitteessa www.nokia.com.

Nokian tukiviestit

Nokia saattaa lähettää tekstiviestejä, jotka auttavat hyödyntämään puhelimen ominaisuuksia ja palveluja. Viestit voivat sisältää vihjeitä ja käyttöä tukevia ohjeita. Edellä kuvattua palvelua varten puhelin saattaa lähettää Nokialle käyttäjän matkapuhelinnumeron, puhelimen sarjanumeron ja joitakin matkapuhelinyhteyden tunnistetietoja, kun puhelinta käytetään ensimmäisen kerran. Tietoja voidaan käyttää osoitteessa www.nokia.com olevien henkilötietojen suojaperiaatteiden mukaisesti.

Tekijänoikeudet ja muita huomautuksia

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS



NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-825-tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuvien säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on kopio osoitteessa www.nokia.com/global/declaration/declaration-of-conformity.

© 2012 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään. Nokia, Nokia Connecting People, Lumia, Nokia Kartat ja Nokia Musiikki ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai toiminimiä.

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

Karttojen, pelien, musiikin ja videoiden lataaminen laitteeseen sekä kuvien ja videoiden lataaminen verkkoon voi merkitä suurien tietomäärien siirtämistä. Palveluntarjoaja saattaa veloittaa tiedonsiirrosta. Tuotteiden, palvelujen ja toimintojen saatavuus voi vaihdella alueittain. Tarkista paikalliselta Nokian jälleenmyyjältä kielivaihtoehtojen tiedot ja saatavuus.

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 pitää tästä siksi oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakoilmoitusta.

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

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

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

The 'Qi' symbol is a trademark of the Wireless Power Consortium.

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

Ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu, Nokia tai sen lisenssinantajat eivät vastaa tietojen tai tulojen menetyksestä eivätkä mistään erityisistä, satunnaisista, epäsuorista tai välillisistä vahingoista.

Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan sellaisena kuin se on. Sen virheettömyydestä, luotettavuudesta, sisällöstä tai soveltumisesta kaupankäynnin kohteeksi tai johonkin tiettyyn tarkoitukseen ei anneta mitään nimenomaista tai konkludenttista takuuta, ellei soveltuvalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Nokia varaa itselleen oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa tai poistaa sen jakelusta milloin tahansa ilman etukäteisilmoitusta.

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.

Kaikki kappaleita koskevat immateriaalioikeudet ja muut oikeudet ovat kolmantena osapuolena olevien lisenssinhaltijoiden, kuten levy-yhtiöiden, esittäjien, tekijöiden, säveltäjien tai kustantajien, omaisuutta. Nokia Musiikki -palvelusta ladattua musiikkia saa käyttää vain siten kuin Nokia Musiikki -palvelun tuotesivujen Oikeudet-kohdassa on kutakin musiikkikappaletta koskevilla käyttöoikeuksissa määritetty. Muista lähteistä ostettua musiikkia on käytettävä kyseisen lähteen ehtojen mukaisesti. Vastaa itse siitä, ettei loukkaa käyttämäsi musiikkiin liittyviä immateriaalioikeuksia ja muita oikeuksia.

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

Nokia-palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain.

FCC:N JA INDUSTRY CANADAN ILMOITUS

Tämä laite on FCC-normien osan 15 ja Industry Canadian lisensoitettujen RSS-standardien mukainen. Käyttö on sallittu seuraavilla kahdella ehdolla: (1) tämä laite ei saa aiheuttaa häiritsevää häiriötä, ja (2) tämän laitteen täytyy kestää myös sellaisia

vastaanotettuja häiriöitä, jotka voivat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa. Muutokset, joita Nokia ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

Huomautus: Tämä laite on testattu ja todettu luokan B digitaaliseen laitteeseen asetettujen rajojen mukaiseksi FCC-normien osassa 15 kuvatulla tavalla. Näiden rajojen tarkoituksena on antaa kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuinalueella. Laite synnyttää, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa. Ohjeiden vastainen asennus ja käyttö voivat häiritä radioyhteyksiä. Kaikki asennukset eivät kuitenkaan välttämättä aiheuta häiriöitä. Jos tämä laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai televisiolähetysten vastaanotossa (mikä voidaan todeta kytkemällä laitteeseen virta ja katkaisemalla siitä virta), yritä poistaa häiriö jollakin seuraavista tavoista:

- Suuntaa vastaanotinantenni uudelleen tai siirrä se toiseen paikkaan.
- Siirrä laite ja vastaanotin kauemmas toisistaan.
- Kytke laite pistorasiaan, joka on eri virtapiirissä kuin se pistorasia, johon vastaanotin on kytketty.
- Pyydä apua myyjältä tai kokeneelta radio- ja TV-asentajalta.

Käyttöohje

Nokia Lumia 820

Hakemisto

4G	92	Kartat	
akku		—paikannus	70
—lataaminen	12, 13, 103	Kauppa	
—virransäästö	31	—arvioiminen	82
akun lataaminen	12	—etsiminen	81
aloitusnäyttö	21, 26, 27	—lataaminen	60, 81, 82
antennit	6	—ostaminen	81
asetukset		—selaaminen	81
—palauttaminen	101	kello	37
asetusten palauttaminen	101	kellonaika ja päivämäärä	37
Bluetooth	95, 96	kosketusnäyttö	22, 33
chat-palvelut (pikaviestit)	48, 51	kuulokkeet	19, 96
datayhteydet		kuvat, <i>Katso</i> valokuvat	
—pakettidata	32, 73	käyttöympäristö	105
ennustava tekstinsyöttö	35	laite	
etsiminen	36, 75	—asetukset	14
etälukitus	99	—lukitseminen	98, 99
GPS	65	—ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä	14
herätyskello	37	—uudelleenkäynnistäminen	101
häilytykset	37	langaton lataaminen	13
häätäpuhelut	103	laskin	90
IMEI-koodi	100	lataukset	81, 82
internet, <i>Katso</i> web-selain		lentotila	25
jakaminen verkossa	48	<i>Katso myös</i> offline-tila	
kalenteri	85, 89, 90	lukitseminen	
kamera		—etäältä	99
—sijaintitiedot	60	—näppäimet	17
—valokuvien ottaminen	57, 59	—näyttö	17
—videoiden tallennus	60	—puhelin	98, 99

lukituskoodi	98–100	oletusasetusten palauttaminen	101
massamuisti	97	ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä	14
mediasoitin	77	paikalliset tapahtumat ja palvelut	70
Microsoft-tili	15, 16	paikannustiedot	65
mix radio	79	pelit	82, 83
moniajo	21	pikavalinnat	26, 44
muisti		PIN-koodit	99, 100
—tyhjentäminen	97	posti, <i>Katso</i> sähköposti	
muistiinpanot	88	postilaatikko	
muistikortti	9, 97	—vastaaja	42
musiikin toistaminen	77	puhelimien muokkaaminen yksilölliseksi	26, 28
musiikki	77	puhelut	
NFC	94, 95	—häätäpuhelu	103
Nokia Kartat		—neuvottelu	41
—etsiminen	66	—soittaminen	40
—lataaminen	69	—viimeksi valittu	41
—navigointi	68	PUK-koodit	100
—näkymän vaihtaminen	70	päivitykset	
—paikat	67, 68	—puhelinohjelmisto	91, 92
—reitit	68	—sovellukset	91
—selaaminen	66, 67	päivämäärä ja kellonaika	37
—Suosikit	68, 69	saapuneet, viestit	48
—synkronointi	69	selain, <i>Katso</i> web-selain	
Nokia Musiikki	79, 80	sijaintitiedot	65
Nokia Navigointi	65	SIM-kortti	7
Nokia-tili	39	sisällön kopioiminen	98
näppäimet ja osat	5	sisällön palauttaminen	97
näppäimistö	33	sisällön siirtäminen	98
näppäimistö, näyttö	33	SkyDrive	38, 39
näppäinlukko	17	soittoäänet	29, 30
offline-tila	25	sovellukset	21, 97
ohje	101		
ohjelmistopäivitykset	91, 92		

suojakoodi	100	viestit	
suosikit	62, 74	—keskustelut	48
symbolit	19	—lähettäminen	49–51
synkronointi	38, 39	välimuisti	75
sähköposti		web-selain	
—liitteet	53	—kirjanmerkit	74
—lähettäminen	53, 55	—sivujen selaaminen	73–75
—postilaatikko	52, 56	—välimuisti	75
—tilit	56	WLAN	32, 72, 73, 76, 92, 93
takakansi		yhteisöt	40, 42, 45
—poistaminen	6	yhteys, <i>Katso</i> datayhteydet	
taustakuva	63	yhteyshenkilöt	
teemat	28	—etsiminen	44
tekstinsyöttö	33, 35, 36	—lisääminen	43–45
tekstiviestit	38	—ryhmät	45, 50
tiedostonhallinta	38, 39, 97	—suosikit	38
tilapäivitykset	47	—synkronointi	16
tilit	15, 16, 39, 47	—tilat	45
toimistosovellukset	85–88	—yhteisöissä	45–47
tuki	101	—yhteystiedot	45, 47
tunnusluvut	100	äänenvoimakkuuden säätäminen	18
uudelleenkäynnistäminen	101	äänet	
valokuvat		—muokkaaminen yksilölliseksi	29
—jakaminen	30, 48, 61, 63	äänikomennot	25, 51, 55
—järjestäminen	63	äänivalinta	40
—kopiointi	64	ääniviestit	51
—muokkaaminen	64		
—tarkasteleminen	62		
varmuuskopiointi	38, 97		
vianmääritys	101		
videot			
—jakaminen	61		
—toistaminen	77		