

Nokia 808 PureView -käyttöohje

2.0. painos

Sisältö		Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä	29
Turvallisuus		Akun käyttöiän pidentäminen	30
Käytön aloitus		Palauta alkuperäiset asetukset	31
5		Kamera ja valokuvat	
7		Tietoja kamerasta	32
Näppäimet ja osat	7	Vaihda kuvaustilaa	32
Aseta SIM-kortti puhelimeen	8	Ota valokuvia	33
Aseta muistikortti paikalleen	9	Kuvaa videoita	35
Lataa akku	11	Tallenna paikkatiedot valokuviin ja videoihin	37
Kytke tai katkaise virta	12	Lähetä valokuva tai video	37
Lukitse näppäimet ja näyttö tai avaa lukitus	13	Lähetä valokuva tai muuta sisältöä toiseen NFC-yhteensopivaan puhelimeen	38
Muuta puhelun, kappaleen tai videon äänenvoimakkuutta	13	Jaa valokuva tai video suoraan kamerasta	39
Nokia-tili	14	Määritä kuvien ja videoiden tallennuspaikka	39
Kopioi nimiä tai valokuvia vanhasta puhelimestasi	14	Valokuvat	39
Antennit	15	Mukauttaminen ja Nokia Kauppa	
Kuuloke	15	Profiilit	45
Tietoja NFC:stä	16	Vaihda teema	47
Ota NFC käyttöön	17	Aloitussyöttö	47
Liitä Bluetooth-lisälaite NFC-tekniikan avulla	17	Järjestä sovellukset	50
Sytytä tai sammuta taskulamppu	17	Nokia Kauppa	50
Kiinnitä rannehihna tai nauha	18	Puhelin	
Käytä puhelimen sisäistä käyttöohjetta	18	Soita puhelintilavuokkaan	53
Peruskäyttö		Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana	53
18		Etsi nimeä numeronvalitsimesta	53
Käytä työkaluriviä	18	Mykistä puhelin kääntämällä	54
Kosketusnäytön toiminnot	19	Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle	55
Pikavalintojen käyttäminen	21	Odottavaan puheluun vastaaminen	55
Siirry avointen sovellusten välillä	22	Videopuhelun soittaminen	55
Kirjoita tekstiä	22	Vastaa videopuheluun	56
Puhelimen kuvakkeet	27	Hylkää videopuhelu	57
Aseta puhelin vilkkumaan, kun sinulle on tullut puheluita tai viestejä	28	Neuvottelupuhelun soittaminen	57
Taskulamppu	29		
Etsi sisältöä puhelimesta ja internetistä	29		

Soita useimmin valittuihin numeroihin	58	Päivitä tilasi yhteisöpalveluihin	67
Soita henkilölle äänikomennolla	58	Linkitä verkossa olevat ystäväsi yhteystietoihin	67
Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon	59	Tarkastele ystäväsi tilapäivityksiä aloitusnäytössä	67
Tallenna puhelinkeskustelu	59	Siirrä valokuva tai video palveluun	67
Tarkasta vastaamatta jääneet puhelut	59	Ota yhteys ystävään yhteisöpalvelun kautta	68
Soita vastaajaan	60	Lisää tapahtuma puhelimen kalenteriin	68
Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon	60	Viestit	69
Estä puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen	61	Tietoja Viestit-sovelluksesta	69
Salli soittaminen vain tiettyihin numeroihin	61	Lähetä viesti	69
Osoitekirja	62	Lue saapunut viesti	70
Tietoja Osoitekirja-sovelluksesta	62	Lähetä ääniviesti	71
Tallenna puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet	62	Vaihda kirjoituskieli	71
Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä	62	Sähköposti	71
Ota nopeasti yhteyttä sinulle tärkeisiin ihmisiin	63	Tietoja Sähköposti-sovelluksesta	71
Lisää tärkeät henkilöt aloitusnäyttöön	63	Lisää postilaatikko	71
Lisää valokuva osoitekirjassa olevaan nimeen	64	Lue saapunut sähköpostiviesti	72
Aseta soittoaäni henkilölle	64	Lähetä sähköpostiviesti	73
Luo yhteysryhmä	64	Vastaa kokouskutsuun	73
Lähetä viesti usealle henkilölle	64	Avaa sähköposti aloitusnäytöstä	74
Lähetä yhteystietosi Oma kortti -toiminnolla	65	Internet	74
Kopioi yhteystiedot SIM-kortilta puhelimeen	65	Tietoja web-selaimesta	74
Varmuuskopioi osoitekirja Nokia-palveluihin	65	Selaa Web-sivuja	74
Yhteisöpalvelut	66	Lisää kirjanmerkki	75
Tietoja Yhteisöt-sovelluksesta	66	Tilaa Web-syöte	76
Tarkastele ystäväsi tilapäivityksiä yhdessä näkymässä	66	Anna web-sivustolle lupa käyttää sijaintitietojasi	76
		Käytä verkkopalvelua NFC-tekniikan avulla	77
		Viihde	77
		Soitin	77
		Tietoja Nokia Musiikki -palvelusta	80
		Tallenna ääniä	80
		Toista musiikkia radion kautta	81
		FM-radio	82

Pelaa ystävän kanssa NFC-tekniikan avulla	84
Maksa puhelimella	84
Videot	85
Katsele Web-TV-ohjelmia	86
Muodosta yhteys HD-järjestelmään	86
Suoratoista sisältöä langattomasti	88

Kartat 90

Tietoja Kartat-sovelluksista	90
Navigoi määränpäähäsi	91
Etsi ja tarkastele paikkoja	96
Tallenna ja jaa paikkatietoja	100
Ilmoita virheellisistä karttatiedoista	101

Kello ja kalenteri 102

Kello	102
Kalenteri	104

Toimisto 107

Quickoffice	107
Lue PDF-dokumentteja	107
Käytä laskinta	108
Kirjoita muistiinpano	108
Käännä sanoja	108
Avaa tai luo .zip-tiedostoja	109

Yhteydet 109

Internet-yhteydet	109
Seuraa tietoliikennettä	110
Wi-Fi	110
VPN-yhteydet	112
Katkaise verkkoyhteys	112
Bluetooth	113
USB-datakaapeli	116

Puhelimen hallinta 118

Pidä puhelimen ohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla	118
Hallitse tiedostoja	119
Vapauta puhelimen muistia	122
Hallitse sovelluksia	122

Synkronoi sisältöä	123
Kopioi nimiä tai kuvia puhelimien välillä	124
Suojaa puhelimesi	125
Valmistele puhelin kierrätystä varten	126

Etsi lisäohjeita 127

Tuki	127
------	-----

Tunnusluvut 127

Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta 128

Hakemisto 135

Turvallisuus

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

SULJE LAITE RAJOITETUIILLA ALUEILLA



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

LIKENNETURVALLISUUS



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

HÄIRIÖT



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

VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

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.

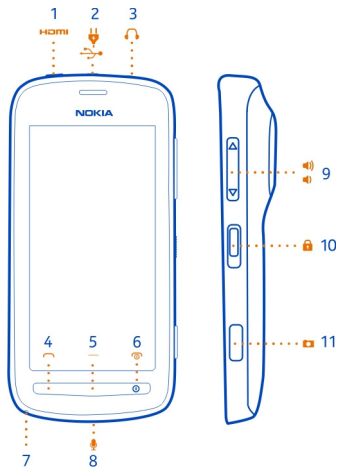
KUULON SUOJAAMINEN




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

Käytön aloitus

Näppäimet ja osat



- 1 Mikro-HDMI™-liitäntä
- 2 Mikro-USB-portti. Käytetään myös akun lataamiseen.
- 3 Kuulokeliitäntä (Nokia AV-liitäntä)
- 4 Soitonäppäin
- 5 Valikkonäppäin
- 6 Lopetus-/virtanäppäin . Käytetään myös kameran sulkemiseen.
- 7 Nauha/reikä rannehihnaa varten
- 8 Mikrofoni
- 9 Äänenvoimakkuus-/zoomausnäppäin
- 10 Lukitusnäppäin
- 11 Kameranäppäin

Poista kameran linssin päällä mahdollisesti oleva suojakalvo.

Sulje HDMI-liitännän kansi

Kun puhelimen takaosa on sinua kohti, työnnä kannen vasen pää sisään ennen kuin työnnät saranapään sisään.

Aseta 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.

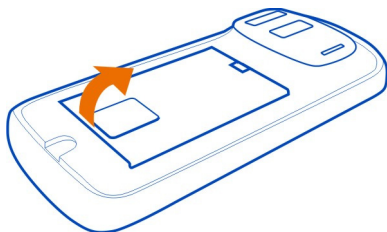
Älä käytä tavallisia SIM-kortteja, jotka on muokattu mikro-SIM-kortin pidikkeeseen sopiviksi. Jos haluat vaihtaa tavallisen SIM-kortin mikro-SIM-korttiin, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Älä kiinnitä SIM-korttiin tarroja.

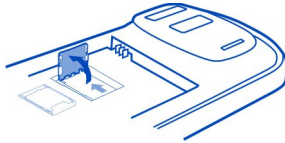
- 1 Varmista, että puhelimesta on katkaistu virta.
- 2 Aseta kynsi takakannen alareunassa olevaan rako, nosta kuorta varovasti ja irrota se.



- 3 Jos akku on puhelimessa, poista akku.



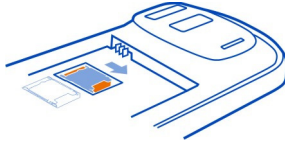
- 4 Vapauta SIM-kortin pidike liu'uttamalla sitä. Nosta SIM-kortin pidikettä kynnellä.



- 5 Varmista, että liittimet ovat alaspäin, aseta SIM-kortti pidikkeeseen ja laske pidike alas.



- 6 Lukitse SIM-kortin pidike liu'uttamalla sitä.



- 7 Kohdista akun liittimet, työnnä akku paikalleen ja aseta takakansi takaisin paikalleen.

Poista SIM-kortti

- 1 Katkaise puhelimesta virta.
- 2 Poista takakansi.
- 3 Jos akku on puhelimessa, poista akku.
- 4 Avaa SIM-kortin pidike ja vedä kortti ulos.

Aseta muistikortti paikalleen

Muistikortteja on saatavana erikseen.

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

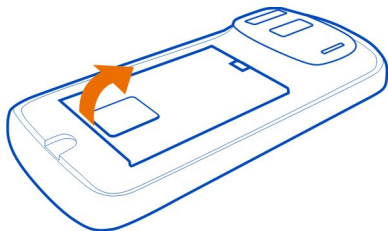


10 Käytön aloitus

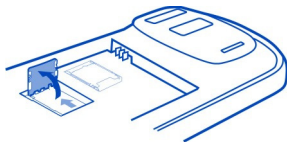
- 1 Varmista, että puhelimesta on katkaistu virta.
- 2 Aseta kynsi takakannen alareunassa olevaan rakoön, nosta kuorta varovasti ja irrota se.



- 3 Jos akku on puhelimessa, poista akku.

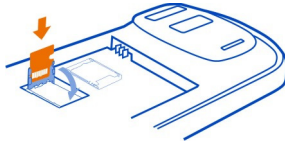


- 4 Vapauta muistikortin pidike työntämällä sitä. Nosta muistikortin pidikettä kynnellä.

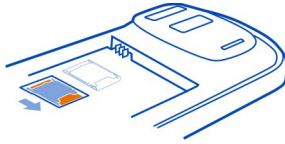


- 5 Varmista, että liittimet ovat alaspäin, aseta muistikortti pidikkeeseen ja laske pidike alas.

Muistikortteja on saatavana erikseen. Full HD -videoille (1 080 p) suositellaan luokan 6 muistikorttia.



- 6 Lukitse muistikortin pidike työntämällä sitä.



- 7 Kohdista akun liittimet, työnnä akku paikalleen ja aseta takakansi takaisin paikalleen.

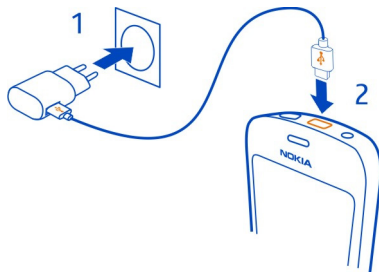
Poista muistikortti

- 1 Katkaise puhelimesta virta.
- 2 Poista takakansi.
- 3 Jos akku on puhelimessa, poista akku.
- 4 Avaa muistikortin pidike ja vedä kortti ulos.

Lataa akku

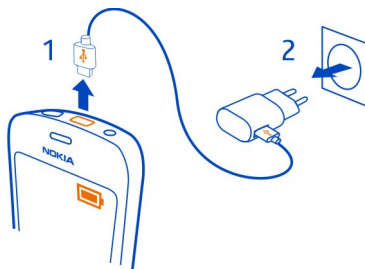
Akkuun on ladattu jonkin verran virtaa tehtaalla, mutta se on ehkä ladattava uudelleen, ennen kuin voit kytkeä puhelimeen virran ensimmäisen kerran.

- 1 Kun puhelimen akku on ladattava, toimi seuraavasti:



12 Käytön aloitus

2 Kun akku on täynnä, toimi seuraavasti:



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

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

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

Kytke tai katkaise virta

Kytke virta

Pidä virtanäppäintä **(i)** painettuna, kunnes puhelin värisee.

Katkaise virta

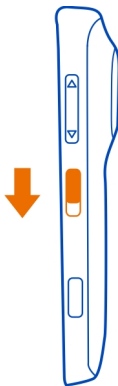
Pidä virtanäppäintä **(i)** painettuna.



Lukitse näppäimet ja näyttö tai avaa lukitus


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

Liu'uta lukitusnäppäintä.



Vihje: Voit avata lukituksen myös painamalla valikkonäppäintä ja vetämällä lukittua näyttöä vasemmalle tai oikealle.

Aseta aika, jonka kuluttua näppäimet ja näyttö lukittuvat

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

Muuta puhelun, kappaleen tai videon äänenvoimakkuutta

Käytä äänenvoimakkuuden säätönäppäimiä.

Voit muuttaa äänenvoimakkuutta puhelun aikana tai käyttäessäsi sovellusta.

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

Ota kaiutin käyttöön tai pois käytöstä puhelun aikana

Valitse  tai .

Nokia-tili

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

Voit tehdä seuraavat toiminnot:

- Voit käyttää kaikkia Nokia-palveluja yhdellä käyttäjänimellä ja salasanaalla niin puhelimesta kuin yhteensopivasta tietokoneestakin
- Lataa sisältöä Nokia-palveluista
- Tallenna tietoja puhelinmallistasi ja yhteystiedoistasi. Voit myös lisätä maksukorttisi tiedot.
- Tallenna tärkeät kävely- ja ajoreitit Nokia Karttoihin

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


Jos haluat luoda Nokia-tilin myöhemmin, siirry osoitteeseen account.nokia.com.

Kopioi nimiä tai valokuvia vanhasta puhelimestasi

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

Edellisen puhelimesi on tuettava Bluetooth-yhteyttä.



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

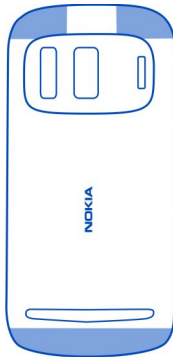
4 Valitse, mitä haluat kopioida, ja valitse sitten **OK**.

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

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

Antennit

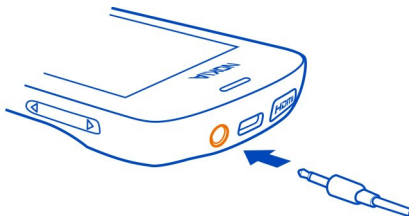
Vältä antennin alueen koskettamista, kun antenni on käytössä. Antennien koskettaminen vaikuttaa radiolähetysten laatuun ja saattaa lyhentää akun käyttöikää lisäämällä lähetystehoja käytön aikana.



Antennin alue on korostettu.

Kuuloke

Puhelimeen voi liittää yhteensopivat kuulokkeet.



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

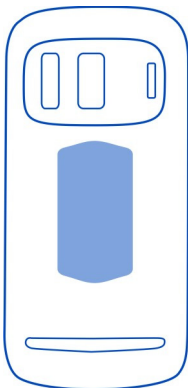
Tietoja NFC:stä

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

NFC:llä voit:

- Jaa luomaasi sisältöä kahden yhteensopivan NFC-tekniikkaa tukevan puhelimen välillä.
- Liitä puhelimeen yhteensopiva NFC-tekniikkaa tukeva Bluetooth-lisälaite, kuten kuulokkeet tai langaton kaiutin.
- Maksa puhelimella, jos verkkopalveluntarjoajasi tukee sitä.
- Hae lisää sisältöä puhelimeen tai käytä verkkopalveluja koskettamalla tunnisteita.
- Pelaa monen pelaajan pelejä muiden yhteensopivan NFC-tekniikkaa tukevan puhelimen omistajien kanssa.

NFC-alue on puhelimen takaosassa kameran alapuolella. Kosketa muita puhelimia, lisälaitteita tai lukijoita NFC-alueella.



Voit käyttää NFC-toimintoa, kun puhelimen näyttö on käytössä. Voit ehkä maksaa puhelimella tai käyttää puhelinta matkalippuna, vaikka puhelin olisi lukittuna, jos palveluntarjoaja tukee toimintoa.

Lisätietoja saat puhelimen NFC-opetusvideoista.

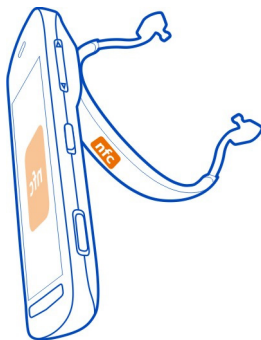
Vihje: Voit ladata lisää NFC:tä tukevaa sisältöä Nokia Kaupasta.

Ota NFC käyttöön

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > NFC > NFC > Kyllä.

Liitä Bluetooth-lisälaite NFC-tekniikan avulla

Kosketa lisälaitteen NFC-aluetta puhelimen NFC-alueella ja valitse Kyllä.



Katkaise yhteys lisälaitteeseen

Kosketa lisälaitteen NFC-aluetta uudelleen.

Lisätietoja on lisälaitteen käyttöoppaassa.

Sytytä tai sammuta taskulamppu

Tarvitsetko valoa pimeyteen? Käytä kameran salamaa taskulamppuna.

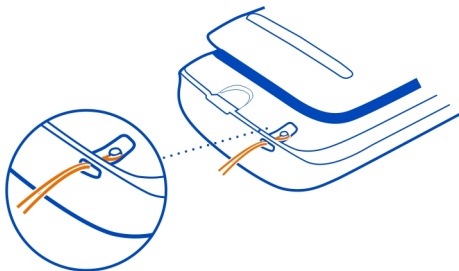
Pidä näppäinten lukituskytkintä liu'utettuna 2 sekunnin ajan.

Voit sytyttää taskulampun myös, kun puhelimen näppäimet ja näyttö on lukittu.

Älä osoita taskulampun valoa kenenkään silmiin.

Kiinnitä rannehihna tai nauha

- 1 Irrota puhelimen takakansi.
- 2 Työnnä silmukka reiän läpi ja pujota se koukun ympäri.



Käytä puhelimen sisäistä käyttöohjetta

? Puhelimesta on sisäinen käyttöohje. Se kulkee aina mukana ja on käytettävissä, kun sitä tarvitaan. Valitse **☰** > **Käyttöohje**.

Etsi tietoja käyttöohjeesta

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

Avaa sovellus käyttöoppaasta

Valitse sovelluksen linkki ohjeaiheesta.

Voit palata takaisin käyttöohjeeseen pitämällä valikkonäppäintä painettuna, pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla käyttöohjeen.

Ohjeen lopussa voi olla linkkejä aiheeseen liittyviin muihin ohjeaiheisiin.

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

Peruskäyttö

Käytä työkaluriviä

Näytön alaosassa oleva työkalurivi helpottaa puhelimen selaamista.

☰ Avaa päävalikko.



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

Kosketusnäytön toiminnot

Voit käyttää puhelinta napauttamalla sitä tai pitämällä sormeasi kosketusnäytöllä.

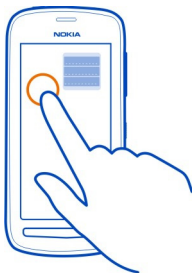
! **Tärkeää:** Vältä naarmuttamasta kosketusnäyttöä. Älä koskaan kirjoita kosketusnäyttöön tavallisella kynällä tai muulla terävällä esineellä.

Avaa sovellus tai kohde

Napauta sovellusta tai kohdetta.

Tuo näkyviin lisää vaihtoehtoja pitämällä kohdetta valittuna

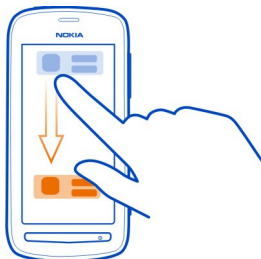
Pidä sormea kohteen päällä, kunnes valikko avautuu.



Esimerkki: Voit lähettää osoitekortin tai poistaa hälytyksen pitämällä korttia tai hälytystä valittuna ja valitsemalla haluamasi vaihtoehdon.

Vedä kohdetta

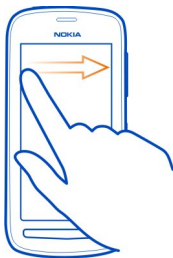
Pidä kohdetta valittuna ja liikuta sitten sormeasi näytön poikki.



Esimerkki: Voit vetää kohteita aloitusnäytössä ja päävalikkoo järjestellessäsi.

Pyyhkäise

Aseta sormi näytölle ja liu'uta sitä haluamaasi suuntaan.



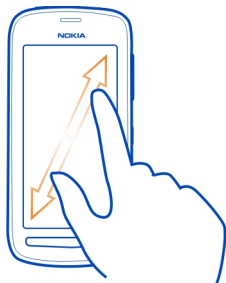
Esimerkki: Vaihda toiseen aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Voit vierittää pitkää luetteloa tai valikkoo nopeasti liu'uttamalla sormeasi nopeasti ylös- tai alaspäin näytöllä ja nostamalla sitten sormen pois näytöltä. Voit lopettaa vierityksen napauttamalla näyttöä.

Suurena tai pienennä kuvaa

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

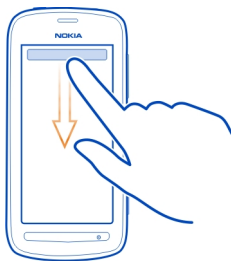
Vihje: Voit myös napauttaa kohdetta kahdesti.



Pikavalintojen käyttäminen

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

Pyyhkäise alas ilmoitusalueelta.



Tilavalikossa voit tehdä esimerkiksi seuraavat toimet:

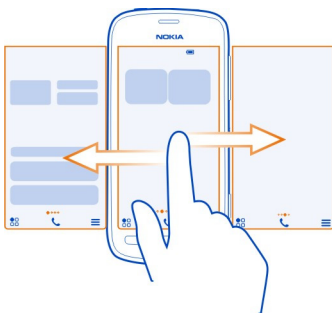
- Tarkastele vastaamattomista puheluista tai lukemattomista viesteistä kertovia ilmoituksia
- Mykistä puhelin
- Muokkaa yhteysasetuksia
- Tarkastele käytettävissä olevia Wi-Fi-yhteyksiä ja muodosta yhteys Wi-Fi-verkkoon
- Hallitse Bluetooth-yhteyksiä

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

Siirry avointen sovellusten välillä

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

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



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

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

Kirjoita tekstiä

Näyttönäppäimistö ja näppäimet

Voit kirjoittaa tekstiä näyttönäppäimistöllä tai näyttönäppäimillä.


Jotkin valinnat voivat vaihdella sen mukaan, onko käytössä näppäimistö vai näppäimet, pidetäänkö puhelinta vaaka- vai pystyasennossa ja mikä kirjoituskieli on valittuna.

Lisää kirjoituskieli

Haluatko kirjoittaa toisella kielellä? Voit helposti vaihtaa useiden eri kirjoituskielten välillä.

Valitse **☰** > Asetukset ja Puhelin > Kieli > Kirjoituskieli, ja valitse sitten kieli.

Vaihda kielestä toiseen kirjoittaessasi

Valitse  toistuvasti, kunnes näkyviin tulee haluamasi kieli. Kielinäppäin on näkyvässä vain, kun valittuna on useita kirjoituskieliä.

Kirjoita näyttönäppäimistöllä

Ota näppäimistö käyttöön

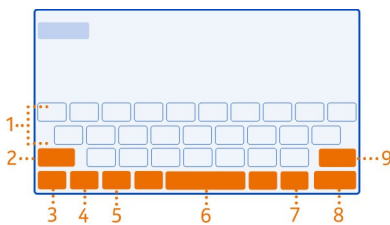
Voit käyttää näyttönäppäimistöä sekä vaaka- että pystyasennossa.

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Kieli > Kirjoituskieli, valitse sitten kieli ja Qwerty.

Näyttönäppäimistöä ei ehkä voi käyttää pystyasennossa kaikilla kirjoituskielillä.

Näppäimistön näppäimet

Näppäimistöasettelu voi vaihdella käytettävän kirjoituskielen, syöttötavan ja merkkialueen mukaan.




- 1 Näppäimistö
- 2 Vaihto- ja lukitusnäppäin – Vaihda merkkikoko. Voit ottaa isojen kirjainten lukituksen käyttöön valitsemalla näppäimen kahdesti. Eräillä kielillä tämä näppäin avaa uuden merkkijoukon.
- 3 Sulkemisnäppäin – Sulje näppäimistö.
- 4 Merkki-/numerotilan näppäin – Kirjoita erikoismerkkejä tai numeroita.
- 5 Kielinäppäin – Vaihda kirjoituskielestä toiseen. Näkyvässä vain, kun valittuna on useita kieliä.
- 6 Välinäppäin
- 7 Hymiönäppäin
- 8 Enter-näppäin – Siirrä kohdistin seuraavalle riville. Lisäksi tilannekohtaisia toimintoja. Esimerkiksi selaimessa se voi toimia siirtymiskuvakkeena.
- 9 Askelpalautin – Poistaa merkin.

Käytä ennustavaa tekstinsyöttöä näppäimistöllä

Puhelin voi nopeuttaa kirjoittamista arvaamalla, mitä sanaa alat kirjoittaa.

Ennustava tekstinsyöttö perustuu sisäiseen sanakirjaan, johon voi myös lisätä uusia sanoja. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Ota ennustava tekstinsyöttö käyttöön tai poista se käytöstä

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Kieli > Kirjoituskieli, valitse sitten kieli ja Ehdota sanaa.

Käytä ennustavaa tekstinsyöttöä kirjoittaessasi

- 1 Ala kirjoittaa sanaa.
- 2 Puhelin ehdottaa mahdollisia sanoja. Kun oikea sana tulee näyttöön, valitse se.

Lisää uusi sana sanakirjaan

Valitse kirjoittamasi sana laitteen ehdottamien sanojen luettelosta.

Kirjoita näppäimistön avulla

Vaihda kirjainkoko

Valitse .


Lisää merkkiin aksenttimerkki

Pidä merkkiä valittuna ja valitse merkki avautuvasta valikosta.


Vaihda numeroista kirjaimiin tai päinvastoin

Valitse **12#** tai **ABC**.

Poista merkki

Valitse .

Siirrä kohdistin seuraavalle riville

Valitse .

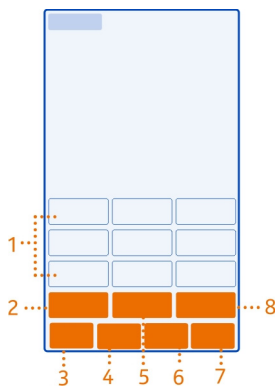
Kirjoita näyttönäppäimillä

Ota näppäimet käyttöön

Jos käytät mieluummin numeronäppäimiä, kun kirjoitat pitäen puhelinta pystyasennossa, voit vaihtaa näyttönäppäimistön näyttönäppäimiin.

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Kieli > Kirjoituskieli, valitse sitten kieli ja Puhelinnäppäimet.

Näppäimet




- 1 Merkinäppäimet
- 2 Merkki-/numerotilan näppäin – Kirjoita erikoismerkkejä tai numeroita.
- 3 Sulkemisnäppäin – Sulje näppäimet.
- 4 Kielinäppäin – Vaihda kirjoituskielestä toiseen. Näkyvissä vain, kun valittuna on useita kieliä.
- 5 Väli-/Enter-näppäin – Kirjoita väli tai siirrä osoitin seuraavalle riville. Lisäksi tilannekohtaisia toimintoja. Esimerkiksi selaimessa se voi toimia siirtymiskuvakkeena.
- 6 Hymiönäppäin
- 7 Askelpalautin – Poistaa merkin.
- 8 Vaihtonäppäin – Vaihda isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin. Tämä ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Käytä ennustavaa tekstinsyöttöä näppäimillä


Puhelin voi nopeuttaa kirjoittamista arvaamalla, mitä sanaa alat kirjoittaa.

Ennustava tekstinsyöttö perustuu sisäiseen sanakirjaan, johon voi myös lisätä uusia sanoja. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Ota ennustava tekstinsyöttö käyttöön

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Kieli > Kirjoituskieli, valitse sitten kieli ja Ehdota sanaa.

Poista ennustava tekstinsyöttö käytöstä

Valitse kirjoittaessasi  kahdesti.

Käytä ennustavaa tekstinsyöttöä kirjoittaessasi

- 1 Ala kirjoittaa sanaa.
- 2 Puhelin ehdottaa mahdollisia sanoja. Kun oikea sana tulee näyttöön, valitse se.

Lisää uusi sana sanakirjaan

Valitse kirjoittamasi sana laitteen ehdottamien sanojen luettelosta.

Käytä perinteistä tekstinsyöttöä näppäimillä

Kirjoita merkki

- 1 Valitse merkinäppäin toistuvasti, kunnes merkki tulee näkyviin. Saatavilla olevia merkkejä on enemmän kuin näppäimeen on merkitty.
- 2 Jos seuraava kirjain on samassa näppäimessä, odota niin kauan, että kohdistin näkyy, ja valitse näppäin sitten uudelleen.

Vaihda numeroista kirjaimiin tai päinvastoin

Valitse **12#** tai **ABC**.

Vaihda kirjainkokoa

Valitse .

Kirjoita väli

Valitse .

Poista merkki

Valitse .



Siirrä kohdistin seuraavalle riville

Valitse .

Kopioi tai liitä tekstiä

Haluatko muokata tekstiä nopeammin? Voit helposti kopioida, leikata ja liittää tekstiä.

Kopioi tai leikkaa tekstiä

Pidä sanaa valittuna, korosta kopioitava tai leikattava alue vetämällä kohdistinta ja valitse sitten  tai .

Liitä tekstiä

Pidä tekstiruutua valittuna ja valitse .

Puhelimen kuvakkeet

Yleiset kuvakkeet



Kosketusnäyttö ja näppäimet on lukittu.

Joku on yrittänyt soittaa.

Sinulla on viestejä, joita ei ole vielä luettu.

Jos viestikuvake vilkkuu, Saapuneet-kansio saattaa olla täynnä.

Kalenteritapahtuma on jäänyt huomioimatta.

Hälytys on asetettu.

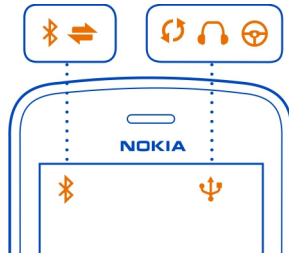
Lähtevät-kansiossa on lähettämistä odottavia viestejä.

Toinen puhelinlinja on käytössä.

Saapuvat puhelut on siirretty toiseen numeroon. Jos käytössä on kaksi puhelinlinjaa, tämä numero ilmaisee käytössä olevan linjan.

Datapuhelu on meneillään.

Bluetooth- ja USB-kuvakkeet



Bluetooth on käytössä.

Jos kuvake vilkkuu, puhelin yrittää muodostaa yhteyttä toiseen laitteeseen.

Puhelin lähettää tietoja Bluetooth-yhteyden avulla.

Puhelimeen on liitetty USB-kaapeli.

Puhelimeen on liitetty HDMI-kaapeli.

Puhelin synkronoi tietoja.



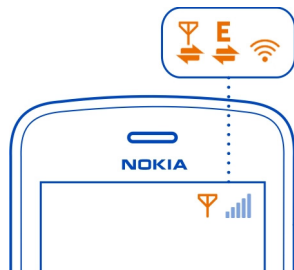
FM-lähetin on käytössä.

FM-lähetin lähettää.

Puhelimeen on kytketty yhteensopiva kuuloke.

Puhelimeen on kytketty yhteensopiva autosarja.

Verkkokuvakkeet



Puhelin on yhteydessä GSM-verkkoon.

Puhelin on yhteydessä 3G-verkkoon.

Wi-Fi-yhteys on avoinna.

GPRS-datayhteyttä avataan tai suljetaan.

GPRS-datayhteys on avoinna.

GPRS-datayhteys on pidossa.

EGPRS-datayhteyttä avataan tai suljetaan.

EGPRS-datayhteys on avoinna.

EGPRS-datayhteys on pidossa.

3G-datayhteyttä avataan tai suljetaan.

3G-datayhteys on avoinna.

3G-datayhteys on pidossa.

HSPA-yhteyttä avataan tai suljetaan.

HSPA-datayhteys on avoinna.

HSPA-datayhteys on pidossa.

Aseta puhelin vilkkumaan, kun sinulle on tullut puheluja tai viestejä

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

Valitse > Asetukset ja Puhelin > Merkkivalot > Merkkivalo.

Taskulamppu

Kameran salamaa voi käyttää taskulamppuna. Voit sytyttää ja sammuttaa taskulampun liu'uttamalla näppäinten lukituskytkintä ja pitämällä sitä paikallaan kahden sekunnin ajan.

Älä osoita taskulampun valoa kenenkään silmiin.

Etsi sisältöä puhelimesta ja internetistä



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

Valitse > Haku.

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

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

Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä

Paikoissa, joissa et halua soittaa eikä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja pelata pelejä, jotka eivät edellytä verkkoyhteyttä, kun otat käyttöön offline-profiilin.


Paina virtanäppäintä ja valitse **Ota offline-tila käyttöön**.

Kun offline-profiili on käytössä, puhelin ei ole yhteydessä matkapuhelinverkkoon. Tällöin mitään radiotaajuussignaaleja ei kulje matkapuhelinverkon ja puhelimen välillä. Jos yrität lähettää viestin, se tallentuu Lähtevät-kansioon ja puhelin lähettää sen vasta, kun vaihdat profiiliin.

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

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

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

Jos NFC on otettu käyttöön, se on käytössä myös offline-profiilissa. Voit poistaa NFC-toiminnon käytöstä valitsemalla  > Asetukset ja Yhteydet > NFC ja vaihtamalla sitten asetuksen NFC arvoksi Ei.



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

Akun käyttöön pidentäminen


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

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

Ota virransäästötila käyttöön

Paina virtanäppäintä  ja valitse Ota virransäästö käyttöön. Poistu virransäästötilasta painamalla virtapainiketta  ja valitsemalla Poista virransäästö käytöstä.

Sulje sovellukset, joita et käytä

Pidä valikonäppäintä painettuna, pyyhkäise näyttöä, kunnes suljettava sovellus tulee näkyviin, ja valitse .

Äänet, teemat ja tehosteet

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

Aseta aikaviive

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Näyttö > Valon aikakatkaisu.

Ota käyttöön tumma teema ja taustakuva

Valitse  > Asetukset ja Teemat > Yleiset teemat.

Vaihda taustakuva valitsemalla aloitusnäytössä  > Vaihda taustakuva.

Vähennä näytön kirkkautta

Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Näyttö > Kirkkaus.

Poista näytönsäästäjä (Iso kello) käytöstä

Valitse  > Asetukset ja Teemat > Näytönsäästäjä > Ei mitään.

Verkon käyttö

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

Aseta puhelin käyttämään vain GSM-verkkoa

Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse matkapuhelinverkko ja **Verkon tyyppi** > **GSM**.


Poista Bluetooth käytöstä, kun et tarvitse sitä

Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse .

Poista käytöstä puhelimen käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen etsintä


Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse .

Muodosta mobiilidatayhteys (3G tai GPRS) vain tarvittaessa

Sulje mobiilidatayhteys pyyhkäisemällä alaspäin ilmoitusalueelta ja valitsemalla .

Palauta alkuperäiset asetukset

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


- 1 Sulje kaikki meneillään olevat puhelut ja avoimet yhteydet.
- 2 Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Puhelimen hallinta > Alkuperäiset asetukset > Palauta.
- 3 Anna turvakoodi, jos laite sitä pyytää.

Tämä ei vaikuta puhelimeen tallennettuihin dokumentteihin tai tiedostoihin.

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

Kamera ja valokuvat

Tietoja kamerasta

 Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

Miksi kantaisit mukana erillistä kameraa, kun voit tallentaa puhelimella muistosi ja paljon muuta? Puhelimen kameralla voit ottaa huippulaatuisia valokuvia ja kuvata videoita, joiden tiedostokoko on riittävän pieni jakamista varten.

Puhelimen takakamera käyttää mullistavaa PureView Pro -kuvaustekniikkaa. Nokian PureView Pro -tekniikka yhdistää erittäin tarkan kennon ja suorituskykyisen Carl Zeiss™ -optiikan. Yhdessä niillä saadaan ennennäkemättömät hämäräkuvausominaisuudet sekä ylivoimainen valokuvien ja videoiden laatu pienikokoisiin, helposti jaettaviin tiedostoihin. PureView Pro -tekniikan avulla voit myös zoomata ja rajata valokuvia aivan uudella tavalla. Kamerassa on kolme kuvaustilaa ja useita asetuksia, joista löytyy sopiva vaihtoehto kaikkiin tilanteisiin.

Voit myös katsella tai muokata valokuvia ja videoita puhelimellasi, jakaa ne internetissä tai lähettää niitä yhteensopiviin laitteisiin.

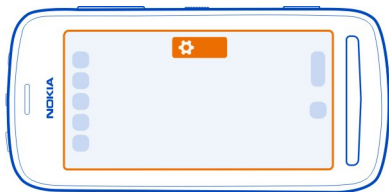
Vihje: Voit ottaa valokuvia myös silloin, kun puhelimen näyttö ja näppäimistö ovat lukittuina. Ota kuvia lennossa pitämällä kameranäppäintä painettuna 1 sekunnin ajan.

Vaihda kuvaustilaa


Haluatko ottaa onnistuneita valokuvia ja kuvata hyvälaatuisia videoita ilman, että sinun tarvitsee miettiä asetusten säätämistä olosuhteiden mukaan? Vai haluatko luoda omia asetusprofiileja, joissa on useimmiten tarvitsemasi asetukset? Tai ehkä jotain siltä väliltä? Voit vaihtaa kuvaustilaa helposti mielesi mukaan.

Voit valita kolmesta kuvaustilasta:

- **Automaattinen** – Anna kameran valita parhaat asetukset.
- **Kuvausohjelmat** – Valitse jokin eri olosuhteisiin suunnitelluista valmiista asetuksista.
- **Luova** – Määritä kaikki asetukset itse.

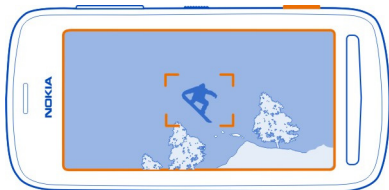


Vaihda kuvaustilaa

Valitse  ja haluamasi kuvaustila. Poistu tarvittaessa asetuksista napauttamalla näytön oikeanpuoleista osaa.

Ota valokuvia


Ota valokuva



- 1 Lukitse tarkennus kohteeseen painamalla kameranäppäin puoliväliin (ei käytettävissä maisema- ja urheilukuvausohjelmissa). Näyttöön tulee vihreä tarkennuksen lukituksen ilmaisin. Jos kamera ei voi lukita tarkennusta, näyttöön tulee punainen ilmaisin. Vapauta kameranäppäin, varmista, että kohde on sulkumerkkien välissä, ja lukitse tarkennus painamalla kameranäppäin uudelleen puoliväliin. Voit ottaa kuvan myös lukitsematta tarkennusta.
- 2 Paina kameranäppäin pohjaan saakka. Älä liikuta puhelinta, ennen kuin valokuva on tallentunut ja kamera on valmis ottamaan uuden kuvan.

Valokuvat tallentuvat Galleria-kansioon.

Tarkastele kuvakirjasto

Kuvakirjasto näyttää viimeksi ottamasi kuvat. Avaa kuvakirjasto valitsemalla . Saat näkyviin edellisen kuvan tai videon pyyhkäisemällä oikealle.

Sulje kamera

Paina lopetusnäppäintä lyhyesti.

Valokuvausvihjeitä

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

- Pidä laitteesta kiinni molemmilla käsillä, jotta kamera ei tärhtäisi.
- Kamera siirtyy virransäästötilaan, jos sitä ei käytetä noin minuuttiin. Ota kamera taas käyttöön painamalla kameranäppäintä lyhyesti.

Ota hyviä valokuvia haluamallasi tavalla. Kamerassa on kolme erilaista kuvaustilaa:

- Jos haluat, että kamera valitsee parhaat asetukset, käytä Automaattinen-tilaa. Sinun tarvitsee vain sommitella ja laukaista.
- Kuvausohjelmat-tilassa on valmiita kuvausohjelmia eri tilanteisiin.


Esimerkki: Maisemakuvausohjelma: sopii maisemakuvien ottamiseen.

Lähikuvausohjelma: käytetään kuvattaessa pieniä yksityiskohtia.

Lumikuvausohjelma: sopii kirkkaan valkoiseen ympäristöön. Kohdevalo-

kuvausohjelma: sopii konsertteihin, joissa esiintyjä on kohdevalossa tummaa taustaa vasten.



- Luova-tilassa voit määrittää kameran asetukset itse ja tallentaa erilaisia asetusprofiileja myöhempää käyttöä varten.

Vaihda kuvaustilaa valitsemalla . Poistu tarvittaessa asetuksista napauttamalla näytön oikeanpuoleista osaa.

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




Ota lähikuva

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

- 1 Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.
- 2 Varmista, että käytössä on Kuvausohjelmat-kuvaustila. Vaihda tilaa valitsemalla  > Kuvausohjelmat.
- 3 Valitse .



Ota valokuva pimeässä

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

- 1 Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.
- 2 Varmista, että käytössä on Kuvausohjelmat-kuvaustila. Vaihda tilaa valitsemalla  > Kuvausohjelmat.
- 3 Valitse . Jos haluat käyttää salamaa, valitse .

Ota valokuva liikkuvasta kohteesta

Oletko urheilutapahtumassa ja haluat ottaa toimintakuvan puhelimellasi? Voit ottaa tarkkoja valokuvia liikkuvista ihmisistä käyttämällä urheilukuvausohjelmaa.


- 1 Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.
- 2 Varmista, että käytössä on Kuvausohjelmat-kuvaustila. Vaihda tilaa valitsemalla  > Kuvausohjelmat.
- 3 Valitse .

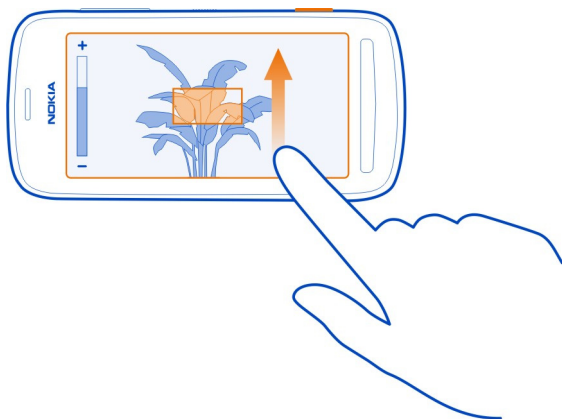
Kuvaa videoita

Kuvaa video

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



Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.


- 1 Vaihda tarvittaessa kuvatilasta videotilaan valitsemalla .
- 2 Aloita kuvaaminen painamalla kameranäppäintä.
- 3 Voit suurentaa kohdetta näytössä asettamalla sormesi näytölle ja liu'uttamalla sitä ylöspäin. Kun kehyksessä on haluamasi alue, nosta sormi näytöltä. Voit pienentää kohdetta hiukan asettamalla sormesi näytölle ja liu'uttamalla sitä alaspäin. Voit loitontaa ääriasentoon liu'uttamalla sormesi näytön alareunan yli.



Voit suurentaa tai pienentää kuvaa myös äänenvoimakkuusnäppäimillä, jos se tuntuu helpommalta.

4 Lopeta kuvaaminen painamalla kameranäppäintä.

Videot tallentuvat Galleria-kansioon. Voit katsoa kuvaamasi videon nopeasti valitsemalla  > . Saat näkyviin edellisen kuvan tai videon pyyhkäisemällä oikealle.

Vihje: Voit lähettää videon multimedia- tai sähköpostiviestissä. Jos haluat rajoittaa videoleikkeen kokoa lähetystä varten, valitse ennen tallennusta  > **Luova** > **Tarkkuus** ja valitse tarpeeksi pieni koko, esimerkiksi **360p**.

Videokuvausvihjeitä

Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.

- Saat parhaan tuloksen, kun suljet kaikki avoimet sovellukset ennen kuvaamista.
- Jos mahdollista, tallenna puhelimen massamuistiin.
- Jos tallennat videota muistikortille, käytä yhteensopivia, nopeita ja hyvälaatuisia microSD-kortteja, jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen. Suosituksena on 360 p- ja 720 p -videoille vähintään luokan 4 microSD-kortti (32 Mbit/s (4 Mt/s)). Full HD -videoille (1 080 p) suositellaan luokan 6 muistikorttia (80 Mbit/s (10 Mt/s)).


Ennen kuin käytät korttia ensimmäisen kerran, varmuuskopioi kaikki kortilla oleva tärkeä sisältö ja alusta kortti puhelimesta, vaikka kortti olisi alustettu tai sitä olisi käytetty jossakin Nokia-puhelimesta. Kun muistikortti alustetaan, kaikki kortilla oleva sisältö häviää.

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

Tallenna paikkatiedot valokuviin ja videoihin

Haluatko tietää tarkasti, missä olit ottaessasi tietyn valokuvan tai kuvatessasi tietyn videon? Vai jätätkö sen tiedon mieluummin tallentamatta valokuviin ja videoihin? Muuta paikkatietojen tallennusasetuksia puhelimesa.

Ota paikkatietojen tallennus käyttöön tai pois käytöstä

- 1 Valitse  > Asetukset ja Yksityisyys.
- 2 Vaihda Kamera tallentaa paikan -asetuksen arvoksi Kyllä tai Ei.

Paikkatieto voidaan liittää valokuvaan tai videoon, jos sijainti on mahdollista määrittää GPS-yhteyden 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 kameran asetuksissa.

Paikan koordinaattien määrittäminen saattaa viedä useita minutteja.




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

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

Lähetä valokuva tai video

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



Lähetä multimedia- tai sähköpostiviestissä


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

Suurten valokuva- ja videotiedostojen lähettäminen voi olla hidasta ja kallista. Jos haluat rajoittaa kokoa lähetystä varten, valitse ennen valokuvan ottamista tai videon

kuvaamista  > Luova > Tarkkuus ja valitse tarpeeksi pieni koko, esimerkiksi 2 MP tai 360p.

Lähetä Bluetooth-yhteyden välityksellä

- 1 Ota valokuva tai kuvaa video.
- 2 Valitse kuvakirjasto , tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > Lähetä > Bluetooth.
- 3 Valitse puhelin tai laite, johon yhteys muodostetaan, tai etsi lisää laitteita.
Jos toinen puhelin tai laite pyytää salasanaa, kirjoita salasana.

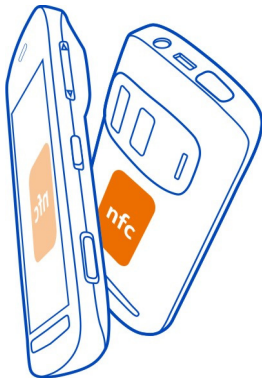
Vihje: Voit myös lähettää valokuvia ja videoita Galleria-sovelluksesta. Valitse valokuva tai video, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > Lähetä.

Lähetä valokuva tai muuta sisältöä toiseen NFC-yhteensopivaan puhelimeen

Voit jakaa omia valokuviasi, videoitaasi, osoitekirjatietojasi ja oman osoitekorttisi koskettamalla toista yhteensopivaa puhelinta, joka tukee NFC-tekniikkaa.

Ja valokuva



- 1 Valitse valokuva Galleria-sovelluksessa.
- 2 Kosketa toisen puhelimen NFC-aluetta puhelimesi NFC-alueella. Valokuva lähetetään Bluetooth-yhteyden välityksellä.




NFC-alueen sijainti saattaa vaihdella. Lisätietoja on toisen puhelimen käyttöoppaassa.

Jaa valokuva tai video suoraan kamerasta

Haluatko näyttää parhaat kuvat ystävillesi? Siirrä ottamasi kuva tai kuvaamasi video saman tien yhteisöpalveluun.

- 1 Avaa kamera painamalla kameranäppäintä.
- 2 Kun olet ottanut valokuvan tai kuvannut videon, valitse , tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > Jaa.

Vihje: Jos olet jo kirjautunut yhteisöpalveluun, voit jakaa kohteen suoraan kyseiseen palveluun. Valitse , tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse valokuva-työkalurivin palvelukuvake.

Kun jaat valokuvaa tai videota ensimmäistä kertaa, sinun on ehkä kirjaututtava verkkoyhteisöpalveluun. Kirjautuminen tarvitsee tehdä vain, kun jaat sisältöä ensimmäistä kertaa.

- 3 Lisää halutessasi kommentti ja valitse Jaa.

Kaikki verkkoyhteisöpalvelut eivät tue kaikkia tiedostomuotoja tai suuritarkkuuksisia videoita.


Vihje: Voit myös siirtää kuvia ja videoita toiseen NFC-yhteensopivaan puhelimeen. Kosketa valokuvan ottamisen tai videon kuvaamisen jälkeen toisen puhelimen NFC-alueetta oman puhelimesi NFC-alueella.

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

Määritä kuvien ja videoiden tallennuspaikka

Jos puhelimesi on muistikortti, voit määrittää, mihin otetut valokuvat ja kuvatut videot tallentuvat.


- 1 Valitse  > Asetukset.
- 2 Valitse Sovellusasetukset > Kamera > Käytettävä muisti ja haluamasi valinta.

Vihje: Voit muuttaa asetuksia myös kameraa käyttäessäsi. Valitse  ja valitse sitten Luova-kuvaustilassa Yleiset asetukset.

Valokuvat

Tietoja Galleriasta




Valitse  > Galleria.

Selaa ja katsele ottamiasi valokuvia tai katso kuvaamiasi videoita.

Voit katsella valokuvia ja videoita myös yhteensopivasta televisiosta.

Löydät etsimäsi kuvat ja videot helposti, kun lisäät Galleria-sovellukseen tunnisteita tai muokkaat aiemmin luotuja tunnisteita.

Katsele valokuvia ja videoita

Valitse  > Galleria.

Selaa valokuvia

Pyyhkäise ylöspäin tai alaspäin.

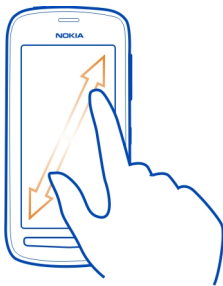
Katso valokuvaa

Valitse valokuva.

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

Suurena kohdetta näytössä

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



Vihje: Jos haluat lähentää nopeasti, kaksoisnapauta näyttöä. Jos haluat lähentää mahdollisimman paljon, kaksoisnapauta näyttöä uudelleen. Loittona kaksoisnapauttamalla näyttöä vielä kerran.

Tarkastele työkaluriviä

Napauta näyttöä.

Toista video


Valitse video ja .

Tarkastele valokuvan tai videon ominaisuuksia.

Avaa valokuva tai video koko näytön näkyvässä. Valitse otsikko, jossa näkyy kuvan megapikselien määrä tai videon tarkkuus.


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

Tallenna valokuva tai video Galleriaan

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

Lisää tunniste tai muokkaa tunnistetta

Valokuviiin ja videoihin tulee automaattisesti kuvausajankohdan mukainen tunniste. Voit muokata tunnisteita, poistaa ne tai lisätä itse uusia tunnisteita.

Valitse  > Galleria.

Muokkaa tunnistetta tai poista se






Pidä tunnistetta valittuna ja valitse **Muuta tunnisteen nimeä** tai **Poista tunniste**.


Lisää tunniste

Pidä valittuna valokuvaa, jonka haluat lisätä ensimmäiseksi uuteen tunnistryhmään, ja valitse **Lisää tunniste**.

Muokkaa ottamaasi valokuvaa





Voit muokata ottamiasi valokuvia nopeasti, esimerkiksi rajata niitä, säätää niiden kontrastia tai lisätä niihin tehosteita.

- 1 Valitse  > Galleria ja haluamasi valokuva.
- 2 Tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla valokuvaa ja valitse  > Muokkaa.
- 3 Valitse työkaluriviltä  tai .
- 4 Tallenna muokattu valokuva valitsemalla . Muokattu valokuva ei korvaa alkuperäistä kuvaa.

Vihje: Jos haluat rajata valokuvan nopeasti, valitse kuva Galleria-sovelluksessa, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse . Aseta sormi näytölle, rajaa alue vetämällä ja valitse **Rajaa**.



Muokkaa kuvaamaasi videota


Leikkaa ja lyhennä videoistasi turhat kohdat pois.

- 1 Valitse  > Galleria ja haluamasi video.
- 2 Valitse  > Muokkaa.
- 3 Määritä videon pituus vetämällä alkamis- ja loppumiskohtaa.
- 4 Esikatsele videota valitsemalla .
- 5 Tallenna video valitsemalla .

Jaa valokuva tai video Galleriasta

Haluatko siirtää valokuvia tai videoita yhteisöpalveluun ystävien ja sukulaisten nähtäviksi? Voit tehdä sen suoraan Galleria-sovelluksesta.

- 1 Valitse  > Galleria.
- 2 Valitse valokuva tai video, tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse  > Jaa.

Vihje: Jos olet jo kirjautunut yhteisöpalveluun, voit jakaa kohteen suoraan kyseiseen palveluun. Valitse , tuo työkalurivi näkyviin napauttamalla näyttöä ja valitse valokuva-työkalurivin palvelukuvake.


Kun jaat valokuvaa tai videota ensimmäistä kertaa, sinun on ehkä kirjaututtava verkkoyhteisöpalveluun. Kirjautuminen tarvitsee tehdä vain, kun jaat sisältöä ensimmäistä kertaa.

- 3 Lisää halutessasi kommentti ja valitse Jaa.

Vihje: Voit myös siirtää kuvia ja videoita toiseen NFC-yhteensopivaan puhelimeen. Valitse siirrettävä valokuva tai video ja kosketa toisen puhelimen NFC-alueetta oman puhelimesi NFC-alueella.

Poista valokuvia ja videoita

Jos puhelimesi on paljon valokuvia ja videoita, voit poistaa epäonnistuneet kuvat ja videot. Ne on helppo poistaa Galleria-sovelluksessa.

- 1 Valitse  > Galleria.
- 2 Valitse , merkitse poistettavat valokuvat ja videot ja valitse Poista.

Katsele valokuvia ja videoita televisiosta

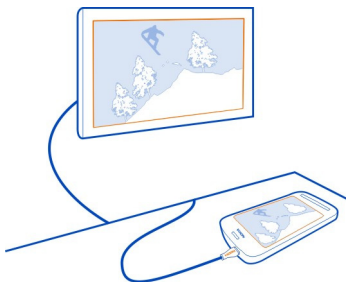
Voit katsella valokuvia ja videoita yhteensopivasta televisiosta, jolloin niiden näyttäminen ystäville ja sukulaisille on helpompaa.

Jos televisio tukee HDMI-tekniikkaa, voit liittää puhelimen HD-televisioon yhteensopivalla mikro-HDMI-liittimellä varustetulla kaapelilla (saatavana erikseen).

Katsele valokuvia ja videoita HD-televisiosta

Liitä puhelin televisioon

Liitä mikro-HDMI-liittimellä varustettu kaapeli puhelimen mikro-HDMI-liitäntään. Liitä kaapelin toinen pää television HDMI-liitäntään.



Jos kuvat eivät näy televisiossa, tarkista, että televisio käyttää oikeaa HDMI-sisääntuloa.

Vaihda aktiivista kohdetta televisioruudussa

Käytä puhelimen näytön nuolikuvakkeita. Voit valita kohteen valitsemalla **OK**-kuvakkeen.

Katsele valokuvaa tai toista video

Valitse **Videot** tai **Kuvat**, siirry haluamasi valokuvan tai videon kohdalle ja valitse **OK**.

Siirry edelliseen tai seuraavaan valokuvaan

Valitse vasen tai oikea nuoli.

Kierrä valittua valokuvaa

Valitse ylä- tai alanuoli.

Aloita valokuvista koostuva diaesitys

Valitse valokuvaa katsellessasi **OK**.

Pysäytä video tai jatka toistoa


Valitse **OK**.

Selaa videoita nopeasti taakse- tai eteenpäin

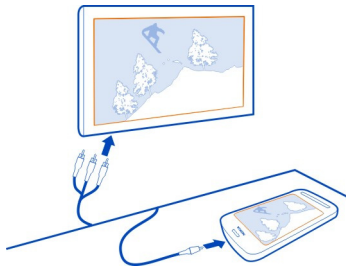
Valitse vasen tai oikea nuoli.

Katsele valokuvia ja videoita tarkkuudeltaan perinteisestä televisiosta

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

Siirry muuttamaan TV-tilan asetuksia valitsemalla  > Asetukset ja Puhelin > Lisälaitteet > TV-ulostulo.

- 1 Kytke Nokia-videokaapeli yhteensopivan television videoliitäntään. Pistokkeet tulee kytkeä samanvärisiin liitäntöihin.



- 2 Kytke Nokia-videokaapelin toinen pää puhelimesi Nokia-AV-liitäntään. Jos kuvat eivät näy televisiossa, tarkista, että olet valinnut oikean sisääntulon televisiosta.
- 3 Valitse haluamasi valokuva tai video puhelimesta.

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

Synkronoi valokuvia ja videoita puhelimen ja tietokoneen välillä

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

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

Varmuuskopioi valokuvat

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

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

Mukauttaminen ja Nokia Kauppa

Profiilit

Tietoja profiileista

 Valitse  > Asetukset > Profiilit.

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

Voit mukauttaa profiileja seuraavilla tavoilla:

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

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

Mukauta soittoaäni ja muut äänet

Voit mukauttaa kunkin profiilin puhelinäänet haluamallasi tavalla.

Valitse  > Asetukset > Profiilit.

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

Vihje: Voit ladata lisää soittoaäniä Nokia Kaupasta valitsemalla **Lataa äänitteitä**. Lisätietoja on osoitteessa www.nokia.com/support.

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


Mykistä puhelin

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

Pyyhkäise alaspäin ilmoitusalueelta ja valitse **Äänetön**.

Vaihda profiilia kokouksessa

Aseta puhelin ilmoittamaan kokouksen aikana saapuvasta puhelusta pelkällä piippauksella soittoaänen sijasta.

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Profiilit**.
- 2 Valitse **Kokous** > **Ota käyttöön**.

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

Aseta ajastettu profiili


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

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

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


Käytä puhelinta ilman verkkoyhteyttä

Paikoissa, joissa et halua soittaa eikä vastaanottaa puheluja, voit kuitenkin kuunnella musiikkia, katsoa videoita ja pelata pelejä, jotka eivät edellytä verkkoyhteyttä, kun otat käyttöön offline-profiilin.


Paina virtanäppäintä  ja valitse **Ota offline-tila käyttöön**.

Kun offline-profiili on käytössä, puhelin ei ole yhteydessä matkapuhelinverkkoon. Tällöin mitään radiotaajuussignaaleja ei kulje matkapuhelinverkon ja puhelimen välillä. Jos yrität lähettää viestin, se tallentuu Lähtevät-kansioon ja puhelin lähettää sen vasta, kun vaihdat profiilin.

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

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

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

Jos NFC on otettu käyttöön, se on käytössä myös offline-profiilissa. Voit poistaa NFC-toiminnon käytöstä valitsemalla  > Asetukset ja Yhteydet > NFC ja vaihtamalla sitten asetuksen NFC arvoksi Ei.

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

Luo uusi profiili


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


Valitse  > Asetukset > Profiilit.

Valitse  > Luo uusi ja määritä profiilin asetukset.

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

Vaihda teema

 Teemoilla voit piristää puhelimen ilmettä vaihtamalla näytön ulkoasun ja värivalikoiman.

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

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

Aloitusp näyttö

Tietoja aloitusp näyttöstä

Aloitusp näyttössä voit

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

Aloitusp näyttöjä voi olla useita – voit esimerkiksi luoda omat aloitusp näyttöt työasioita ja vapaa-aikaa varten.

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

Muokkaa aloitusnäyttö yksilölliseksi

Haluatko nähdä aloitusnäytön taustalla suosikkimaisemasi tai kuvia perheestäsi? Voit tehdä aloitusnäytöistä yksilöllisiä vaihtamalla niiden taustakuvan ja järjestämällä aloitusnäytöissä olevat kohteet.

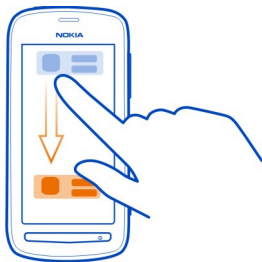
Vaihda taustakuva

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

Vihje: Lataa lisää taustakuvia Nokia Kaupasta. Lisätietoja on osoitteessa www.nokia.com/support.

Järjestä aloitusnäytön kohteet

Pidä kohde valittuna ja vedä se haluamaasi paikkaan.



Vihje: Voit vetää ja pudottaa kohteita aloitusnäytöstä toiseen.

Lisää uusi aloitusnäyttö

Valitse **☰** > Lisää uusi aloitusnäyttö.

Lisää widget aloitusnäyttöön


Kiinnostavatko päivän sää tai ajankohtaiset uutiset? Voit lisätä aloitusnäyttöön pienensovelluksia (widgetejä), joiden avulla tärkeimmät tiedot näkyvät yhdellä silmäyksellä.

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


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

Vihje: Voit ladata lisää widgeteitä Nokia Kaupasta.

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

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

Poista widget aloitusnäytöstä

Pidä widgetiä valittuna ja valitse sitten .

Lisää pikavalinta aloitusnäyttöön

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

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

Vaihda aloitusnäyttöjen välillä

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


Voit vaihtaa toiseen aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.




... osoittaa nykyisen aloitusnäyttösi.

Lisää tärkeät henkilöt aloitusnäyttöön

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

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse puhelimen muistiin tallennettu nimi ja  > Lisää aloitusnäyttöön.


Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

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

Lähetä viesti henkilölle

Valitse aloitusnäytössä nimi ja **Viesti**.

Poista nimi aloitusnäytöstä

Pidä nimi valittuna aloitusnäytössä ja valitse .


Nimi poistuu aloitusnäytöstä, mutta säilyy nimiluettelossa.

Järjestä sovellukset

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

Valitse .

Luo uusi kansio

Valitse  > Uusi kansio.

Siirrä sovellus kansioon

Pidä sovellusta valittuna ja valitse **Siirrä kansioon** sekä uusi kansio.

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

Nokia Kauppa

Tietoja Nokia Kaupasta

 Valitse  > Kauppa ja kirjautu Nokia-tilillesi.

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

Voit hakea seuraavia:

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

Voit myös hakea sisältöä, joka sopii makuusi ja sijaintiisi.

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

Kun kirjaudut sisään, sinulle tarjotaan puhelimeesi sopivaa sisältöä.

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




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

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

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

Etsi Nokia Kaupasta

Tarkista uusimmat ja eniten ladatut sovellukset tai pelit sekä sinulle ja puhelimesi suositellut kohteet. Voit selata eri luokkia tai etsiä tiettyä kohdetta.

- 1 Valitse  > Kauppa ja kirjaudu Nokia-tilillesi.
- 2 Valitse .
- 3 Kirjoita hakusanat hakukenttään ja valitse .

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

Vihje: Jos haluat katsoa, mitä mieltä muut ovat olleet kohteesta, katso sen saamia arvosteluja. Voit myös tarkastella kohteen kuvausta ja hintaa sekä lataustiedoston kokoa.


Lataa peli, sovellus tai muu tuote

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

- 1 Valitse  > Kauppa ja kirjaudu Nokia-tilillesi.

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

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

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

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


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

Maksutapojen saatavuus vaihtelee asuinmaan ja palveluntarjoajan mukaan.

Lisätietoja tuotteesta saat tuotteen julkaisijalta.

Tarkastele latauksia

Kun kohdetta ladataan, voit jatkaa muun sisällön selaamista ja lisätä kohteita latausjonoon.

- 1 Valitse  > **Kauppa** ja kirjaudu Nokia-tilillesi.
- 2 Valitse .

Parhailaan latautuvien kohteiden tila näkyy Uudet lataukset -osiossa. Kohteet latautuvat yksi kerrallaan, ja lataamista odottavat kohteet näkyvät latausjonossa.

Aiemmin ladatut kohteet näkyvät Lataustiedot -osiossa.

Vihje: Jos haluat esimerkiksi väliaikaisesti katkaista yhteyden langattomaan lähiverkkoon, valitse ladattava kohde ja valitse tietönäytöstä **Tauko**. Voit jatkaa hakua valitsemalla **Jatka**. Keskeytä odottavien kohteiden haku yksitellen.

Jos lataus epäonnistuu, voit ladata kohteen uudelleen.

Arvioi kohde ja kirjoita arvostelu

Haluatko jakaa mielipiteesi kohteesta muiden Nokia Kaupan käyttäjien kanssa? Voit arvioida kohteen ja kirjoittaa oman arvostelun.



Voit kirjoittaa yhden arvostelun kustakin lataamastasi kohteesta.

- 1 Valitse kohde ja **Arvoste**le.
- 2 Arvioi kohde, kirjoita arvostelu ja valitse **Lähetä**.
Jos haluat muokata kirjoittamaasi arvostelua, valitse **Muokkaa arvostelua**.
- 3 Julkaise arvostelu valitsemalla **Lähetä**.

Voit auttaa meitä pitämään Nokia Kaupan siistinä raportoimalla sopimattomasta sisällöstä. Valitse **Ilmoita sääntörikkөөstä** ja syy. Tarvittaessa voit antaa lisätietoja.

Puhelin

Soita puhelinnumeroon

- 1 Valitse aloitusnäytössä  ja kirjoita puhelinnumero.
Voit poistaa numeron valitsemalla .
- Lisää kansainvälisissä puheluissa käytetty plusmerkki (+) valitsemalla kahdesti *.
- 2 Paina soittonäppäintä.
- 3 Jos haluat lopettaa puhelun, paina lopetusnäppäintä.

Ota kaiutin käyttöön puhelun aikana

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


Valitse .

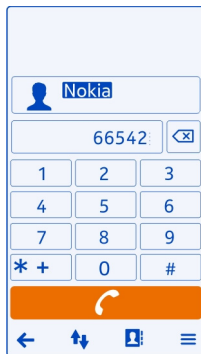
Kun soitat videopuhelun tai vastaat videopuheluun, kaiutin on automaattisesti käytössä.

Poista kaiutin käytöstä

Valitse .

Etsi nimeä numeronvalitsimesta

Valitse aloitusnäytössä  ja ala kirjoittaa henkilön etu- tai sukunimeä. Voit etsiä myös yrityksen nimellä. Valitse kukin numeronäppäin kerran jokaista kirjainta varten. Jos esimerkiksi haluat etsiä nimeä Nokia, valitse **6, 6, 5, 4** ja **2**.



Soita löytämällesi henkilölle

Valitse nimi.

Lähetä henkilölle viesti

Pidä nimi valittuna ja valitse osoitekortista **Viesti**.

Soita henkilölle videopuhelu

Pidä nimi valittuna ja valitse osoitekortista **Videopuhelu**.

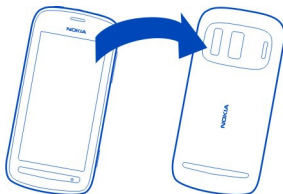
Mykistä puhelin kääntämällä

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



Ota käyttöön mykistys kääntämällä

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

Kun puhelin soi, käännä puhelimen näyttö alaspäin.



Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

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

Odottavaan puheluun vastaaminen

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

Paina soittonäppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

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

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

Vaihtaminen meneillään olevan puhelun ja pidossa olevan puhelun välillä

Valitse  > Vaihda.

Pidossa olevan puhelun ja meneillään olevan puhelun yhdistäminen

Valitse  > Siirrä edelleen. Oma yhteytesi puheluihin katkeaa.

Käynnissä olevan puhelun lopettaminen

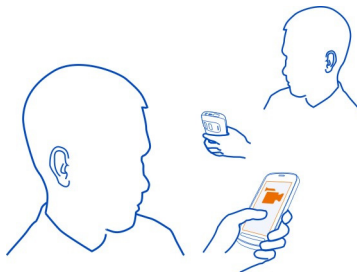
Paina lopetusnäppäintä.

Molempien puhelujen lopettaminen

Valitse  > Lopeta kaikki.

Videopuhelun soittaminen

Onko sinulla ystäviä tai sukulaisia, joita et tapaa usein? Miksi et keskustelisi heidän kanssaan kasvojen soittamalla heille videopuhelun?



Videopuhelut ovat verkkopalvelu ja niitä voi soittaa vain 3G-verkon peittoalueella.

Tietoa palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkkopalvelun tarjoajalta.

Videopuheluissa voi olla vain kaksi osapuolta. Videopuhelua ei voi soittaa, jos meneillään on jo ääni- tai videopuhelu.

Soita videopuhelu osoitekirjaan tallennetulle henkilölle

- 1 Valitse  > **Osoitekirja** ja henkilön nimi.
- 2 Valitse osoitekortissa **Videopuhelu**.

Oletusarvon mukaan videopuheluissa käytetään etukameraa. Videopuhelun käynnistyminen voi kestää hetken.

Videopuhelu on meneillään, kun näytössä näkyy kaksi videota ja kaiuttimesta kuuluu ääni. Jos puhelun vastaanottaja ei halua lähettää videota, kuulet vain vastaanottajan äänen ja voit nähdä valokuvan tai tyhjän näytön.

- 3 Kun haluat lopettaa videopuhelun, paina lopetusnäppäintä.

Soita videopuhelu puhelinnumeroon

- 1 Valitse aloitusnäytössä  ja kirjoita puhelinnumero.
- 2 Valitse  > **Videopuhelu**.

Vastaa videopuheluun

Kun saat videopuhelun, näyttöön tulee .

- 1 Paina soittonäppäintä.
- 2 Voit aloittaa suoran videokuvan lähettämisen valitsemalla **Kyllä**.
Kun vastaat videopuheluun, kaiutin tulee automaattisesti käyttöön.

Jos et aloita videon lähetystä, kuulet vain soittajan äänen. Oman videokuvasi tilalla näkyy harmaa näyttö.

Aloita suoran videokuvan lähetyksen videopuhelun aikana

Valitse ☰ > Ota käyttöön > Videon lähetyksen.

Korvaa harmaa näyttö valokuvalla

- 1 Valitse 📷 > Asetukset ja Puhelut > Puhelu > Kuva videopuhelussa.
- 2 Valitse Käyttäjän määrittämä ja haluamasi valokuva.

Hylkää videopuhelu

Kun saat videopuhelun, näyttöön tulee 📞.

Paina lopetusnäppäintä.

Neuvottelupuhelun soittaminen

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





Laite ei tue videoneuvottelupuheluja.



- 1 Soita ensimmäiselle henkilölle.
- 2 Kun haluat soittaa toiselle henkilölle, valitse 📞. Kirjoita puhelinnumero tai, jos haluat etsiä nimen osoitekirjasta, valitse 📄. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.
- 3 Kun uuteen puheluun vastataan, valitse ☰ > Neuvottelu.

Lisää uusi henkilö neuvottelupuheluun

Soita henkilölle ja valitse sitten 📞.

Keskustele kahden kesken neuvottelupuheluun osallistuvan henkilön kanssa

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

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

Poista henkilö aloittamastasi neuvottelupuhelusta


Valitse  > Näytä osallistujat. Siirry henkilön kohdalle ja valitse .

Käynnissä olevan neuvottelupuhelun lopettaminen

Paina lopetusnäppäintä.

Soita useimmin valittuihin numeroihin

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

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Pikavalinta.

Liitä puhelinnumero numeronäppäimeen

1 Valitse numeronäppäin, johon haluat liittää puhelinnumeron.

1 () on varattu vastaajalle.

2 Valitse nimi nimiluettelosta.

Poista tai vaihda numeronäppäimeen liitetty puhelinnumero

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

Soita puhelu

Valitse aloitusnäytössä  ja pidä sitten liitettyä numeronäppäintä valittuna.

Soita henkilölle äänikomennolla

Voit käyttää äänikomentoja puhelun soittamiseen tai puhelimen hallintaan.

Puhelin tunnistaa äänikomennot, vaikka puhuja vaihtuisi. Puhelin luo komennot automaattisesti.


Kun lisää nimiä tai muokkaat äänikomentoja, älä käytä kovin lyhyitä tai samankaltaisia nimiä eri henkilöille tai komennoille.

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

Kun käytät äänivalintaa, kaiutin on käytössä. Pidä puhelinta lyhyen matkan päässä, kun sanot äänikomennon.

- 1 Pidä soittonäppäintä painettuna aloitusnäytössä. Jos laitteeseen on liitetty yhteensopiva kuuloke, jossa on kuulokenäppäin, paina kuulokenäppäintä ja pidä sitä painettuna.
- 2 Kuuluu lyhyt äänimerkki ja näytössä näkyy teksti **Sano nimi**. Sano selvästi osoitekirjaan tallennettu nimi.
- 3 Puhelin toistaa tunnistamansa henkilön äänikomennon puhelimesta valittuna olevalla kielellä sekä näyttää nimen ja numeron. Poista äänivalinta käytöstä valitsemalla **Lopeta**.

Kuuntele nimeen liittyvä äänikomento

- 1 Valitse nimi ja  > **Äänitunnisteen tiedot**.
- 2 Valitse yhteystieto.

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

Soita viimeksi valittuun puhelinnumeroon

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

Paina aloitusnäytössä soittonäppäintä ja valitse sitten numero tai henkilö.

Tallenna puhelinkeskustelu

Voit tallentaa puhelinkeskustelusi.

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

Äänitystä ei voi käyttää datapuhelun tai GPRS-yhteyden aikana.

Tarkasta vastaamatta jääneet puhelut


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

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

Soita takaisin henkilölle tai numeroon


Valitse nimi tai numero.

Tarkastele vastaamatta jääneiden puhelujen luetteloa myöhemmin


Paina aloitusnäytössä soittonäppäintä ja avaa vastaamatta jääneiden puhelujen välilehti .

Soita vastaajaan

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

Valitse aloitusnäytössä  ja pidä valittuna 1.

Vaihda vastaajan puhelinnumero

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

Siirrä puhelut vastaajaan tai toiseen puhelinnumeroon

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

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Soitonsiirto > Äänipuhelut.

Siirrä vastaamattomat äänipuhelut

Valitse Jos numero ei vastaa > Ota käyttöön > Vastaajaan.

Siirrä äänipuhelut, jotka saapuvat, kun puhut toista puhelua

Valitse Jos numero varattu > Ota käyttöön > Vastaajaan.

Käytössä voi olla useita soitonsiirtoasetuksia samanaikaisesti.

Siirrä kaikki äänipuhelut toiseen puhelinnumeroon

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

Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

Estä puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen

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

Valitse  > Asetukset ja Puhelut > Puhelunesto.

Jotta voisit muuttaa asetuksia, tarvitset verkkopalvelun tarjoajalta saatavan puhelunestosalasanan.

Estä puhelujen soittaminen

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

Estä puhelujen vastaanottaminen

- 1 Jos et halua vastaanottaa lainkaan puheluja tai kansainvälisiä puheluja ulkomailla ollessasi, valitse **Saapuvat puhelut** tai **Saapuvat puhelut vierasverkossa**.
- 2 Valitse **Ota käyttöön**.

Puhelunesto ja soitonsiirto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti.

Salli soittaminen vain tiettyihin numeroihin

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



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


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

Ota sallitut numerot -palvelu käyttöön

Valitse  > Ota rajaus käyttöön ja kirjoita PIN2-koodi.

Valitse henkilöt, joille saa soittaa

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

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

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

Osoitekirja


Tietoja Osoitekirja-sovelluksesta

 Valitse  > Osoitekirja.



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

Tallenna puhelinnumerot ja sähköpostiosoitteet



Voit tallentaa ystäväsi puhelinnumerot, sähköpostiosoitteet ja muut tiedot nimiluettelosi.

Valitse  > Osoitekirja.

Lisää nimi nimiluetteloon

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

Muokkaa yhteystietoja

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

Lisää tietoja osoitekorttiin

Valitse yhteystieto,  >  ja haluamasi yhteystieto.


Tallenna numero saapuneesta puhelusta tai viestistä

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

Tallenna numero saapuneesta puhelusta


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

Tallenna numero saapuneesta viestistä

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

Ota nopeasti yhteyttä sinulle tärkeisiin ihmisiin

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

Valitse  > Osoitekirja.

Lisää nimi suosikiksi


Pidä nimi valittuna ja valitse pikavalikosta Lisää suosikkeihin.


Poista nimi suosikeista

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

Lisää tärkeät henkilöt aloitusnäyttöön

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

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse puhelimen muistiin tallennettu nimi ja  > Lisää aloitusnäyttöön.


Soita osoitekirjassa olevalle henkilölle

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

Lähetä viesti henkilölle

Valitse aloitusnäytössä nimi ja Viesti.


Poista nimi aloitusnäytöstä

Pidä nimi valittuna aloitusnäytössä ja valitse .

Nimi poistuu aloitusnäytöstä, mutta säilyy nimiluettelossa.

Lisää valokuva osoitekirjassa olevaan nimeen

Haluatko nähdä, kuka sinulle soittaa? Lisää valokuva yksittäiselle henkilölle.

Valitse  > Osoitekirja.


- 1 Valitse nimi.
- 2 Valitse nimen vieressä oleva  ja valitse sitten **Lisää kuva**.
- 3 Valitse valokuva Galleria-sovelluksesta.


Vaihda tai poista valokuva

Valitse valokuva ja sitten **Vaihda kuva** tai **Poista kuva**.

Aseta soittoääni henkilölle





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

Valitse  > Osoitekirja.

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


Luo yhteysryhmä


Jos lisäät perheenjäseniä tai ystäviä yhteysryhmään, voit helposti lähettää viestejä kaikille ryhmän jäsenille.

- 1 Valitse  > Osoitekirja.
- 2 Avaa -välilehti ja valitse **+**.
- 3 Kirjoita ryhmälle nimi ja valitse **OK**.
- 4 Valitse -välilehdessä ryhmä ja  > **Lisää jäseniä**.
- 5 Merkitse ryhmään lisättävät nimet ja valitse **Valitse**.

Lähetä viesti usealle henkilölle


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

Valitse  > Osoitekirja.

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

Lähetä yhteystietosi Oma kortti -toiminnolla



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

Valitse  > Osoitekirja.

Lähetä yhteystietosi käyntikorttina


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

Muokkaa Omassa kortissa olevia yhteystietoja

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

Kopioi yhteystiedot SIM-kortilta puhelimeen


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

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse  > SIM-kortin numerot > Kopioi puhelimeen.

Varmuuskopioi osoitekirja Nokia-palveluihin

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

Valitse  > Osoitekirja.

Valitse  > Synkronointi > Synkronoi.

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

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

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

Yhteisöpalvelut

Tietoja Yhteisöt-sovelluksesta

 Valitse  > Yhteisöt-palveluun ja kirjaudu sisään käyttämiisi yhteisöpalveluihin.

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

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



Vain ne toiminnot, joita yhteisöpalvelu tukee, ovat käytettävissä.


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

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

Tarkastele ystäväsi tilapäivityksiä yhdessä näkymässä



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

- 1 Valitse  > Yhteisöt-palveluun.
- 2 Valitse palvelu ja kirjaudu sisään.
- 3 Valitse  > Omat tilit > Lisää yhteisö.

- 4 Valitse toinen palvelu ja kirjautu sisään.
- 5 Valitse  > **Toiminnot**.
Kaikki syötteet lisäämistäsi palveluista näkyvät automaattisesti näkymässä.


Päivitä tilasi yhteisöpalveluihin

Yhteisöt-palveluun-sovelluksella voit lähettää tilapäivityksen yhteisöpalveluihin.

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

Linkitä verkossa olevat ystäväsi yhteystietoihin

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

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

Tarkastele ystäväiesi tilapäivityksiä aloitusnäytössä

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

Lisää Yhteisöt-palveluun-widget aloitusnäyttöön

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

Avaa Yhteisöt-palveluun-sovellus aloitusnäytöstä

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


Siirrä valokuva tai video palveluun

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

- 1 Valitse  > **Yhteisöt-palveluun** ja kirjautu yhteisöpalveluun.
- 2 Valitse .


- 3 Valitse, haluatko ladata valokuvan vai videon.
- 4 Valitse lähetettävät kohteet.
Valokuvien enimmäistiedostokoko on 4 Mt ja videoiden enimmäistiedostokoko 10 Mt.
- 5 Jos lähetät yhden valokuvan, voit lisätä otsikon ja kommentilla varustetun tunnisteeseen kuvan tiettyyn osaan.
Kun lähetät videon, verkkoyhteisöpalvelun on tuettava toimintoa ja sinun on käytettävä Wi-Fi-yhteyttä.
- 6 Valitse ✓.

Ota valokuva ja lähetä se

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

Ota yhteys ystävään yhteisöpalvelun kautta

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


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

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

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

Lisää tapahtuma puhelimen kalenteriin

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

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

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

Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos palvelu tukee sitä.

Viestit

Tietoja Viestit-sovelluksesta



Valitse  > Viestit.




Voit lähettää ja vastaanottaa erilaisia viestejä:

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

Viestit edellyttävät verkon tukea.

Lähetä viesti

Pidä yhteyttä perheenjäseniin ja ystäviin teksti- ja multimediaviestien avulla.

- 1 Valitse  > Viestit ja .
- 2 Lisää vastaanottaja osoitekirjasta valitsemalla **Vast.ott.**. Voit myös kirjoittaa puhelinumeron.
- 3 Kirjoita viesti tekstikenttään ja valitse sitten .

Vihje: Jos haluat lisätä liitteen, esimerkiksi valokuvan tai videon, valitse .

- 4 Valitse .

Vihje: Voit lähettää viestin tietyille osoitekirjan henkilölle pitämällä henkilön nimeä valittuna ja valitsemalla **Lähetä viesti**.

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

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

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

Jos tekstiviesti on hyvin pitkä, se saatetaan muuntaa multimediaviestiksi. Jos haluat lähettää viestin tekstiviestinä, valitse  > **Lähetysvalinnat** > **Viestityyppi** > **Teksti**.

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

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

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




Lue saapunut viesti

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

Avaa viesti valitsemalla **Näytä**.




Viestit yhdistetään keskusteluiksi, jotka sisältävät kaikki tietylle henkilölle lähettämäsi ja häneltä saamasi viestit samassa näkymässä. Voit lukea keskustelun valitsemalla sen **Viestit**-näkyvän luettelosta.

Vastaa viestiin

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

Vihje: Vastaa viestiin nopeasti valitsemalla **Napauta ja kirjoita**.


Lähetä viesti edelleen

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

Tallenna liitetty valokuva tai muu tiedosto









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

Lue viesti myöhemmin

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


Lähetä ääniviesti

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

- 1 Valitse  > Viestit.
- 2 Valitse .
- 3 Lisää vastaanottaja valitsemalla **Vast.ott.**, haluamasi nimi ja . Voit myös kirjoittaa puhelinnumeron.
- 4 Lisää äänite liitetiedostoksi valitsemalla  >  ja äänite.
Tallenna uusi äänite liitetiedostoksi valitsemalla  >  ja tallentamalla uusi äänite.
- 5 Valitse .

Vaihda kirjoituskieli

Voit vaihtaa viestien ja sähköpostin kirjoituskielen.

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

Sähköposti

Tietoja Sähköposti-sovelluksesta

 Valitse  > Sähköposti.


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

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

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

Lisää postilaatikko

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

Valitse  > Sähköposti.

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

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

Lisää postilaatikko myöhemmin

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


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

Poista postilaatikko

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

Lue saapunut sähköpostiviesti

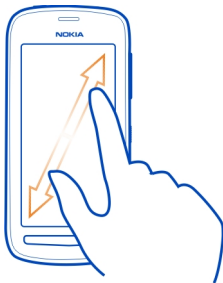
Puhelimellasi voit lukea sähköpostiviestejä ja vastata niihin.

Valitse  > **Sähköposti**.

Valitse postilaatikko ja sähköpostiviesti.

Vihje: Voit lukea sähköpostit nopeasti lisäämällä widgetin aloitusnäyttöön.





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








Avaa tai tallenna liite

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

Vastaa sähköpostiin

- 1 Valitse  > .
- 2 Kirjoita vastaus ja valitse sitten .
- 3 Valitse .

Lähetä sähköpostiviesti edelleen

- 1 Valitse  > .
- 2 Kirjoita sähköpostiosoite. Lisää vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla .
- 3 Muokkaa halutessasi viestiä ja valitse .
- 4 Valitse .

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






Lue postilaatikon seuraava tai edellinen viesti


Käytä nuolikuvakkeita.

Lähetä sähköpostiviesti

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

Valitse  > Sähköposti ja postilaatikko.

- 1 Valitse .
- 2 Kirjoita sähköpostiosoite. Lisää vastaanottaja nimiluettelosta valitsemalla .
Lisää tarvittaessa Piilok.-kenttä valitsemalla  >  > Muut vastaanottajakentät > Näytä Piilokopio-kenttä.
- 3 Kirjoita aihe ja valitse sitten .

Vihje: Jos haluat lisätä liitteen, valitse .




- 4 Valitse .

Vastaa kokouskutsuun

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

Kokouspyynnöt käsitellään Exchange ActiveSync -postilaatikossa.

Valitse  > Sähköposti ja Exchange ActiveSync -postilaatikko.

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

Tarkista tavoitettavuutesi


Valitse  > Avaa kalenteri.

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

Käytettävissä olevat valinnat voivat vaihdella.

Avaa sähköposti aloitusnäytöstä


Aloitusnäytössä voi olla useita sähköposti-widgeteitä puhelimen mallin mukaan.

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

Vihje: Jos haluat nähdä lisää sähköpostiviestejä, selaa alaspäin.

Lisää sähköposti-widget aloitusnäyttöön

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

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

Internet

Tietoja web-selaimesta

 Valitse  > Web.

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

Webin selaaminen edellyttää internet-yhteyttä.

Selaa Web-sivuja

Valitse  > Web.

Vihje: Jos sinulla ei ole kiinteähintaista internet-yhteyttä verkkopalvelun tarjoajalta, voit pienentää tiedonsiirtokustannuksia muodostamalla yhteyden internetiin käyttämällä langatonta lähiverkkoyhteyttä.

Siirry Web-sivustoon

Kirjoita web-osoite osoitepalkkiin ja valitse .

Etsi internetistä

Kirjoita hakusana osoitepalkkiin ja valitse sitten hakusana osoitepalkin alta.

Suurena tai pienennä kuvaa

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


Lähetä web-linkki

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

Avaa uusi selainikkuna


Valitse  > .

Siirry selainikkunasta toiseen

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

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

Tyhjennä välimuisti

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



Lisää kirjanmerkki

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

Valitse  > Web.

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

Siirry kirjanmerkeissä olevalle Web-sivulle selaamisen aikana


Valitse  >  ja haluamasi kirjanmerkki.

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

Tilaa Web-syöte

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

Valitse  > Web.

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

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

Päivitä syöte

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

Aseta syöte päivittymään automaattisesti

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


Anna web-sivustolle lupa käyttää sijaintitietojasi

Valitse  > Web.

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

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

Peruuta web-sivuston lupa käyttää sijaintitietoja

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

Peruuta kaikkien web-sivustojen lupa käyttää sijaintitietoja

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

Käytä verkkopalvelua NFC-tekniikan avulla

Kun kosketat Web-osoitteen sisältävää NFC-tunnistetta puhelimen NFC-alueella, sivusto avautuu puhelimen selaimessa.



Vihje: NFC-tunnisteet voivat sisältää myös puhelinnumeron, käyntikortin tai muita tietoja. Kun NFC-tekniikkaa tukevassa mainoksessa on puhelinnumero, voit soittaa numeroon koskettamalla tunnistetta.

Viihde

Soitin





Tietoja soittimesta


 Valitse  > Soitin.

Voit kuunnella musiikkia ja podcasteja puhelimen soittimella liikkeellä ollessasi.



Toista musiikkia

Valitse  > Soitin.

- 1 Valitse    tai , jos haluat nähdä kappaleet, esittäjät, albumit tai lajityypit.
- 2 Valitse kappale tai albumi.

Vihje: Jos haluat kuunnella musiikkikappaleita satunnaisessa järjestyksessä, valitse .

Pysäytä toisto väliaikaisesti ja jatka

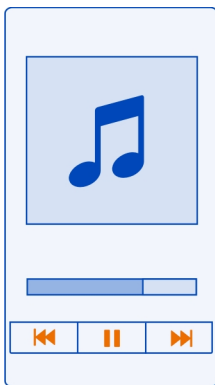
Keskeytä toisto valitsemalla  ja jatka keskeytynyttä toistoa valitsemalla .

Siirry kappaleessa nopeasti eteen- tai taaksepäin

Pidä valittuna  tai .

Toista kappaletta jatkuvasti

Valitse .



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


Luo soittolista

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

Valitse  > Soitin.

- 1 Pidä kappaletta, albumia tai lajityyppiä valittuna ja valitse **Lisää soittolistalle**.
- 2 Valitse soittolista tai valitse **Uusi soittolista**, jos haluat luoda uuden.

Toista soittolista

Valitse  ja soittolista.

Poista kappale soittolistalta

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

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



Tarkastele sanoitusta kappaletta kuunnellessasi

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

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

Tämä sovellus on tarkoitettu vain laillisesti hankitun sisällön henkilökohtaiseen käyttöön.

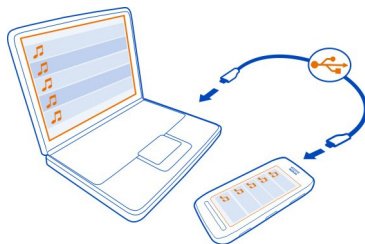
Toista podcast


- 1 Valitse  > Soitin.
- 2 Valitse  > Podcastit.
- 3 Valitse podcast. Jos podcast on jo toistettu osittain, toisto jatkuu pysäytyskohdasta.

Vihje: Kun kuuntelet podcastia, voit palata aloitusnäyttöön ja jättää Soitin-sovelluksen toistamaan taustalla.

Synkronoi musiikkia puhelimen ja tietokoneen välillä

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





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

Lataa uusin Nokia Suite -versio osoitteesta www.nokia.com/support.

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

Tietoja Nokia Musiikki -palvelusta

 Valitse  > Nokia Musiikki.

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

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

Musiikin lataamista varten sinun on luotava ilmainen Nokia-tili.

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


- Puhelimesi
- Yhteensopiva Web-selain

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

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

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 koskevissa käyttörajoituksissa määritetty. Muista lähteistä ostettua musiikkia on käytettävä kyseisen lähteen ehtojen mukaisesti. Vastaa itse siitä, ettet loukkaa käyttämäsi musiikkiin liittyviä immateriaalioikeuksia ja muita oikeuksia.


Tallenna ääniä

Valitse  > Äänitys.

Tallenna äänite

Valitse .

Lopeta tallentaminen

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


Lähetä äänite ääniviestinä

Valitse  > Lähetä.

Toista musiikkia radion kautta

Tietoja FM-lähetimestä



Valitse  > FM-lähetin.

Voit toistaa puhelimeen tallennettua musiikkia minkä tahansa yhteensopivan FM-radion, kuten autoradion tai kotistereojärjestelmän, kautta.

FM-lähettimen kantama on noin 2 metriä. Esteet, kuten seinät, muut sähkölaitteet tai julkiset radioasemat voivat häiritä lähetystä. FM-lähettimen toimintataajuus vaihtelee alueen mukaan.

FM-lähetin voi aiheuttaa häiriöitä lähellä olevissa, samalle taajuudelle viritetyissä FM-radioissa. Häiriöiden välttämiseksi etsi vastaanottavasta radiosta aina vapaa FM-taajuus, ennen kuin otat FM-lähettimen käyttöön.



FM-lähetin ei voi olla käytössä samanaikaisesti puhelimen FM-radion kanssa.



Huom! Joissakin maissa voi olla FM-lähettimen käyttöä koskevia rajoituksia. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta tai osoitteesta www.nokia.com/fmtransmitter.

Toista musiikkia radion kautta

Haluatko kuunnella musiikkia suuremmalla äänenvoimakkuudella tai parempilaatuisten hi-fi-stereokaiuttimien kautta? Voit toistaa musiikkia FM-radion kautta.

- 1 Viritä vastaanottava radio vapaalle taajuudelle.
- 2 Valitse  > Soitin.
- 3 Valitse kappale tai soittolista.
- 4 Valitse  > FM-lähetin.
- 5 Anna taajuus, jolle olet viritänyt vastaanottavan radion. Jos esimerkiksi taajuus 107,8 MHz on vapaana alueella ja virität FM-radion tälle taajuudelle, myös FM-lähettimen taajuudeksi on valittava 107,8 MHz.

Voit säätää äänenvoimakkuutta vastaanottavan radion äänenvoimakkuustoiminnolla. Varmista, että puhelimen ääni on käytössä.

Vihje: Voit ottaa FM-lähettimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä helposti, kun lisäät FM-lähetin-widgetin aloitusnäyttöön.

Tämä sovellus on tarkoitettu vain laillisesti hankitun sisällön henkilökohtaiseen käyttöön.

FM-radio

Tietoja FM-radiosta

 Valitse  > FM-radio.

Voit kuunnella FM-radiokanavia puhelinta käyttämällä. Kytke vain kuuloke ja valitse kanava.

Radion kuuntelua varten laitteeseen on liitettävä yhteensopiva kuuloke. Kuuloke toimii laitteen antennina.




Radiota ei voi kuunnella Bluetooth-kuulokkeella.

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

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



Etsi ja tallenna radiokanavia

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



Valitse  > FM-radio.

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

Aseta taajuus itse


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

Etsi kaikki käytettävissä olevat kanavat

Valitse  > .

Radion kuunteleminen

Kuuntele suosikki-FM-radiokanaviasi liikkeellä ollessasi!

Valitse  > FM-radio.



Siirry seuraavaan tai edelliseen kanavaan

Valitse  tai .

Tarkastele kaikkia käytettävissä olevia kanavia

Valitse .


Etsi toinen käytettävissä oleva kanava

Pidä valittuna  tai .

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


Järjestä tallennettujen kanavien luettelo

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

Valitse  > FM-radio.

Tallentamasi kanavat näkyvät Kanavaluettelo-näkymässä.

Siirrä kanavaa luettelossa

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

Pelaa ystävän kanssa NFC-tekniikan avulla

Haluatko pitää hauskaa pelaamalla pelejä ystävän kanssa? Jos sekä sinulla että ystävälläsi on yhteensopiva puhelin, joka tukee NFC-tekniikkaa, voitte pelata kaksinpelejä.


- 1 Avaa peli, joka tukee NFC-tekniikkaa.
- 2 Noudata pelin antamia ohjeita.

Maksa puhelimella

Unohditko lompakon tai kukkaron kotiin? Ei hätää, voit maksaa puhelimella tai käyttää puhelinta matkalippuna, jos verkkopalvelun tarjoaja tukee palvelua.


Pyydä verkkopalvelun tarjoajalta lisätietoja siitä, mitä palveluja alueellasi on saatavilla. Sinulla pitää olla SIM-kortti, joka tukee NFC-tekniikkaa. Palvelut ovat SIM-korttikohaisia.

Alkuvalmistelut

- 1 Jos haluat ottaa palvelun käyttöön, kysy lisätietoja palveluntarjoajaltasi.
- 2 Valitse  > Asetukset.
- 3 Valitse Yhteydet > NFC > Kortit > Kyllä.

Aseta puhelin kysymään vahvistus ennen korttitapahtumia

Valitse Kysy ennen käyttöä korttina > Kyllä.

 **Huom!** Jos tämä asetus on poistettu käytöstä, puhelin ei pyydä vahvistusta ennen korttitapahtumien sallimista, vaikka puhelin tai sen näppäimistö ja näyttö olisi lukittu.

Maksa puhelimella

- 1 Kosketa lukulaitetta puhelimen NFC-alueella.
- 2 Salli korttitapahtuma valitsemalla Kyllä. Suorita maksu vahvistuksen jälkeen lyhyen ajan sisällä.
- 3 Kosketa lukulaitetta uudelleen. Palveluntarjoaja saattaa pyytää vahvistamaan maksun.

Palveluntarjoajan yhteensopivien Near Field Communication (NFC) -tekniikkaan perustuvien maksu- ja laskutuspalvelujen käyttö tällä puhelimella edellyttää palvelun tilaamista palveluntarjoajalta ja palveluntarjoajan sovelluksen asennusta. Maksu- ja laskutussovellukset sekä -palvelut ovat kolmansien osapuolten tuottamia. Nokia ei anna takuuta kolmansien osapuolten sovellusten ja palvelujen käyttäjätuesta, toimivuudesta, rahansiirroista tai rahallisen arvon menetyksestä. Tee varmuuskopio puhelimesta ja varmista maksu- tai laskutuspalvelujen saatavuus huollon jälkeen ottamalla yhteyttä palveluntarjoajaan ennen puhelimen lähettämistä huoltoon.

Kolmannen osapuolen maksu- tai laskutussovellus on ehkä asennettava uudelleen korjauksen tai huollon jälkeen. Jos sinulla on maksu- ja laskutussovelluksia tai -palveluja koskevia kysymyksiä, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Videot

Tietoja Videot-sovelluksesta

 Valitse  > Videot.

Puhelimella voit selata, ladata ja katsoa videoita ollessasi liikkeellä.

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

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

Toista video

Valitse  > Videot.

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


Jos haluat selata videopalveluja, avaa -välilehti.

Jos kytket puhelimen HD-televisioon, voit katsella videoita suurelta näytöltä.

Katsele video

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



Katso video ja nauti surround-äänestä

Liitä puhelimeen yhteensopivat kuulokkeet ja ota Dolby™ Headphone -toiminto käyttöön valitsemalla .

Keskeytä toisto tai jatka sitä

Valitse  tai .

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

Pidä valittuna  tai .

Kopioi videoita puhelimesi ja tietokoneen välillä

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

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

Katsele Web-TV-ohjelmia

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

Valitse  ja Web-TV-palvelu.

Langaton suoratoisto edellyttää 3G-, 3.5G- tai Wi-Fi-yhteyttä. Web-TV-palvelujen käyttäminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen. Lisätietoja tiedonsiirtomaksuista saat palveluntarjoajaltasi.

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

- 1 Voit selata Web-TV-sisältöä pyyhkäisemällä näyttöä.
- 2 Aloita toisto valitsemalla pikkukuva.
- 3 Voit näyttää tai piilottaa ohjaimet toiston aikana napauttamalla näyttöä.
- 4 Muuta äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätönäppäimillä.

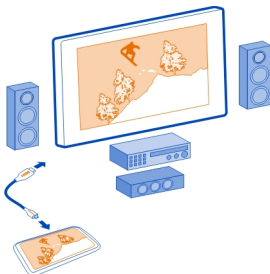
Lisää Web-TV-widget aloitusnäyttöön

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

Muodosta yhteys HD-järjestelmään

Muodosta yhteys kotiteatterijärjestelmään

Katsele HD-videoita ja nauti monikanavaisen Dolby Digital Plus 5.1 -järjestelmän upeasta surround-äänestä.



- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan kotiteatterijärjestelmään mikro-HDMI™-liittimellä varustetulla kaapelilla (saatavana erikseen).
Kotiteatterijärjestelmän on tuettava HDMI 1.4 -standardia, ja sen on kyettävä välittämään videokuvaa televisioon HDMI-liitännän kautta.
- 2 Aseta kotiteatterijärjestelmä käyttämään oikeaa HDMI-sisääntuloa. Lisätietoja on kotiteatterijärjestelmän käyttöoppaassa.
Puhelin toimii kaukosäätimenä.
- 3 Valitse **Videot** ja valitse sitten video.

Suurin puhelimen tukema videon tarkkuus on 1 080 p. Puhelin ei tue tiedostoja, joiden koko on suurempi kuin 4 Gt.

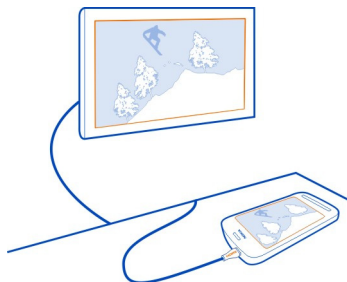
Esimerkki: MP4- tai MKV-video, jolla on seuraavat ominaisuudet:

- Video: AVC 1 916 kbit/s, 24 kuvaa/s, High Profile Level 3.1, 3 viitekuvaa
- Ääni: Dolby Digital Plus E-AC-3, 384 kbit/s, 6 kanavaa

Liitä HD-televisioon

Voit liittää puhelimen televisioon tai yhteensopivaan kotiteatterijärjestelmään mikro-HDMI-liittimellä varustetulla kaapelilla (saatavana erikseen). Valokuvien ja videoiden alkuperäinen kuvan ja äänen laatu säilyy.

- 1 Liitä mikro-HDMI-liittimellä varustettu kaapeli puhelimen mikro-HDMI-liitäntään.
- 2 Liitä mikro-HDMI-liittimellä varustettu kaapeli television HDMI-liitäntään.
Puhelin toimii kaukosäätimenä.



- 3 Valitse oikea HDMI-sisääntulo televisiosta. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.
- 4 Valitse **Kuvat** tai **Videot**.
Jos valitset Kuvat, kaikki valokuvasi näkyvät televisiossa.

Vihje: Valokuvia katsoessasi voit soittaa musiikkia taustalla.

Suoratoista sisältöä langattomasti

Tietoja DLNA-sovelluksesta

Valitse  > DLNA-toisto.

Haluatko katsella puhelimessasi olevia valokuvia tai videoita toisesta laitteesta, kuten televisiostasi? Tai kuunnella puhelimessasi olevaa musiikkia kotistereoistasi? DLNA-toisto -sovelluksen avulla voit suoratoistaa mediasisältöä DLNA-laitteiden kautta langattomasti.

Käyttö edellyttää seuraavaa:

- Langaton lähiverkko. Parhaat tulokset saadaan, kun DLNA-laite on liitetty kaapelilla langattomaan reitittimeen.
- Langaton lähiverkko on käytössä puhelimessa ja puhelin on yhteydessä samaan langattomaan lähiverkkoon kuin DLNA-laite.

On olemassa erityyppisiä DLNA-laitteita. Jos voit muodostaa yhteyden laitteeseen puhelimellasi ja ohjata suoratoistoa, laite on jakotyyppinen. Jos voit katsella puhelimessasi olevaa mediasisältöä laitteella, laite on toistotyyppinen. Saat DLNA-laitteen tyypin selville myös laitteen käyttöoppaasta.

Lisätietoja lähiverkkoyhteyden muodostamisesta on osoitteessa www.nokia.com/support.

Suoratoista sisältöä


Voit suoratoistaa puhelimesi olevia valokuvia ja videoita toisesta DLNA-toimintoa tukevasta laitteesta, kuten televisiosta.

Voit suoratoistaa puhelimen sisältöä DLNA-laitteella.

- 1 Valitse  > DLNA-toisto ja DLNA-laite.

Jos puhelimesi ei tunnista mitään laitteita, langattomassa lähiverkossasi ei välttämättä ole käytettävissä jakotyyppistä DLNA-laitetta. Tarkista, pystytkö käyttämään puhelimesi sisältöä DLNA-laitteen avulla.

- 2 Voit suoratoistaa valokuvia valitsemalla **Valokuvat**. Voit suoratoistaa videoita valitsemalla **Videot**. Voit suoratoistaa musiikkia valitsemalla **Musiikki**.
- 3 Valitse valokuva, video tai kappale.

Yhteys DLNA-laitteeseen avautuu automaattisesti. Kun sisältöä siirretään DLNA-laitteelle, näyttöön tulee .



Voit myös lähentää valokuvaa tai suoratoistaa vain osan valokuvasta.

Suoratoista valokuvan osa


- 1 Valitse kuva, aseta kaksi sormeä näytölle ja rajaa alue liu'uttamalla sormia yhteen tai erilleen.

Vihje: Siirrä rajaus haluamaasi kohtaan pitämällä rajattua aluetta painettuna ja sitten vetämällä sitä.

- 2 Voit aloittaa rajatun alueen suoratoiston nostamalla sormesi.

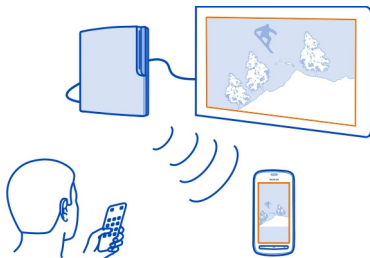
Valokuva siirtyy DLNA-laitteelle 3 sekunnin kuluttua. Voit käynnistää siirron välittömästi napauttamalla aluetta.

Voit suoratoistaa puhelimeen tallennettua sisältöä DLNA-laitteella.

- 1 Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > DLNA-palvelin > DLNA-palvelin > Kyllä.

- 2 Käytä DLNA-laitetta puhelimesi tunnistamiseen ja puhelimesi olevan sisällön tarkasteluun.

Vihje: Voit ottaa DLNA-palvelin-sovelluksen nopeasti käyttöön, kun lisää DLNA-palvelin-widgetin aloitusnäyttöön. Lisää se pitämällä sormeasi aloitusnäytöllä ja valitsemalla Lisää widget sekä haluamasi widget.



Kartat

Tietoja Kartat-sovelluksista

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

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

Koordinaattitiedot eivät ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla.

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

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

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

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

Navigoi määränpäähäsi

Aja kohteeseen

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

Valitse  > Aja.



Aja kohteeseen

Valitse Aseta kohde ja haluamasi valinta.

Aloita ajaminen asettamatta määränpäättä


Valitse Aja. Kartta seuraa sijaintiasi.

Aja kotiin

Valitse Aja kotiin.

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

Muuta kodin sijainti

Valitse  > Asetukset > Kotipaikka > Määritä.

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

Vaihda ajonavigoinnin puheopastuksen kieli

Puheopastus helpottaa perille löytämistä, jolloin voit keskittyä matkasta nauttimiseen.

Valitse  > Aja.

Valitse  > Asetukset > Puheopastus ja haluamasi kieli.

Puheopastusta ei ehkä ole käytettävissä omalla kielelläsi.

Poista puheopastus käytöstä



Valitse  > Asetukset > Puheopastus > Ei mitään.

Muuta Aja-näkymän ulkoasua

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



Valitse  > Aja.

Tarkastele 3D-karttaa

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



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

Ota yökuvausohjelma käyttöön

Valitse  >  > Värit > Yötila.

Oletusarvon mukaan kartta kääntyy ajosuunnan mukaan.

Kohdistaa kartta pohjoiseen

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

Valitse haluamasi reitti

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

1 Valitse  > Aja.

2 Valitse  >  > Reittiasetukset.

3 Valitse Reitin valinta > Nopeampi reitti tai Lyhyempi reitti.

- 4 Jos haluat yhdistää lyhyemmän ja nopeamman reitin edut, valitse **Reitin valinta** > **Optimoitu**.

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

Hae liikennettä ja turvallisuutta koskevia tietoja

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



Valitse  > Aja.

Näe liikennetapahtumat kartasta

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

Voit asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun ylität nopeusrajoituksen.

Aseta nopeusrajoitusvaroitukset

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

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

Vältä liikenteen hidasteita

Valitse  >  > **Reittiasetukset** > **Vältä ruuhkia**.

Liikennetietojen saatavuus voi vaihdella alueittain tai maittäin.

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

Kävele kohteeseen



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

Valitse  > Kartat.

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

Oletusarvon mukaan pohjoinen on kartan yläreunassa.

Käännä karttaa kävelysuunnan mukaan

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

Voit myös valita kävelyreitit tyyppiin.

Valitse kävelyreitin tyyppi

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

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

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

Tarkista matkamittari kojelaudasta

Valitse kävelysuunnistuskäytössä  > Kojelauta.

Nollaa matkamittari

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

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

Vaihda kävelynavigoinnin puheopastuksen kieli

Voit helposti vaihtaa puheopastuksen kielen tai poistaa puheopastuksen käytöstä.

Valitse  > Kartat.

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


Puheopastusta ei ehkä ole käytettävissä omalla kielelläsi.

Poista puheopastus käytöstä

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

Löydä reitti Julkinen liikenne -sovelluksella

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

- 1 Valitse  > **Julkinen liikenne**.
- 2 Valitse **Matkan suunnittelu**.
- 3 Jos et halua aloittaa matkaa nykyisestä sijainnistasi, kirjoita lähtöpaikka **Kohteesta**-kenttään ja valitse vaihtoehdoista.
- 4 Kirjoita määränpää **Kohteeseen**-kenttään ja valitse vaihtoehdoista.
- 5 Jos haluat nähdä aiemmat tai myöhemmät matkavaihtoehdot, vedä näyttöä vasemmalle tai oikealle. Pidä sormeasi näytöllä, kunnes sovellus on laskenut matkat.
- 6 Saat matkan tarkemmat tiedot näkyviin valitsemalla matkan.


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

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

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

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

Muuta matkan ajankohta

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

Julkisen liikenteen reitit ovat saatavilla valikoiduille alueille eri puolilla maailmaa.


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


Julkinen liikenne -palvelu on ilmainen.

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

Etsi läheiset pysäkit ja asemat

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

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

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




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

Etsi ja tarkastele paikkoja

Katso sijaintisi kartasta


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

Valitse  > Kartat.


 osoittaa paikan, jossa olet. Sijainnin määrittymisen aikana  vilkkuu. Jos Kartat ei pysty paikantamaan sinua,  näyttää viimeisen tunnetun sijaintisi.

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

Selaa karttaa

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

Tarkista nykyinen tai viimeinen tunnettu sijainti

Valitse .

Suurena tai pienennä kuvaa

Valitse + tai -.


Vihje: Voit myös asettaa kaksi sormea kartalle ja lähentää näyttöä liu'uttamalla niitä erilleen ja loitontaa näyttöä liu'uttamalla niitä toisiaan kohti. Kaikki puhelimet eivät tue tätä toimintoa.

Vihje: Haluatko nähdä lomakuvasi kartalla? Määritä kamera tallentamaan sijaintitieto valokuviin, niin näet kuvasi Kartat-sovelluksessa siinä paikassa, missä ne on otettu.

Poista toiminto käytöstä valitsemalla  ja poistamalla valinta **Valokuvasi-** valintaruudusta.

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



Estä laitetta lataamasta uusia tiekarttoja automaattisesti

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

Karttojen peittoalue vaihtelee maittain ja alueittain.

Paikan etsiminen

Kartat-sovellus auttaa etsimään tiettyjä paikkoja ja liikeyrityksiä.

Valitse  > Kartat ja .

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

Palaa laitteen ehdottamien paikkojen luetteloon

Valitse .

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

Etsi erilaisia lähellä olevia kohteita

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

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

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

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

Lataa ja päivitä karttoja

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

Valitse  > Kartat ja  > Karttojen lataus.

Karttojen lataamiseen ja päivittämiseen tarvitaan toimiva Wi-Fi-yhteys.

Lataa uusia karttoja

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

Päivitä kartat

Valitse Etsi päivityksiä.

Poista kartta

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

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


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

Muuta kartan ulkoasua

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

Valitse  > Kartat.

Näytä merkittävät rakennukset ja nähtävyydet

Valitse  > Maamerkit.

Näytä julkisen liikenteen reitit


Valitse  > Joukkoliikenne.

Käytettävissä olevat ominaisuudet voivat vaihdella alueittain.

Oppaat

Suunnitteletko matkaa uuteen kaupunkiin? Haluatko tietää, mitä nähtävää siellä on tai missä voit yöpyä tai syödä illallista? Oppaat-palvelun avulla saat yhteyden

matkaoppaisiin, varauspalveluihin ja tapahtumakalentereihin ja saat tarkat, ajankohtaiset tiedot.

Valitse  > **Oppaat**.

Avaa palvelu tai opas

Valitse otsikko.

Palaa pääsivulle valitsemalla **Oppaat**.

Palvelu ei ehkä ole saatavissa omassa maassasi.

Sää



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

Valitse  > **Sää**.

Selaa yksityiskohtaista ennustetta

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

Tarkastele viiden päivän ennustetta

Valitse . Palaa yksityiskohtaiseen ennustenäkymään valitsemalla .

Palvelu ei ehkä ole saatavissa omassa maassasi.

Tietoja paikannusmenetelmistä

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

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

GPS	GPS (Global Positioning System) on navigointijärjestelmä, joka määrittää sijainnin satelliittien avulla.
A-GPS	A-GPS (Assisted GPS) -verkkopalvelu hakee matkapuhelinverkosta sijaintitietoja, joita GPS-järjestelmä käyttää apuna sijaintisi laskennassa. Puhelin käyttää Nokia A-GPS -palvelua, jollei verkkopalvelun tarjoajalla ole omia A-GPS-asetuksia. Puhelimen on voitava

	muodostaa internetyhteys aputietojen hakemista varten. Puhelin hakee tietoja palvelusta vain tarvittaessa.
WLAN	WLAN-paikannus parantaa paikannustarkkuutta, kun GPS-signaaleja ei ole saatavissa. Tämä toimii erityisen hyvin sisätiloissa ja korkeiden rakennusten välissä.
Matkapuhelinverkon sijaintitiedot	Jos paikannukseen käytetään matkapuhelinverkon antamia sijaintitietoja, Kartat käyttää sijainnin määrittämiseen sitä tukiasemaa, johon puhelin on yhteydessä.


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

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

Käytettävien paikannusmenetelmien mukaan paikannustarkkuus voi vaihdella muutamasta metrillä useisiin kilometreihin.

Poista paikannusmenetelmät käytöstä

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

- 1 Valitse  > Asetukset.
- 2 Valitse **Sovellusasetukset > Paikannus > Määritä sijainti > Paikannustavat.**
- 3 Poista käytöstä paikannusmenetelmät, joita et tarvitse.

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


Tallenna ja jaa paikkatietoja

Tallenna paikka tai tarkastele sitä

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

Valitse  > Kartat.

Tallenna paikka

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

- 3 Valitse tietosivulta ★.

Tarkastele tallennettua paikkaa

Valitse päänäkyessä 🔍 > ★ > Paikat ja haluamasi paikka.

Ryhmitä paikkoja kokoelmaksi esimerkiksi matkaa suunnitellessasi.

Tallennetun paikan lisääminen kokoelmaan

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

Synkronoi suosikit

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

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

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

Jos haluat käyttää Nokia Kartat -web-palvelua, siirry osoitteeseen maps.nokia.com.

Lähetä paikkatieto ystävälle

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

Valitse ☰ > Kartat.

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

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

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

Ilmoita virheellisistä karttatiedoista

Jos huomaat karttatiedoissa virheitä tai puutteita, ilmoita niistä Nokialle.

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

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

Voit ilmoittaa esimerkiksi seuraavista:

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

Voit ilmoittaa myös muita tietoja.

Kello ja kalenteri

Kello

Tietoja kellosta



Valitse > Kello.

Vihje: Voit avata kellon myös valitsemalla sen aloitusnäytössä.

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

Aseta kellonaika ja päivämäärä

Valitse kello aloitusnäytössä.

Valitse > Aika tai Päivämäärä.

Aseta hälytys

Voit käyttää puhelinta herätyskellona.

Valitse kello aloitusnäytössä.

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

Poista hälytys

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

Aseta hälytys torkkumaan

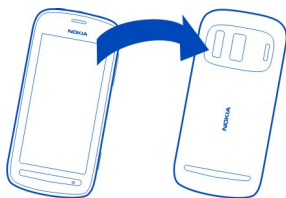
Kun hälytys kuuluu, voit asettaa sen torkkumaan. Tämä keskeyttää hälytyksen tietyksi ajaksi.

Kun hälytys kuuluu, valitse **Torkku**.

Määritä torkkuajan pituus

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

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



Päivitä kellonaika ja päivämäärä automaattisesti

Voit asettaa puhelimen päivittämään ajan, päivämäärän ja aikavyöhykkeen automaattisesti.

Valitse kello aloitusnäytössä.

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

Vihje: Haluatko asettaa ajan ja päivämäärän manuaalisesti? Valitse **Automaattinen ajan päivitys** > **Ei**.

Vaihda aikavyöhyke matkustaessasi

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

Valitse kello aloitusnäytössä.

Valitse  ja tämänhetkinen sijaintisi, esimerkiksi Helsinki, Suomi.

Lisää paikka

Valitse  ja paikka.

Aseta sijaintisi

Kun olet lisännyt paikkoja maailmankellon näkymään, pidä haluamaasi paikkaa valittuna ja valitse **Aseta nykyiseksi sijainniksi**.


Puhelimen aika muuttuu valitun paikan mukaiseksi. Varmista, että aika on oikein.

Vihje: Haluatko poistaa sijainnin nopeasti? Pidä paikkaa valittuna maailmankellon näkymässä ja valitse **Poista**.


Tarkista eri kaupunkien aika

Jos haluat nähdä kellonajan eri paikoissa, lisää paikat maailmankellon näkymään.

Valitse kello aloitusnäytössä.

Valitse  ja tämänhetkinen sijaintisi, esimerkiksi Helsinki, Suomi.

Lisää paikka

Valitse  ja paikka. Voit lisätä enintään 50 paikkaa.

Kalenteri

Tietoja kalenterista

12 Valitse  > Kalenteri.

Puhelimen kalenterin avulla voit pitää aikataulusi järjestyksessä.

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

Selaa kalenteria eri näkymissä

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

1 Valitse  > Kalenteri.

2 Valitse  ja näkymä.

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

Kalenterimerkinnän lisääminen

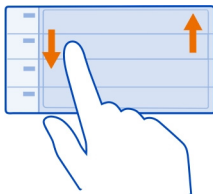
1 Valitse  > Kalenteri.

2 Valitse . Kalenterimerkinnän oletustyyppi on kokous.

3 Täytä kentät.

- 4 Voit määrittää kalenterimerkinnän toistumaan säännöllisin väliajoin valitsemalla **☰** ja aikavälin. Valitse **Toisto päättyy** ja kirjoita päättymispäivämäärä.
- 5 Valitse **Tallenna**.

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



Käytä eri kalentereita työssä ja vapaa-aikana

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

Valitse **☰** > Kalenteri.

Luo uusi kalenteri

- 1 Valitse **☰** > Kalenterit > **+**.
- 2 Kirjoita nimi ja määritä kalenterille värikoodi.
- 3 Aseta kalenterin näkyvyys. Kun kalenteri on piilotettu, kalenterimerkinnät ja muistutukset eivät näy eri kalenterinäkymissä eivätkä aloitusnäytössä.
- 4 Valitse **✓**.

Muokkaa kalenterin asetuksia

- 1 Valitse Kalenterit-näkymässä kalenteri, jota haluat muokata.
- 2 Voit vaihtaa nimen, värin ja näkyvyyden.
- 3 Valitse **✓**.





Lisää merkintä tiettyyn kalenteriin

- 1 Kun lisäät kalenterimerkinnän, valitse **12** ja kalenteri.
- 2 Täytä kentät ja valitse **Tallenna**.

Värikoodit osoittavat, mihin kalenteriin tapahtuma kuuluu.

Lisää tehtävä tehtäväluetteloon

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

- 1 Valitse  > Kalenteri.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse tapahtumatyyppikenttä  ja valitse tapahtumatyypiksi **Tehtävät**.
- 4 Täytä kentät.
- 5 Voit lisätä tehtävää koskevan muistutuksen valitsemalla .
- 6 Valitse **Tallenna**.

Muista syntymäpäivät




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

- 1 Valitse  > Kalenteri.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse tapahtumatyyppikenttä  ja valitse tapahtumatyypiksi **Merkkipäivä**.
- 4 Täytä kentät.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Lähetä kokouskutsu




Voit luoda kokouspyyntöjä ja lähettää niitä osallistujille.

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

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

Lisää sijainti kalenterimerkintään

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

- 1 Valitse  > Kalenteri.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse  **Anna paikka** ja valitse paikka Kartat-sovelluksessa. Voit myös kirjoittaa paikan suoraan tekstikenttään.


4 Valitse Tallenna.

Toimisto

Quickoffice

Quickoffice



Valitse  > Quickoffice.

Quickoffice sisältää seuraavat toiminnot:


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

Jos haluat ostaa Quickofficen muokkausohjelmaversion, valitse **Päivitykset**.

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

Lue Microsoft Word-, PowerPoint- ja Excel-dokumenteja

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

Valitse  > Quickoffice.

Avaa tiedosto

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

Järjestä tiedostoja

Valitse  > Järjestä.

Lue PDF-dokumenteja



Valitse  > Adobe Reader.

Avaa tiedosto


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


Käytä laskinta


 Valitse  > Laskin.

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

Kirjoita muistiinpano

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

Valitse  > Muistikirja.


- 1 Valitse  ja kirjoita muistiinpano muistiinpanoruutuun.
- 2 Valitse Tallenna.


Lähetä muistiinpano

Avaa muistiinpano ja valitse  > Lähetä sekä haluamasi lähetystapa.

Käännä sanoja

 Voit kääntää sanoja kielestä toiseen.

Valitse  > Sanakirja.

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

Vaihda lähde- tai kohdekieli

Valitse  > Kielet > Lähtökieli tai Kohdekieli.

Lataa kieliä Internetistä

Valitse  > Kielet > Lataa kieliä.

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


Avaa tai luo .zip-tiedostoja

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

Valitse  > Zip.

Yhteydet**Internet-yhteydet****Määritä puhelimen internetyhteystapa**

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

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Asetukset.

Käytä mobiilidatayhteyttä

Valitse **Mobiilidata** > Kyllä.

Käytä mobiilidatayhteyttä ulkomailla

Valitse **Salli mobiilidatan käyttö** > Kaikkialla.

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

Voit myös asettaa puhelimen käyttämään mobiilidatayhteyttä vain kotiverkossa tai kotimaassa.

Käytä vain Wi-Fi-yhteyttä

Valitse **Mobiilidata** > Ei.

Yhteysosoite voi olla mobiilidatayhteys tai Wi-Fi-yhteys.

Voit kerätä yhteysoitteet kohdeluetteloon ja muuttaa niiden tärkeysjärjestystä luettelossa.

Esimerkki: Jos Wi-Fi-yhteysosoite on kohdeluettelossa ennen mobiilidata-yhteysoitetta, puhelin yrittää aina ensin muodostaa yhteyden Wi-Fi-yhteysoitteeseen, ja se muodostaa yhteyden mobiilidata-yhteysoitteeseen vain, jos Wi-Fi-verkko ei ole käytettävissä.

Lisää uusi yhteysosoite kohdeluetteloon

Valitse **Verkkokohteet** > Yhteysosoite.

Muuta yhteysosoitteen tärkeysjärjestystä internet-kohdeluettelossa

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

Seuraa tietoliikennettä

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

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

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

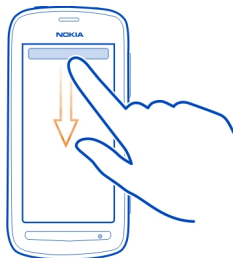
Verkkopalvelun tarjoaja voi laskea tiedonsiirtomäärät eri tavalla kuin puhelin. Lisätietoja tiedonsiirtokustannuksista saat palveluntarjoajaltasi.

Wi-Fi


Tietoja Wi-Fi-yhteyksistä

📶 Valitse **☰ > Asetukset ja Yhteydet > WLAN**.

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



Vihje: Voit lisätä WLAN-widgetin **📶** aloitusnäyttöön. Voit ottaa WLAN-toiminnon nopeasti käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla widgetissä olevan kytkimen.

Jos haluat avata WLAN-sovelluksen, valitse widgetissä oleva . WLAN-toiminnon on oltava käytössä.

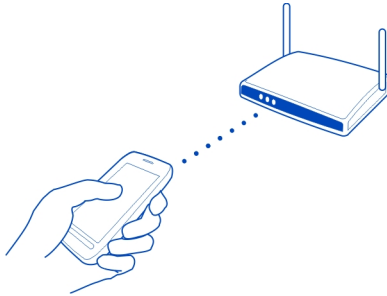
WLAN-sovellus näyttää käytettävissä olevat verkot ja auttaa muodostamaan yhteyden WLAN-verkkoon.


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

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


Muodosta yhteys Wi-Fi-verkkoon kotona

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




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

Katkaise Wi-Fi-yhteys


Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja valitse .

Muodosta yhteys Wi-Fi-verkkoon liikkeellä ollessasi

Wi-Fi-verkkoyhteys on kätevä tapa olla yhteydessä internetiin kodin ulkopuolella. Voit muodostaa yhteyden julkisiin Wi-Fi-verkkoihin julkisilla paikoilla, kuten kirjastossa tai internet-kahvilassa.

- 1 Avaa tilavalikko pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin. Jos WLAN ei ole näkyvässä, valitse .
- 2 Valitse **WLAN** ja haluamasi yhteys.

Katkaise Wi-Fi-yhteys

Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta ja valitse .


VPN-yhteydet

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > VPN.

Virtual private network (VPN) -yhteyden avulla voit esimerkiksi selata yrityksesi intranetiä tai lukea työ sähköpostia etälaitteella.

VPN-käytännöt määrittävät, kuinka tiedot salataan ja kuinka yritys tunnistaa puhelimesi. Kun haluat määrittää VPN-asiakassovelluksen, varmenteiden ja käytäntöjen asetukset, ota yhteys työpaikan IT-osastoon. Kun käytäntö on asennettu, laite lisää automaattisesti VPN-yhteystävän intranet-kohteeseen.

Jos haluat lisätietoja, siirry osoitteeseen www.nokia.com/support ja tee haku sanoilla Mobiili VPN.



 **Tärkeää:** Varmenteiden käyttö pienentää etäyhteyksiin ja ohjelmien asentamiseen liittyviä riskejä huomattavasti. Jotta turvallisuus todella paranisi, varmenteita on käytettävä oikein ja niiden on oltava oikeita, aitoja tai luotettuja. Varmenteet ovat voimassa vain rajoitetun ajan. Jos varmenteet eivät enää ole voimassa tai ne eivät kelpaa, tarkista, että laitteen päivämäärä ja kellonaika ovat oikeat.

Varmista ennen varmenneasetusten muokkaamista, että luotat varmenteen omistajaan ja varmenne todella kuuluu luettelossa näkyvälle omistajalle.

Katkaise verkkoyhteys

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

Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Yhteydenhallinta.

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

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

Tarkastele yhteyden tietoja

Valitse yhteys.

Tiedot, kuten siirretty tietomäärä ja yhteysaika, tulevat näyttoon.

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

Bluetooth

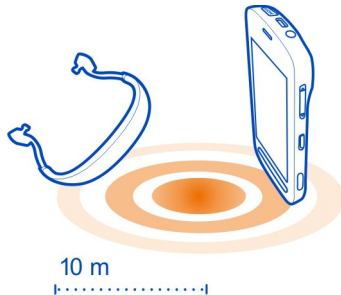
Tietoja Bluetooth-tekniikasta

 Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.


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

Yhteyden kautta voit lähettää kohteita puhelimestasi, kopioida tiedostoja yhteensopivasta tietokoneesta ja tulostaa tiedostoja yhteensopivalla tulostimella.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, laitteesi ja toisen laitteen välillä ei tarvitse olla näköyhteyttä. Laitteet saavat kuitenkin olla enintään 10 metrin etäisyydellä toisistaan. Yhteyteen voivat vaikuttaa laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, ja toiset elektroniset laitteet.



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


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




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

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

Muodosta yhteys langattomaan kuulokkeeseen

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


Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.

- 1 Ota Bluetooth käyttöön valitsemalla **Bluetooth** > **Kyllä**.
- 2 Kytke kuulokkeeseen virta.
- 3 Avaa Laiteparit-välilehti  .
- 4 Valitse kuuloke.
Jos kuuloke ei ole luettelossa, voit etsiä sen valitsemalla  > **Uusi laitepari**.
- 5 Sinun on ehkä annettava salasana. Katso lisätietoja kuulokkeen käyttöohjeesta.

Lähetä valokuva tai muuta sisältöä Bluetooth-yhteyden kautta


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

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

- 1 Valitse kohde, esimerkiksi valokuva.
- 2 Valitse  > **Lähetä** > **Bluetooth**.
- 3 Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden. Jos haluamasi laite ei ole luettelossa, etsi se valitsemalla **Lisää laitteita**. Näkyviin tulee luettelo kantavuusalueella olevista Bluetooth-laitteista.
- 4 Jos toinen laite edellyttää salasanaa, kirjoita salasana. Sama salasana, jonka voit valita itse, on kirjoitettava kumpaankin laitteeseen. Joissakin laitteissa on kiinteä salasana. Lisätietoja on toisen laitteen käyttöohjeessa.
Salasanaa käytetään vain kyseisen yhteyden ajan.

Muodosta yhteys autosarjaan SIM-kortin etäkäyttötilaa käyttämällä

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

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.

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

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

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

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


Tässä tilassa laitteella voi soittaa vain hätäpuheluja.


Poista SIM-kortin etäkäyttötila käytöstä

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

Laitteen estäminen

Voit estää laitteita muodostamasta Bluetooth-yhteyttä puhelimeesi.

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.

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


Poista laite estettyjen laitteiden luettelosta

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

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

Suojaa puhelimesi

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

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth.


Estä muita näkemästä puhelinta

Valitse Puhelimen näkyvyys > Piilotettu.

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

Poista Bluetooth käytöstä

Valitse Bluetooth > Ei.



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

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

USB-datakaapeli

Kopioi kuva tai muuta sisältöä puhelimen ja tietokoneen välillä


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

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

Vaihda USB-tilaa

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

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

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

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

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

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

Toinen laite ei voi käyttää puhelimesi muistikorttia tai massamuistia.

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

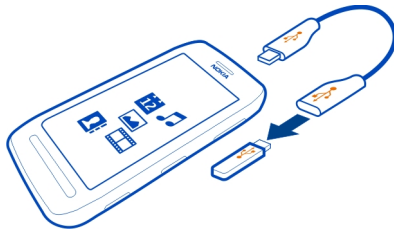
📶 Käytä modeemina — Liitä puhelin yhteensopivaan tietokoneeseen ja käytä puhelinta langattomana modeemina. Tietokone muodostaa yhteyden internetiin automaattisesti.

Liitä USB-massamuisti

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

Liitä muistitikku

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



Tiedostot-sovellus avautuu ja muistitikku näkyy massamuistina.

Kopioi tiedosto

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

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

Puhelimen hallinta

Pidä puhelimen ohjelmisto ja sovellukset ajan tasalla Tietoja puhelimen ohjelmisto- ja sovelluspäivityksistä

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



On suositeltavaa varmuuskopioida henkilökohtaiset tietosi ennen puhelinohjelmiston päivitystä.

⚠️ Varoitus:

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


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

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

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

Päivitä puhelinohjelmisto ja sovellukset puhelinta käyttämällä

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

Valitse  > Päivitykset.

Puhelin on ehkä käynnistettävä uudelleen päivityksen asennuksen lopuksi.


Tarkastella päivityksen tietoja

Pidä päivitystä valittuna.

Asenna kaikki päivitykset

Valitse .

Valitse asennettavat päivitykset

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

Aseta puhelin etsimään päivityksiä automaattisesti

Valitse  > Asetukset > Automaattiset päivitykset.

Päivitä puhelinohjelmisto tietokoneen avulla

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

Saat lisätietoja ja voit ladata Nokia Suite -sovelluksen osoitteesta www.nokia.com/support.

Hallitse tiedostoja

Tietoja tiedostonhallinnasta

 Valitse  > Tiedostot.

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

Tarkastele puhelimeen tallennettuja tiedostoja

Valitse  > Tiedostot ja haluamasi muisti.


Näkyviin tulevat kyseisen muistin sijainnin ylätasoin tiedostot ja kansiot.

Tarkastele kansion sisältöä

Valitse kansio.

Järjestä tiedostoja

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

Valitse  > Tiedostot.

Luo uusi kansio

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



Voit kopioida tiedoston kansioon.

Pidä tiedosto valittuna ja valitse sopiva valinta pikavalikosta.

Poista tiedosto kansioista

Pidä tiedosto valittuna ja valitse sopiva valinta pikavalikosta.

Voit kopioida, siirtää tai poistaa kerralla useita tiedostoja.

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

Tiedostojen varmuuskopiointi

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

Valitse  > Tiedostot ja Varmuuskopiot.

On suositeltavaa varmuuskopioida puhelimen muisti säännöllisesti.

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



Alusta massamuisti

Haluatko poistaa kaiken sisällön puhelimen massamuistista? Voit alustaa massamuistin.

Varmuuskopioi kaikki sisältö, jotka haluat säilyttää, ennen kuin alustat massamuistin. Koko muistin sisältö häviää lopullisesti.


- 1 Valitse  > Tiedostot.
- 2 Pidä massamuistia valittuna ja valitse **Alusta**.

Älä alusta massamuistia tietokoneen ohjelmalla, koska se voi huonontaa suorituskykyä.

Voit varmuuskopioida sisällön yhteensopivaan tietokoneeseen Nokia Suite -ohjelmistolla. Digitaalinen oikeuksien hallintateknikka (DRM) voi estää jonkin varmuuskopioidun sisällön palauttamisen. Lisätietoja sisällössä käytetyistä DRM-rajoituksista saat palveluntarjoajalta.


Alusta muistikortti

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

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

Suojaa muistikortti salasanalla

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

- 1 Valitse  > Tiedostot.
- 2 Pidä muistikortti valittuna ja valitse pikavalikosta **Aseta salasana**.

3 Anna salasana.

Pidä salasana omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa ja erillään muistikortista.

Vapauta puhelimen muistia

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

Voit poistaa seuraavia kohteita, jos niitä ei enää tarvita:

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

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

Hallitse sovelluksia

Tietoja sovelluksista

 Valitse  > Asetukset ja Asennukset.

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

Voit asentaa seuraavanlaisia sovelluksia:

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

Asenna vain sovelluksia, jotka ovat yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Poista sovellus puhelimesta

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

Valitse  > Asetukset ja Asennukset.

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


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

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

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

Synkronoi sisältöä

Tietoja Synkronointi-sovelluksesta

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Synkronointi.

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



Synkronoi sisältöä puhelimen ja etäpalvelimen välillä

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


Valitse  > Asetukset ja Yhteydet > Tiedonsiirto > Synkronointi.

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

Sisällyttä tai jätä pois sisältötyyppejä



Valitse sisältötyyppi.

Synkronoi sisältö

Valitse  > Synkronoi.

Vihje: Voit synkronoida sisältöä puhelimesi ja Nokia-palvelujen välillä Synkronointi -sovelluksen avulla.

Tietoja Nokia Synkronointi -sovelluksesta


 Valitse  > Synkronointi.

Voit synkronoida osoitekirjan, kalenterimerkinnot ja muistiinpanot puhelimen ja Nokia-palvelujen välillä. Näin tärkeästä sisällöstäsi on aina varmuuskopio. Synkronointi -sovelluksen käyttäminen edellyttää Nokia-tiliä. Jos sinulla ei ole Nokia-tiliä, muodosta yhteys Nokia-palveluun, jolloin laite kysyy, haluatko luoda tilin.


Jos synkronoit osoitekirjan ja Nokia-palvelut automaattisesti käyttämällä Synkronointi -sovellusta, älä salli synkronointia muiden palvelujen, kuten Mail for Exchange -palvelun, kanssa, koska se voi aiheuttaa ristiriitoja.


Kopioi nimiä tai kuvia puhelimien välillä


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

Valitse  > Asetukset > Yhteydet > Tiedonsiirto > Puhelimen vaihto.

1 Valitse jokin seuraavista:

 — Kopioi sisältöä toisesta puhelimesta.

 — Kopioi sisältöä toiseen puhelimeen.

 — Synkronoi sisältöä kahden puhelimen välillä.

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


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

Salasana on voimassa vain kyseisen yhteyden ajan.

4 Valitse sisältö ja sitten OK.

Suojaa puhelimesi**Aseta puhelin lukittumaan automaattisesti**


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

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

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

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

Lukitse puhelin itse

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

Avaa puhelimen lukitus


Liu'uta lukitusnäppäintä, vedä lukittua näyttöä vasemmalle tai oikealle, kirjoita suojakoodi ja valitse **OK**.

Jos lukitusnäppäin ei ole käytettävissä, paina sen asemesta valikkonäppäintä.

Lukitse puhelin etätoimintona

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

Ota etälukitus käyttöön

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

Lähetä lukitusviesti

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

Puhelimen avaamiseen tarvitaan suojakoodi.

Salaa tietosi

Haluatko suojata tietosi luvattomalta käytöltä? Voit salata puhelimen tiedot käyttämällä salausavainta.

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

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

- käytä puhelinta, ellei ole pakko
- katkaise puhelimesta virtaa
- poista akkua.

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

Salaa puhelimen muisti

Valitse Salaus käytössä.


Pura puhelimen muistin salaus

Valitse Salaus ei käytössä.

Valmistele puhelin kierrätystä varten

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

Poista kaikki sisältö


- 1 Varmuuskopioi säilytettävä sisältö yhteensopivalle muistikortille tai yhteensopivaan tietokoneeseen.
- 2 Sulje kaikki avoimet yhteydet ja puhelut.
- 3 Valitse  > Asetukset ja Puhelin > Puhelimen hallinta > Alkuperäiset asetukset > Poista tiedot ja palauta.
- 4 Anna turvakoodi, jos laite sitä pyytää.

- 5 Puhelimesta katkeaa virta, ja sitten puhelin käynnistyy uudelleen. Tarkista huolellisesti, että kaikki henkilökohtainen sisältö, kuten nimet, kuvat, musiikkikappaleet, videot, muistiinpanot, sähköpostiviestit, esitykset, pelit ja muut asennetut sovellukset ovat hävinneet.
- Muistikortille tai SIM-kortille tallennettu sisältö ja niille tallennetut tiedot eivät häviä.

Muista poistaa muistikortti ja SIM-kortti puhelimesta.

Etsi lisäohjeita

Tuki

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

Ongelmatilanteessa toimi seuraavasti:

- Käynnistä puhelin uudelleen. Katkaise puhelimesta virta ja poista akku. Aseta akku takaisin paikalleen noin minuutin kuluttua ja kytke puhelimeen virta.
- Päivitä puhelinohjelmisto
- Palauta alkuperäiset tehdasasetukset

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

Tunnusluvut

PIN- tai PIN2-koodi (4–8 numeroa)	<p>Nämä suojaavat SIM-korttia luvattomalta käytöltä, tai ne on annettava, ennen kuin tiettyjä toimintoja voi käyttää.</p> <p>Voit asettaa puhelimen kysymään PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta.</p> <p>Jos koodeja ei ole toimitettu kortin mukana tai olet unohtanut koodit, ota yhteys palveluntarjoajaan.</p> <p>Jos kirjoitat koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, koodin lukitus on avattava PUK- tai PUK2-koodilla.</p>
--------------------------------------	---

128 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

PUK- tai PUK2-koodi (8 numeroa)	Nämä tarvitaan PIN- tai PIN2-koodin lukituksen poistamiseen. Jos koodeja ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys palveluntarjoajaan.
IMEI-numero (15 numeroa)	Verkko tunnistaa puhelimet tämän avulla. Koodin avulla voi myös lukita esimerkiksi varastetun puhelimen. Saatat tarvita koodia myös Nokia Care -palveluja käyttäessäsi. Näet IMEI-numeron näppäilemällä *#06# .
Suojakoodi (turvakoodi) (väh. 4 numeroa tai merkkiä)	Tämän avulla voit suojata puhelimesi luvattomalta käytöltä. Voit asettaa puhelimen kysymään määrittämäsi suojakoodia. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon. Tästä voi aiheutua lisäkuluja, ja kaikki puhelimesta olevat henkilökohtaiset tiedot voivat hävitä. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.

Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

Verkkopalvelut ja kustannukset

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

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

Vihjeet ja tarjoukset

Nokia lähettää maksuttomia mukautettuja tekstiviestejä, jotka auttavat hyödyntämään puhelimen ominaisuuksia ja palveluja. Viestit sisältävät vihjeitä ja käyttöä tukevia ohjeita.

Jos et halua enää vastaanottaa viestejä, valitse  > Vihjeet ja tarjoukset > Tilaukset > Henkilökohtaiset tiedot > Haluan vihjeitä ja tarjouksia > En.

Edellä kuvattua palvelua varten puhelin lähettää Nokialle käyttäjän matkapuhelinnumeron, puhelimen sarjanumeron ja joitakin matkapuhelinyhteyden tunnistetietoja, kun puhelinta käytetään ensimmäisen kerran. Osa näistä tiedoista tai kaikki tiedot voidaan lähettää Nokialle myös ohjelmistopäivityksen yhteydessä. Tietoja voidaan käyttää osoitteessa www.nokia.com olevien henkilötietojen suojaperiaatteiden mukaisesti.

Laitteen ylläpito ja huolto

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

- Pidä laite kuivana. Sade, ilmankosteus ja kaikenlaiset nesteet ja kosteus voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektroniikkaa. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua.

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

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

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 ne on käytetty loppuun. Tämä vaatimus koskee Euroopan unionin aluetta. Näitä tuotteita ei saa heittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen joukkoon. Lisää ympäristötietoja on tuotteen ympäristöprofiilissa osoitteessa www.nokia.com/ecoprofile.

Tietoja digitaalisesta oikeuksien hallinnasta (Digital Rights Management)

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

Sisällön omistajat voivat suojata tekijänoikeutensa ja muun aineettoman omaisuuden erilaisilla digitaalisilla oikeuksien hallintatekniikoilla (Digital Rights Management, DRM). Tämä laite käyttää DRM-suojatun sisällön käsittelyyn useita erilaisia DRM-ohjelmistoja. Tällä laitteella voit käyttää seuraavilla tekniikoilla suojattua sisältöä: WMDRM 10, OMA DRM 1.0 ja OMA DRM 2.0. Jos tietty DRM-ohjelmisto ei suojaa sisältöä riittävästi, sisällön omistajat voivat pyytää, että kyseiseltä DRM-ohjelmistolta perutaan uuden DRM-suojatun sisällön käsittelyvaltuudet. Valtuuksien peruminen voi estää myös laitteessa jo olevan DRM-suojatun sisällön uudistamisen. Tietyn DRM-ohjelmiston valtuuksien peruminen ei vaikuta muilla DRM-ohjelmistoilla suojatun tai DRM-suojamattoman sisällön käyttöön.

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

130 Tietoja tuotteesta ja turvallisuudesta

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

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

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

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

Akut ja laturit

Akku- ja laturitiedot

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi BV-4D -akun kanssa. Nokia voi hyväksyä myös muiden akkumallien käytön tämän laitteen kanssa. Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja.

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

Lisäksi kolmansien osapuolten valmistamat IEC/EN 62684 -yhteensopivat laturit, jotka voidaan liittää laitteen mikro-USB-porttiin, voivat olla yhteensopivia tämän laitteen kanssa.

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

Akkujen turvallisuus

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

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

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

Akku voi joutua oikosulkuun, jos jokin metalliesine koskettaa akun metalliosia esimerkiksi kuljettaessasi vara-akku taskussa. Oikosulku voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.


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

Älä pura, leikkaa, avaa, purista, taivuta, puhko tai revi akun soluja tai akkuja. Jos akku vuotaa, älä päästä akkunesettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Mikäli näin käy, huuhtele kosketusalue välittömästi vedellä tai hakeudu lääkäriin.

Älä yritä muokata tai työstää akkua tai asettaa akkuun vieraita aineksia, äläkä upota akkua veteen tai muuhun nesteeseen tai altista akkua vedelle tai muille nesteille. Vahingoittunut akku voi räjähtää.

Käytä akkua ja laturia vain niiden aiotuun käyttötarkoitukseen. Virheellinen käyttö tai hyväksymättömien akkujen ja yhteensopimattomien laturien käyttö voi aiheuttaa tulipalo- ja räjähdysriskin tai muita vaaratilanteita, ja se voi tehdä laitteesta hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä sitä koskevan takuun. Jos epäilet akun tai laturin vioittuneen, vie se huoltoliikkeeseen tarkistettavaksi, ennen kuin jatkat sen käyttöä. Älä koskaan käytä vahingoittunutta akkua tai laturia. Käytä laturia vain sisällä.

Turvallisuutta koskevia lisätietoja**Soita hätäpuhelu**

- 1 Varmista, että laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet:
 - Aseta SIM-kortti laitteeseen.
 - Poista käytöstä laitteesi puhelunrajoitukset, kuten puhelunesto, sallitut numerot tai rajattu käyttäjäryhmä.
 - Varmista, että laitteessa ei ole käytössä offline- tai lentoprofiili.
 - Jos laitteen näyttö ja näppäimistö on lukittu, avaa niiden lukitus.
- 3 Paina lopetusnäppäintä toistuvasti, kunnes näkyviin tulee aloitusnäyttö.
- 4 Avaa numeronvalitsin valitsemalla .
- 5 Kirjoita sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 6 Paina soitonäppäintä.
- 7 Anna tarvittavat tiedot niin tarkasti kuin mahdollista. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat siihen luvan.

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, järjestelmä kehottaa luomaan Nokia-tilin luomisen aikana painamalla soitonäppäintä.



Tärkeää: Jos laite tukee Internet-puheluita, ota käyttöön sekä matkapuhelinverkon puhelu että Internet-puhelu. Laite voi yrittää soittaa hätäpuhelut sekä matkapuhelinverkon että Internet-palveluntarjoajan kautta. Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Älä koskaan luota ainoastaan langattomiin viestimiin välttämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Pienet lapset

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

Lääketieteelliset laitteet

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

Kehoon istutetut lääketieteelliset laitteet

Lääketieteellisten laitteiden valmistajat suosittelevat, että langaton laite pidetään vähintään 15,3 senttimetriä päässä kehoon istutetusta lääketieteellisestä laitteesta, kuten sydämentahdistimesta tai rytminsiirtolaitteesta, jotta vältettäisiin lääketieteelliselle laitteelle mahdollisesti aiheutuva häiriö. Henkilöiden, joilla on tällainen laite, tulee toimia seuraavasti:

- Langaton laite tulee aina pitää yli 15,3 senttimetriä päässä lääketieteellisestä laitteesta.
- Langatonta laitetta ei pitäisi kuljettaa rintataskussa.
- Laite tulee pitää vastakkaisella korvalla lääketieteelliseen laitteeseen nähden.
- 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.

Kuulokkyky

Varoitus:

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

Jotkin langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita.

Nikkeli

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

Laitteen suojaaminen haitalliselta sisällöltä

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

- Ole varovainen avatessasi viestejä. Niissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteellesi tai tietokoneellesi.
- Ole varovainen hyväksyessäsi 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 suorituskykyyn ja toimintaan.
- Jos käytät valmiiksi asennettuja kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia. Nokia ei tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä.

Käyttöpäristö

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

Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektroniisiin järjestelmiin, kuten elektroniisiin polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarruihin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai sen laitteiden valmistajalta.

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

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, esimerkiksi huoltoasemalla bensiinipumppujen lähellä. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Noudata rajoituksia huoltoasemilla, polttoaineverastoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori kehoitetaan sammuttamaan, veneiden kannenallustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, kuten viljaa, pölyä tai metallihiukkasia. Sinun tulisi tarkistaa sellaisten

ajoneuvojen valmistajilta, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää tällaisten ajoneuvojen lähellä.

Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille.

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

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

ICNIRP-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 1,23 W/kg.

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

Tekijänoikeus- ja muita ilmoituksia

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

CE 0168

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-807-tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuvien säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on kopio osoitteessa <http://www.nokia.com/global/declaration/declaration-of-conformity>.

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

© 2012 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

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

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, siirtäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain missä tahansa muodossa on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista ennakkolupaa. Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pitää siki oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakoilmoitusta.

HDMI

HDMI, the HDMI Logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

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



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

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

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

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

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

Laitteen ohjelmistojen koodin ohjelmallisen rakenteen selvittäminen on kielletty, ellei pakottavasta lainsäädännöstä muuta johdu. Kaikki tämän käyttöoppaan sisältämät Nokian lupauksen, takuiden, vahingonkorvausvelvollisuuksien ja vastuiden rajoitukset koskevat myös Nokian lisenssinhaltijoiden lupauksia, takuita, vahingonkorvausvelvollisuuksia ja vastuita. Tuotteiden, toimintojen, sovellusten ja palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain. Lisätietoja saat Nokia-jälleenmyyjältä tai palveluntarjoajaltasi. Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden vientilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä. Nokia ei anna takuuta laitteen mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toimivuudesta, sisällöstä tai käyttäjätuesta eikä ota niistä mitään vastuuta. Käyttämällä sovellusta hyväksyt, että sovellus toimitetaan sellaisena kuin se on. Nokia ei tee lupauksia laitteen mukana toimitettujen kolmansien osapuolten sovellusten toimivuudesta, sisällöstä tai käyttäjätuesta, ei anna niistä takuuta eikä ota niistä mitään vastuuta. Nokia-palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain.

FCC:N JA INDUSTRY CANADAN ILMOITUS

Tämä laite on FCC-normien osan 15 ja Industry Canadian lisenssittömien RSS-standardien mukainen. Käyttö on sallittu seuraavilla kahdella ehdolla: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen täytyy kestää myös sellaisia vastaanotettuja häiriöitä, jotka voivat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa. Laitteesi voi aiheuttaa häiriöitä TV:ssä ja radiossa (esimerkiksi käytettäessä laitetta lähellä vastaanotinta). Jos tarvitset apua, ota yhteys paikalliseen huoltoliikkeeseen. Muutokset, joita Nokia ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

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

Hakemisto**Symbolit/numerot**

.zip-tiedostot	109
----------------	-----

A

Aja	
— ajoreitit	91, 92
— karttanäkymä	92
— näkymien vaihtaminen	92
— puheopastus	92
— reittien suunnitteleminen	92
— suunnistus	91
akku	8, 130
— lataaminen	11
— virransäästö	30
akun lataaminen	11, 130
alkuperäiset asetukset, palautus	31
aloitusnäyttö	21, 47, 48, 49, 50, 63, 74
antennit	15
asetukset	
— kieli	71
— palautus	31
— yhteysosoitteet	109
asetusten palautus	31

B

blogit	76
Bluetooth	113, 114, 115

D

datayhteydet	112
— Bluetooth	113
— kustannukset	110
— pakettidata	110
DLNA	88, 89

E

ennustava tekstinsyöttö	23, 25
esto, puhelut	61

estäminen	
— laitteet	115
etsiminen	29
— radiokanavat	82, 83
— yhteystiedot	53
etälukitus	125

F

FM-lähetin	81
FM-radio	82, 83

G

Galleria	42
GPS (global positioning system)	100
GPS (Global Positioning System)	99

H

haetut	51, 52
— teemat	47
haut	50
HDMI	42, 86, 87
herätyskello	102, 103
häätäpuhelut	131

I

IMEI-numero	127
internet	
Katso <i>web-selain</i>	
Internet-yhteys	109

J

jakaminen, online	39
jakaminen verkossa	42, 67
Java-sovellukset	122
Julkinen liikenne	95

K

kaapeliyhteys	44, 116
kaiutin	13, 53
kaiutinpuhelin	13
kalenteri	68, 104, 105, 106

kamera	32	kuvat	
— paikkatieto	37	— kopioiminen	116, 124
— valokuvien jakaminen	39	käyntikortit	65, 114
— valokuvien lähettäminen	37	käyttöohje	18
— valokuvien ottaminen	32, 33, 34, 35		
— videoiden jakaminen	39	L	
— videoleikkeiden tallennus	35	laitteen suojaus	125
Kartat	90	laskin	108
— ajoreitit	91	lukitseminen	
— karttojen lataaminen	98	— etäältä	125
— kävelyreitit	93, 94	— näppäimet	13
— liikennetiedot	93	— näyttö	13
— navigointi	92, 94	— puhelin	125
— näkymien vaihtaminen	98		
— oppaat	98	M	
— paikannus	99	maailmankello	103, 104
— paikkojen etsiminen	97	massamuisti	121
— paikkojen tallentaminen	100	merkkivalo	28
— puheopastus	94	moniajo	22
— raportointi	101	muisti	119, 126
— selaaminen	96	— tyhjentäminen	122
— sijaintien jakaminen	101	muistiinpanot	108
— Suosikit	101	muistikortti	9, 121
— suunnistus	91, 93	multimediaviestipalvelu (MMS)	69
— synkronointi	101	multimediaviestit	69
— sää	99	musiikki	77, 79, 81, 89
— tallennettujen paikkojen		— podcastit	79
tarkasteleminen	100	— soittolistat	78
kello	102, 103, 104		
kellonaika ja päivämäärä	102, 103	N	
kieliasetukset	71	NFC	16, 38, 84
kirjanmerkit	75	NFC (Near Field Communication)	17, 77
kokoukset	104, 106	Nokia Kauppa	50
kokouskutsut	73	— arvostelu	53
koputuspalvelu	55	— etsiminen	51
kosketusnäyttö	19	— lataaminen	51
Kotiteatteri	42	— lataukset	52
kuuloke	15	— ostaminen	51
kuvaaminen		— selaaminen	51
— videot	35	Nokia Musiikki	80
kuvakkeet	27, 28	Nokian tukitietoja	127

Nokia-palvelut	14, 65
Nokia Suite	80
Nokia Synkronointi	124
Nokia-tili	14
näppäimet	24, 25
näppäimet ja osat	7
näppäimistö	23, 24
näppäinlukko	13
Näppäinten lukituskytkin	13
näyttönäppäimet	24, 25
näyttönäppäimistö	23, 24

O

Offline-profiili	29, 46
ohjeet	18
ohjelmisto	122
ohjelmistopäivitykset	118, 119
Oma kortti	65
Oppaat	98
ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä	12
ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	12

P

paikannustiedot	99, 100
paikkatieto	37, 76, 106
pikavalinnat	18, 21, 49, 50, 63
pikavalinta	58
PIN-koodit	127
podcastit	79
posti	
Katso <i>sähköposti</i>	
postilaatikko	
— ääni	60
profiilit	45, 46
— luominen	47
— muokkaaminen yksilölliseksi	45, 47
— offline	29, 46
puhelimien lukitus	125

puhelimien muokkaaminen yksilölliseksi	45, 47, 48, 49, 50
Puhelimen vaihto	14, 124
puhelinluettelo	
Katso <i>yhteystiedot</i>	
puhelut	59
— hätätilanteet	131
— neuvottelu	57
— rajoittaminen	61
— siirtäminen	60
— soittaminen	53, 55
— videopuhelut	55
— viimeksi soitettu	59
PUK-koodit	127
päivitykset	
— puhelinohjelmisto	118, 119
— sovellukset	118
päivämäärä ja kellonaika	102, 103

Q

Quickoffice	107
-------------	-----

R

radio	82, 83
rannehihna	18

S

saapuneet, viestit	70
salauksen purkaminen	126
salaus	126
sanakirja	108
selain	
Katso <i>web-selain</i>	
siirto, puhelut	60
sijaintitiedot	100
Sijaintitiedot	99
SIM-kortti	8, 65
— asettaminen paikalleen	8
sisällön kopioiminen	14, 44, 79, 86, 116, 124
sisällön siirtäminen	14, 44, 79, 86, 116, 124

sisällön varmuuskopiointi	45, 120
soittolistat	78
soittoäänet	45, 54, 64
sovellukset	22, 50, 118, 122
sovellusten asentaminen	122
suoja-koodi	125, 127
suosikit	63
synkronointi	65, 123, 124
syntymäpäivät	106
syötteet, uutiset	76
sähköposti	71, 73
— asetusten määrittäminen	71
— liitteet	73
— lukeminen ja vastaaminen	72
— luominen	73
— lähettäminen	73
— postilaatikko	71
— widgetit	74
Sää	99

T

tallentaminen	
— puhelut	59
— äänet	80
taskulamppu	17, 29
taustakuva	48
teemat	47
tehtävät	106
tekstinsyöttö	22, 23, 24, 25, 26
tekstiviestipalvelu (SMS)	69
tekstiviestit	69
tiedostonhallinta	119, 120, 121
tilapäivitykset	67
toimistosovellukset	107
tuki	18, 127
tunnistimen asetukset	54
tunnusluvut	127
turvakoodi	125, 127
TV	
— Kotiteatteri	42
— ohjelmien katsominen	86

— valokuvien ja videoiden katseleminen	42, 87
---	--------

U

USB-lataaminen	11
USB-yhteys	44, 116, 117
uutiset, syötteet	76

V

valikot	50
valokuvat	42, 45
— HDMI	42, 87
— jakaminen	39, 42, 67
— katseleminen televisiosta	42
— katsominen televisiosta	87, 89
— kopiaiminen	14, 44
— lähettäminen	37, 38, 114
— muokkaus	41
— ottaminen	33, 34, 35
— paikkatieto	37
— tallentaminen	39
— tarkasteleminen	39, 40, 89
— tunnisteet	41
videon muokkaus	41
videopuhelut	55, 56, 57
videot	42, 85
— HDMI	42, 86, 87
— jakaminen	39, 42, 67
— katseleminen	39, 40, 89
— katseleminen televisiosta	42, 86, 87, 89
— kopiaiminen	14, 44, 86, 116, 124
— kuvaaminen	35
— lähettäminen	37, 38, 114
— paikkatieto	37
— tallentaminen	36, 39
— toistaminen	85
viestit	69, 70
— lähettäminen	69
— ääni	71
virran kytkeminen tai katkaiseminen	12

VPN	112
vuosipäivät	106
välimuisti	74

ääniviestit	69, 71
-------------	--------

W

web-selain	76
Web-selain	74
— kirjanmerkit	75
— sivujen selaaminen	74
— välimuisti	74
Web-syötteet	76
Web-yhteys	109
widgetit	48, 50, 63, 74, 86
Wi-Fi	110, 111, 112

Y

yhteisöpalvelut	66, 67, 68
yhteydet	112
yhteystiedot	62, 65
— etsiminen	53
— kopioiminen	14, 124
— lisääminen	62
— lähettäminen	38, 65, 114
— muokkaaminen	62
— ryhmät	64
— soittoaänet	64
— suosikit	63
— synkronointi	65, 123
— tallentaminen	62
— valokuvat	64
— widgetit	50, 63
— yhteisöpalveluissa	67, 68

Ä

äänenvoimakkuuden säätäminen	13
äännet	
— muokkaaminen yksilölliseksi	45
äännetön-profiili	46
äänikomennot	58
äänipuhelut	

Katso *puhelut*