



NOKIA
Nseries

Käytön aloittaminen

Nokia N77-1

9200104 / 1. painos FI

Näppäimet ja osat (etupuoli ja sivusta)

Mallinumero: Nokia N77-1.

Jäljempänä käytetään nimitystä Nokia N77.

1 Valoisuuden tunnistin

2 Kakkoskamera, jossa pienempi tarkkuus

3 Valintanäppäimet ( ja )

4 Navi™-selausnäppäin (jäljempänä käytetään nimitystä selausnäppäin), jolla voi siirtyä näytössä vasemmalle, oikealle, ylöspäin ja alaspäin. Valinta, hyväksyntä tai käyttöönotto tehdään painamalla näppäimen keskiosaa ().

5 Soitonnapäin ()

6 Lopetusnapäin ()

7 Valikkonäppäin (), joka avaa päävalikon

8 Multimedianaäppäin (), joka avaa multimedialavikon ja soittimen

9 Muokkausnäppäin (), joka avaa komentoluettelon, kun muokkaat tekstiä

10 Poistonäppäin ()

11 Zoomin/äänenvoimakkuuden säätönäppäin ()

12 Mobiili-TV-näppäin (), joka avaa Mobiili-TV-sovelluksen

13 Kuvausnäppäin (), jolla voit ottaa valokuvan tai kuvata videota



Näppäimet ja osat (takapuoli)



14 Virtanäppäin ⓘ

15 Stereokaiuttimet

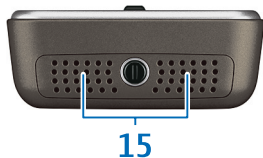
16 Pääkamera suuritarkkuuksisia kuvia ja videoita varten

17 Kameran salama

18 Muistikorttipaikka yhteensopivaa microSD-korttia varten

19 Laturin liitin

20 Pop-Port™-liitin USB-datakaapelia, kuuloketta ja muita yhteensopivia lisälaitteita varten



(U)SIM-kortin ja akun asettaminen paikalleen

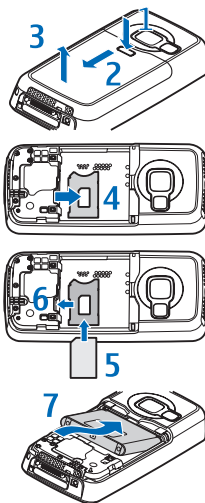
USIM-kortti on SIM-kortin laajennettu versio, jota UMTS-matkapuhelimet tukevat.

Pidä kaikki SIM-kortit poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lisätietoja SIM-kortin palvelujen saatavuudesta ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, joka voi olla palveluntarjoaja tai muu myyjä.

Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.

- 1 Aseta laite siten, että sen takaosa on itseäsi kohti. Paina vapautuspainiketta (1), liu'uta kantta (2) ja nosta kansi ylös (3).
- 2 Vedä SIM-kortin pidike ulos SIM-korttipidikkeen paikasta (4).
- 3 Liu'uta (U)SIM-kortti korttipidikkeeseen (5). Varmista, että kortin viisto kulma on pidikkeen viistoa kulmaa kohti ja että kortin liittimet ovat alaspäin. Liu'uta pidike takaisin korttipaikkaan (6).
- 4 Aseta akku (7) ja takakansi paikalleen.



Virran kytkeminen laitteeseen

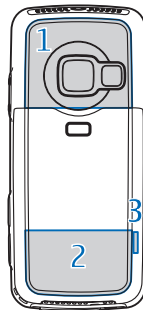
- 1 Pidä virtanäppäintä (⏻) painettuna.
- 2 Jos laite kysyy (U)PIN-koodia tai suojakoodia, anna se ja paina ↶-näppäintä. Suojakoodin tehdasasetus on 12345.



Laitteessa on sisäisiä antenneja.



Huom! Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun antenni on käytössä. Vältä esimerkiksi matkapuhelimen antennin koskettamista puhelun aikana. Lähetin- tai vastaanotinantennin koskettaminen vaikuttaa radiolähetysten laatuun, ja laite saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin olisi tarpeen, mikä voi lyhentää akun käyttöikää.



- 1 Matkapuhelimen antenni
 - 2 DVB-H-antenni Mobiili-TV:n lähetysten vastaanottoon
 - 3 Bluetooth-tekniikka
- Kun kytket laitteeseen virran ensimmäistä kertaa, se saattaa pyytää sinua antamaan seuraavat tiedot: **Val. nyk. kaup.:**, **Kellonaika:** ja **Päivämäärä:**. Käytä selausnäppäintä ja numeronäppäimiä. Etsi kaupunki kirjoittamalla kaupungin nimen muutama ensimmäinen kirjain. Valitsemasi kaupunki määrittää myös laitteen kellossa käytettävän aikavyöhykkeen.
 - Avaa päävalikko painamalla ⌂-näppäintä.

Palveluntarjoajasi on voinut pyytää, että jotkin laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin nämä toiminnot eivät näy laitteen valikossa. Laitteeseesi on voitu myös määrittää erityisasetuksia, kuten normaalia poikkeavia valikoiden nimiä, valikkojärjestyksiä ja kuvakkeita. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Akun lataaminen

- 1 Kytke yhteensopiva laturi seinäpistorasiaan.
- 2 Kytke virtajohto laitteeseen. Jos akku on tyhjentynyt kokonaan, voi kestää hetken, ennen kuin lataussymboli alkaa rullata.
- 3 Kun akku on latautunut täyteen, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten seinäpistorasiasta.

Näppäinlukko

Näppäinlukon avulla voit estää tahattomat näppäinpainallukset.

Lukitse näppäimistö painamalla valmiustilassa ensin  -näppäintä ja sen jälkeen * -näppäintä. Kun näppäinlukko on käytössä, näytössä näkyy  -symboli.

Voit avata näppäimistön lukituksen painamalla ensin  -näppäintä ja sitten * -näppäintä.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat olla mahdollisia.

Kun näppäimistö on lukittu, voit sytyttää näytön valot painamalla  -näppäintä.

Asetukset

Laitteessa MMS-, GPRS-, suoratoisto- ja Internet-asetukset on tavallisesti määritetty valmiiksi palveluntarjoajan tai verkko-operaattorin tietojen perusteella.

Lisätietoja on käyttöoppaan kohdassa "Yhteydet".

Muistikortin asettaminen paikalleen

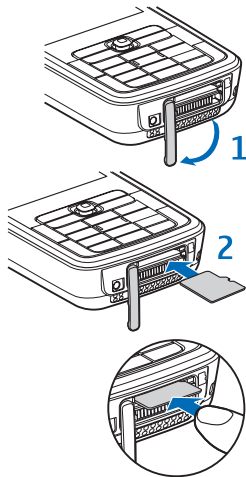
Voit käyttää yhteensopivaa microSD-korttia lisätallennustilana laitteen muistin säästämiseksi. Voit myös varmuuskopioida laitteessa olevat tiedot muistikortille.



Käytä vain yhteensopivia microSD-kortteja, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Nokia käyttää muistikorteissa hyväksytyjä alan standardeja, mutta jotkin muunmerkkiset kortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta ja vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

Pidä kaikki muistikortit poissa pienten lasten ulottuvilta.

- 1 Kun haluat asettaa muistikortin (1) paikalleen, aseta kynsi muistikorttipaikan luukun alapuolella olevaan syvennykseen ja avaa luukku. Älä vedä luukkuja ulospäin.
- 2 Aseta muistikortti korttipaikkaan (2). Varmista, että kortin liittimet ovat alaspäin ja korttipaikkaa kohti.
- 3 Työnnä kortti sisään. Kun kortti lukittuu paikalleen, kuuluu napsahdus.
- 4 Sulje luukku. Muistikorttia ei voi käyttää, jos luukku on auki.



Muistikortin poistaminen

- 1 Ennen kuin poistat kortin, paina  -näppäintä ja valitse **Poista muistikortti**. Kaikki sovellukset sulkeutuvat.
- 2 Kun näytössä näkyy viesti **Poista muistikortti ja paina OK**, voit avata muistikorttipaikan luukun.
- 3 Vapauta muistikortti korttipaikasta painamalla sitä.
- 4 Poista muistikortti. Jos laitteeseen on kytketty virta, valitse **OK**.

 **Tärkeää:** Älä poista muistikorttia minkään korttia käyttävän toiminnon aikana. Kortin poistaminen kesken toiminnon voi vahingoittaa muistikorttia ja laitetta, ja kortille tallennetut tiedot voivat vioittua.

Sisällön siirtäminen toisesta laitteesta

Lisätietoja siirto-sovelluksen käytöstä saat käyttöoppaasta.

Käytä Nokia Nseries PC Suiteen kuuluvaa Nokia Content Copier -sovellusta sisällön kopioimiseen yhteensopivasta Nokia-puhelimesta. Katso laitteen mukana toimitettua CD-ROM-levyä.

Nokia Content Copier tukee useita Nokian puhelinmalleja. Lisätietoja Nokia Nseries PC Suite -ohjelmiston tukemista laitteista on osoitteessa www.nokia.com/pcsuite.

Näyttö

Poista näyttöä ja kameran linssiä suojaavat muovikalvot.

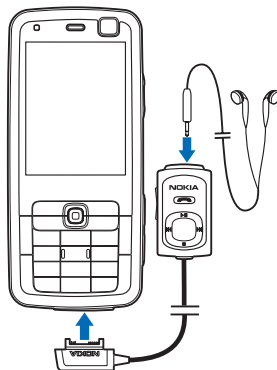
Näytöstä saattaa puuttua joitakin pisteitä tai jotkin pisteet saattavat olla haalistuneita tai kirkkaita. Tämä on tyypillistä tämäntyyppiselle näytölle. Joissakin näytöissä voi olla pikseleitä tai pisteitä, jotka ovat koko ajan toiminnassa tai poissa toiminnasta. Tämä on normaalia; se ei ole vika.

Kuuloke

Voit kytkeä yhteensopivan kuulokkeen laitteen Pop-Port™ -liittimeen. Voit yhdistää yhteensopivat 3,5 mm:n liittimellä varustetut kuulokkeet laitteeseen yhteensopivan kauko-ohjainyksikön, kuten ääniohjaimen AD-41, kautta. Kytke ensin kauko-ohjainyksikkö laitteeseen ja sitten kuulokkeet kauko-ohjainyksikköön.

 **Varoitus:** Kuulokkeita käyttäessäsi kykyisi kuulla ulkopuolisia ääniä voi heikentyä. Älä käytä kuulokkeita silloin, kun se voi vaarantaa turvallisuutesi.

Kun käytät yhteensopivaa kauko-ohjainyksikköä, kuten Nokia ääniohjainta AD-41, voit säätää äänenvoimakkuutta puhelun aikana laitteen äänenvoimakkuuden säätönäppäimillä. Ääniohjaimen AD-41 äänenvoimakkuuden säätimiä käytetään vain TV:n äänen, musiikin tai videon toiston äänenvoimakkuuden säätämiseen.



Mobiili-TV

Laitteessa on sisäänrakennettu Digital Video Broadcast – Handheld (DVBH) -vastaanotin, jolla voi vastaanottaa suoria digitaalisia TV-lähetyksiä. **Mobiili-TV** -sovelluksella voit katsella ja kuunnella digitaalisia TV-ohjelmia ja käyttää mobiilitelevisio- ja radiopalveluja (verkkopalvelu).



Tietoja Mobiili-TV:n verkon peittoalueesta ja saatavuudesta sekä Mobiili-TV-palvelujen käyttöohjeet ja hintatiedot saat palveluntarjoajalta.

Joissakin maissa televisiovastaanottimen omistajien on maksettava televisiolupamaksu. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

Television avaaminen

- Avaa **Mobiili-TV** pitämällä  -näppäintä painettuna.
- Kun käynnistät sovelluksen ensimmäistä kertaa, näyttöön tulevat alueellasi saatavilla olevat ohjelmaoppaat. Tämä saattaa viedä hetken. Voit valita ohjelmaoppaan selaamalla sen kohdalle ja painamalla  -näppäintä. Laite järjestää saatavilla olevat kanavat ohjelmaoppaan mukaan. Kun seuraavan kerran käynnistät **Mobiili-TV**-sovelluksen, näyttöön tulee viimeksi katsomasi TV-kanava.
- Voit siirtyä koko näytön ja tavallisen näkymän välillä painamalla * -näppäintä.
- Voit säätää äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätönäppäimillä.

Ohjelmien aikataitojen tarkistaminen

- Valitse **Valinnat** > **Ohjelmaopas**.
- Voit vaihtaa kanavaa selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit tarkastella aiempia tai myöhempiä ohjelmia selaamalla ylöspäin tai alaspäin.

Kanavan vaihtaminen

- Voit vaihtaa kanavaa selaamalla vasemmalle tai oikealle. Voit vaihtaa kanavaa myös ääniohjaimella AD-41.
- Voit tarkastella saatavilla olevia kanavia selaamalla ylös- tai alaspäin. Valitse kanava painamalla **⬤**-näppäintä.
- Jos haluat valita tietyn kanavan, käytä numeronäppäimiä. Jos haluat kirjoittaa kaksinumeroisen kanavanumeron, paina ensin **#**-näppäintä.

Ohjelmamuistutuksen asettaminen

- Valitse **Valinnat** > **Ohjelmaopas**.
- Valitse haluamasi ohjelma ja sen jälkeen **Valinnat** > **Muistutus**. Muistutus kuuluu, vaikka Mobiili-TV olisi suljettu, mutta se ei kuulu, jos laitteesta on katkaistu virta.
- Voit määrittää, kuinka aikaisin haluat laitteen muistuttavan ohjelman alkamisesta, valitsemalla päänäkyymässä **Valinnat** > **Asetukset** > **Muistutus**.

Jotkin TV-kanavat ja -ohjelmat saattavat edellyttää tilaamista.

Tee tilaus seuraavasti:

- 1 Valitse **Valinnat** > **Tilaukset** > **Uusi tilaus**.
- 2 Valitse kanava, ohjelma tai kanavapaketti, jonka haluat tilata.
- 3 Valitse **Valinnat** > **Tilaa**.
- 4 Valitse tilauksen kesto.
- 5 Hyväksy tilaus valitsemalla **Vahvista**.

Voit lopettaa tilauksen seuraavasti:

- 1 Valitse **Valinnat** > **Tilaukset** > **Omat tilaukset**.
- 2 Valitse kanava, ohjelma tai kanavapaketti, jonka tilauksen haluat lopettaa.
- 3 Valitse **Valinnat** > **Lopeta tilaus**.

Lisätietoja on käyttöoppaan kohdassa "Mobiili-TV".

Pikavalinnat

Valmiustila

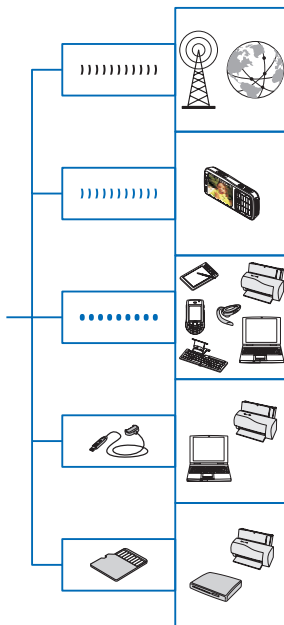
- Voit siirtyä avoimien sovellusten välillä pitämällä  -näppäintä painettuna. Sovellusten jättäminen päälle taustalle lisää virran tarvetta ja lyhentää akun käyttöikää.
- Voit avata Mobiili-TV-sovelluksen pitämällä  -näppäintä painettuna.
- Voit käynnistää kameran pitämällä  -näppäintä painettuna.
- Voit avata multimediasovelluksia painamalla  -näppäintä.
- Voit avata soittimen pitämällä  -näppäintä painettuna.
- Voit soittaa vastaajaasi (verkkopalvelu) pitämällä **1** -näppäintä painettuna.
- Voit vaihtaa profiilia painamalla  -näppäintä ja valitsemalla profiilin.
- Voit siirtyä **Yleinen**- ja **Äänetön**-profiilien välillä pitämällä **#** -näppäintä painettuna. Jos sinulla on kaksi puhelulinjaa (verkkopalvelu), tämä toiminto vaihtaa näiden linjojen välillä.
- Voit avata soitettujen puhelujen luettelon painamalla  -näppäintä.
- Jos haluat käyttää äänikomentoja, pidä  -näppäintä painettuna.
- Voit muodostaa yhteyden **Palvelut**-selaimeen (verkkopalvelu) pitämällä **0** -näppäintä painettuna.



Tekstin ja luetteloiden muokkaaminen

- Jos haluat valita kohteen luettelosta, selaa sen kohdalle ja paina näppäimiä  ja  yhtä aikaa.
- Jos haluat valita useita kohteita, pidä  -näppäintä painettuna ja paina samalla  - tai  -näppäintä. Kun haluat lopettaa, vapauta  -näppäin ja  -näppäin.
- Kun haluat kopioida ja liittää tekstiä, voit valita sanoja ja kirjaimia  -näppäimellä. Voit korostaa tekstiä painamalla  - tai  -näppäintä. Kopioi teksti leikepöydälle pitämällä edelleen  -näppäintä painettuna ja valitsemalla **Kopioi**. Lisää teksti asiakirjaan pitämällä  -näppäintä painettuna ja valitsemalla **Liitä**.

Yhteyksien muodostaminen



Voit käyttää laitetta EGSM- ja UMTS-verkoissa. Lisätietoja on käyttöoppaan kohdassa "Tietoja laitteesta".

Voit katsella laitteella DVB-H Mobile TV-verkkojen digitaalisia TV-ohjelmia. Lisätietoja on käyttöoppaan kohdassa "Mobiili-TV".

Voit käyttää langatonta Bluetooth-tekniikkaa tiedostojen siirtämiseen ja yhteyden muodostamiseen yhteensopiviin lisälaitteisiin. Lisätietoja on käyttöoppaan luvun "Yhteydet" kohdassa "Bluetooth-yhteydet".

Voit muodostaa yhteyden yhteensopiviin laitteisiin, kuten tulostimiin ja tietokoneisiin, käyttämällä yhteensopivaa USB-datakaapelia, esimerkiksi Nokia liitäntäkaapelia CA-53. Lisätietoja on käyttöoppaan luvun "Yhteydet" kohdassa "Datakaapeli".

Voit käyttää yhteensopivaa microSD-korttia tiedonsiirtoon tai varmuuskopiointiin. Lisätietoja on käyttöoppaan luvun "Nokia N77" kohdassa "Muistikortti".

Tuki

Ohjeet

Ohjetoiminto antaa laitteen käyttämistä koskevia ohjeita. Voit avata ohjeet sovellusta käyttäessäsi valitsemalla [Valinnat](#) > [Ohjeet](#).

Opetusohjelma

Opetusohjelma antaa laitteen joitakin toimintoja koskevia tietoja. Voit avata opetusohjelman valikosta painamalla  -näppäintä ja valitsemalla [Sovellukset](#) > [Opetusohj.](#)

Käyttöopas

Käyttöoppaassa on lisää tärkeää tietoa laitteestasi.

Tuki verkossa

Käyttöoppaan viimeisimmän version, lisätietoja, ladattavia ohjelmistoja ja Nokia-tuotteeseesi liittyviä palveluja löydät osoitteesta www.nokia.com/support tai paikalliselta Nokian Web-sivustolta.

© 2007 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N77, Navi ja Pop-Port ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kaupanimiä.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista lupaa.



NOKIA
Nseries