



MOTORAZR<sup>2</sup> v8



LISÄOPAS >>





**TÄRKEÄ LISÄYS:** Huomaa, että sivulla 30, Puhuva puhelin -kohdassa pitäisi lukea "Voit määrittää puhelimen sanomaan saapuvan puhelun soittajan tiedot ääneen (koskee vain viestejä)..."




# HELLOMOTO

---

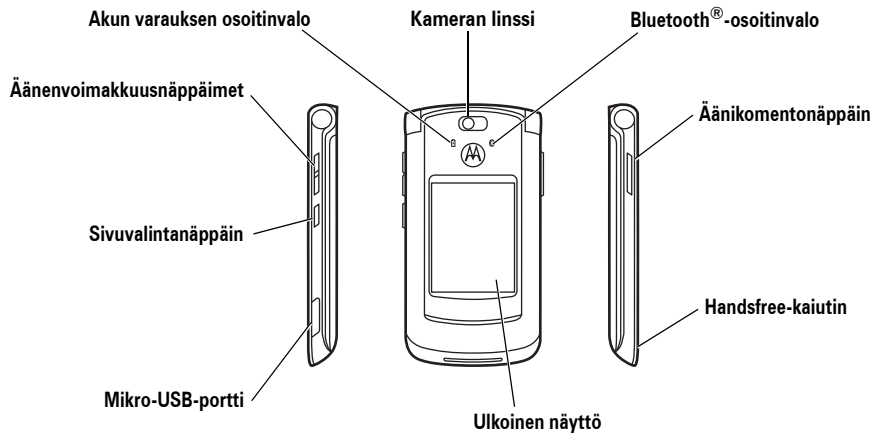
MOTORAZR<sup>2</sup> V8 puhelimesi on virtaviivainen, kestävä ja älykäs!

- **Puhelimesi** voi lausua tekstiviestit, saapuvan puhelun soittajan tiedot ja valikkotoiminnot (sivu 30).
- Voit siirtää haluamasi **musiikin** nopeasti USB 2.0 high-speed -tekniikan ansiosta ja helposti Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Media Player 11:n avulla (katso lisätietoja *ALOITUSOPPAASTA*).
- Voit ottaa kuvia automaattisesti peräkkäin 2 megapikselin **kameralla** (sivu 45).
- Voit kuvata terävää **videokuvaa** ja lähettää videon sitten blogiisi.
- Voit käyttää mitä tahansa **Web**-sivustoa samalla tavalla kuin tietokoneessa puhelimen täydellisen HTML-selaimen avulla (sivu 44).

**Tiesitkö tämän:** Puhelimesi auttaa sinua suoriutumaan näistä toiminnoista nopeasti tehokkaan 512 MHz:n suorittimensa ansiosta, joka on 10 kertaa nopeampi kuin alkuperäinen RAZR-puhelin. Näin nopea suoritin näin ohuessa puhelimessa saattaa aiheuttaa puhelimen lämpenemistä käytön aikana, erityisesti toiminnoissa, jotka käyttävät suoritintehoa hyödykseen, kuten musiikin kuuntelu, videoiden katselu tai surffaus Internetissä.

**Lisätietoja:** Saat lisäohjeita puhelimesi toiminnoista painamalla **Päävalikko** >  **Ohje**. Jos haluat katsoa Web-opetusohjelmia ja saada lisätietoja puhelimesta ja lisävarusteista, mene osoitteeseen [www.hellomoto.com](http://www.hellomoto.com).

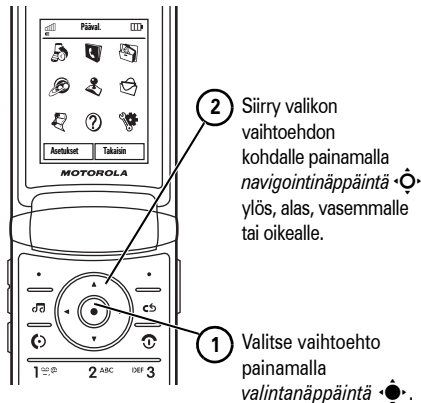
Tässä osiossa esitellään uusi langaton **MOTORAZR<sup>2</sup> V8** -GSM-puhelin. Tässä on lyhyt katsaus puhelimesi osiin.



## Valmiustilannäyttö



## Päävalikko



**Huomautus:** Tämä on valmiustilanäytön ja päävalikon vakioasettelu. **Oman puhelimesi valmiustilanäyttö ja päävalikko saattaa poiketa kuvista.** Jos haluat muuttaa valmiustilanäytön pikatoimintoja ja päävalikon ulkoasua, katso lisätietoja **ALOITUSOPPAASTA**.

Puhelimen tietyt ominaisuudet riippuvat operaattorin verkon ominaisuuksista ja asetuksista. Lisäksi operaattori ei välttämättä ole ottanut käyttöön tiettyjä ominaisuuksia ja/tai operaattorin verkkoasetukset saattavat rajoittaa ominaisuuden käyttöä. Ota aina yhteyttä operaattoriin, jos haluat tietoja ominaisuuden käytöstä ja toiminnasta. Kaikki ominaisuudet, toiminnot ja tuotteen muut määrittelyt sekä tämän käyttöoppaan tiedot perustuvat viimeisimpiin saatavilla oleviin tietoihin, ja niiden oletetaan olevan ajan tasalla painatushetkellä. Motorola pidättää oikeuden muuttaa tai muokata tietoja tai ominaisuuksia ilman erillistä ilmoitusta tai velvoitetta.

MOTOROLA ja tyylitelty M-logo on rekisteröity Yhdysvaltain patentti- ja tavaramerkkivirastossa. Bluetooth-tavaramerkit kuuluvat omistajilleen, ja Motorola käyttää niitä lisenssillä. Java ja muut Java-perustaiset merkit ovat Sun Microsystems, Inc:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröimiä tavaramerkkejä, ja Windows XP ja Windows Media ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä. Macintosh on Apple Computer, Inc:n rekisteröimä tavaramerkki. Kaikki muut tuote- tai palvelunimet ovat omistajiensa omaisuutta.

© Motorola, Inc., 2007.

**Varoitus:** Matkapuhelimeen tehdyt muutokset, joita Motorola ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, mitätöivät käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

## Ohjelmiston tekijänoikeushuomaus

Tässä käyttöoppaassa kuvatut Motorola-tuotteet voivat sisältää puolijohdemuistiin tai muihin tallennusvälineisiin tallennettuja Motorolan tai muiden valmistajien ohjelmistoja, jotka on suojattu tekijänoikeuslainsäädännöllä. Yhdysvaltain ja muiden maiden lainsäädäntö pidättää Motorolalla ja muilla ohjelmistovalmistajilla tietyt yksinoikeudet tekijänoikeuden piirissä oleviin ohjelmistoihin. Näitä ovat muun muassa yksinoikeus levittää ja jäljentää tekijänoikeuden piirissä olevia ohjelmistoja. Mitään Motorola-tuotteiden sisältämiä, tekijänoikeuslainsäädännöllä suojattuja ohjelmistoja ei saa muuttaa, jakaa tai jäljentää, eikä niiden valmistustapaa saa selvittää millään tavalla. Tämän lisäksi Motorola-tuotteen ostaminen ei anna käyttäjälle mitään suoria tai epäsuoria, rajoittavia tai muita oikeuksia Motorolan tai muiden valmistajien tekijänoikeuksiin, patentteihin ja patenttihakemuksiin, vaan ainoastaan normaalin oikeuden käyttää tuotetta.

# sisälllys

---

<b>turvallisuustiedot</b> .....	7	handsfree-kaiutin. ....	30
<b>FCC-ilmoitus</b> .....	12	koodit ja salasana. ....	31
<b>Huolellisen käytön periaatteet</b> .....	13	ulkoisten näppäinten lukitus ja niiden	
<b>EU-vastaavuus</b> .....	14	lukituksen avaaminen .....	31
<b>kierrätystiedot</b> .....	15	puhelimien lukitus ja lukituksen avaaminen .....	32
<b>perustiedot</b> .....	16	<b>omien asetusten määrittäminen</b> .....	33
tietoja tästä oppaasta .....	16	profiilit .....	33
akku .....	17	kellonaika ja päivämäärä .....	35
<b>tärkeimmät osat</b> .....	20	teemat .....	36
näyttö .....	20	näytön ulkoasu .....	37
tekstinsyöttö .....	23	päävalikon järjestys .....	38
äänenvoimakkuus .....	26	vastausvalinnat .....	40
navigointinäppäin .....	27	<b>puhelut</b> .....	41
sivunvalintänäppäin .....	27	puhelun hälytyksen poistaminen käytöstä .....	41
ulkoinen näyttö .....	27	viime puhelu .....	41
äänikomennot .....	27	uudelleenvalinta .....	42
puhuva puhelin .....	30	vastaamattoman puhelun soittajalle	
		soittaminen .....	42

soittajan näyttö . . . . .	42	<b>muut ominaisuudet.</b> . . . . .	67
häätäpuhelut . . . . .	43	puhelujen lisäominaisuudet . . . . .	67
vastaaja . . . . .	43	yhteystiedot. . . . .	70
<b>viihde</b> . . . . .	44	mukauttamisen lisäasetukset . . . . .	75
selain . . . . .	44	puheluiden kestot ja hinnat . . . . .	77
Google-haun käyttäminen . . . . .	45	handsfree. . . . .	78
sähköpostitilin tarkistaminen . . . . .	45	verkko . . . . .	79
kamera . . . . .	45	ajankäytön hallinta . . . . .	79
video . . . . .	49	suojaus . . . . .	82
videon nauhoittaminen . . . . .	49	ajanviete . . . . .	83
videon lähettäminen blogiin. . . . .	50	<b>SAR-tiedot</b> . . . . .	86
videon toistaminen. . . . .	51	<b>WHO-tietoja</b> . . . . .	88
<b>viestit</b> . . . . .	53	<b>tietoja avoimesta lähdekoodista.</b> . . . .	89
tekstiviestit . . . . .	53	<b>hakemisto</b> . . . . .	90
pikaviestit . . . . .	57		
<b>yhteydet</b> . . . . .	58		
MOTOSYNC . . . . .	58		
tiedostojen hallinta . . . . .	60		
kaapeliliitännät . . . . .	60		
Langaton Bluetooth® . . . . .	61		
puhelimien päivitykset . . . . .	66		

# turvaohjeet ja yleiset tiedot

---

Tässä osassa on tärkeitä tietoja mobiililaitteen turvallisesta ja tehokkaasta käytöstä. Lue nämä tiedot, ennen kuin käytät mobiililaitettasi.<sup>1</sup>

## radiosignaaleille altistuminen

Mobiililaitteesi sisältää sekä lähettimen että vastaanottimen. Päällä ollessaan se vastaanottaa ja lähettää radiosignaaleja. Käyttäessäsi mobiililaitettasi puheluasi käsittelevä järjestelmä määrittelee signaalin lähetystehon.

Motorola-mobiililaitteesi on suunniteltu noudattamaan asuinmaasi radiosignaaleille altistumista koskevia ohjeita.

## toiminnalliset varotoimet

Mobiililaitteesi optimaalisen suorituskyvyn saavuttamiseksi sekä sen varmistamiseksi, että radiosignaaleille altistuminen ei ylitä asetettuja ohjeita, noudata aina näitä ohjeita ja menettelytapoja.

1. Tämän asiakirjan tiedot korvaavat käyttöoppaissa ennen 1.5.2007 julkaistut yleiset turvallisuustiedot.

## ulkoisen antennin käyttö

Mikäli mobiililaitteessasi on ulkoinen antenni, käytä ainoastaan laitteen mukana toimitettua tai muuta Motorolan hyväksymää korvaavaa antennia. Hyväksymättömien antennien, laitemuutoksien tai lisälaitteiden käyttö saattaa vahingoittaa mobiililaitetta ja/ tai johtaa asuinmaasi altistumista koskevien ohjeiden rikkomiseen.

**ÄLÄ** pidä kiinni antennista mobiililaitteen OLLESSA KÄYTÖSSÄ. Kiinnipitäminen vaikuttaa puhelun laatuun ja saattaa aiheuttaa mobiililaitteen toimimisen tarpeettoman suurella lähetysteholla.

## tuotteen käyttö

Soittaessasi tai vastaanottaessasi puheluita, pidä mobiililaitetta kädessäsi kuten lankapuhelinta.

Jos pidät mobiililaitetta vartaloasi vasten, pidä mobiililaitte aina Motorolan toimittamassa tai hyväksymässä pidikkeessä, kannattimessa, kotelossa, rasiassa tai kantovaljaassa. Jos et käytä Motorolan toimittamaa tai hyväksymää lisävarustetta tai jos kannat mobiililaitetta vetosilmukassa kaulassa, pidä mobiililaitte ja sen antenni vähintään 2,5 cm:n etäisyydellä vartalosta, kun laite lähettää radioaaltoja.

Sijoi ta mobiililaite ja sen antenni vähintään 2,5 cm:n päähän kehostasi käyttäessäsi mobiililaitteen tiedonsiirtotoimintoja, joko lisäkaapelin avulla tai ilman sitä.

Ohjeavrot radiosignaaleille altistumiselle saattavat ylittyä muita kuin Motorolan toimittamia tai hyväksymiä lisävarusteita käytettäessä. Luettelo Motorolan toimittamista tai hyväksymistä lisävarusteista on kotisivullamme osoitteessa [www.motorola.com](http://www.motorola.com).

## radiosignaaleiden aiheuttamat häiriöt/yhteensopivuus

Lähes jokainen riittämättömästi suojattu, huonosti suunniteltu tai muuten radiosignaaleilta suojautumisen kannalta kokoonpanoltaan puutteellinen elektroninen laite on altis ulkopuolisten radiosignaaleiden aiheuttamille häiriöille. Joissain olosuhteissa oma mobiililaitteesi voi aiheuttaa häiriöitä toisille laitteille.

## noudata ohjeita välttääksesi häiriöstä aiheutuvat ongelmat

Katkaise virta mobiililaitteestasi aina, kun mobiililaitteen käyttö on sitä osoittavilla kylteillä kielletty.

Noudata lentokoneessa lentohenkilökunnan antamia määräyksiä katkaista virta mobiililaitteestasi. Mikäli mobiililaitteestasi on lentokone-toiminto tai vastaava, keskustele lentoyhtiön henkilökunnan kanssa sen käyttämisestä lennon aikana.

## implantoitavat lääkinnälliset laitteet

Jos sinulla on implantoitava lääkinnällinen laite, kuten sydämentahdistin tai defibrillaattori, neuvottele lääkärisi kanssa ennen tämän mobiililaitteen käyttöä.

Henkilöiden, joilla on implantoitava lääkinnällinen laite, tulee noudattaa seuraavia varotoimia:

- Pidä PÄÄLLE KYTKETTY mobiililaite AINA vähintään 20 cm:n etäisyydellä implantoitavasta lääkinnällisestä laitteesta.
- ÄLÄ kanno mobiililaitetta rintataskussa.
- Käytä mobiililaitetta vastakkaisella korvalla implantoitavaan lääkinnälliseen laitteeseen nähden häiriömahdollisuuksien minimoimiseksi.
- KATKAISE virta mobiililaitteesta heti, jos sinulla on syytä epäillä sen aiheuttavan häiriöitä.

Lue implantoitavan lääkinnällisen laitteen valmistajan antamat ohjeet ja noudata niitä. Jos sinulla on kysymyksiä mobiililaitteen käytöstä implantoitavan lääkinnällisen laitteen kanssa, pyydä lisätietoja hoitavalta lääkäriltäsi.

## varotoimenpiteet ajon aikana

Ota selvää mobiililaitteiden käyttöä koskevista laeista ja määräyksistä, jotka ovat voimassa ajomatkasi varrella. Noudata aina näitä lakeja ja määräyksiä.

Kun käytät mobiililaitetta ajaessasi:

- Keskity täysin ajamiseen ja tiehen. Mobiililaitteen käyttö voi häiritä keskittymistä. Lopeta käyttö, jos et voi keskittyä ajamiseen.
- Käytä handsfree-laitetta.
- Ohjaa tarvittaessa tien sivuun ja pysähdy ennen puheluun vastaamista tai puhelun soittamista.
- Älä aseta mobiililaitetta turvatyynyn laajenemisalueelle.

Ohjeita hyvään ajotapaan on tämän käyttöoppaan kohdassa ”Järkevä käyttäytyminen ajon aikana” ja/tai Motorolan Web-sivustossa osoitteessa [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart).

**Huomautus:** Puhelimen käyttö ajon aikana saattaa vaikeuttaa keskittymistä. Lopeta puhelu, jos et voi keskittyä ajamiseen. Langattomien laitteiden ja niiden lisävarusteiden käyttäminen voi myös olla kiellettyä tai rajoitettua joillakin alueilla. Noudata aina lakeja ja määräyksiä näitä tuotteita käyttäessäsi.

## toiminnalliset varoitukset

Noudata mobiililaitteen käytössä kaikkia julkisilla paikoilla olevia kieltomerkkejä.

### mahdollisesti räjähdysalttiit alueet

Mahdollisesti räjähdysalttiit alueet on useimmiten merkitty varoituskilvin, mutta eivät aina. Näitä alueita ovat esimerkiksi tankkausalueet, kuten laivojen alakannet, polttoaineen tai kemikaalien siirto- ja varastoalueet sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia kuten esimerkiksi viljapölyä tai metallihiukkasia.

Katkaise virta mobiililaitteesta ennen saapumistasi tällaisille alueille. Älä irrota, asenna tai lataa akkuja tällaisilla alueilla. Tällaisilla alueilla kipinät saattavat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

### merkkien selitykset

Akkusi tai mobiililaitteesi voi olla varustettu seuraavanlaisin merkinnöin:

Symboli	Määritelmä
	Ohessa tärkeitä turvaohjeita.
	Älä heitä akkua tai mobiililaitetta tuleen.
	Paikalliset säännökset saattavat edellyttää akun tai mobiililaitteen kierrättämistä. Kääny paikallisten viranomaisten puoleen lisätietojen saamiseksi.
	Älä heitä akkua tai mobiililaitetta jätteiden joukkoon.
	Mobiililaitteessa on litium-ioniakku.
	Älä päästä akkua, laturia tai mobiililaitetta kastumaan.
	Musiikin tai puheen kuuntelu kuulokkeiden kautta täydellä äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloa.

## akut ja laturit

**Varoitus:** Akkujen virheellinen käsittely tai käyttö voi aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen, vuodon tai muun vaaran. Lisätietoja on tämän käyttöoppaan kohdassa ”Akun käyttö ja turvallisuus”.

## tukehtumisvaara

Mobiililaitteessa tai sen lisävarusteissa saattaa olla irrotettavia osia, jotka voivat aiheuttaa pienille lapsille tukehtumisvaaran. Pidä mobiililaitteita ja sen lisävarusteita pienten lasten ulottumattomissa.

## lasiosat

Mobiililaitteessasi voi olla lasisia osia. Lasi voi rikkoontua, jos tuote putoaa kovalle pinnalle tai siihen kohdistuu voimakas isku. Jos lasi rikkoontuu, älä koske siihen tai yritä poistaa sitä. Älä käytä mobiililaitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoliike on vaihtanut tilalle uuden lasin.

## kohtaukset/tajunnan menetykset

Vilkkuvat valot esimerkiksi videopelejä pelattaessa saattavat aiheuttaa joillekin ihmisille epileptisen kohtauksen tai tajunnan menetyksen. Kohtauksia tai tajunnan menetyksiä voi esiintyä ilman aikaisempiakin vastaavia kokemuksia.

Mikäli sinä olet aiemmin kokenut kohtauksia tai tajunnan menetyksiä, tai mikäli suvussasi on esiintynyt tällaisia oireita, käänny lääkärin puoleen ennen videopelien pelaamista tai mobiililaitteesi "vilkkuvalot"-ominaisuuden aktivoimista ("vilkkuvalot"-ominaisuutta ei ole kaikissa malleissa).

Lopeta mobiililaitteen käyttö ja käänny lääkärin puoleen, mikäli tunnet kouristuksia, silmien tai lihasten nykimistä, tajunnantason heikkenemistä, tahdosta riippumattomia liikkeitä tai sekavuutta. On aina hyvä pitää näyttö mahdollisimman kaukana silmistä, käyttää laitetta hyvin valaistussa tilassa, pitää 15 minuutin tauko tunnissa ja lopettaa käyttö, jos olet väsynyt.

## varoitus suuren äänenvoimakkuuden käytöstä



Musiikin tai puheen kuuntelu kuulokkeiden kautta täydellä äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloa.

## toistuvat liikkeet

Kun toistat jatkuvasti samaa liikettä, esimerkiksi painelet näppäimiä ja kirjoitat merkkejä näppäilemällä, saatat tuntea ajoittaista kipua käsissäsi, käsivarsissasi, olkapäissäsi, niskassasi tai muualla kehossasi. Lopeta käyttö ja käänny lääkärin puoleen, mikäli kivut toistuvat jatkuvasti käytön aikana tai sen jälkeen.

# FCC-ilmoitus käyttäjille

---

**Seuraava ilmoitus koskee kaikkia tuotteita, joille on annettu FCC-hyväksyntä. Tällaisten tuotteiden tuotetarrassa on FCC-logo ja/tai FCC-tunnus muodossa FCC-ID:xxxxxx.**

Motorola ei ole antanut hyväksyntäänsä millekään käyttäjän tähän laitteeseen tekemille muutoksille. Kaikki tehdyt muutokset saattavat mitätöidä käyttäjän oikeuden käyttää laitetta. Katso CFR-säädöskokoelman niteen 47 kohta 15.21.

Tämä laite on FCC-säännösten osan 15 mukainen. Laitteen käyttöä koskevat seuraavat ehdot: (1) tämä laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) laitteen on hyväksyttävä kaikki vastaanottamansa häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka saattavat aiheuttaa epätoivottavaa toimintaa. Katso CFR-säädöskokoelman niteen 47 kohta 15.19(3).

Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC-säännösten osassa 15 luokan B digitaalisille laitteille asetetut vaatimukset. Näiden vaatimusten mukaiset laitteet sietävät kohtuullisessa määrin häiriöitä asuinympäristössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja mahdollisesti säteilee radiotaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Minkään tietyn

asennuksen häiriöttömyyttä ei kuitenkaan voida taata. Jos tämä laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai televisiovastaanottiin (tämän voi todeta katkaisemalla laitteesta virran ja kytkemällä sen uudelleen), seuraavat toimet saattavat poistaa häiriöitä:

- vastaanottimen antennin uudelleensuuntaaminen tai siirtäminen toiseen paikkaan
- vastaanottimen ja häiriöitä aiheuttavan laitteen siirtäminen kauemmaksi toisistaan
- häiriöitä aiheuttavan laitteen verkkojohdon kytkeminen eri pistorasiaan kuin vastaanottimen
- lisäohjeiden pyytäminen myyjältä tai asiantuntevalta radio- tai televisiokorjaajalta.

# huolellisen käytön periaatteet

---

Pidä hyvää huolta Motorola-puhelimestasi äläkä altista sitä



## **nesteille**

Vältä puhelimen altistamista vedelle, sateelle, liialliselle ilmankosteudelle, hielelle tai muunlaiselle kosteudelle. Jos puhelin kastuu, älä yritä nopeuttaa kuivumista esimerkiksi uunin tai hiustenkuivaimen avulla, sillä muutoin puhelin voi vahingoittua.



## **erittäin kylmille tai kuumille lämpötiloille**

Vältä alle 0 celsiusasteen ja yli 45 celsiusasteen lämpötiloja.



## **mikroaalloille**

Puhelinta ei saa kuivata mikroaaltouunissa.



## **pölylle ja lialle**

Vältä puhelimen altistamista pölylle, lialle, hiekalle, ruoka-aineille ja muille sopimattomille aineille.



## **puhdistusaineille**

Puhdista puhelin vain kuivalla, pehmeällä liinalla. Älä käytä alkoholia sisältäviä aineita tai muita liuottimia.



## **purottamiselle**

Vältä pudottamasta puhelinta.

# Euroopan Unionin direktiivien mukainen vaatimustenmukaisuusvakuutus

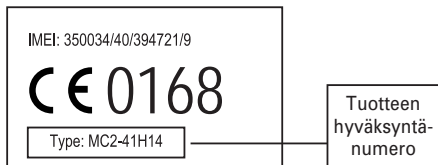
---



Motorola vakuuttaa, että tämä tuote täyttää:

Voit katsoa direktiivin 1999/5/EY (R&TTE-direktiivi) mukaisen tuotteesi vaatimustenmukaisuusvakuutuksen (DoC) osoitteesta [www.motorola.com/rtte](http://www.motorola.com/rtte) -kirjoita DoC:n etsimiseksi tuotteen etikettiin merkitty tuotteen hyväksyntänumero Web-sivuston "Etsi"-riville.

- direktiivin 1999/5/EY olennaisimmat vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset
- kaikkien muiden asiaankuuluvien EU-direktiivien määräykset



Yllä on annettu esimerkki tyypillisestä tuotteen hyväksyntänumerosta.

# ympäristöstä huolehtiminen kierrättämällä

---



Tämä Motorola-tuotteessa oleva symboli tarkoittaa, ettei tuotetta saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

## mobiililaitteen ja lisävarusteiden hävittäminen

Älä hävitä mobiililaitteita tai sähköisiä lisävarusteita (kuten latureita, kuulokkeita tai akkuja) kotitalousjätteen mukana. Nämä esineet tulisi hävittää paikallisten tai alueellisten viranomaisten ylläpitämien kansallisten keräys- ja kierrätysjärjestelmien mukaisesti. Tarpeettomat mobiililaitteet ja sähköiset lisävarusteet voi palauttaa myös mihin tahansa Motorolan hyväksymään huoltoliikkeeseen paikkakunnallasi. Tietoja Motorolan hyväksymistä kansallisista kierrätysjärjestelmistä ja lisätietoja Motorolan kierrätystoiminnasta on osoitteessa [www.motorola.com/recycling](http://www.motorola.com/recycling).

## mobiililaitteen pakkauksen ja käyttöoppaan hävittäminen



Tuotteen pakkaus ja käyttöoppaat tulisi hävittää vain kansallisten keräys- ja kierrätysvaatimusten mukaisesti. Pyydä lisätietoja paikallisilta viranomaisilta.

# perustiedot





**Varoitus:** Lue ennen puhelimen käyttämistä käyttöoppaassa olevat turvallisuustiedot. Lue tiedot ajoittain uudelleen puhelimen turvallisen käytön ohjeiden kertaamiseksi.



## tietoja tästä oppaasta

Tämä opas neuvoo valikkotoiminnon löytämisessä seuraavasti:

**Paina:**  >  **Viestit** > **Luo viesti**

Esimerkin valikkotoiminto avataan toisin sanoen valmiustilanäytössä seuraavasti:

- 1 Avaa valikko painamalla *valintanäppäintä* .
- 2 Selaa *navigointinäppäintä*  painamalla kohtaan  **Viestit** ja valitse kyseinen vaihtoehto painamalla *valintanäppäintä* .

- 3 Selaa  painamalla kohtaan **Luo viesti** ja valitse kyseinen vaihtoehto painamalla valintanäppäintä .

Tässä oppaassa käytetään seuraavia symboleita:

### symbolit



Tämä tarkoittaa, että toiminto on verkko- tai SIM-korttikohtainen tai se pitää tilata erikseen eikä ole välttämättä käytettävissä kaikilla alueilla. Lisätietoja näistä palveluista saat operaattoriltasi.



Tämä tarkoittaa, että toiminto vaatii lisävarusteen.

# akku

## akun lataaminen

**Vihje:** Motorolan akuissa on piiriteknikkaa, joka suojaa akkua ylilataamisen aiheuttamalta vioittumiselta.

**Huomautus:** Voit ladata akun liittämällä kaapelin puhelimen mikro-USB-portista tietokoneen USB-porttiin. Puhelimeen ja tietokoneeseen on oltava virta kytkettynä, ja tietokoneessa on oltava oikeat ohjelmisto-ohjaimet asennettuina. Motorolan alkuperäinen USB-kaapeli ja tukiohjelmisto saatetaan toimittaa puhelimen mukana. Nämä työkalut myydään myös erikseen.



## Akun käyttö ja turvallisuus

- **Motorola suosittelee, että käytät aina Motorola-merkkisiä akkuja ja latureita.** Takuu ei kata vahinkoja, jotka aiheutuvat muiden valmistajien kuin Motorolan akuista ja/tai akkulatureista.



- Varoitus:** Hyväksymättömän akun tai laturin käyttäminen voi aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen, vuodon tai muun vaaran. Akun virheellinen käyttäminen tai vioittuneen akun käyttäminen voi aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen, tai muun vaaran.
- Lasten ei tulisi antaa käyttää akkuja ilman valvontaa.

- **Tärkeää:** Motorolan mobiililaitteet toimivat parhaiten hyväksytyjen akkujen kanssa. Jos näytössä näkyy esimerkiksi sanoma **Väärä akku** tai **Ei voi ladata**, toimi seuraavasti:
  - Irrota akku ja varmista, että siinä on Motorola "Original Equipment" -hologrammi.
  - Jos hologrammia ei ole, akku ei ole hyväksytty akku.
  - Jos hologrammi on, laita akku takaisin paikalleen ja yritä ladata se uudelleen.
  - Jos sanoma ei poistu, ota yhteys Motorolan valtuutettuun huoltokeskukseen.
- Uudet tai pitkään varastoidut akut saattavat tarvita normaalia pitemmän latausajan.
- **Varotoimet ladattaessa:** Lataa akut huoneenlämmössä. Älä altista akkua ladattaessa alle 0 °C:n tai yli 45 °C:n lämpötiloille. Ota mobiililaitteet aina mukaasi, kun poistut autosta.
- Kun et käytä akkua, säilytä sitä viileässä, kuivassa paikassa.
- On normaalia, että akun käyttöikä lyhenee ajan kuluessa ja että akun käyttöaika latausten välillä lyhenee tai akkua on ladattava entistä useammin tai pidempään.
- **Varo vahingoittamasta akkua ja mobiililaitetta.** Älä pura, avaa, murskaa, taivuta, lävistä tai muuten vahingoita akkua tai mobiililaitetta tai upota sitä mihinkään nesteeseen. Varo pudottamasta akkua tai mobiililaitetta etenkin kovalle pinnalle. Jos akku tai mobiililaitte on vahingoittunut, vie se ennen käyttöä Motorolan valtuutettuun huoltokeskukseen. **Älä** yritä kuivata sitä millään laitteella tai lämmönlähteellä, kuten hiustenkuivaajalla tai mikroaaltouunissa.

- **Ole varovainen käsitellessäsi ladattua akkua** erityisesti asettaessasi sen taskuun, laukkuun tai johonkin muuhun säilytyspaikkaan, jossa on metalliesineitä. Kosketus metalliesineisiin (kuten korut, avaimet tai ketjut) voi muodostaa virtapiirin (oikosulun), jolloin akku kuumenee voimakkaasti ja voi vioittua tai aiheuttaa vamman.

Hävitä käytetyt akut nopeasti paikallisten määräysten mukaisesti. Kysy tietoja akun hävittämisestä paikallisilta jätehuoltoviranomaisilta.

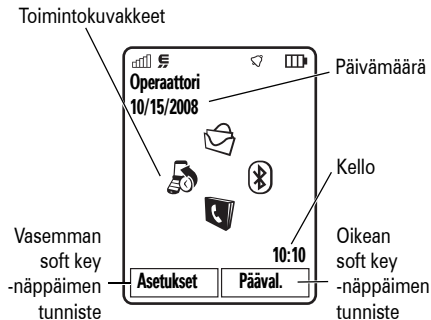


**Varoitus:** Älä hävitä akkuja polttamalla, sillä ne saattavat räjähtää.

# tärkeimmät osat

## näyttö

Valmiustilanäyttö tulee näkyviin, kun kytket virran puhelimeen.



**Huomautus:** valmiustilanäytön ulkoasu saattaa vaihdella operaattorin mukaan.



Kun valmiustilanäyttö on näkyvässä, voit soittaa puhelinnumeroon painamalla numeronäppäimiä ja -näppäintä.

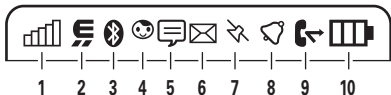
Avaa päävalikko painamalla *valintanäppäintä* tai soft key -näppäintä **Pääval.**

Painamalla **Asetukset**-näppäintä valmiustilanäytössä voit lukita ulkoiset (sivulla olevat) näppäimet, asettaa hälytyksen, ottaa kuvan tai lähettää viestin, muuttaa hälytysprofiilia, aktivoida lentokonetilän tai mukauttaa valmiustilanäyttöä.



Voit avata perustoimintoja painamalla *navigointinäppäintä* ylös, alas, vasemmalle tai oikealle valmiustilanäytössä. Jos haluat näyttää tai piilottaa toimintojen kuvakkeet valmiustilanäytössä, katso lisätietoja **ALOITUSOPPAASTA**.

**Vihje:** Tarvitsetko apua? Paina **Päävalikko** > **?** Ohje. Valitsemalla **Ohjeen** aiheen saat tietoja puhelimen ominaisuuksista.

Tilaosoittimet näkyvät valmiustilanäytön yläosassa.




**1 Signaalin voimakkuuden osoitin** – Pystypalkit ilmaisevat langattoman verkkoyhteyden voimakkuuden.


**2 EDGE/GPRS-osoitin** – Ilmaisee, milloin puhelin käyttää nopeaa *Enhanced Data for GSM Evolution* (EDGE) -verkkoyhteyttä  tai *General Packet Radio Service* (GPRS) -verkkoyhteyttä .



**3 Bluetooth®-osoitin** – Ilmaisee Bluetooth-yhteyden tilan:


 palaa sinisenä = Bluetooth-virta päällä

 palaa vihreänä = Bluetooth yhdistetty


 vilkkuu sinisenä = Bluetooth yhteydet sallivassa tilassa


**4 Pikaviestipalvelun osoitin** – ilmaisee pikaviestipalvelun tilan.




 (vihreä) =  
online-tilassa

 = offline-tilassa

 = varattu

 = huomaamaton

 (harmaa) = ei näy pikaviestipalvelussa



5 **Pikaviestiosoitin** – Näkyy, kun puhelimeen on saapunut uusi pikaviesti.



6 **Viestiosoitin** – Näkyy, kun puhelimeen on saapunut uusi teksti- tai ääniviesti. Muita mahdollisia osoittimia ovat:





 = sähköpostiviesti     = vastaajaviesti



7 **Paikan osoitin** – Näkyy muodossa  kun puhelin lähettää sijaintitietoja verkkoon, ja muodossa  kun paikkatiedot ovat poissa käytöstä.



8 **Profiilin osoitin** – Näyttää hälytysprofiilin asetuksen:

 = vain soittoääni     = äänetön

 = vain värinä     = värinä ja sitten soittoääni

9 **Aktiivisen linjan osoitin** – Näkyy muodossa  meneillään olevan puhelun aikana, ja muodossa  soitinsiirron ollessa käytössä.

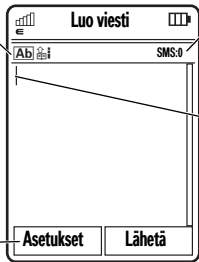


10 **Akun varaustilan osoitin** – Pystyviivat ilmaisevat akun varaustilan. Lataa akku, kun puhelimen näytössä näkyy **Akku vähissä**.

# tekstinsyöttö

Joissakin toiminnoissa voit syöttää tekstiä.

Valitse tekstinsyöttötila painamalla



Merkkimäärän laskuri

Vilkkuva kohdistin ilmaisee lisäyskohdan.

Paina **Asetukset**, niin voit muuttaa tekstinsyöttöasetuksia.


tekstinsyöttötilat	
	sanatila (katso sivua 24)
	abc-tila (katso sivua 25)
	numerotila (katso sivua 26)
	erikoismerkkityla (katso sivua 26)


Tekstinsyöttötilan ja kielen **muuttaminen**:




**Paina:** > **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Tekstin syöttö**

**Tekstin kirjainkoon muuttaminen:** painamalla voit muuttaa tekstin kaikki kirjaimet isoiksi (), seuraavan kirjaimen isoksi ( tai seuraavan kirjaimen pieneksi (ei erikoismerkkiä).



**Sanan opettamisen asettaminen:** puhelimelle voi opettaa syötetyt sanat, mikä parantaa tekstin ennakoitua ja täydentämistä. Paina **Asetukset** > **Tekstin syöttö** > **Aseta tekstin ennakointi** > **Opi sanani**. Puhelimen näytössä näkyy , kun toiminto on aktiivisena.

**Tekstin täydennyksen asettaminen:** Voit asettaa puhelimen arvaamaan sanan loppuosan, kun sanasta on syötetty peräkkäin vähintään kolme merkkiä. Syötä sana ja paina **Asetukset > Tekstin syöttö > Aseta tekstin ennakointi > Tarjoa täydennystä**. Puhelimen näytössä näkyy , kun sanan opettaminen on aktiivisena.




**Välimerkkien lisääminen:** Voit syöttää välimerkin tai muita merkkejä painamalla .

**Tekstin muokkaaminen tai poistaminen:** painamalla  voit siirtää kohdistimen muokattavan tekstin oikealle puolelle. Voit poistaa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta painamalla *poisto-/paluunäppäintä* . Poista koko sana pitämällä -näppäintä painettuna.

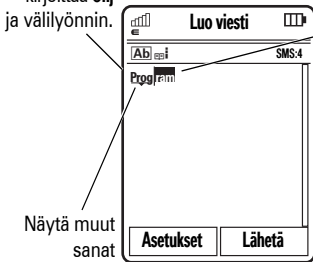
## sanatila



Siirry ennakoivaan sana-tekstinsyöttötilaan painamalla tekstinsyöttönäytössä . Puhelimen näytössä näkyy .



Sana-syöttötavan avulla voit kirjoittaa sanoja painamalla kutakin kirjainnäppäintä vain kerran. Puhelin ennakoi kunkin sanan sanaa syötettäessä.


Jos esimerkiksi painat näppäimiä   , puhelimesi näyttö voi olla seuraavanlainen:

Paina , jos haluat kirjoittaa **Ohj** ja välilyönnin.



Näytä muut sanat painamalla  ylös/alas. Valitse sana painamalla .

Voit ottaa tekstin täydennyksen käyttöön () tai poistaa sen käytöstä ().

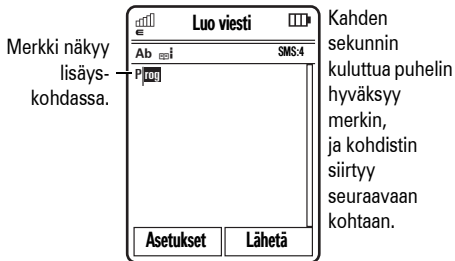
Poista kohdistimen vasemalla puolella oleva merkki painamalla .

## abc-tila

Siirry abc-tekstinsyöttötilaan painamalla tekstinsyöttönäytössä **#**. Puhelimen näytössä näkyy **Ab**.

Voit syöttää tekstiä painamalla näppäimistön näppäintä toistuvasti ja siten käymällä näppäimen kirjaimet ja numerot läpi. Toista tämä vaihe jokaisen kirjaimen kohdalla.

Jos esimerkiksi painat näppäintä **7** kerran, puhelimesi näyttö voi olla seuraavanlainen:



Kun tekstin täydennys on aktiivisena, puhelin yrittää arvata sanan loppuosan:

- Valitse ehdotettu sana painamalla **↵**.
- Syötä ehdotettu sana ja välilyönti painamalla **⏏** oikealle.
- Jos haluat eri sanan, syötä loput kirjaimet jatkamalla näppäinten painamista.

## numerotila

Paina **#** tekstinsyöttönäytössä, kunnes **123** tulee näkyviin. Lisää haluamasi numerot numeronäppäimillä.

**Vihje:** Tarvitsetko vain yhden numeron? Voit syöttää numeron nopeasti pitämällä numeronäppäintä painettuna, kunnes numero on näkyvissä.

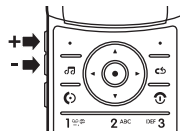
## erikoismerkkitila

Paina **#** tekstinsyöttönäytössä, kunnes **@** tulee näkyviin. Kuhunkin näppäimeen liittyvä erikoismerkki näkyy näytössä. Näet eri erikoismerkit painamalla **⬅️⬆️➡️** ylös/alas toistuvasti. Voit lisätä erikoismerkin painamalla vastaavaa näppäintä tai selaamalla merkin kohdalle ja painamalla **⬆️**.


## äänenvoimakkuus


Äänenvoimakkuusnäppäimien avulla voit

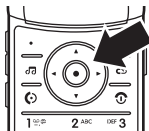
- mykistää saapuvan puhelun hälytyksen
- muuttaa kuulokkeen tai kaiutinpuhelimien äänenvoimakkuutta puhelun aikana
- muuttaa kappaleen tai videon toistoäänenvoimakkuutta
- asettaa puhelimen hälytysprofiilin valmiustilanäytössä (siirry profiilin kohdalle äänenvoimakkuusnäppäimillä selaamalla ja valitse se painamalla sitten **⬆️** tai sivuvalintanäppäintä).



## navigointinäppäin


Voit selata valikkojen kohteita painamalla navigointinäppäintä  ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.

Kun selaat jonkin kohteen kohdalle, voit valita sen painamalla .

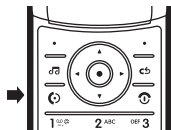


## sivuvaihtonäppäin

Toimintoja voi käyttää myös sivuvaihtonäppäimellä.

Kun esimerkiksi selaat valikkovaihtoehdon kohdalle, voit valita vaihtoehdon painamalla sivuvaihtonäppäintä (-näppäimen sijaan).

**Vihje:** voit aktivoida kamerasivuvaihtonäppäintä valmiustilannäytössä.



## ulkoinen näyttö

Kun puhelimen läppä on suljettuna, ulkoinen näyttö näyttää kellonajan ja ilmaisee puhelimen tilan, saapuvat puhelut ja muita tapahtumia. Luettelo puhelimen tilan osoittimista on sivulla 21.

## puhelimien hälytyksen määrittäminen ulkoisessa näytössä

Selaa ulkoisessa näytössä profiilin kohdalle painamalla puhelimen sivussa olevia ulkoisia äänenvoimakkuusnäppäimiä ja valitse profiili painamalla sivuvaihtonäppäintä.

## äänikomennot

Voit käyttää puhelinta käyttämällä äänikomentoja:

**Huomautus:** kaikki kielet eivät tue äänikomentoja.

## äänivalintapuhelu

Voit soittaa kenelle tahansa yhteystietoluettelossa olevalle henkilölle lausumalla vastaavan nimen, tai voit soittaa mihin tahansa numeroon lausumalla numeron.

- 1 Pidä painettuna puhelimen sivussa olevaa ulkoista *äänikomentonäppäintä*. Puhelin lataa puheentunnistusohjelmiston ja pyytää sitten sanomaan komennon tai nimen.
- 2 Odota äänimerkkiä ja sano sitten yhteystiedon nimi niin kuin se näkyy yhteystietoluettelossa. Puhelin vahvistaa nimen ja soittaa puhelun.

**tai**

Sano **Dial Number**. Puhelin pyytää sanomaan puhelinnumeron numerot. Sano numero englanniksi. Puhelin vahvistaa numeron ja soittaa puhelun.

### Vihjeitä:

- Voit sanoa yhteyshenkilön nimen ja numeron yhdessä. Voit esimerkiksi sanoa Jaakko Virtasen matkapuhelinnumeroon sanomalla "Jaakko Virtanen mobile".
- Saat näkyviin äänikomentojen ohjeet painamalla puhelimen sivussa olevaa äänikomentonäppäintä ja painamalla sitten **Ohje**.

## puhelimien toimintojen ääniaktivointi

Voit avata sovelluksia ja käyttää puhelimen monia perustoimintoja äänikomentojen avulla.

- 1 Pidä puhelimen sivussa olevaa ulkoista äänikomentonäppäintä painettuna. Puhelin pyytää sanomaan komennon.
- 2 Odota äänimerkkiä ja sano sitten komento luettelosta.



äänikomennot
<i>yhteystiedon nimi</i>
Dial Number
Send Message To <i>yhteystiedon nimi</i>
Check Calendar
Check New Message
Check New Email
Add New Contact

äänikomennot
Talking Phone
Check Battery
Check Signal
Check Time
Check Date
Open Setup
Open Recent Calls
Open Theme
Open Camera
Open Web Access
Set Aircraft
Set Aircraft Off
Set Ring
Set Normal
Set Vibrate
Set Silent

**Vihje:** saat äänikomentojen luettelon näkyviin painamalla puhelimen sivussa olevaa äänikomentonäppäintä ja vapauttamalla näppäimen.

## puhuva puhelin

Voit määrittää puhelimen sanomaan saapuvan puhelun soittajan tiedot ääneen, lukemaan valikkotoimintojen tai yhteystietoluettelon yhteystietojen nimet, lukemaan vastaanotetut viestit ja antamaan puhelimen toimintojen äänipalautteen.

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Puhuva puhelin**

**Pikatoiminto:** Pidä puhelimen sivussa olevaa ulkoista äänikomentonäppäintä painettuna. Kun puhelin pyytää sanomaan komennon, sano "Talking Phone".

## handsfree-kaiutin

Ota handsfree-kaiutin käyttöön painamalla puhelun aikana **Asetukset** > **Kaiutin käytössä**. Näytössä näkyy kaiutinpuhelimen osoitin, kunnes poistat sen näkyvistä (paina **Asetukset** > **Kaiutin pois käytöstä**) tai lopetat puhelun.



**Huomautus:** matkapuhelimen käyttö ajon aikana voi häiritä ajamista. Lopeta puhelu, jos et voi keskittyä ajamiseen. Langattomien laitteiden ja niiden lisävarusteiden käyttäminen voi myös olla kiellettyä tietyissä tiloissa ja paikoissa. Noudata aina näiden tuotteiden käyttöä koskevia lakeja ja asetuksia.

## koodit ja salasanat


Puhelimen nelinumeroinen **avauskoodi** on aluksi **1234**.

Kuusinumeroinen **suojakoodi** on aluksi **000000**.

Jos operaattorisi ei ole muuttanut näitä koodeja, sinun kannattaa muuttaa ne:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Turvallisuus** > **Muuta salasanoja**

Voit myös muuttaa **SIM PIN** -koodeja tai puheluneston salasanaa.

**Jos unohdat avauskoodin:** Syötä kehotteeseen **Vahvista avauskoodi** koodiksi 1234 tai puhelinnumerosi neljä viimeistä numeroa. Jos tämä ei toimi, paina  ja syötä kuusinumeroinen suojakoodi.



**Jos unohdat muut koodisi:** Jos unohdat suojakoodin, SIM PIN -koodin, PIN2-koodin tai puheluneston salasanan, ota yhteys operaattoriin.

## ulkoisten näppäinten lukitus ja niiden lukituksen avaaminen

Voit ehkäistä tahattomat näppäinten painallukset määrittämällä puhelimen ulkoiset näppäimet lukituiksi, kun puhelimen läppä on kiinni (esimerkiksi kuljettaessasi puhelinta käsilaukussa tai taskussa).



Ulkoisten näppäinten **lukitseminen manuaalisesti:** Sulje puhelimen läppä ja pidä sitten sivuvalintanäppäintä painettuna. Ulkoiset näppäimet pysyvät lukittuina, kunnes avaat puhelimen läpän uudelleen.

Voit määrittää puhelimen **automaattisesti lukitsemaan** ulkoiset näppäimet, kun puhelinta ei käytetä ja puhelimen läppä on suljettuna.

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Turvallisuus** > **Ulk. näppäinlukitus** > **Ajastin**

Voit asettaa ulkoisten näppäinten lukitsemisen aikaviiveen (2 sekuntia, 4 sekuntia tai 8 sekuntia). Näppäimet lukittuvat, kun suljet puhelimen läpän, ja vapautuvat, kun avaat puhelimen läpän.

Automaattisen lukituksen **poistaminen käytöstä**:

**Paina:**  >  Asetukset > Turvallisuus > Ulk. näppäinlukitus > Ajastin > Ei käyt.



Ulkoisten näppäinten **lukituksen avaaminen**:

Pidä sivuvalintanäppäintä painettuna.



## puhelimien lukitus ja lukituksen avaaminen

Voit estää puhelimen luvattoman käytön lukitsemalla sen. Puhelimen lukitus tai lukituksen avaaminen vaatii nelinumeroisen lukituksen avaamiskoodin.

Puhelimen **lukitseminen manuaalisesti**:

**Paina:**  >  Asetukset > Turvallisuus > Puhelimen lukitus > Lukitse nyt

Puhelimen **automaattinen lukitus** sen sammuttamisen yhteydessä:

**Paina:**  >  Asetukset > Turvallisuus > Puhelimen lukitus > Lukitus käynnistett. > Käytössä

Voit soittaa hätäpuheluita, kun puhelin on lukittu (katso sivua 43).

# omien asetusten määrittäminen

---

## profiilit

Voit muuttaa puhelimen hälytystapaa (profiilia) nopeasti esimerkiksi ympäristön mukaan sopivaksi. Jokainen profiili käyttää eri soittoääniä tai värinää saapuville puheluille tai muille tapahtumille. Hälytysprofiilin osoitin näkyy valmiustilanäytön yläosassa:

 Vain soittoääni


 Hiljainen

 Vain värinä

 Värinä ja soittoääni

**Profiilin muuttaminen:** Muuta äänenvoimakkuutta painamalla valmiustilanäytössä puhelimen sivussa olevia ulkoisia äänenvoimakkuusnäppäimiä. Voit painaa valmiustilanäytössä myös **Asetukset > Muuta hälytyksen tyyliä** tai **Muuta profiilia**.



**Hiljainen**-profiili hiljentää puhelimen, kunnes valitset jonkin muun profiilin.








**Pikatoiminto:** Pitämällä valmiustilanäytössä näppäintä  painettuna voit valita nopeasti profiiliksi vaihtoehdon **Vain värinä**.

## hälytystavan asetusten muuttaminen



Voit muuttaa soittoäänen, jota hälytystapa käyttää ilmoittamaan saapuvista puheluista ja muista tapahtumista. Voit myös muuttaa hälytystavan soittovoimakkuutta, näppäinäänten voimakkuutta ja mediatoiston äänenvoimakkuusasetuksia. Kahta linjaa käyttäviä SIM-kortteja varten voit määrittää eri soittoäänet linjalta 1 ja 2 saapuvia puheluita varten.

**Huomautus:** hälytystapaa **Hiljainen** varten ei voi määrittää soittoääntä, eikä joidenkin hälytystapojen asetuksia voi muuttaa.

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit** > **Hälytystyyli**  
> *hälytystapa*



- 1 Valitse **hälytykset**-välilehti , **äänenvoimakkuus**-välilehti , **viestit**-välilehti  tai **asetukset**-välilehti  painamalla  vasemmalle/oikealle.
- 2 Selaa muutettavan hälytys- tai äänenvoimakkuusasetuksen kohdalle painamalla  ylös/alas ja paina sitten .
- 3 Valitse haluamasi arvo.
- 4 Poistu ja tallenna tekemäsi muutokset painamalla **Takaisin**.

Hälytystavan oletusasetusten **palauttaminen**:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit** > **Hälytystyyli**  
> *hälytystapa*, paina **Asetukset** > **Nollaa**

## uuden profiilin luominen

**Uuden** profiilin luominen määritetyin soittoäänin ja äänenvoimakkuusasetuksin:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit** > **Hälytystyyli**  
> *hälytystapa*

- 1 Muuta hälytystavan asetuksia edellisessä osassa kuvatulla tavalla.
- 2 Paina **Asetukset** > **Tallenna profiilina**.
- 3 Syötä profiilin nimi ja tallenna profiili painamalla **Tallenna**.

**Lisäprofiilien** luominen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit**, paina **Asetukset**  
> **Luo profiili**

**Huomautus:** Profiilin hälytysasetukset voi määrittää myös teeman mukaan. Kun käytät uutta teemaa, voit valita, käytetäänkö teeman hälytysasetuksia nykyiseen profiiliin. Tämän vaihtoehdon valitseminen **muuttaa** nykyisen profiilin käyttämään teeman hälytysasetuksia.

## profiilin muokkaaminen tai poistaminen

Profiilin **muokkaaminen**:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit**, selaa profiilin kohdalle, paina **Asetukset** > **Muokkaa**

**Huomautus:** Hiljainen-profiilia ei voi muokata, eikä joidenkin profiilien joitakin asetuksia voi muuttaa.

Käyttäjän määrittämän profiilin **poistaminen**:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit**, selaa profiilin kohdalle, paina **Asetukset** > **Poista profiili**

## hälytystavan asetusten palauttaminen

Kaikkien käyttäjän määrittämien profiilien poistaminen ja puhelimen alkuperäisten hälytystapa-asetusten palauttaminen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Profiilit**, paina **Asetukset**  
> **Palauta ääniasetukset**

## kellonaika ja päivämäärä

Puhelin voi automaattisesti päivittää kellonajan ja päivämäärän. Puhelimen **Kalenteri** käyttää kellonaikaa ja päivämäärää.



Kellonajan ja päivämäärän **synkronoiminen** verkon kanssa:



**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.**  
> **Aika & päivämäärä** > **Ajan autom. päiv.** > **Käytössä**

Kellonajan ja päivämäärän määrittely **manuaalisesti**:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.**  
> **Aika & päivämäärä** > **Ajan autom. päiv.** > **Ei käytössä**,  
sitten > **Aika ja Päivämäärä**

Voit säätää kellonaikaa ja päivämäärää selaamalla asetuksen kohdalle painamalla  vasemmalle/oikealle ja muuttamalla asetusta painamalla  ylös/alas. Tallenna asetukset painamalla **Aseta**.

**12- tai 24-tuntisen** digitaalisen kellon näyttäminen valmiustilannäytössä:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.**

> **Aika & päivämäärä** > **Ajan näyttötapa** > **12 tunnin kello tai 24 tunnin kello**

**Päivämäärän muodon** määrittäminen valmiustilannäytössä:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.**

> **Aika & päivämäärä** > **Päivämäärän muoto**

**Aikavyöhykkeen** määrittäminen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.**

> **Aika & päivämäärä** > **Aikavyöhyke** ja valitse omalla aikavyöhykkeelläsi oleva kaupunki.

**Pikatoiminto:** syötä haluamasi kaupungin ensimmäiset kirjaimet näppäinten avulla.

## teemat

Puhelimen *teeman* avulla voit mukauttaa puhelimen ulkoasua ja ääniä. Useimpiin teemoihin sisältyy taustakuva, näytönsäästäjäkuva ja soittoääniä.



Teeman **käyttäminen:**

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat** > *teema*

Voit myös painaa valmiustilannäytössä **Asetukset** > **Mukauta koti** > **Vaihda teemaa**.

Lisätietoja teeman **lataamisesta** on sivulla 44.






Teeman **poistaminen:**

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat**, selaa teeman kohdalle ja paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Poista**

**Huomautus:** voit poistaa vain ladattuja teemoja tai itse luomiasi teemoja.

## teeman muokkaaminen

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat**, selaa teeman kohdalle ja paina **Asetukset** > **Muokkaa**

- 1 Valitse **äännet**-välilehti  tai  **kuvat**-välilehti  painamalla  vasemmalle/oikealle.
- 2 Selaa muutettavan asetuksen kohdalle painamalla  ylös/alas ja paina sitten .
- 3 Selaa haluamasi kuva- tai äänitiedoston kohdalle ja valitse se.
- 4 Tallenna teemaan tekemäsi muutokset painamalla **Tallenna**.

**Taustakuva** näkyy taustakuvana valmiustilanäytössä.

**Näytönsäästäjä** näkyy näytössä, kun puhelinta ei käytetä määritetyn ajan kuluessa. Aikaviiveen määrittäminen on kuvattu seuraavassa osassa.

**Ulkoasut** määräävät puhelimen näytön ulkoasun ja vaikutelman.

Muokatun teeman vakioasetusten **palauttaminen**:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat** > *teema*, paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Nollaa**

Puhelimen oletusteeman **palauttaminen**:



**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat**, paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Palauta oletusasetukseksi**

## uuden teeman luominen

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Teemat**, paina **Asetukset** > **Luo uusi** tai **Luo kopio**

## näytön ulkoasu

Näytön **kirkkauden** määrittäminen:



**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Näytön asetukset** > **Kirkkaus**

Voit pidentää akun käyttöaika poistamalla näppäimistön **taustavalaistuksen** käytöstä, kun et käytä puhelinta.



Taustavalon aikaviiveen määrittäminen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Näytön asetukset**  
> **Taustavalon aikakat.**

Voit pidentää akun kesto poistamalla **näytön** käytöstä, kun et käytä puhelinta. Näytön aikaviiveen määrittäminen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Näytön asetukset**  
> **Näytön aikakat.**

**Näytönsäästäjän** aikaviiveen määrittäminen:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Näytön asetukset**  
> **Näytönsääst. aikakat.**

**Huomautus:** näytönsäästäjän määrittäminen edellyttää, että **Näytön aikakat.** -asetus on suurempi kuin

**Näytönsääst. aikakat.** -asetus.

**Vihje:** voit pidentää akun kesto poistamalla näytönsäästäjän käytöstä.

## päävalikon järjestys

Voit mukauttaa päävalikon tarpeidesi mukaiseksi.

### ominaisuudet

#### uuden kansion luominen päävalikkoon

Paina päävalikossa **Asetukset** > **Luo uusi kansio.**

Anna kansiolle nimi, valitse sen tunnuskuva ja paina **Tallenna.**

#### alikansion luominen

Alikansion luominen olemassa olevaan kansioon:

Avaa kansio ja paina **Asetukset** > **Luo uusi kansio.**

#### toiminnon siirtäminen uuteen kansioon

Siirry siirrettävän toiminnon kohdalle, paina **Asetukset** > **Siirrä kansioon**, siirry kohdekansioon ja paina **Sijoita.**

## ominaisuudet

### kansion poistaminen

Jos haluat siirtää valikon kaikki toiminnot ja alikansiot pois nykyisestä kansioista, siirry kansioon ja paina **Asetukset > Hallinta > Poista kansio**.

### alemman tason toiminnon siirtäminen päävalikkoon

Voit käyttää tätä toimintoa kansioissa  **Multimedia**,  **Toimistotyökalut** ja  **Web-käyttö** oleviin toimintoihin.

Siirry siirrettävän toiminnon kohdalle, paina **Asetukset > Siirrä kansioon > Takaisin päävalikkoon** ja paina **Sijaita**.

## ominaisuudet

### oman kuvakkeen määrittäminen päävalikkoon

Voit määrittää graafisia kuvakkeita tai muita omia kuvakkeitasi kansioihin  **Multimedia**,  **Toimistotyökalut** ja  **Web-käyttö**.

Siirry päävalikkokansioon ja paina **Asetukset > Hallinta > Muokkaa kansiota**. Valitse graafinen kuvake tai valitse oma kuvasi painamalla **Asetukset > Siirry kuviin > kuva**. Määritä kuvake päävalikkokansioon painamalla **Tallenna**.

### päävalikon järjestyksen muuttaminen


Paina päävalikossa **Asetukset > Järjestele**, siirry siirrettävän toiminnon kohdalle, paina **Tartu**, siirry kohdesijaintiin ja paina **Lisää**.

# vastausvalinnat

Voit vastata saapuvaan puheluun eri tavoilla. Voit ottaa vastaustavan käyttöön tai poistaa sen käytöstä seuraavasti:

**Paina:**  >  Asetukset > Puheluasetukset  
> Puhelunaik. asetukset > Vastausasetukset

<b>vaihtoehdot</b>
<b>Vast. kaikilla näpp.</b> Vastaa painamalla mitä tahansa näppäintä.
<b>Vastaa avaamalla</b> Vastaa avaamalla puhelimen läppä.

Puheluun voi aina vastata painamalla .

# puhelut


---




## puhelun hälytyksen poistaminen käytöstä




Voit poistaa puhelun hälytyksen käytöstä painamalla ulkoisia äänenvoimakkuusnäppäimiä puhelimen sivussa ennen puheluun vastaamista.



## viime puhelut

Puhelimen muistiin tallennetaan vastaanotettujen ja soitettujen puheluiden luettelo. Numerot lisätään luetteloon, vaikka puheluun ei olisi vastattu. Viimeisimmät puhelut luetellaan ensin. Samalla, kun täyteen luetteloon lisätään uusi numero, vanhin numero poistetaan.



**Pikatoiminto:** painamalla valmiustilanäytössä  näet **Soitetut puhelut**-luettelon.


**Paina:**  >  **Viim. puh.**, valitse **Soitetut puhelut, Vastaamatt. puhelut, Vastatut puhelut** tai **Viim. puh.** painamalla .

Selaa puhelun kohdalle. Kuvakkeet ilmaisevat, oliko puhelu saapuva , lähtevä  vai vastaamaton . Kuvakkeen vieressä oleva valintamerkki ilmaisee, että puhelu yhdistettiin.

- Voit soittaa numeroon painamalla .
- Voit tarkastella puhelun tietoja (kuten aikaa ja päivämäärää) painamalla -näppäintä.
- Painamalla **Asetukset**-näppäintä voit valita viimeisten puhelujen asetukset tai valita puheluajat tai -hinnat (katso sivua 77).

## uudelleenvalinta



- 1 Paina valmiustilanäytössä , niin **Soitetut puhelut** -luettelo tulee näkyviin.
- 2 Siirry sen numeron kohdalle, johon haluat soittaa, ja paina .

Jos kuulet **varattu-ään**en ja näytössä on **Puhelu epäonnistui**, soita numeroon uudelleen painamalla  tai **Yritä uudelleen**. Kun puhelu onnistuu, puhelin tuo näyttöön tekstin **Yhdistetty** ja yhdistää puhelun.



## vastaamattoman puhelun soittajalle soittaminen

Puhelin tallentaa muistiin tiedot vastaamattomista puheluista ja tuo näyttöön sanoman **X vastaamat. puhelua**, jossa **X** on vastaamattomien puheluiden määrä.

- 1 Kun näet **X vastaamat. puhelua** -sanoman, voit näyttää **Vastaamatt. puhelut** -luettelon painamalla . Siirry sen puhelun kohdalle, jonka soittajalle haluat soittaa, ja paina .

## soittajan näyttö

*Soittajan tunnistustoiminto* näyttää puhelimen näytössä numeron, josta puhelu tulee.




Puhelin näyttää soittajan nimen ja kuvan, kun ne on tallennettu yhteystietoluetteloon, tai tekstin **Saapuva puh...**, kun soittajan tietoja ei ole saatavana.

**Huomautus:** kuvatunnuksia ei voi valita SIM-korttiin tallennetuille yhteysthenkilöille.

**Vihje:** Haluatko puhelinta katsomatta tietää, kuka soittaa? Jos haluat määrittää kullekin yhteystiedolle tietyn soittoäänen, katso sivua 72.

Voit piilottaa puhelinnumerosi seuraavalta henkilöltä, jolle soitat, tai näyttää sen hänelle syöttämällä puhelinnumeron ja painamalla **Asetukset > Näytä numero** tai **Piilota numero**.


**Oman puhelinnumeron** näyttäminen tai piilottaminen kaikissa puheluissa:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Puheluasetukset**  
> **Puhelunaik. asetukset** > **Oma soittajan numero**  
> **Kaikki puhelut** > **Näytä numero** tai **Piilota numero**

## häätäpuhelut

Operaattorin ohjelmoimiin hätänumeroihin (esimerkiksi 112) voi soittaa aina, vaikka puhelin olisi lukittu tai siinä ei olisi SIM-korttia.

**Huomautus:** Tarkasta hätänumerot operaattorilta, sillä ne vaihtelevat maittain. Puhelin ei ehkä toimi kaikilla alueilla, ja toisinaan häätäpuhelun soittaminen ei ole mahdollista verkkoon, ympäristöön tai häiriöihin liittyvistä syistä. Älä luota pelkästään matkapuhelimeesi viestintävälineenä esimerkiksi lääkärin hoitoa vaativissa tilanteissa.


Hätäpuhelun soittaminen: Avaa puhelin, lopeta pelit tai muut avoimet sovellukset, valitse hätänumero ja soita siihen painamalla lähetyksenäppäintä .

## vastaaja

Verkkosi tallentaa vastaanottamasi vastaajaviestit. Voit kuunnella viestit soittamalla vastaajan puhelinnumeroon.




**Huomautus:** lisätietoja tästä toiminnosta saat operaattorilta.

Kun **vastaanotat** vastaajaviestin, puhelimen näytössä näkyy teksti **Uusi vastaajaviesti** ja uuden viestin merkki .

Vastaajaviestien **tarkistaminen:**

 >  **Viestit** > **Soita vastaajaan**

**Pikatoiminto:** Operaattorisi on voinut tallentaa vastaajan numeron valmiiksi muistipaikkaan 1. Tällöin voit kuunnella vastaajaviestit pitämällä  -näppäintä painettuna valmiustilanäytössä.

# viihde



---

## selain

Puhelimen täydellisellä HTML-selaimella voit selaila Web-sivustoja, lähettää videoita videoblogiin ja ladata tiedostoja ja sovelluksia puhelimeen. Voit kirjautua Internet-pohjaiselle sähköpostilille ja tarkistaa sähköpostisi matkalla.

Selaimen **käynnistäminen**:

**Paina:**  >  **Web-käyttö** > **Selain**

Selaa Web-sivustoja painamalla  ylös/alas/vasemmalle/oikealle. Selaa linkin kohdalle ja valitse se painamalla . Voit palata edelliseen näyttöön milloin tahansa painamalla **Takaisin**.

Joillakin Web-sivuilla voi olla tekstinsyöttöikkuna, jonka kautta voidaan vaihtaa tietoja Web-sivuston kanssa.

Selaa ikkunaan, valitse se ja syötä tekstiä tavalliseen tapaan (lisätietoja tekstin syöttämisestä on sivulla 23).

Voit **siirtyä Web-sivulle** painamalla **Asetukset** > **Siirry sivulle**, syöttämällä Web-sivun osoitteen ja painamalla **Siirry**.

Voit lisätä **kirjanmerkin** nykyiselle Web-sivulle painamalla **Asetukset** > **Aktiivinen sivu** > **Lisää kirjanmerkki**.

Voit siirtyä **kirjanmerkillä merkitylle sivulle** painamalla **Asetukset** > **Omat kirjanmerkit** > *kirjanmerkki*.

Jos haluat **lähettää** videon videoblogisivustoon, katso sivua 50.






Jos haluat **ladata** mediatiedoston, teeman tai Java™-pelin tai -sovelluksen puhelimeesi, siirry sivulle, jolla on linkki tiedostoon, selaa linkin kohdalle ja valitse se.

**Poistu** selaimesta painamalla **Asetukset** > **Poistu**.

## Google-haun käyttäminen

Puhelimesi selaimen avulla voit käyttää Web-hakua Googlen Web-sivuston kautta.

**Paina:**  >  **Web-käyttö** > **Selain**

- 1 Paina **Asetukset** > **Omat kirjanmerkit**.
- 2 Siirry näppäintä  painamalla **Google**-kirjanmerkkiin ja valitse se painamalla .
- 3 Valitse Google-tekstinsyöttöikkuna painamalla .
- 4 Anna etsittävä teksti tekstinsyöttöikkunaan.
- 5 Siirry näppäintä  alaspäin painamalla Google-hakupainikkeeseen ja valitse se painamalla .

Selain näyttää hakutulokset.

## sähköpostitilin tarkistaminen

Voit tarkistaa omat Webissä olevat **sähköpostitilisi** (esimerkiksi Hotmail, Gmail tai Yahoo).

**Paina:**  >  **Web-käyttö** > **Selain**

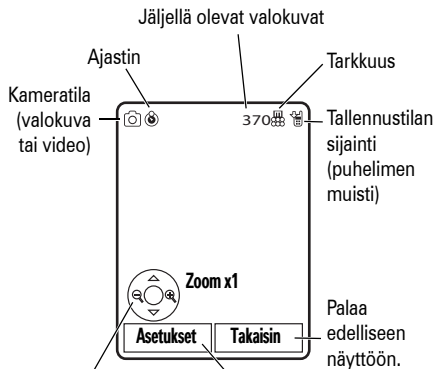
- 1 Paina **Asetukset** > **Siirry sivulle**.
- 2 Anna Web-pohjaisen sähköpostitilisi URL-osoite ja paina sitten **Siirry**.


## kamera

Puhelimessa on 2 megapikselin digitaalikamera, jolla voi ottaa kuvia enintään 1 200 x 1 600 pikselin tarkkuudella. Tähtää, kuvaa ja jaa kuva sen jälkeen ystäväiesi kanssa painamalla **Lähetä**.


## kuvan ottaminen




**Paina:**  >  Multimedia > Kamera



Tuo kameran asetukset näkyviin painamalla  -näppäintä ylös/alas ja muuta niitä painamalla vasemmalle/oikealle.

Valitse ja säädä kameran asetuksia.

Ota etsimessä näkyvä kuva painamalla .

- Voit tallentaa kuvan painamalla .
- Lähetä valokuva viestissä painamalla **Lähetä** (katso sivua 53). 
- Voit poistaa kuvan painamalla poisto-/paluunäppäintä .
- Voit valita muita valokuva-asetuksia painamalla **Asetukset**. Voit valita vaihtoehdot **Vain tallennus**, **Hylkää**, **Lähetä** (viesti, sähköposti tai Bluetooth®-yhteys), **Käytä kohteeseen** (taustakuva, näytönsäästäjä, uusi tai olemassa oleva yhteystieto), **Muokkaa** tai **Tulosta** (Bluetooth-yhteys tai USB-yhteys).

## automaattinen lähetys

Voit asettaa puhelimen lähettämään ottamasi valokuvat määrittämillesi yhteys henkilöille.

Automaattisen lähetyksen käyttäminen edellyttää, että automaattinen tallennus otetaan ensin käyttöön:



**Paina:**  >  **Multimedia** > **Kamera**, paina **Asetukset**  
> **Kamera-asetukset** > **Automaattinen tallennus** > **Ota käyttö.**

Ota sitten automaattinen lähetys käyttöön:

**Paina:**  >  **Multimedia** > **Kamera**, paina **Asetukset**  
> **Kamera-asetukset** > **Autom. lähetys** > **Ota käyttö.**

Otetut valokuvat sisältävän viestin vastaanottajien määrittäminen:

**Paina:**  >  **Multimedia** > **Kamera**, paina **Asetukset**  
> **Kamera-asetukset** > **Viestin vast.ottajat**

**Vihje:** jos haluat lähettää valokuvan MMS-tekstiviestinä, kuvan tarkkuudeksi on asetettava **Erittäin pieni**, **Pieni** tai **Keskikokoinen**. Jos haluat asettaa tarkkuuden, paina   
>  **Multimedia** > **Kamera**, paina **Asetukset** > **Kamera-asetukset**  
> **Kuva-asetukset** > **Resoluutio**.

## omakuva

Kun etsin on toiminnassa, voit sulkea puhelimen kannen, jolloin etsinkuva näkyy ulkoisessa näytössä. Ota kuva painamalla sivuvalintanäppäintä (katso kuvaa sivulla 2). Puhelin tallentaa ottamasi kuvat automaattisesti, kun puhelimen läppä suljetaan.

## kameran asetukset

Kun kameran etsin on käytössä, voit valita kameran asetukset painamalla **Asetukset**:

<b>vaihtoehdot</b>
<b>Kuvaa</b> Ota valokuva.
<b>Siirry omiin medioihin</b> Näytä, muokkaa ja poista tallennettuja kuvia ja valokuvia.
<b>Videotila</b> Siirry käyttämään videokameraa.
<b>Automaattinen ajastin</b> Aseta kameran valokuvausajastin.
<b>Sarjakuvaus</b> Aseta kamera ottamaan useita valokuvia peräkkäin.

### **vaihtoehdot**

#### **Kamera-asetukset**

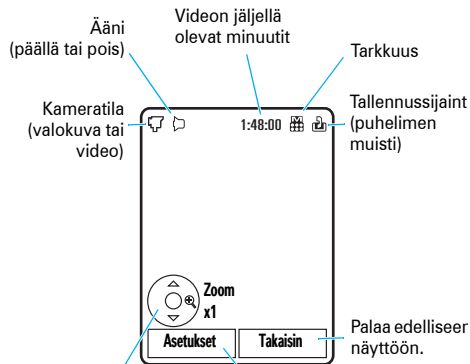
Voit mukauttaa kameran asetuksia:

- Tarkista aika
- Suljinääni
- Oletusnimi
- Automaattinen tallennus
- Autom. lähetys
- Viestin vast.ottajat
- Kuva-asetukset
- Resoluutio
- Laatu
- Videoasetukset
- Laatu
- Videon pituus

# video

## videon nauhoittaminen

**Paina:** > Multimedia > Videokamera



Tarkastele videokameran asetuksia painamalla -näppäintä ylös tai alas ja muuta asetuksia painamalla näppäintä vasemmalle tai oikealle.

Valitse ja säädä videokameran asetuksia.

- 1 Aloita videon nauhoittaminen painamalla .
- 2 Lopeta nauhoittaminen painamalla **Pysäytä**.

- Tallenna video painamalla .
- Lähetä video viestissä painamalla **Lähetä**.
- Hylkää video painamalla poisto-/paluunäppäintä .
- Valitse muu videotoinninto painamalla **Asetukset**. Voit valita videolle toiminnot **Tallenna**, **Hylkää**, **Lähetä** (viesti, sähköposti tai Bluetooth-yhteys) tai **Esikatselu**.






**Vihje:** Jos haluat lähettää videosi MMS-tekstiviestissä, videon pituudeksi on määritettävä **MMS lyhyt** tai **MMS pitkä**. Voit määrittää pituuden painamalla > Multimedia > Kamera ja painamalla sitten **Asetukset** > **Kamera-asetukset** > **Videoasetukset** > **Videon pituus**.

Kun videokameran etsin on käytössä, voit valita videon nauhoitusasetukset painamalla **Asetukset**:

<b>vaihtoehdot</b>
<b>Kuvaa</b> Aloita videon nauhoitus.
<b>Siirry omiin medioihin</b> Näytä, muokkaa ja poista tallennettuja videoita.
<b>Kuvatila</b> Siirry käyttämään valokuvakameraa.
<b>Ääni käytössä/Ääni ei käytössä</b> Kytke äänen nauhoitus päälle tai pois päältä.
<b>Kamera-asetukset</b> Mukauta kameran asetuksia (katso sivua 48).

## videon lähettäminen blogiin

Voit lähettää nauhoittamasi videon blogiisi:



- 1 Käynnistä selain puhelimesa (paina  >  **Web-käyttö** > **Selain**).
- 2 Mene videoblogipalvelua tarjoavaan Web-sivustoon.
- 3 Kirjaudu tilillesi.
- 4 Siirry kohtaan **Upload Videos** ja paina .
- 5 Siirry lähetettävän videon kohdalle noudattamalla selaimen kehotteita ja paina sitten .
- 6 Siirry kohtaan **Upload** ja paina .


Puhelin lähettää videon blogiin.

# videon toistaminen

Puhelin toistaa seuraavan tyyppiset videotiedostot: MPEG4 + AAC, H.263 + AAC ja Real Video + Audio.

**Paina:**  >  Multimedia > Videot > video

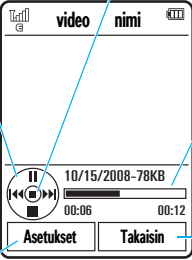
Aloita toisto tai keskeytä se painamalla  ylös, ja pysäytä toisto painamalla painiketta alas. Siirry edelliseen tai seuraavaan videoon painamalla  vasemmalle tai oikealle.

Voit vaihdella todellisen koon ja koko näytön näkymän välillä painamalla .

Ajastin näyttää toistetun osuuden prosentteina

Palaa edelliseen näyttöön.

Valitse ja säädä videokameran asetuksia.




Kun videon toisto on meneillään, voit valita videon toistoasetukset painamalla **Asetukset**.

**Huomautus:** Puhelimesi asetukset saattavat vaihdella. Useimmat asetukset ovat käytettävissä vain käyttäjän tallentamissa videoissa eivätkä esiasennetuissa videoissa.

## vaihtoehdot

### Toista koko näytössä

Näytä video koko näytön kokoisena.  
(Palauta todellinen koko painamalla .)

### Hallinta

Näytä videon **Ominaisuudet**, kuten tiedostonimi, tyyppi ja koko.

### Poista

Poista video.

### Zoomaa

Näytä video todellisen kokoisena, tai skaalaa video katselualueen kokoiseksi.

## **vaihtoehdot**

### **Lähetä**

Lähetä video viestinä tai sähköpostina tai lähetä se toiseen laitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta.

### **Käytä Bluetoothia/Käytä puhelinta**

Kun Bluetooth-virta on päällä, kytke ääniraita (jos se on olemassa) Bluetooth-kuulokesarjaan valitsemalla **Käytä Bluetoothia**.

Kun Bluetooth-ääniyhteys on aktiivinen, kytke ääni takaisin puhelimeen valitsemalla **Käytä puhelinta**.

**Huomautus:** tämä vaihtoehto näkyy vain, kun Bluetooth-virta on päällä.

### **Asetukset**

Säädä videoasetuksia.

## tekstiviestit

### tekstiviestin lähettäminen

Tekstiviesti voi sisältää tekstiä, kuvia, ääniä ja muita multimediakohteita. Voit lisätä viestiin useita sivuja ja sijoittaa kullekin sivulle tekstiä ja multimediasisältöä. Voit lähettää viestin muihin yhteensopiviin matkapuhelimiin tai lähettää sen sähköpostiosoitteisiin.

**Paina:**  >  **Viestit** > **Luo viesti**





- 1 Syötä sivun teksti numeronäppäinten avulla (lisätietoja tekstin syöttämisestä on sivulla 23).


Voit liittää **kuvan, äänen tai muun mediaobjektin** sivulle painamalla **Asetukset** > **Lisää**. Valitse tiedoston tyyppi ja tiedosto. (**Huomautus:** tekstiviestinä lähetettävien kuvien ja videoiden tiedostokoko voi olla rajoitettu.)

Voit lisätä **toisen sivun** painamalla **Asetukset** > **Lisää** > **Sivu**. Voit syöttää uudelle sivulle lisää tekstiä ja objekteja.

- 2 Kun olet lopettanut viestin kirjoittamisen, määritä viestiasetukset painamalla **Asetukset** > **Lähetysasetukset** (esimerkiksi **Aihe** ja **Prioriteetti**).
- 3 Kun olet määrittänyt haluamasi asetukset, paina **Valmis**-näppäintä.

- 4 Voit valita viestin vastaanottajat painamalla **Lähetä**-näppäintä. Voit tehdä seuraavaa:
- Valitse vähintään yksi yhteystietoluettelon tietue (selaa tietueen kohdalle painamalla  ja valitse se painamalla valintanäppäintä .
  - Syötä uusi numero tai sähköpostiosoite (paina **Asetukset** > **Anna numero** tai **Anna sähköposti**).
- 5 Lähetä viesti painamalla **Lähetä**-näppäintä.
- Puhelin saattaa ilmoittaa, että viesti on multimediaviesti, koska se sisältää useita sivuja tai mediakohteita. Jotkin puhelimet tai verkot eivät tue multimediaviestejä. Lähetä viesti painamalla **Kyllä**-näppäintä.
- Voit tallentaa tai peruuttaa viestin painamalla **Asetukset** > **Tallenna luonnoksiin** tai **Peruuta viesti**.

## tekstiviestin vastaanottaminen

Kun vastaanotat viestin, puhelin soittaa merkkiään ja sisäisessä näytössä näkyy **Uusi viesti** sekä viestiosoitin (kuten .

























**Lähetä** viesti painamalla **Näytä**-näppäintä. Jos viesti sisältää mediakohteita:

- Kuvat ja animaatiot näkyvät lukiessasi viestiä.
- Äänitiedostot soitetaan lukiessasi viestiä. Puhelimen sivussa olevilla ulkoisilla äänenvoimakkuuspainikkeilla voit muuttaa äänenvoimakkuutta.
- Liitetiedostot näkyvät viestin lopussa. Voit avata liitteet valitsemalla tiedostomerkin tai tiedoston nimen.

Voit **vastata** viestiin painamalla **Asetukset** > **Vastaa**.

## viestien ja sähköpostin lisäominaisuudet

ominaisuudet	
<b>lyhyen, valmiiksi kirjoitetun viestipohjan lähettäminen:</b>	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Mallit</b> > <b>Tekstimallit</b> > <i>viestipohja</i> , paina <b>Asetukset</b> > <b>Lähetä</b>	
Uuden viestipohjan luominen:	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Mallit</b> > <b>Tekstimallit</b> , paina <b>Asetukset</b> > <b>Luo malli</b>	
<b>sähköpostitilien määrittäminen</b>	
Useiden sähköpostitilien määrittäminen ja käyttäminen puhelimessa:	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Sähköposti</b> > <b>Lisää tili</b>	
<b>Huomautus:</b> näytössä näkyy jokaista sähköpostitiliä vastaava kansio.	

ominaisuudet	
<b>sähköpostin lähettäminen</b>	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Sähköposti</b>	
<b>multimediaviestipohjan käyttäminen</b>	
Esiasetetun multimediaviestipohjan avaaminen:	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Mallit</b> > <b>Multimediamallit</b>	
<b>uuden viestin tai sähköpostin lukeminen</b>	
Kun näytössä näkyy <b>Uusi viesti</b> , paina <b>Näytä</b> .	
<b>vanhojen viestien lukeminen</b>	
•  >  <b>Viestit</b> > <b>Saapuneet</b>	
Viestin vieressä oleva kuvake ilmaisee, onko viesti <b>luettu</b>  , <b>lukematon</b>  , <b>kiireellinen</b>  tai sisältääkö se <b>liitteen</b>  . Painamalla <b>Asetukset</b> voit tehdä erilaisia viestiin liittyviä toimia.	

## ominaisuudet

### vanhojen sähköpostien lukeminen

 >  Viestit > Sähköposti

Painamalla **Asetukset** voit tehdä erilaisia viestiin liittyviä toimia.

### viestiobjektien tallentaminen

Mene multimediaviestien sivulle ja paina **Asetukset > Tallenna**.

### kansion luominen

Luo oma kansio, johon viestisi tallennetaan.

 >  Viestit > **Omat kansiot**, paina **Asetukset > Luo kansio**



## ominaisuudet

### selainviestit

Selaimella vastaanotettujen viestien lukeminen:

Kun näytössä näkyy **Uusi viesti**, paina **Näytä**.

Selainviestien aktivoiminen ja selainviestien asetusten säätäminen:

 >  Viestit, paina **Asetukset > Asetukset > Selaimen viestit**

### tietopalvelut

Tilauspohjaisten tietopalveluviestien lukeminen:



Kun näytössä näkyy **Uusi viesti**, paina **Näytä**.

Tietopalvelujen aktivoiminen ja tietopalvelujen asetusten säätäminen:

 >  Viestit, paina **Asetukset > Asetukset > Tietopalvelut**

## pikaviestit

Pikaviestien avulla voit lähettää ja vastaanottaa viestejä ystäviesi kanssa reaaliaikaisesti.

**Paina:**  >  **Toimistotyökalut** > **Pikaviestit**, selaa pikaviestitilisi kohdalle, paina **Kirjaudu sisään**

Jos sinulla ei ole pikaviestitiliä, luo tili valitsemalla **Uusi tili**.

Voit **etsiä muut** online-tilassa olevat käyttäjät valitsemalla **Yhteystietoluettelo**, niin muiden käyttäjien luettelo tulee näyttöön.

Voit **aloittaa keskustelun** selaamalla nimen kohdalle **Hae online-yht.tiedot**-luettelossa ja painamalla **Lähetä pikaviestit**.

Voit **avata aktiivisen keskustelun** selaamalla nimen kohdalle **Keskustelut**-luettelossa ja painamalla **Näytä**.

Voit lopettaa keskustelun painamalla **Asetukset** > **Lopeta keskustelu**.

Voit **kirjautua ulos** pikaviestipalveluistunnosta painamalla: **Asetukset** > **Kirjaudu ulos**.

## pikaviestitilin luominen tai muokkaaminen

Uuden pikaviestitilin luominen:

**Paina:**  >  **Toimistotyökalut** > **Pikaviestit** > **Uusi tili**

Olemassa olevan pikaviestitilin muokkaaminen:

**Paina:**  >  **Toimistotyökalut** > **Pikaviestit**, selaa tilin kohdalle, paina **Asetukset** > **Muokkaa tiliä**

# yhteydet

---

## MOTOSYNC

Puhelimen ja etäpalvelimen tiedot voi synkronoida usealla langattomalla yhteystavalla.



## MOTOSYNC ja Exchange ActiveSync

Voit käyttää Internetiä, kun haluat synkronoida puhelimen yhteystietoluettelon ja kalenterin tiedot sähköpostitilin tietoihin Microsoft® Exchange 2003 -palvelimessa.



## Exchange ActiveSync -synkronoinnin määrittäminen

Tarkista, että **Mobiili**-vaihtoehto on käytössä sähköpostitilissä ja että operaattori on aktivoinut **datapalvelun** (tästä palvelusta voidaan periä lisämaksuja).

ActiveSync-synkronointikumppanin määrittäminen

**Paina:**  >  **Toimistotyökalut** > **MOTOSYNC**  
> **Exchange ActiveSync**

Anna sähköpostitilisi ja palvelimen tiedot, kuten **Käyttäjänimi**, **Salasana**, **Toimialueen nimi**, **Palvelimen nimi** ja **Datayhteys**. Hanki tarvittaessa tiedot järjestelmänvalvojalta tai pyydä häneltä apua puhelimesi yhdistämisessä palvelimeen.

## Exchange ActiveSync -synkronoinnin käyttäminen

Ajasta puhelimesi synkronoimaan tiedot

**automaattisesti** Exchange ActiveSync -kumppanin kanssa:

**Paina:**  >  Toimistotyökalut > MOTOSYNC

> Exchange ActiveSync, paina Asetukset > Automaattinen synkronointi

> Käytössä, paina OK ja syötä aika ja päivä, joi-  
n haluat synkronoida

Yhteystietojen, kalenterin ja sähköpostin  
synkronoiminen **manuaalisesti**:

**Paina:**  >  Toimistotyökalut > MOTOSYNC

> Exchange ActiveSync > Synkronoi nyt

Ensimmäinen synkronointi voi kestää useita minuutteja sen mukaan, miten paljon tietoja yhteystietoluettelossa, kalenterissa ja Exchange 2003 -palvelimen sähköpostissa on.

## MOTOSYNC ja SyncML

Voit soittaa SyncML-Internet-palvelimeen ja synkronoida puhelimen yhteystietoluettelon ja kalenterin tietueet palvelimen kanssa.



**Tiedostojen synkronoiminen** määritetyn kumppanin kanssa:

**Paina:**  >  Toimistotyökalut > MOTOSYNC > SyncML

Jos puhelimeen ei ole tallennettu SyncML-profiilia, puhelin pyytää luomaan profiilin. Hanki profiilin luomisessa tarvittavat tiedot järjestelmänvalvojalta.

**Huomautus:** jos puhelin ei voi luoda yhteyttä palvelimeen, varmista, että puhelimen verkkopalveluoperaattori on aktivoinut datapalvelun puhelimesa (tästä palvelusta voidaan periä lisämaksuja).

## tiedostojen hallinta

Voit käyttää ja järjestellä musiikkia, valokuvia ja muita puhelimeen tallennettuja multimediatiedostoja.



**Paina:**  >  **Toimistotyökalut** > **Tiedostonhallinta**

Valitse kansio, jonka sisällön haluat nähdä.

Voit **näyttää** valokuvan tai videon tai **toistaa** äänitiedoston selaamalla tiedoston kohdalle ja valitsemalla sen.

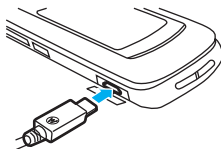
Jos haluat **muokata** tiedostoa, selaa tiedoston kohdalle, paina **Asetukset** ja poista tiedosto, muuta sen nimeä, kopioi se, siirrä sitä, lähetä se tai käytä sitä. Joitakin toimintoja ei voi käyttää joihinkin tekijänoikeuksien suojaamiin tai esiasennettuihin tiedostoihin.

Voit **kopioida tiedostoja** puhelimen ja tietokoneen välillä kaapeliyhteyden avulla (katso seuraavaa jaksoa) tai Bluetooth<sup>®</sup>-yhteyden kautta (katso sivua 63).

## kaapeliliitännät





Jos haluat siirtää tietoja puhelimen ja tietokoneen välillä, liitä USB-kaapelin mikro-USB-liitin puhelimen mikro-USB-porttiin. Liitä kaapelin toinen pää tietokoneeseen.







**Huomautus:** Motorolan alkuperäinen USB-kaapeli ja tukiohjelmisto saatetaan toimittaa puhelimen mukana. Nämä työkalut myydään myös erikseen. Tarkista tietokoneesta, minkä tyyppinen kaapeli tarvitaan.





Puhelimen käyttäminen **modeemina**: käytä puhelimen modeemiyhteyden asetusta (paina  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **USB-asetukset** > **Modeemi**). Liitä puhelin tietokoneeseen.

**Yhteystietoluetteloiden ja kalenterin tietueiden siirtäminen** puhelimen ja tietokoneen välillä: Käytä tietokoneessa valinnaista Motorola Phone Tools -lisäsovellusta. Phone Tools -ohjelmisto kytkee puhelimesi automaattisesti oikeaan yhteysasetustilaan puhelimeen synkronointia varten. Lisätietoja on Phone Tools -ohjelmiston käyttöoppaassa.


**Datapuheluiden** soittaminen liitetyn tietokoneen kautta: käytä puhelimen modeemiyhteyden asetusta (paina  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **USB-asetukset** > **Modeemi**). Liitä puhelin tietokoneeseen. Soita tai vastaanota puhelu tietokoneessa käytettävän sovelluksen avulla.

Luo **uusi datayhteys** puhelimesta painamalla  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **Datayhteydet** > **Lisää yhteys**.

Jos haluat **kopioida tiedostoja** puhelimen ja tietokoneen välillä, katso *ALOITUSOPPAASTA* ohjeet musiikkitiedostojen kopioimiseen puhelimeen.

Kuvan **tulostaminen** USB PictBridge -yhteyden kautta: Liitä puhelin PictBridge-yhteensopivaan tulostimeen ja käytä puhelimen tulostusyhteyden asetusta (paina  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **USB-asetukset** > **USB-tulostus**). Valitse tulostettavat kuvat ja paina sitten **Asetukset** > **Tulosta** > **USB**.

## Langaton Bluetooth®

Voit liittää puhelimesi lisävarusteena myytävään Bluetooth-kuulokesarjaan tai -autosarjaan  handsfree-puhelija varten, Bluetooth-stereokuulokkeisiin puhelimeen tallennettun musiikin kuuntelua varten, Bluetooth-yhteensopivaan tietokoneeseen tiedostojen siirtämistä varten tai Bluetooth-yhteensopivaan tulostimeen kuvien tulostamista varten tai käyttää puhelinta langattomana Bluetooth-modeemina ja muodostaa siten yhteyden Internetiin.

**Parhaan mahdollisen Bluetooth-suojauksen** saat, kun yhdistät Bluetooth-laitteet turvallisessa yksityisessä ympäristössä.

## Bluetooth-virran kytkeminen ja katkaiseminen

Puhelin kytkee Bluetooth-virran automaattisesti, kun käytät Bluetooth-toimintoa.

Bluetooth-virran kytkeminen ja katkaiseminen milloin tahansa:

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**, paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Määritä Bluetooth** > **Bluetoothin virta** > **Käytössä**


**Huomautus:** Voit pidentää akun käyttöikää ja maksimoida Bluetooth-suojauksen valitsemalla Bluetooth-virran asetukseksi **Ei käytössä**, kun toimintoa ei käytetä. Puhelin ei muodosta yhteyttä muihin laitteisiin, ennen kuin käytät Bluetooth-toimintoa uudelleen tai valitset Bluetooth-virran asetukseksi uudelleen **Käytössä**.

## Bluetooth-kuulokesarjan tai handsfree-autosarjan käyttäminen

**Ennen kuin yrität yhdistää puhelimen handsfree-laitteeseen**, tarkista, että laite on **päällä** ja **valmis linkin muodostamiseen** tai **liitäntään** (katso lisätietoja laitteen käyttöoppaasta). Voit muodostaa linkin puhelimen ja enintään yhden laitteen välille.

**Paina:**  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**, paina **Asetukset** > **Hae laitetta** > **Kuuloke**

Puhelin näyttää kantaman alueella olevien laitteiden luettelon.

- 1 Valitse listalta haluamasi laite.
- 2 Ota yhteys korostettuun laitteeseen painamalla .

## tiedostojen kopioiminen toiseen laitteeseen

Voit kopioida mediatiedoston, yhteystiedon, kalenterin tapahtuman tai kirjanmerkin toiseen puhelimeen tai tietokoneeseen, joka tukee Bluetooth-yhteyksiä.

**Huomautus:** et voi kopioida joitakin tekijänoikeuksin suojattuja objekteja.

**Ennen kuin yrität kopioida tiedoston toiseen laitteeseen**, varmista, että vastaanottavassa laitteessa on **virta** ja että laite on **valmiiksi** yhteydet sallivassa tilassa. Tarkista lisäksi, ettei laite ole varattuna muuta Bluetooth-yhteyttä varten.

- 1 Selaa puhelimesiasi sen objektin kohdalle, jonka haluat kopioida toiseen laitteeseen.
- 2 Paina **Asetukset** ja valitse sitten
  - **Lähetä** > **Bluetooth**, jos kyseessä on kuva tai äänitiedosto
  - **Lähetä yhteystieto** > **Bluetooth**, jos kyseessä on yhteystieto

- **Jaa tapahtuma** > **Bluetooth**, jos kyseessä on kalenterin tapahtuma
- **Lähetetään pyyntöä. Odota** > **Bluetooth**, jos kyseessä on kirjanmerkki.

- 3 Valitse tunnistettavissa oleva laitteen nimi:  
**tai**



Jos haluat etsiä uusia laitteita, valitse [**Hae laitteita**] ja valitse sitten laite, johon haluat kopioida objektin.


- 4 Paina **Asetukset** > **Lähetä**.
- 5 Syötä tarvittaessa laitteen tunnusnumero (kuten **0000**) ja luo yhteys laitteeseen painamalla **OK**.

## tiedostojen vastaanottaminen toisesta laitteesta

**Ennen kuin vastaanotat tiedoston toisesta laitteesta,** tarkista, että puhelimesi Bluetooth-virta on **päällä** (katso sivua 62).

Aseta puhelin lähelle laitetta ja lähetä tiedosto laitteesta.

Jos puhelinta ja lähetettävää laitetta ei ole linkitetty toisiinsa aiemmin, aseta puhelin yhteydet sallivaan tilaan, jotta lähetettävä laite löytää sen (paina  >   
**Asetukset > Yhteydet > Bluetooth**, paina **Asetukset > Etsittävässä**).

Kun puhelin on yhteydet sallivassa tilassa, valmiustilanäytön Bluetooth-osoitin  vilkkuu.

Puhelin ilmoittaa, kun tiedostonsiirto on valmis, ja tallentaa tiedoston.

## valokuvan lähettäminen tulostimeen


Voit lähettää valokuvan Bluetooth-yhteyttä tukevaan tulostimeen:

**Huomautus:** Voit tulostaa A4-, US Letter- ja 4x6-kokoisia sivuja. Voit tulostaa muita kokoja kopioimalla kuvan linkitettyyn tietokoneeseen ja tulostamalla sen tietokoneesta.

- 1 Ota puhelimesta uusi valokuva tai selaa sen tallennetun kuvan kohdalle, jonka haluat tulostaa, ja paina sitten **Asetukset > Tulosta > Bluetooth**.

**Huomautus:** jos näet sanoman **Tuntematon palvelu** yrittäessäsi tulostaa, valitse sen sijaan **Lähetä > Bluetooth**. (**Lähetä**-toiminto ei tulosta kuvan nimeä eikä päivämääräleimaa.)

- 2 Valitse tunnistetun tulostimen nimi tai valitse **[Hae tulostimia]**, jos haluat etsiä tulostimen, johon kuva lähetetään.

**Huomautus:** jos tulostin on jo **Tulostin**-luettelossa, paina  oikealle ja etsi toinen tulostin valitsemalla **Hae tulostimia**.






- 3 Muuta tulostusasetuksia, jos mahdollista.

## Bluetooth-lisäominaisuudet

**Huomautus:** laite on *tunnistettu* sen jälkeen, kun siihen on kerran muodostettu yhteys (katso sivua 63).

### ominaisuudet

#### linkin muodostaminen tunnistettuun laitteeseen

Paina   **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**, valitse **Omat laitteet** -luettelo painamalla  vasemmalle/oikealle, selaa laitteen nimen kohdalle painamalla  ylös/alas, luo yhteys painamalla .

#### yhteyden katkaiseminen laitteeseen

Selaa laitteen nimen kohdalle ja paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Katkaise yhteys laitteeseen**.

#### laitteen poistaminen laiteluettelosta

Selaa laitteen nimen kohdalle ja paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Poista laite**.

**Huomautus:** laitetta ei voi poistaa luettelosta, kun puhelin on liitettyinä laitteeseen.

## puhelimien päivitykset

Jotkin puhelimen toimintaa nopeuttavat ja tehostavat parannukset saatetaan tehdä vasta puhelimen oston jälkeen. Saat selville, onko puhelimesi päivitettävissä, vieraillemalla täällä: [www.hellomoto.com/update](http://www.hellomoto.com/update)

**Huomautus:** Ohjelmistopäivitykset eivät vaikuta yhteystietoluetteloon eivätkä muihin henkilökohtaisiin tietoihin tai tiedostoihin. Lisätietoja puhelimen vastaanottaman ohjelmistopäivityksen asentamisen siirtämisestä myöhemmäksi on sivulla 79.

### ominaisuudet

#### äänen kytkeminen Bluetooth-kuulokesarjaan tai Bluetooth-autosarjaan puhelun aikana



Paina **Asetukset** > **Käytä Bluetoothia**.

Kun haluat kytkeä äänen takaisin puhelimeen, paina **Asetukset** > **Käytä puhelinta**.

#### tunnistetun laitteen ominaisuuksien muokkaaminen



Selaa laitteen nimen kohdalle ja paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Muokkaa laitetta**.

#### Bluetooth-asetusten määrittäminen




Paina  >  **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**, paina **Asetukset** > **Hallinta** > **Määritä Bluetooth**.

# muut ominaisuudet

## puhelujen lisäominaisuudet

Lisätietoja soittamisesta äänikomentoja käyttämällä on sivulla 27.

ominaisuudet
<b>pikavalinta</b> Puhelimeen voi tallentaa yhdeksän puhelinnumeroa, joihin voi soittaa yhdellä näppäimen painalluksella. Pikavalintanumeron <b>tallentaminen</b> : ☎ > ⚙ Asetukset > Puheluasetukset > Pikavalinta > <i>pikavalintapaikka</i> Voit <b>soittaa</b> pikavalintanumeroon pitämällä vastaavaa pikavalintanäppäintä painettuna yhden sekunnin ajan.


ominaisuudet
<b>ulkomaanpuhelut</b>  Jos puhelinpalvelusi sisältää ulkomaanpuhelut, pitämällä <b>0</b> painettuna voit lisätä paikallisen ulkomaansuuntanumerosi (ilmaistu merkillä +). Syötä sitten numeronäppäimillä maan tunnus ja puhelinnumero.
<b>puhelun pito</b> Aseta kaikki aktiiviset puhelut pitoon painamalla <b>Asetukset &gt; Aseta pitoon</b> .
<b>puhelun mykistäminen</b> Voit mykistää kaikki aktiiviset puhelut painamalla <b>Asetukset &gt; Mykistä</b> .

## ominaisuudet

### koputus



Puhelun aikana tuleva toinen puhelu aiheuttaa äänimerkin.

Voit vastata uuteen puheluun painamalla .

- Voit vaihtaa puhelujen välillä painamalla **Vaihda**.
- Voit yhdistää puhelut painamalla **Linkki**.
- Voit lopettaa pidossa olevan puhelun painamalla **Asetukset > Lopeta pidossa oleva puhelu**.

Koputustoiminnon ottaminen käyttöön tai sen poistaminen käytöstä:

 >  **Asetukset > Puheluasetukset > Puhelunaik. asetukset > Koputus > Käytössä tai Ei käyt.**

### toisen puhelun soittaminen puhelun aikana



Puhelun aikana:


**Asetukset > Uusi puhelu, paina Asetukset > Selaa yhteystietoja**

## ominaisuudet

### neuvottelupuhelu



Puhelun aikana:

Valitse seuraava numero, paina , paina **Asetukset > Yhdistä puhelut**

### puhelun siirtäminen



Puhelun aikana:

**Asetukset > Siirrä puhelu**, valitse siirtonumero, paina 

### soitonsiirto



Soitonsiirron ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä:

 >  **Asetukset > Puheluasetukset > Soitonsiirto**

### puhelunesto



Vastattujen tai soitettujen puhelujen rajoittaminen:

 >  **Asetukset > Puheluasetukset > Puhelunesto**

## ominaisuudet

### Tekstipuhelinpuhelut



Puhelimen määrittäminen käytettäväksi lisävarusteena saatavan tekstilaitteen kanssa:

 >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **TTY-asetukset**

### puhelinlinjan vaihtaminen



Jos SIM-korttisi tukee kahta linjaa, voit vaihtaa linjaa ja soittaa sekä vastaanottaa puheluita toisen puhelinnumerosi avulla:

 >  **Asetukset** > **Puheluasetukset** > **Puhelunaik. asetukset**  
> **Aktiivinen linja**

Aktiivisen linjan osoitin ilmaisee käytössä olevan aktiivisen linjan (katso kuva sivulla 22).

## ominaisuudet

### kiinteä valinta



Kun kiinteä valinta otetaan käyttöön, puhelimella voidaan soittaa ainoastaan Kiinteä valinta -luetteloon tallennettuihin numeroihin.

**Huomautus:** Kiinteän valinnan ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä edellyttää SIM PIN2 -koodin antamista. Jos unohdat PIN2-koodisi, ota yhteys operaattoriisi.

Kiinteän valinnan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä:

 >  **Asetukset** > **Puheluasetukset** > **Sallitut numerot**  
> **Käytössä** tai **Ei käytössä**

Kiinteän valinnan luettelon käyttäminen:



 >  **Toimistotyökalut** > **Puhelupalvelut** > **Sallitut numerot**

## ominaisuudet

### palvelunumerot



Operaattorin tallentamiin palvelupuhelinnumeroihin soittaminen:

 >  Toimistotyökälyt > Puhelupalvelut > Palvelun valinta

### DTMF-äänet

DTMF-äänten aktivointi:

 >  Asetukset > Puheluasetukset > Puhelunaik. asetukset > DTMF

DTMF-äänten lähetyk puhelun aikana:

Paina numeronäppäimiä

### viivojen lisäys

Voit määrittää puhelimen lisäämään väliviivat syöttämiisi puhelinnumeroihin:

 >  Asetukset > Puheluasetukset > Puhelunaik. asetukset > Tavutus



## yhteystiedot

Yhteystietoluettelon peruskäytön ohjeet ovat *ALOITUSOPPAASSA*.

## ominaisuudet

### yhteystietoluettelonäkymän määrittäminen

Näytä puhelimen muistiin, SIM-korttiin tai molempiin tallennetut yhteystiedot:

 >  Yht.tiedot, paina Asetukset > Näytä > Puhelin ja SIM, SIM-kortti tai Puhelimen yhteystiedot

**Huomautus:** Yhteystietoluettelonäkymä määrittää, mihin uudet yhteystiedot tallennetaan. Kun esimerkiksi asetat näkyväksi **SIM-kortti**, kaikki antamasi uudet yhteystiedot tallennetaan SIM-korttiin.

## ominaisuudet

### yhteyshenkilöiden lisääminen

☰ > 📞 Yht.tiedot, paina Asetukset > Luo uusi tai Luo uusi yhteystieto

Puhelimen muistiin tallennettu yhteystieto:

Valitse **yhteyshenkilön tiedot**-välilehti 📄, **osoite**-välilehti 🏠, **kuvatunnus**-välilehti 📷, **hälytykset**-välilehti ⚠️ tai **muistiinpanot**-välilehti 📝 painamalla ☰ vasemmalle/oikealle. Selaa muutettavan tiedon kohdalle painamalla ☰ ylös/alas ja valitse tieto painamalla valintanäppäintä ☰.

### yhteyshenkilölle soittaminen

☰ > 📞 Yht.tiedot, selaa yhteyshenkilön kohdalle, soita painamalla 📞

**Huomautus:** jos yhteyshenkilölle on useita puhelinnumeroita tai sähköpostiosoitteita, voit valita haluamasi numeron tai osoitteen painamalla ☰ vasemmalle/oikealle.

## ominaisuudet

### viestin lähettäminen yhteyshenkilölle

☰ > 📞 Yht.tiedot, selaa yhteyshenkilön kohdalle, paina Asetukset > Lähetä viesti

### puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen lisääminen yhteyshenkilölle







☰ > 📞 Yht.tiedot, selaa yhteyshenkilön kohdalle, paina Asetukset > Muokkaa yhteystietoa, valitse **tiedot**-välilehti 📄 painamalla ☰ vasemmalle/oikealle, selaa tyhjän **Número**- tai **Sähköposti**-kentän kohdalle painamalla ☰ ylös/alas ja valitse kenttä painamalla valintanäppäintä ☰.

**Huomautus:** tämä vaihtoehto ei ole valittavissa SIM-korttiin tallennetuille yhteyshenkilöille.

## ominaisuudet

### yhteyshenkilön kuvatunnistuksen määrittäminen

Valokuvan tai muun kuvan (*kuvatunnus*) määrittäminen näkymään näytössä yhteyshenkilöä vastaavasta numerosta tulevan puhelun vastaanottamisen aikana:







 >  **Yht.tiedot** > *tietue*, paina **Asetukset** > **Muokkaa yhteystietoa**, paina  vasemmalle tai oikealle ja valitse **kuvatunnus**-välilehti , paina  ylös tai alas ja selaa **kuvaan** ja valitse kuva painamalla .

**Huomautus:** tämä vaihtoehto ei ole valittavissa SIM-korttiin tallennetuille yhteyshenkilöille.

## ominaisuudet

### yhteyshenkilön hälytysten määrittäminen



Voit määrittää yhteyshenkilölle oman soittoäänen (*soittajan tunnuksen*) tai viestihälytyksen:

 >  **Yht.tiedot**, selaa yhteystiedon kohdalle, paina **Asetukset** > **Muokkaa yhteystietoa**, paina  vasemmalle tai oikealle ja valitse **hälytykset**-välilehti , paina  ylös tai alas ja selaa kohtaan **Soittohälytys** tai **Viestihälytys** ja valitse se painamalla .

**Huomautus:** tämä vaihtoehto ei ole valittavissa SIM-korttiin tallennetuille yhteyshenkilöille.


## ominaisuudet

### yhteyshenkilön liittäminen luokkaan

☰ >  **Yht.tiedot**, selaa yhteystiedon kohdalle, paina **Asetukset** > **Muokkaa yhteystietoa**, paina ☰ vasemmalle tai oikealle ja valitse **tiedot**-välilehti , paina ☰ ylös tai alas ja selaa kohtaan **Luokka** valitse se painamalla ☰.

**Huomautus:** tämä vaihtoehto ei ole valittavissa SIM-korttiin tallennetuille yhteyshenkilöille.

### luokkanäkymän määrittäminen


☰ >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Suodata**

Voit valita näytettäväksi esimääritetyn luokan yhteyshenkilöt (**Perhe**, **Ystävät**, **Työ**) tai luomasi luokan yhteyshenkilöt (valitse **Luo luokka**).

## ominaisuudet

### luokan hälytysten tai kuvatunnistuksen määrittäminen

Voit määrittää oman soittoäänen (*soittajan tunnuksen*), viestihälytyksen tai kuvatunnuksen määritetyn luokan yhteyshenkilöille:

☰ >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta** > **Muokkaa luokkia** > *luokka*

### ryhmäpostituslistan luominen

Voit määrittää yhteyshenkilöt ryhmäpostitus- tai sähköpostilistaan:

☰ >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Luo uusi** > **Viestiluettelo** tai **Sähköpostiluettelo**

**Huomautus:** tämä vaihtoehto ei ole valittavissa SIM-korttiin tallennetuille yhteyshenkilöille.

## ominaisuudet

### näytä yhteys henkilöiden kuvat

Yhteys henkilöiden näyttäminen kuvina tai tekstiluettelona:

•• >  Yht.tiedot, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta**  
> **Yht.tietojen asetukset** > **Oletusnäkö** > **Pikkukuva** tai **Luettelo**

### yhteystietoluettelon lajittelujärjestyksen määrittäminen

•• >  Yht.tiedot, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta**  
> **Yht.tietojen asetukset** > **Oletuslajittelujärj.** > **Etunimi** tai **Sukunimi**

### kaikkien yhteystietojen kopioiminen SIM-korttiin

Kaikkien yhteystietojen kopioiminen puhelimen muistista SIM-korttiin:


•• >  Yht.tiedot, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta**  
> **Kopioi kaikki SIM-korttiin**

## ominaisuudet

### yhteystietojen synkronoiminen

Voit synkronoida yhteystietoluettelon langattomalla yhteydellä yrityksen Microsoft® Exchange 2003 -palvelimeen MOTOSYNCin avulla:




•• >  Yht.tiedot, paina **Asetukset**  
> **Yhteystietojen hallinta** > **Synkronoi**


Lisätietoja on sivulla 58.

### yhteystiedon lähettäminen toiseen laitteeseen

Yhteystiedon lähettäminen toiseen puhelimeen, tietokoneeseen tai laitteeseen:



•• >  Yht.tiedot, selaa yhteystiedon kohdalle, paina **Asetukset** > **Lähetä yhteystieto** > **Bluetooth** tai **Viesti**

### yhteystiedon poistaminen

•• >  Yht.tiedot, selaa yhteys henkilöön kohdalle, paina **Asetukset** > **Poista yhteystieto**

## ominaisuudet

### useiden yhteystietojen poistaminen

 >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Valitse useita**, valitse poistettavat yhteystiedot, paina **Asetukset** > **Poista**

### kaikkien yhteystietojen poistaminen

 >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta** > **Poista kaikki yhteystiedot**

### vCard-tiedoston tuominen

Voit tuoda yhteystiedot puhelimeen tallennetusta vCard-tiedostosta.

 >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta** > **Tuo vCard-kortti**

### omistajan tietojen tallentaminen

Voit tallentaa puhelimeen tietoja itsestäsi.



 >  **Yht.tiedot**, paina **Asetukset** > **Yhteystietojen hallinta** > **Omistajan tiedot**

## mukauttamisen lisäasetukset

### ominaisuudet





#### kieli

Valikon kielen asetus:

 >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Kieli**

#### muistutukset

Tapahtumien muistutushälytysten asettaminen:

 >  **Asetukset** > **Profiilit**, valitse **asetukset**-välilehti  painamalla  vasemmalle/oikealle,  
> **Muistutushälytys**

#### kellonäkymä

Analogisen tai digitaalisen kellon näyttäminen valmiustilanäytössä tai kellon poistaminen näkyvistä:

Paina valmiustilanäytössä **Asetukset** > **Mukauta koti** > **Kellon tyyli**.

## ominaisuudet



### päivämääränäkymä

Päivämäärän näyttäminen valmiustilanäytössä tai päivämäärän poistaminen näkyvistä:

Paina valmiustilanäytössä **Asetukset > Mukauta koti > Päivämäärä.**

### asetusten palauttaminen

Puhelimen kaikkien oletusasetusten palauttaminen **lukuun ottamatta** avauskoodia, suojakoodia ja elinaikaista ajastinta:



 >  **Asetukset > Puhelimen aset. > Nollaa > Nollaa kaikki aset.**

## ominaisuudet

### tietojen poistaminen



**Varoitus:** Tämä toiminto **poistaa kaikki puhelimen muistiin tallentamasi tiedot** (myös yhteystiedot ja kalenterin tietueet) **sekä kaikki lataamasi tiedostot** (myös valokuvat ja äänet). Tietoja ei voi palauttaa poistamisen jälkeen.

Tämä toiminto **ei** poista SIM-kortin tietoja:


 >  **Asetukset > Puhelimen aset. > Nollaa > Poista kaikki tiedot**

### SIM-kortin tietojen poistaminen

**Varoitus:** Tämä toiminto **poistaa kaikki SIM-korttiin tallentamasi tiedot** (myös yhteystiedot ja kalenterin tietueet) **sekä kaikki lataamasi tiedostot** (myös valokuvat ja äänet). Tietoja ei voi palauttaa poistamisen jälkeen.

 >  **Asetukset > Puhelimen aset. > Nollaa > Tyhjennä muistikortit**

# puheluiden kestot ja hinnat



**Verkkoyhteysaika** on aika yhteyden muodostamisesta puhelun katkaisemiseen (painamalla -näppäintä). Varattu-merkkiäni ja aika ennen puhelun vastaamista sisältyvät tähän aikaan.

**Nollattavassa laskurissa näkyvä verkkoyhteysaika ei välttämättä ole sama kuin aika, josta operaattori laskuttaa. Lisätietoja laskutuksesta saat operaattorilta.**

## ominaisuudet

### puheluajat

Puhelulaskurien tarkasteleminen:

 >  Viim. puh., paina Asetukset > Puheluajat



## ominaisuudet

### puhelulaskuri



Puhelun aikatietojen näyttäminen puhelun aikana:

 >  Asetukset > Puheluasetukset > Puhelunaik. asetukset > Puh.aik. ajastin



### puhelun hinta



Puhelujen hintaseurantatietojen ja maksetun puheajan tarkasteleminen:

 >  Viim. puh., paina Asetukset > Puheluhinnat



### puhelujen hinnan asetukset

Puheajan rajoitusten määrittäminen:


 >  Viim. puh., paina Asetukset > Puheluhinnat > Puh.hinta-asetukset



## ominaisuudet

### datapuheluiden ajat

Datapuhelulaskurien tarkasteleminen:

 >  Viim. puh., paina **Asetukset** > **Tiedonsiirtoajat**



### datan määrät

Datalaskurien tarkasteleminen:

 >  Viim. puh., paina **Asetukset** > **Tiedonsiirtomäärät**



## handsfree

**Huomautus:** Matkapuhelimen käyttö ajon aikana voi häiritä ajamista. Lopeta puhelu, jos et voi keskittyä ajamiseen. Langattomien laitteiden ja niiden lisävarusteiden käyttäminen voi myös olla kiellettyä tietyissä tiloissa ja paikoissa. Noudata aina näiden tuotteiden käyttöä koskevia lakeja ja asetuksia.

## ominaisuudet

### kaiutinpuhelin

Kytkeytyn ulkoisen kaiutinpuhelimen aktivointi puhelun aikana:

Paina **Kaiutin**



### automaattinen vastaus (kuulokesarja)

Automaattinen vastaus puheluihin autosarjan tai kuulokkeiden ollessa kytkettynä:

 >  **Asetukset** > **Puhelimen aset.** > **Kuulokeasetukset**  
> **Autom. vastaus**



## ominaisuudet

### äänivalinta (kuulokesarja)

Äänivalinnan aktivointi kuulokkeiden lähetyksen-/lopetusnäppäimellä:



•◉ > ⚙️ Asetukset > Puhelimen aset. > Kuulokeasetukset  
> Äänivalinta

## verkko

## ominaisuudet

### verkkoasetukset

Verkotietojen tarkasteleminen ja verkkoasetusten määrittäminen:



•◉ > ⚙️ Asetukset > Verkko

## ominaisuudet

### ohjelmistopäivitys

Operaattori voi lähettää päivitetyn ohjelmiston suoraan puhelimeesi. Kun puhelimesi vastaanottaa ohjelmistopäivityksen, voit asentaa sen heti tai siirtää asennuksen myöhemmäksi. Myöhemmäksi siirretyn ohjelmistopäivityksen asentaminen:



•◉ > ⚙️ Asetukset > Puhelimen aset. > Ohjelmistopäivitys  
> Asenna

## ajankäytön hallinta

## ominaisuudet

### hälytyksen asettaminen


•◉ > 📅 Toimistotyökalut > Herätyskello

**Pikatoiminto:** Paina valmiustilanäytössä **Asetukset**  
> Aseta muist.

## ominaisuudet

### hälytyksen kytkeminen pois päältä

Kun näytössä on herätyskellon hälytys:




Voit kytkeä hälytyksen pois päältä painamalla **Hylkää** tai .

Voit määrittää kahdeksan minuutin viiveen painamalla **Torkku**.

### kalenterin oletusnäkyvän määrittäminen

 >  **Toimistotyökalut** > **Kalenteri**, paina **Asetukset** > **Kalenteriasetukset** > **Oletusnäkyvä**

### tapahtuman lisääminen kalenteriin

 >  **Toimistotyökalut** > **Kalenteri**, valitse päivä ja alkamisaika, paina , syötä tapahtuman tiedot

Kalenterin tapahtuman muistutukseksi voi määrittää musiikkitiedoston, äänimuistion tai videon.

Kun luot kalenteriin tapahtuman, valitse **Muistutuksen tyyli** > *hälytystapa*, selaa tiedoston kohdalle (tai luo uusi tiedosto), paina **Lisää**.

## ominaisuudet

### kalenterin tapahtuman näyttäminen

 >  **Toimistotyökalut** > **Kalenteri** > *tapahtuma*

Voit muokata tapahtuman tietoja painamalla **Asetukset** > **Muokkaa**.

### kalenterin tapahtuman muistutus

Kun puhelimessa näkyy ja kuuluu tapahtuman muistutus:

Voit tuoda muistutuksen tiedot näkyviin valitsemalla **Avaa tapahtuma**.

Voit sulkea muistutuksen painamalla **Hylkää**.

### kalenterin tapahtuman lähettäminen toiseen laitteeseen

Kalenterin tapahtuman lähettäminen toiseen puhelimeen, tietokoneeseen tai laitteeseen:

 >  **Toimistotyökalut** > **Kalenteri** > *tapahtuma*, paina **Asetukset** > **Jaa tapahtuma** > **Bluetooth** tai **Viesti**

## ominaisuudet

### ladattujen tiedostojen hallinta

Voit hallita puhelimeen lataamiasi tiedostoja ja sovelluksia selaimessa tai Bluetooth®-yhteyden kautta:

 >  **Toimistotyökalut** > **Latauksenhallinta**

### tiedostojen hallinta

Voit käyttää ja järjestellä puhelimeen tallennettuja multimediatiedostoja:

 >  **Toimistotyökalut** > **Tiedostonhallinta**

### maailmanaika

Voit näyttää maailman eri kaupunkien aika- ja päivämäärätiedot:

 >  **Toimistotyökalut** > **Maailmankello**

## ominaisuudet

### tehtäväluettelo

Voit luoda tarkistusluettelon tehtävistä, jotka sinun pitää tehdä, ja määrittää puhelimen ilmoittamaan tehtävien määräajan lähenemisestä:

 >  **Toimistotyökalut** > **Tehtäväluettelo**




### muistiinpanot

Voit kirjoittaa muistiinpanoja ja tallentaa ne puhelimeen:

 >  **Toimistotyökalut** > **Muistio**

## ominaisuudet

### äänimuistiinpanon nauhoittaminen

 >  **Multimedia** > **Nauhuri**, aloita nauhoitus painamalla valintanäppäintä , lopeta nauhoitus painamalla **Pysäytä**

Tallenna äänimuistiinpano painamalla **Tallenna**.

Voit kohdistaa äänimuistiinpanoon eri toimintoja painamalla **Asetukset**.

**Huomautus:** Puheluiden nauhoittamiseen liittyy erilaisia yksityisyyden suojaa koskevia lakeja. Noudata tämän ominaisuuden käyttöä koskevia lakeja ja asetuksia.

### äänimuistiinpanon toistaminen

Nauhoitetun äänimuistiinpanon toistaminen:



 >  **Toimistotyökalut** > **Tiedostonhallinta** > **Äänimuistiot**  
> **äänimuistiinpano**

## ominaisuudet

### laskin

 >  **Toimistotyökalut** > **Laskin**

### valuuttamuunnin

 >  **Toimistotyökalut** > **Laskin**, paina **Asetukset**  
> **Aseta vaihtokurssi**, syötä vaihtokurssi, paina **Aseta**,  
syötä summa, paina **Asetukset** > **Muunna valuutta**

## suojaus

## ominaisuudet

### SIM-kortin PIN

**Varoitus:** Jos syötät virheellisen PIN-koodin kolme kertaa ennen oikeaa koodia, SIM-korttisi poistetaan käytöstä ja näyttöön tulee teksti **SIM-kortti on lukittu**.

SIM-kortin lukitus tai avaus:

 >  **Asetukset** > **Turvallisuus** > **SIM-kortin lukitus**



## ominaisuudet

### sovelluksen lukitseminen

 >  Asetukset > Turvallisuus > Sovelluksen lukitus

### sertifikaattien hallinta

Puhelimeen asennettujen Internet-sertifikaattien käyttöön ottaminen tai käytöstä poistaminen:

 >  Asetukset > Turvallisuus > Sertifikaatit

Sertifikaattien avulla voidaan todentaa Web-sivustojen aitous ja turvallisuus, kun lataat tiedostoja tai annat tietoja.



## ajanviete

### ominaisuudet


#### musiikin ja äänten hallinta

Ladatun musiikin ja soittoäänten hallinta:

Paina 

Selaa äänitiedoston kohdalle, paina **Asetukset** ja poista tiedosto, muuta sen nimeä, kopioi se, siirrä sitä, lähetä se tai käytä sitä. Joitakin toimintoja ei voi käyttää joihinkin tekijänoikeuksien suojaamiin tai esiasennettuihin tiedostoihin.

#### musiikki- tai äänitiedoston toistaminen

Paina  > *äänitiedosto*



## ominaisuudet

### kuvien hallinta

 >  **Multimedia** > **Kuvat**

Selaa kuvatiedoston kohdalle, paina **Asetukset** ja poista tiedosto, muuta sen nimeä, kopioi se, siirrä sitä, lähetä se tai käytä sitä. Joitakin toimintoja ei voi käyttää joihinkin tekijänoikeuksien suojaamiin tai esiasennettuihin tiedostoihin.

### kuvan muokkaaminen

 >  **Multimedia** > **Kuvat** > *kuva*, paina **Asetukset**  
> **Muokkaa**

Tekijänoikeuksien suojaamia ja esiasennettuja tiedostoja ei voi muokata.

## ominaisuudet

### videoiden hallinta



 >  **Multimedia** > **Videot**

Selaa kuvatiedoston kohdalle, paina **Asetukset** ja poista video, muuta sen nimeä, kopioi se, siirrä sitä tai lähetä se. Joitakin toimintoja ei voi käyttää joihinkin tekijänoikeuksien suojaamiin tai esiasennettuihin tiedostoihin.

### pelin tai sovelluksen käynnistäminen

Java™-pelin tai -sovelluksen käynnistäminen:



 >  **Pelit** > *pelejä* tai *sovellus*

### SIM-sovellusten käyttäminen

SIM-kortissa voi olla valmiina sovelluksia, joilla puhelimeen voidaan lisätä uusia ominaisuuksia ja toimintoja. Tietoja näistä palveluista saat operaattoriltasi.



 >  **Toimistotyökalut** > **SIM-sovellukset**

## ominaisuudet

### lentokonetila

Sammuta puhelimen soittotoiminnot alueilla, joilla langattoman puhelimen käyttö on kielletty. Tämä antaa sinun käyttää musiikkisoitinta tai muita verkkoon liittymättömiä sovelluksia ollessasi lentokoneessa niin, etteivät ne vaikuta lentokoneen tietoliikenteeseen.

Paina valmiustilanäytössä **Asetukset**

> **Ota lentokonetila käyttöön** > **Kyllä.**

Lentokonetilän poistaminen käytöstä ja puhelimen soittotoimintojen aktivointi uudelleen:

Paina valmiustilanäytössä **Asetukset**

> **Poista lentokonetila käytöstä** > **Kyllä.**

# SAR-tiedot

---

## TÄMÄ PUHELINMALLI TÄYTTÄÄ KANSAINVÄLISET RADIOAALLOILLE ALTISTUMISTA KOSKEVAT STANDARDIT

Matkapuhelimesi on radiolähetin ja vastaanotin. Se on suunniteltu siten, ettei se ylitä kansainvälisiä radioaalloille altistumista koskevia suositusrajoja. Suositukset on kehittänyt riippumaton tieteellinen organisaatio ICNIRP, ja niihin sisältyy turvamarginaali, jonka tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus tai SAR. ICNIRP-suositusten mukainen SAR-raja yleisön käytössä oleville matkapuhelimille on 2 W/kg, ja tämän puhelinmallin suurin SAR-arvo testattaessa sitä käytettäväksi korvalla oli 0,34 W/kg<sup>1</sup>. Koska matkapuhelimissa on lukuisia toimintoja, niitä voi käyttää myös muissa kohdissa, kuten vartalon pinnalla, käyttöohjeessa kuvatulla tavalla<sup>2</sup>. Tässä tapauksessa suurin testeissä mitattu SAR-arvo on 0,63 W/kg<sup>1</sup>.

Koska SAR mitataan suurimmalla tehotasolla, puhelimen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa on yleensä alle enimmäisarvon. Tämä johtuu siitä, että puhelimen tehotaso vaihtuu automaattisesti siten, että laite käyttää enintään verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa.

Vaikka eri puhelinten ja eri asentojen SAR-tasot voivatkin poiketa toisistaan, ne kaikki täyttävät turvallista altistumista koskevat viranomaisvaatimukset. Huomaa, että tähän tuotemalliin tehtävät muutokset voivat aiheuttaa eroavuuksia myöhempien tuotteiden SAR-arvoihin. Kaikissa tapauksissa tuotteet on suunniteltu pysymään suositusten mukaisina.

Maailman terveysjärjestö WHO on todennut, ettei nykyisen tieteellisen tiedon perusteella ole tarvetta ryhtyä erityisiin varotoimiin matkapuhelimia käytettäessä. Jos haluat vähentää altistumistasi radioaalloille, voit lyhentää puheluidesi kestoa tai pitää matkapuhelinta etäällä päästäsi ja vartalostasi käyttämällä handsfree-laitetta.

Lisätietoja löytyy Internetistä Maailman terveysjärjestön (<http://www.who.int/emf>) tai Motorola, Inc:n (<http://www.motorola.com/rfhealth>) sivuilta.

- 
1. Testit on suoritettu kansainvälisten testausta koskevien suositusten mukaisesti. Rajaan sisältyy huomattava turvamarginaali, joka antaa lisäsuojaa käyttäjille ja ottaa huomioon mahdolliset mittausvaihtelut. Tuotetta koskeviin lisätietoihin sisältyy tämän tuotteen Motorolan testipöytäkirja, arviointimenettely ja mittausepäätarkkuusalue.
  2. Lisätietoja puhelimen käytöstä vartalon pinnalla on *Turvallisuus ja yleistiedot osiossa*.

# maailman terveysjärjestön (WHO:n) ilmoitus

---

Nykytutkimusten mukaan matkapuhelimen käyttö ei edellytä erityisiä varotoimia käyttäjältä. Jos haluat kuitenkin vähentää omaa tai lastesi altistumista radiotaajuuksille, voit lyhentää puheluiden kestoa tai käyttää handsfree-laitteita, jolloin matkapuhelinta ei tarvitse pitää pään ja kehon välittömässä läheisyydessä.

Lähde: WHO Fact Sheet 193

Lisätietoja: <http://www.who.int./peh-emf>

# TIETOJA AVOIMEN LÄHDEKOODIN OHJELMISTOISTA

---

Jos haluat hankkia kopion jostakin tähän Motorolan mobiililaitteen ohjelmistoon liittyvästä lähdekoodista, jonka Motorola on julkaissut yleisesti saataville, pyydä lisäohjeita sähköpostitse osoitteesta [ossmanagement@motorola.com](mailto:ossmanagement@motorola.com).

Voit myös lähettää kirjeen osoitteeseen:

MOTOROLA, INC.  
OSS Management  
600 North US Hwy 45  
Libertyville, IL 60048  
USA

Motorolan Web-sivusto [opensource.motorola.com](http://opensource.motorola.com) sisältää myös tietoja siitä, miten Motorola käyttää avointa lähdekoodia.

Motorola on luonut [opensource.motorola.com](http://opensource.motorola.com)-sivuston portaaliksi, jonka kautta koko ohjelmistotuotantoyhteisö voi olla vuorovaikutuksessa.

Jos haluat lisätietoja tässä Motorolan mobiililaitteessa käytettyjen avoimen lähdekoodin pakkausten edellyttämistä lisensseistä, hyväksynnistä ja vaadittavista tekijänoikeushuomautuksista, toimi seuraavien ohjeiden mukaan:

- 1 Valitse puhelimen päävalikossa **Toim. työk.**
- 2 Valitse **Toim. työk.**-valikossa **Tiedostonhallinta**.
- 3 Valitse **Tiedostonhallinta**-näytössä **OpenSource**-kansio.
- 4 Korosta **OpenSourceNotices.html** ja paina **Valitse**.  
Selain käynnistyy, ja huomautusasiakirja tulee näkyviin.

# hakemisto

---

## A

abc-tila 25  
akku 17  
akkuosoitin 22  
aktiivinen linja, vaihtaminen 69  
aktiivisen linjan osoitin 22  
akun keston pidentäminen 38  
akun käyttöiän pidentäminen 17, 62  
akun tyhjenemisen sanoma 22  
akun varauksen osoitinvalo 2, 17  
animaatio 84  
Anna avaustunnus -sanoma 31  
asetusten palauttaminen 76  
autosarja 78  
avauskoodi 31, 32

## B

blogi 44, 50  
Bluetooth-merkkivalo 2  
Bluetooth-osoitin 21

## D

datapuhelu 78  
DTMF-äänimerkit 70

## E

EDGE-osoitin 21  
ennakoiva tekstinsyöttö 24  
erikoismerkkityla 26

## G

GPRS-osoitin 21

## H

handsfree-kaiutin 2, 30  
herätyskello 79, 80  
hinnat, seuranta 77  
hälytys  
    määritä 27, 33, 36  
    poistaminen käytöstä 26, 41  
hälytysprofiili 33  
hälytystapa 27  
hälytystapaprofiilit 22  
häätänumero 43

## K

kaapelit, käyttäminen 60  
kaiutinpuhelin 78  
kalenteri  
    näkymän asettaminen 80  
    synkronointi 58, 59  
    tapahtuman lisääminen 80  
    tapahtuman lähettäminen 80  
kamera 2, 45, 49  
kello 35, 75  
kellonaika 35  
kieli 75  
kiinteä valinta 69  
kirkkkaus 37  
koodit 31, 32  
kuulokesarja 78  
kuulokkeen äänenvoimakkuus 26  
kuva 84  
kuvatunnus 42, 72

## L

Langaton Bluetooth 61  
laskin 82  
laskurit 77, 78  
latausten hallinta 81  
lentokonetila 20, 29, 85  
liittäminen. Katso langaton  
    Bluetooth  
linkin muodostaminen.  
    Katso langaton Bluetooth  
lisävaruste 16  
lukituksen avaaminen  
    puhelin 31, 32  
    SIM-kortti 82  
    sovellus 83  
    ulkoiset näppäimet 31  
lukitus  
    puhelin 32  
    SIM-kortti 82  
    sovellus 83  
    ulkoiset näppäimet 31

luonnokset-kansio 54  
läppä 27, 40

## M

maailmanaika 81  
median toisto 33, 34  
median äänenvoimakkuus,  
    säätäminen 33, 34  
mediaobjektien lataaminen 56  
meneillään olevan  
    puhelin osoitin 22  
mikro-USB-portti 2, 17, 60  
MOTOSYNC 58, 59  
muistiinpanot 81  
muistutukset 75  
mukauttaminen 75  
multimediaviesti 53, 55  
musiikki 83

## N

navigointinäppäin 16, 27  
neuvottelupuhelu 68  
numerotila 26  
näppäimistö 40  
näppäinäänten voimakkuus,  
säättäminen 33, 34  
näyttö 3, 20, 37, 75, 76  
näytönsäästäjä 36, 38

## O

ohjelmistopäivitys 66, 79

## P

paikan osoitin 22  
palvelunumerot 70  
pikavalinta 67  
pikaviesti 57  
pikaviestien osoittimet 21, 22  
pikaviestit. Katso pikaviesti  
PIN2-koodi 31, 69

PIN-koodi 31, 82  
poisto-/paluunäppäin 24  
profiilin osoitin 22  
profiilit 22, 33  
puhelinnumero  
oma puhelinnumerosi 69  
tallentaminen 71  
puhelinnumeroiden  
tallentaminen 71  
puhelu  
odottaa 68  
vastaaminen 40  
puheluajastimet 77, 78  
puhelun hälytyksen 72  
puhelun mykistäminen 67  
puhelun pito 67  
puhelun siirtäminen 68  
puhelunesto 31, 68  
puheluun vastaaminen 40  
Puhelu-viesti 42

päivämäärä 35, 76  
päävalikko, mukauttaminen 38

## R

ryhmäpostituslista 73

## S

salasanat. Katso koodit  
sana-tekstinsyöttötila 24  
selain 44, 45, 56, 81  
selainviestit 56  
sertifikaattien hallinta 83  
signaalin voimakkuuden osoitin 21  
SIM-kortin lukitussanoma 82  
SIM-kortti 31, 69, 70, 82  
SIM-kortti, tietojen poistaminen 76  
SIM-sovellukset 84  
sivuvälintänäppäin 2, 27  
smart key -näppäin 27  
soft key -näppäimet 20  
soitetut puhelut 41

- soitonsiirron osoitin 22
- soitonsiirto 68
- soittajan näyttö 42, 72
- soittajan tunnistus 42, 72
- soittaminen numeroon 69, 70
- soittoäänen voimakkuus,  
säättäminen 33, 34
- soittoääni 33, 36, 83
- suodata yhteystiedot 73
- suojakoodi 31
- synkronointi 58, 59
- sähköposti 44
  - kansion luominen 56
  - lukeminen 55, 56
  - lähettäminen 55
  - määrittäminen 55
  - synkronointi 58
- sähköpostiosoite 71

## T

- tarkkuus 48
- taustakuva 36
- taustavalo 38
- teema 36
- tehtäväluettelo 81
- tekstilaite (TTY) 69
- tekstin muokkaaminen 24
- tekstin poistaminen 24
- tekstinsyöttö 23
- tekstinsyöttötila 25
- tekstiviesti 53
- tekstiviestit 53
- tiedostojen hallinta 60, 81
- tiedostojen lataaminen 44
- tietojen poistaminen 76
- tietopalvelut 56
- tulostaminen 61, 64

## U

- ulkoasu 36
- ulkoinen näyttö 2, 27
- ulkomaansuuntanumero 67
- USB-kaapelit 60
- uudelleenvalinta 42

## V

- valikko 3, 20, 38
- valikko, mukauttaminen 38
- valikkonäppäin 16
- valikon kuvakkeet 20, 38
- valinnainen toiminto 16
- valintanäppäin 16, 27
- valmiustilanäyttö 3, 20, 75, 76
- valohälytys 72
- valokuva 45, 84
- varusteet 16, 61, 78

vastaaja 43  
vastaajaviestin merkki 43  
vastaamattoman puhelun soittajalle  
soittaminen 42  
vastaamattomat  
puhelut -sanoma 42  
vastaaminen avaamalla 40  
vastaanotetut puhelut 41  
verkkoasetukset 79  
video 49, 84  
videoblogi 44, 50  
videotiedostomuodot 51  
viesti  
lukeminen 54, 55  
lähettäminen 53  
viestihälytys 72  
viestimuistutukset 75  
viestiosoitin 22, 54  
viestipohja 55  
viestipohjat 55  
viestit. Katso pikaviestit

viime puhelut 41  
viivojen lisäys 70  
värinä 27  
värinäprofiili 33

## W

Web-sivut 44, 45  
WHO-tietoja 88

## Y

yhteystietoluettelo  
kuvatunnus 42  
näkyvä 73  
suodatin 73  
synkronointi 58, 59, 74  
tietueen lisääminen 71  
yhteystiedon lähettäminen 74

## Ä

äänenvoimakkuus 26, 33, 34  
äänenvoimakkuusnäppäimet 2, 26

ääneton 27  
ääneton profiili 33  
äänikomennot 27  
äänikomennonäppäin 2, 28  
äänimuistiinpano 82  
äänivalinta 27, 79

U.S. patent Re. 34,976





[www.motorola.com](http://www.motorola.com)

6803631S10