

SAMSUNG

GT-P5220

Käyttöopas

Tietoja tästä oppaasta

Tämä Samsungin laadukkaisiin standardeihin ja tekniseen asiantuntemukseen perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet. Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen toiminnoista ja ominaisuuksista.

- Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.
- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Kuvien ja näyttökuvien ulkoasu voi poiketa todellisesta tuotteesta.
- Sisältö voi poiketa lopullisesta tuotteesta tai palveluntarjoajien tai operaattorien tarjoamista ohjelmistoista, ja sitä saatetaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Oppaan uusin versio on saatavissa Samsungin sivustosta osoitteessa www.samsung.com.
- Paljon suorituskykyä ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- Viesteistä, tietojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista voidaan veloittaa lisämaksu. Voit välttää lisämaksut valitsemalla käyttöösi sopivan liittymäsopimuksen. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta ohjelmistosta, ota yhteys Samsung-huoltoon. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet



Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille



Vaara: Tilanteet, joissa tämä laite tai muuta laitteet voivat vahingoittua



Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Tekijänoikeus

Copyright © 2013 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android-logo, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store ja Google Talk™ ovat Google, Inc:n tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.

DivX®, DivX Certified® ja niihin liittyvät logot ovat Rovi Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, joita käytetään lisenssin puitteissa.



TIETOJA DIVX-VIDEOISTA

DivX® on digitaalinen videomuoto, jonka on kehittänyt Rovi Corporationin tytäryhtiö DivX, LLC. Tämä on virallinen DivX Certified® -sertifioitu laite, joka on vaativien testien mukaan kykenevä DivX-videoiden toistamiseen. Sivustossa www.divx.com on lisätietoja sekä ohjelmia, joilla tiedostoja voidaan muuntaa DivX-videoiksi.

TIETOJA DIVX VIDEO-ON-DEMAND -VIDEOISTA

Tämä DivX Certified® -sertifioitu laite on rekisteröitävä, jotta sillä voidaan toistaa ostettuja DivX Video-on-Demand (VOD) -elokuvia. Kun haluat hankkia rekisteröintikoodin, etsi laitteen asetusvalikosta DivX VOD -osa. Lisätietoja rekisteröinnistä on osoitteessa vod.divx.com.

DivX Certified® -sertifioitu DivX®-videoiden toistoon kokoon HD 720p saakka, maksullinen sisältö mukaan lukien.

Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla. Dolby, Dolby Digital Plus ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



Sisältö

Aloittaminen

- 7 Laitteen osat
- 8 Näppäimet
- 9 Pakkauksen sisältö
- 10 SIM- tai USIM-kortin asentaminen
- 11 Akun lataaminen
- 13 Muistikortin asentaminen
- 15 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
- 15 Laitteen piteleminen
- 16 Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen
- 16 Äänenvoimakkuuden säätäminen
- 16 Äänettömään tilaan siirtyminen

Perustoiminnot

- 17 Ilmoituskuvakkeet
- 18 Kosketusnäytön käyttäminen
- 21 Näytön kiertäminen
- 21 Ilmoitukset
- 22 Alkunäyttö
- 25 Sovellusten käyttäminen
- 25 Sovellukset-näyttö
- 27 Ohje
- 27 Tekstin syöttäminen
- 29 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
- 30 Tilien määrittäminen
- 31 Tiedostojen siirtäminen
- 32 Laitteen suojaaminen
- 34 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

- 35 Puhelin
- 40 Yhteystiedot
- 44 Viestit
- 45 Sähköposti
- 47 Google Mail
- 48 Talk
- 49 Google+
- 49 Messenger
- 50 ChatON

Internet ja verkko

- 51 Internet
- 52 Chrome
- 53 Bluetooth
- 54 Ryhmätoisto
- 55 Smart Remote

Media

- 57 Musiikkisoitin
- 58 Kamera
- 65 Galleria
- 68 Paper Artist
- 69 Videosoitin
- 70 YouTube
- 71 Flipboard

Sovellukset ja mediakaupat

- 72 Play-kauppa
- 73 Samsung Apps
- 73 Game Hub
- 74 Play-kirjat
- 74 Play-elokuvat
- 74 Play-musiikki
- 74 Play-lehdet
- 75 Music Hub
- 75 Video Hub
- 75 Readers Hub

Apuohjelmat

- 76 Muistio
- 77 Kalenteri
- 79 Polaris Office
- 82 Dropbox
- 82 Hälytys
- 83 Maailmankello
- 84 Laskin
- 84 S Voice
- 85 Google
- 86 Puhehaku
- 86 Omat tiedostot
- 87 Lataukset

Matkailu ja Paikallinen

- 88 Maps
- 89 Paikalliset
- 90 Navigointi

Asetukset

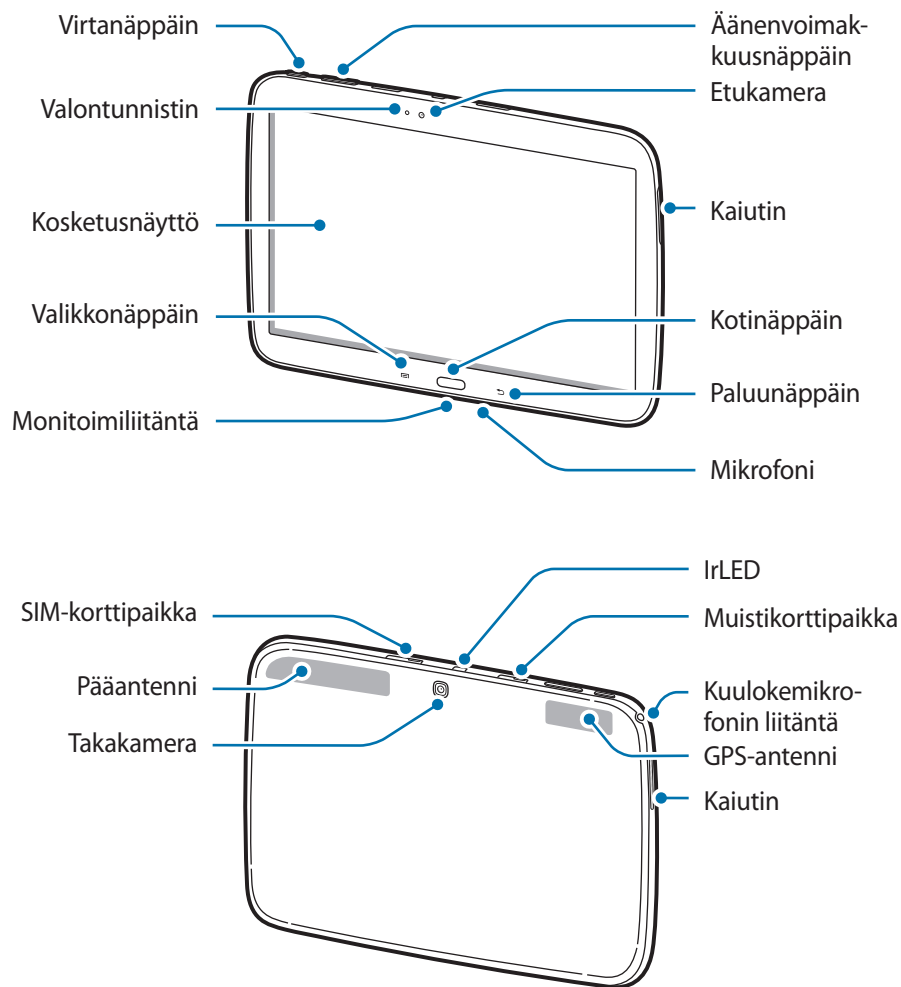
- 91 Tietoja asetuksista
- 91 Wi-Fi
- 92 Bluetooth
- 92 Datan käyttö
- 93 Lisää asetuksia
- 94 Estotila
- 94 Ajotila
- 95 Ääni
- 95 Näyttö
- 96 Tallennustila
- 97 Virransäästötila
- 97 Akku
- 97 Sovellusten hallinta
- 97 Sijaintipalvelut
- 98 Lukitusnäyttö
- 99 Turvallisuus
- 100 Kieli ja syöttö
- 102 Pilvi
- 103 Varmuuskopioi ja palauta
- 103 Lisää tili
- 103 Puheohjaus
- 103 Lisävaruste
- 104 Päivämäärä ja aika
- 104 Helppokäyttöisyys
- 106 Tietoja laitteesta
- 106 Google-asetukset

Valinnaiset sovellukset

Vianmääritys






Aloittaminen

Laitteen osat



- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Älä käytä näytönsuojakalvoa. Muutoin voi ilmetä toimintahäiriö.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
 Virta	<ul style="list-style-type: none"> • Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Nollaa laite painamalla virtapainiketta yli yhdeksän sekunnin ajan, jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu. • Lukitse laite tai poista lukitus painamalla. Laite lukkiutuu, kun kosketusnäyttö sammuu.
 Valikko	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla tätä voit avata nykyisessä näytössä käytettävissä olevien toimintojen luettelon. • Koskettamalla tätä jonkin aikaa alkunäytössä voit käynnistää Google-haun.
 Koti	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Paina jonkin aikaa voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
 Paluu	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
 Äänenvoimakkuus-näppäin	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas



- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Muut lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien varusteiden käyttämisestä aiheutuvat toimintahäiriöt eivät kuulu takuuhuollon piiriin.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

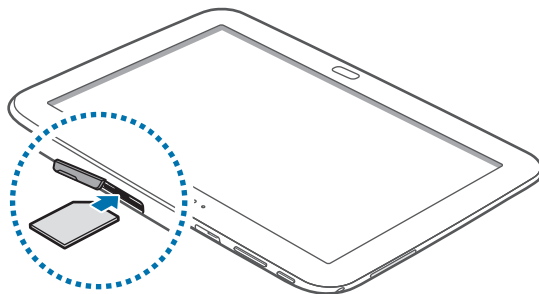
SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.



- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaan.

- 1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.
- 2 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullankäriset liittimet ovat alaspäin.

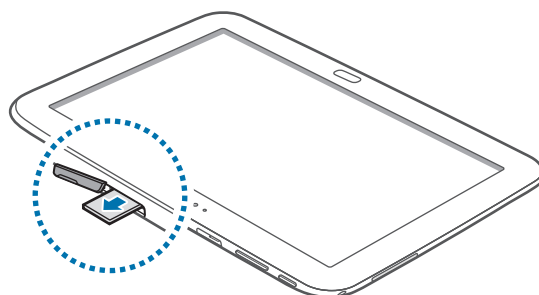


Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.

- 3 Työnnä SIM- tai USIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukkiutuu paikalleen.
- 4 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

- 1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.
- 2 Paina SIM- tai USIM-korttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.



Akun lataaminen

Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa. Akun voi ladata myös tietokoneen avulla liittämällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.



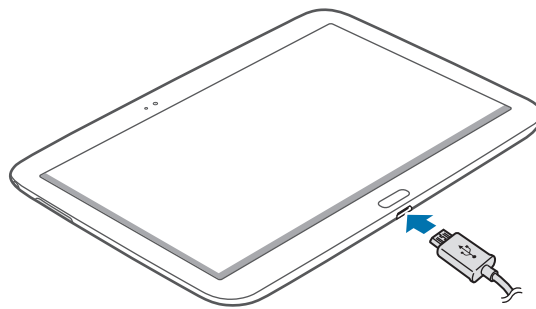
Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.



- Kun akun varaus on vähissä, laitteesta kuuluu varoitusääni ja näyttöön tulee akun vähäisestä varauksesta kertova ilmoitus.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.

Lataaminen laturilla

Kytke USB-kaapeli USB-laturiin ja kytke sitten USB-kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.



- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.



Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta, kun laturia ei tarvita. Siten säästät sähköä. Laite on pidettävä lähellä pistorasiaa latauksen ajan.

Akun varaustilan tarkistaminen

Kun akkua ladataan laitteen virran ollessa katkaistuna, seuraavat kuvakkeet ilmaisevat akun varaustilan:



Latautuu



Täyteen ladattu

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa. Voit pidentää latausten välistä käyttöaika mukauttamalla näitä asetuksia ja poistamalla taustatoimintoja käytöstä:

- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Sulje tarpeettomat sovellukset tehtävienhallinnan avulla.
- Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä.
- Poista Wi-Fi-ominaisuus käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin asentaminen

Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 64 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

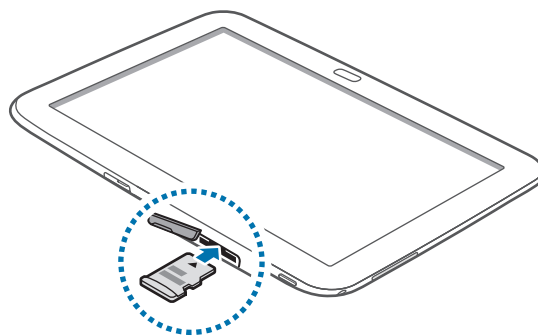


- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.



- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostojärjestelmää. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy sisäisen muistin **extSdCard**-kansiossa.

- 1 Avaa muistikorttipaikan kansi.
- 2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.
- 3 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.



- 4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista. Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä.**

- 1 Avaa muistikorttipaikan kansi.
- 2 Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.
- 3 Sulje muistikorttipaikan kansi.



Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua, tai muistikortti tai palvelu voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki.**

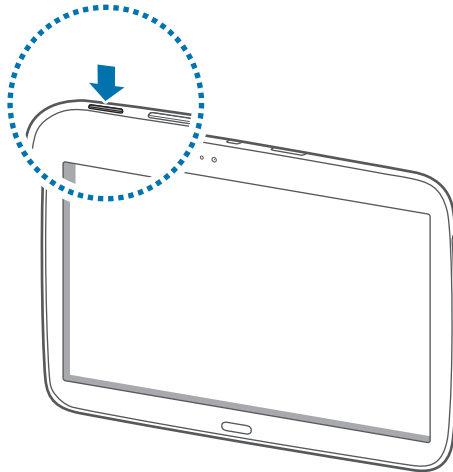


Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, määritä laitteen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Kytke laitteeseen virta painamalla virtanäppäintä muutama sekunti.



- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Voit poistaa langattomat toiminnot käytöstä painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla **Lentotila**.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.

Laitteen piteleminen

Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.

Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Kun laitetta ei käytetä, sen voi lukita luvattoman käytön estämiseksi. Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja siirtää laitteen lukittuun tilaan. Laitte lukkiutuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

Voit poistaa laitteen lukituksen painamalla virta- tai kotipainiketta ja sipaisemalla näytön oikealla puolella olevalla näytön lukituksen poistoalueella sormellasi mihin tahansa suuntaan.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen ja toistettavan musiikin tai videon äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta vasemmalle tai oikealle.

Äänettömään tilaan siirtyminen
























Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Vähennä äänenvoimakkuutta, kunnes laite siirtyy äänettömään tilaan.
- Paina virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauta sitten **Mykistä** tai **Väriä**.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja napauta sitten **Ääni** tai **Väriä**.

Perustoiminnot

Ilmoituskuvakkeet

Näytön yläreunassa näkyvät kuvakkeet ilmaisevat laitteen tilan. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	LTE-verkkoyhteys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Yhdistetty tietokoneeseen
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediam viesti
	Hälytys käytössä
	Äänetön tila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla.

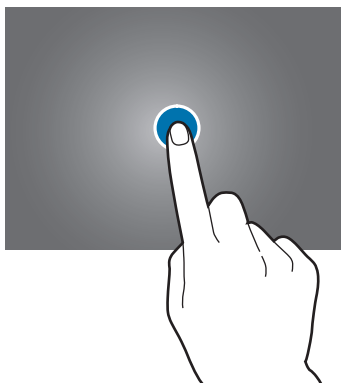


- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.
- Näytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.

Sormieleet

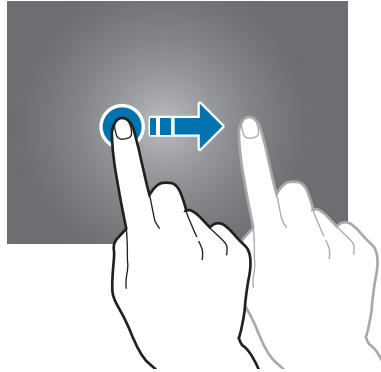
Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näyttönäppäimistöltä sormella napauttamalla.



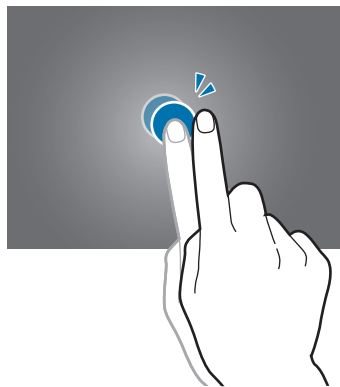
Vetäminen

Voit siirtää kuvakkeen, pienoiskuvan tai esikatselun uuteen paikkaan koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdekohtaan.



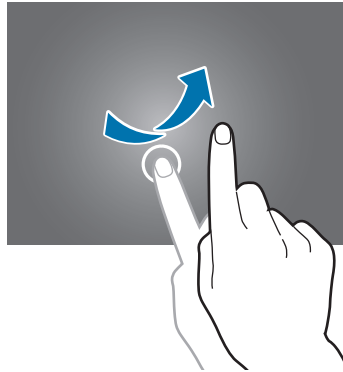
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



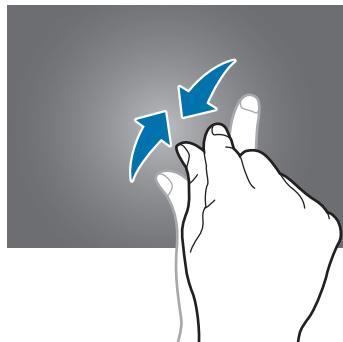
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin toisen paneelin pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit siirtyä Internet-sivulla tai luettelossa, kuten yhteystiedoissa, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



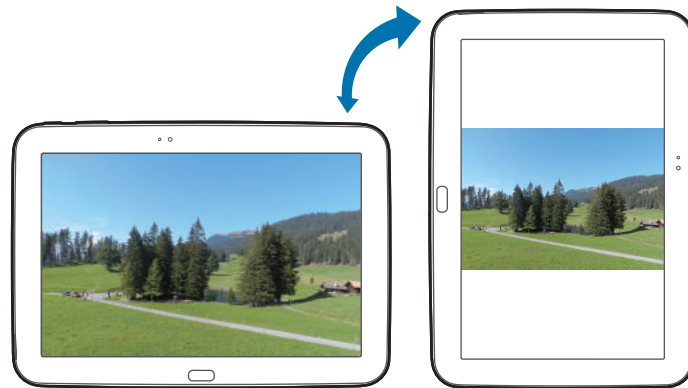
Nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormeja erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



Näytön kiertäminen

Monissa sovelluksissa näyttö voi olla pysty- tai vaakasuuntainen. Kun laitetta kierretään, näyttö säädetään automaattisesti laitteen uuden asennon mukaiseksi.



Jos haluat estää näytön automaattisen kiertymisen, avaa ilmoituspaneeli ja poista kohdan **Näytön kierto** valinta.



- Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.
- Jotkin sovellukset näyttävät eri näytön laitteen suunnan mukaan.

Ilmoitukset

Näytön yläreunan tilarivillä näkyvät ilmoituskuvakkeet ilmoittavat esimerkiksi vastaamattomista puhelusta, uusista viesteistä, kalenteritapahtumista ja laitteen tilasta. Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviltä alaspäin. Voit tuoda lisää hälytyksiä näkyviin selaamalla luettelo. Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä näytön alareunassa näkyvää palkkia ylöspäin.



Voit nähdä laitteen nykyisen tilan ja käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelistä:

- **Wi-Fi:** Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **GPS:** Ota GPS-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni:** Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinäilytystä tai sen voi mykistää.

- **Näytön kierto:** Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth:** Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Mobiilidata:** Ota datayhteys käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Estotila:** Ota estotila käyttöön tai poista se käytöstä. Estotilassa laite estää kaikki ilmoitukset. Voit valita estettävät ilmoitukset napauttamalla **Asetukset** → **Estotila**.
- **Virransäästö:** Ota virransäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Wi-Fi-tukiasema:** Ota Wi-Fi-yhteyden jakamistoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ajotila:** Ota ajotila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs katkaisu:** Ota älykäs aikakatkaisutoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Voit järjestää ilmoituspaneelin toiminnot uudelleen avaamalla ilmoituspaneelin, napauttamalla  →  ja sitten siirtämällä kohteen napauttamalla ja vetämällä toiseen paikkaan.

Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspiste. Siinä näkyvät ilmaisinkuvakkeet, pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muut kohteet.

Alkunäytössä voi olla useita paneeleja. Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Sovelluksen kuvakkeen lisääminen

Napauta alkunäytössä **Sovell.**, kosketa sovelluksen kuvaketta jonkin aikaa ja vedä se sitten paneeliesikatseluun.

Kohteen lisääminen

Mukauta alkunäyttöä lisäämällä pienoishjelmia, kansioita tai paneeleja.

Kosketa jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä ja valitse sitten jokin seuraavista luokista:

- **Sovellukset ja pienoishjelmat:** Lisää pienoishjelmia tai sovelluksia alkunäyttöön.
- **Kansio:** Luo uusi kansio.
- **Sivu:** Luo uusi paneeli.

Kohteen siirtäminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Kohteen poistaminen


Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se sitten alkunäytön yläreunassa näkyvään roskakoriin. Kun roskakori muuttuu punaiseksi, vapauta kohde.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Uuden paneelin lisääminen

Napauta  → **Muokkaa sivua** → .

Paneelin siirtäminen


Napauta  → **Muokkaa sivua**, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten uuteen paikkaan.

Paneelin poistaminen

Napauta  → **Muokkaa sivua**, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten näytön yläreunan roskakoriin.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa alkunäytön taustakuvaksi.

Napauta alkunäytössä  → **Aseta taustakuva** → **Alkunäyttö**, ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Elävät taustakuvat:** Näytä animoidut kuvat.
- **Galleria:** Näytä laitteen kameralla otetut valokuvat tai Internetistä ladatut kuvat.
- **Taustakuvat:** Näytä taustakuviksi tarkoitettut kuvat.

Valitse sitten kuva ja napauta **Aseta taustakuva**. Voit myös valita kuvan, muuttaa sen kokoa vetämällä kehyksestä ja napauttamalla sitten **Valmis**.

Pienoisohjelmien käyttäminen

Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka lisäävät alkunäyttöön käteviä toimintoja sekä tietoja. Voit käyttää niitä lisäämällä niitä pienoisohjelmapaneelista alkunäyttöön.



- Jotkin pienoisohjelmat ottavat yhteyden verkkopalveluihin. Internet-pohjaisen pienoisohjelman käyttö saattaa aiheuttaa lisämaksuja.
- Käytettävissä olevat pienoisohjelmat voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Pienoisohjelmien lisääminen alkunäyttöön

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Pienoisohjelmat**. Selaa vasemmalle tai oikealle pienoisohjelmapaneelissa ja lisää pienoisohjelma alkunäyttöön koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa. Lisää se haluamaasi paikkaan, muuta sen kokoa vetämällä kehyksestä ja tallenna pienoisohjelman paikka napauttamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

Asetusten pikanäppäin -pienoisohjelman käyttäminen

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Pienoisohjelmat** ja kosketa sitten **Asetusten pikanäppäin** jonkin aikaa, jolloin asetusvaihtoehtojen luettelo avautuu. Kosketa asetusvaihtoehtoa, jonka haluat lisätä alkunäyttöön pikavalinnaksi.

Tiedotuspienoisohjelman käyttäminen

Napauttamalla tiedotuspienoisohjelmaa voit tarkastella kalenteritapahtumia, viimeisimpiä uutisartikkeleita, sosiaalisten verkkopalveluiden viestejä sekä osakeindeksejä. Voit vaihtaa pienoisohjelmanäyttöä manuaalisesti vierittämällä pienoisohjelmaa ylös- tai alaspäin.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyypisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus koskettamalla sen kuvaketta alunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta

Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo painamalla alunäytössä kotinäppäintä jonkin aikaa.

Valitse avattavan sovelluksen kuvake.

Sovelluksen sulkeminen

Voit säästää akkuvirtaa ja säilyttää laitteen suorituskyvyn sulkemalla tarpeettomat sovellukset.

Paina Kotisivu-painiketta jonkin aikaa, napauta **Teht.hall.** ja sulje sovellus napauttamalla sitten **Lop.** Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **Lopeta kaikki.** Voit myös painaa kotinäppäintä jonkin aikaa ja napauttaa **Sulje kaikki.**


Sovellukset-näyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alunäytössä **Sovell.**


Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Sovellusten järjestäminen uudelleen

Napauta  → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Järjestäminen kansioden avulla

Samantyyppiset sovellukset voi sijoittaa samaan kansioon kätevää käyttöä varten.

Napauta  → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten kohtaan **Luo kansio**. Anna kansion nimi ja napauta sitten **OK**. Sijoita sovellukset uuteen kansioon vetämällä ja tallenna järjestely sitten napauttamalla **Tall**.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Nipistä näytössä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Sovellusten asentaminen

Samsung Apps-kaupasta ja muista sovelluskauppoista voi ladata ja asentaa sovelluksia.

Sovellusten asennuksen poistaminen


Napauta  → **Poista asennus** ja poista sitten sovellus valitsemalla sitä.



Laitteen mukana toimitettavien oletussovellusten asennusta ei voida poistaa.

Sovellusten jakaminen

Ladattuja sovelluksia voi jakaa muiden käyttäjien kanssa sähköpostitse, Bluetooth-yhteyden kautta tai muilla tavoilla.

Napauta  → **Jaa sovelluksia**, valitse sovellukset, napauta **Valmis** ja valitse sitten jakotapa. Seuraavat vaiheet määräytyvät valitun jakotavan mukaan.

Ohje

Ohjeiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ohje**. Tuo vihjeet näkyviin valitsemalla luokka.

Voit lajitella luokat aakkosjärjestykseen napauttamalla .

Voit etsiä avainsanoja napauttamalla .

Tekstin syöttäminen

Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

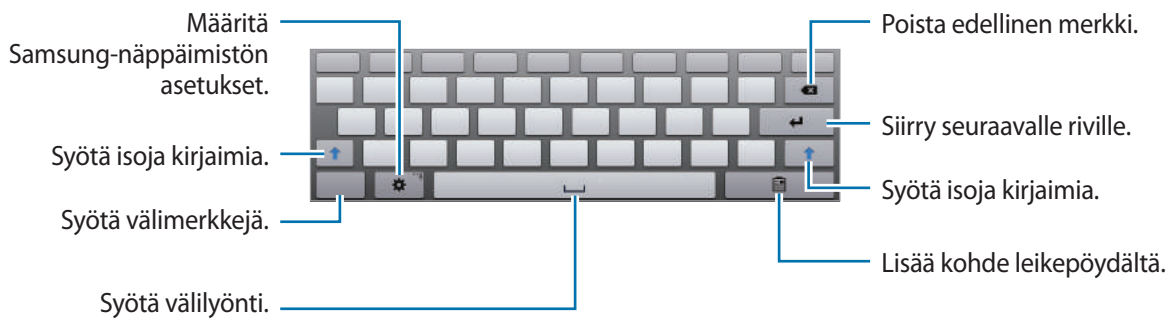


Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.


Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Napauta jotakin tekstikenttää, avaa ilmoituspaneeli, napauta **Valitse syöttötapa** ja valitse sitten käytettävä näppäimistötyyppi.




Samsung-näppäimistön käyttäminen



Isojen kirjainten syöttäminen

Napauta  ennen merkin syöttämistä. Jos haluat kirjoittaa pelkkiä isoja kirjaimia, napauta kahdesti.

Näppäimistön tyyppin vaihtaminen



Kosketa  jonkin aikaa ja vaihda sitten näppäimistön tyyppiä napauttamalla . Voit siirtää kelluvan näppäimistön toiseen paikkaan koskettamalla  jonkin aikaa.

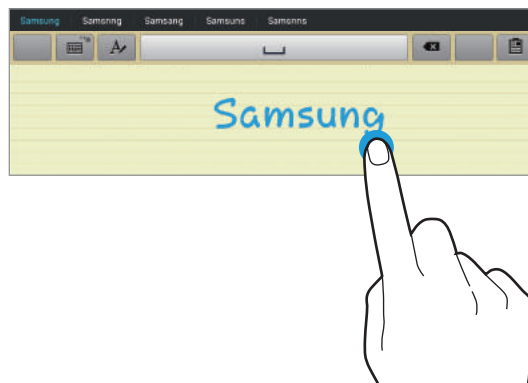
Voit siirtyä kiinteään näppäimistöön napauttamalla .



Näppäimistön kielen vaihtaminen

Voit lisätä näppäimistöön kieliä ja vaihtaa sitten näppäimistön kieltä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Käsinkirjoitus

Kosketa  jonkin aikaa, napauta  ja kirjoita sitten sana sormella. Merkkejä syötettäessä näkyviin tulee ehdotettuja sanoja. Valitse ehdotettu sana.



Käsinkirjoituseleiden avulla voit suorittaa toimintoja, kuten muokata tai poistaa merkkejä ja lisätä välilyöntejä. Voit näyttää eleohjeet painamalla jonkin aikaa  ja napauttamalla sitten  → **Ohje** → **Perusteet** → **Näppäimistö** → **Käytä käsinkirjoituseleitä**.



Tekstin syöttäminen puhumalla

Ota äänitulotoiminto käyttöön ja puhu sitten mikrofoniin. Laite näyttää puhumasi tekstin.

Jos laite ei tunnista sanojasi oikein, napauta alleviivattua tekstiä ja valitse vaihtoehtoinen sana tai lause avattavasta luettelosta.

Voit muuttaa puheentunnistuksen kieltä tai lisätä siihen kieliä napauttamalla nykyistä kieltä.

Kopioiminen ja liittäminen

Kosketa tekstiä jonkin aikaa, valitse tekstiä enemmän tai vähemmän vetämällä - tai -kuvaketta ja kopioi teksti napauttamalla **Kopioi** tai leikkaa teksti napauttamalla **Poimi**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

Voit liittää tekstin tekstikenttään koskettamalla jonkin aikaa kohtaa, johon haluat liittää sen, ja napauttamalla sitten **Liitä**.

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. (s. 91)

Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Wi-Fi**, jolloin toiminto otetaan käyttöön tai poistetaan käytöstä.



- Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei voida käyttää ulkona.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Applications-näytössä **Asetukset** → **Wi-Fi** ja vedä sitten **Wi-Fi**-kytkintä oikealle.

Valitse verkko löytyneiden Wi-Fi-verkkojen luettelosta, anna tarvittaessa salasana ja napauta sitten **Yhdistä**. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake. Kun laite on luonut yhteyden Wi-Fi-verkkoon, se luo myöhemmin yhteyden kyseiseen verkkoon automaattisesti aina, kun verkko on käytettävissä.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

Jos haluamaasi verkko ei ole verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** verkkoluettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)**-kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **Yhdistä**.

Wi-Fi-verkkojen unohtaminen

Kaikki aiemmin käytetyt verkot, nykyinen verkko mukaan lukien, voidaan unohtaa, jolloin laite ei enää luo automaattisesti yhteyttä niihin. Valitse verkko verkkojen luettelosta ja napauta sitten **Unohda**.

Tilien määrittäminen

Google-sovellukset, kuten **Play-kauppa**, vaativat Google-tilin, ja **Samsung Apps** vaatii Samsung-tilin. Luomalla Google-tilin ja Samsung-tilin saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Tilien lisääminen

Luo Google-tili noudattamalla ohjeita, jotka tulevat näyttöön avatessasi Google-sovelluksen, kirjautumatta sisään.

Kirjaudu Google-tilille tai luo tili napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lisää tili** → **Google**. Luo sitten tili napauttamalla **Uusi** tai napauta **Olemassa oleva** ja määritä sitten tilin tiedot noudattamalla näytön ohjeita. Laitteessa voi käyttää useita Google-tiliä.

Luo myös Samsung-tili.

Tilien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**, valitse tilin nimi **Tilit**-kohdasta, valitse poistettava tili ja napauta sitten **Poista tili**.

Tiedostojen siirtäminen

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.



Jotkin sovellukset tukevat seuraavia tiedostomuotoja. Laitteen ohjelmistoversio tai tietokoneen käyttöjärjestelmä voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.

- Musiikki: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, ja flac
- Kuva: bmp, gif, jpg ja png
- Video: 3gp, mp4, avi, wmv, flv ja mkv
- Asiakirja: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf, ja txt

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediakirjastoja, yhteystietoja sekä kalentereita ja synkronoidaan niitä Samsung-laitteiden kanssa. Lataa uusin Samsung Kies Samsungin sivustosta.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy tietokoneessa automaattisesti. Jos Samsung Kies ei käynnisty, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Yhteyden muodostaminen Windows Media Player -ohjelmalla

Varmista, että Windows Media Player on asennettu tietokoneeseen.

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Avaa Windows Media Player ja synkronoi musiikkitiedostot.

Liittäminen medialaitteena

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.
Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.
- 3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Laitteen suojaaminen

Suojausasetusten avulla voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Lukituksen asettaminen avattavaksi kasvojentunnistuksen avulla

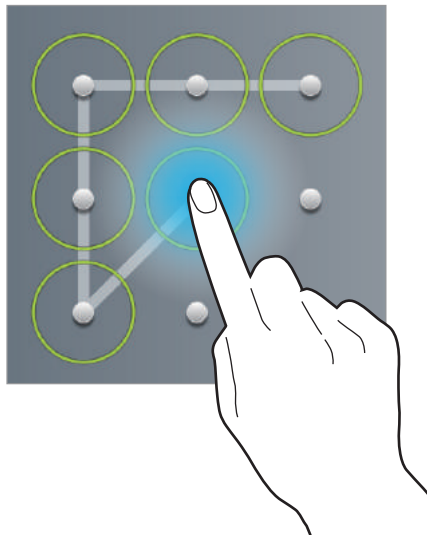
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kasvolukitus**.
Sovita kasvossi kehykseen kuvaamista varten. Määritä avauksen vara-PIN-koodi tai kuvio näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että lukituksen avaaminen kasvojentunnistuksen avulla epäonnistuu.

Lukituksen asettaminen avattavaksi kasvojen- ja äänentunnistuksen avulla

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kasvot ja ääni**.
Sovita kasvosi kehykseen kuvaamista varten ja aseta sitten äänikomento. Määritä avauksen vara-PIN-koodi tai kuvio näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että lukituksen avaaminen kasvojen- ja äänentunnistuksen avulla epäonnistuu.

Kuvion asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kuvio**.
Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä avauksen vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



PIN-koodin asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **PIN**.
Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasanan asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Salasana**.
Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Laitteen lukituksen avaaminen

Käynnistä näyttö painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja anna lukituksen avauskoodi.



Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Käynnistä Samsung Kies ja liitä laite tietokoneeseen. Samsung Kies tunnistaa laitteen automaattisesti ja näyttää saatavissa olevat päivitykset valintaikkunassa. Aloita päivitys napsauttamalla Päivitä-painiketta valintaikkunassa. Lisätietoja päivittämisestä on Samsung Kies -ohjelman ohjeessa.



- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia laitteen päivityksen aikana.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitys** → **Päivitä**.

Yhteydenpito

Puhelin

Tällä sovelluksella voit soittaa puhelun tai vastata puheluun.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Puhelujen soittaminen

Puhelun soittaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

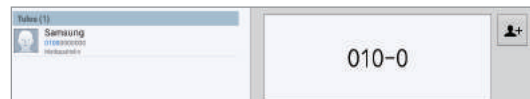
- **Nronäpp.:** Anna numero numeronäppäimillä ja napauta sitten 📞.
- **Lokit:** Soita puhelu saapuneiden ja lähteneiden puhelujen ja viestien historiasta.
- **Suosikit:** Soita puhelu suosikkikyhteystietojen luettelosta.
- **Yhteystiedot:** Soita puhelu yhteystietojen luettelosta.

Pikavalintanumerot

Voit valita pikavalintanumeron koskettamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Numeroiden ennakointi


Kun näppäimistöltä syötetään numeroita, ennakoivat ehdotukset tulevat näyttöön automaattisesti. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin ehdotuksista.



Yhteystiedon etsiminen





Voit etsiä yhteystietojen luettelosta yhteystiedon antamalla nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen. Kun merkkejä syötetään, ehdotetut yhteystiedot tulevat näyttöön. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin niistä.

Soittaminen ulkomaille


Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin. Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

Puhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Lisää puhelu:** Soita toinen puhelu.
- **Nronäpp.:** Avaa numeronäppäimistö.
- **Lopeta puhelu:** Lopeta nykyinen puhelu.
- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Kuuloke:** Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- **Lisävoimakk.:** Lisää äänenvoimakkuutta.
- **Vaihda:** Siirry puhelusta toiseen.
- **Yhdistä:** Soita neuvottelupuhelu, kun kaksi puhelua on yhdistetty. Lisää muut osallistujat toistamalla tätä. Tämän toiminto on käytettävissä vain, jos neuvottelupuhelupalvelu on käytössä.
- **Yhteystiedot:** Avaa yhteystietoluettelo.
-  → **Viesti:** Lähetä viesti.
-  → **Muistio:** Luo muistio.
-  → **Siirrä:** Yhdistä ensimmäinen osapuoli toiseen osapuoleen. Tämä katkaisee oman yhteytesi keskusteluun.
-  → **Hallitse konferenssipuhelua:** Keskustele yksityisesti yhden osapuolen kanssa kokouspuhelun aikana tai katkaise yhden osapuolen yhteys kokouspuheluun.

Yhteystietojen lisääminen


Voi lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron antamalla numeron näppäimistöllä ja napauttamalla .

Viestin lähettäminen

Napauttamalla  voit lähettää viestin näytössä näkyvään numeroon.


Puhelulokien näyttäminen

Saat saapuneiden ja lähtevien puhelujen historian näkyviin napauttamalla **Lokit**.

Voit suodattaa puhelulokia napauttamalla  → **Näyttöperuste** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Sallitut numerot


Laite voidaan asettaa rajoittamaan lähtevät puhelut vain tietyn etuliitteen sisältäviin numeroihin. Nämä etuliitteet tallennetaan SIM- tai USIM-kortille.

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut num. k.** ja anna sitten SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2 -koodi.

Napauta **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää numerot.

Puhelunesto

Laite voidaan asettaa estämään tiettyjen puhelujen soittaminen. Esimerkiksi ulkomaanpuhelut voidaan poistaa käytöstä.

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Puhelunesto**, valitse puhelutyyppi, valitse puhelunestoasetus ja anna sitten salasana.

Puhelujen vastaanottaminen


Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.



Jos koputuspalvelu on käytössä, voidaan soittaa toinen puhelu. Kun toinen puhelu saapuu, lopeta ensimmäinen puhelu tai aseta se pitoon.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, napauta **Hylkää puhelu viestillä**. Voit luoda hylkäysviestin napauttamalla  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Määritä puheluiden hylkäysviestit**.

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Automaattinen hylkäystila** → **Autom. hylkäysnumerot** ja napauta sitten **Automaattisen hylkäyksen luettelo**. Napauta , anna numero, määritä luokka ja napauta sitten **Tallenna**.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata,  tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin.


Koputus

Koputus on palveluntarjoajan tuottama palvelu. Käyttäjä voi palvelun avulla asettaa meneillään olevan puhelun pitoon ja siirtyä saapuvaan puheluun. Tätä palvelua ei voi käyttää videopuheluissa.

Jos haluat käyttää palvelua, napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Koputus**.


Puhelunsiirto

Laite voidaan asettaa lähettämään saapuvat puhelut määritettyyn numeroon.

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Puhelunsiirto** ja valitse sitten puhelutyyppi ja ehto. Anna numero ja napauta **Päälle**.





Videopuhelut

Videopuhelun soittaminen

Anna numero tai valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta ja soita sitten videopuhelu napauttamalla .

Videopuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Piilota:** Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Kuuloke:** Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- **Vaihda kameraa:** Siirry etukamerasta takakameraan ja päinvastoin.
- **Nronäpp.:** Avaa numeronäppäimistö.
- **Lopeta puhelu:** Lopeta nykyinen puhelu.
-  → **Lähtevä kuva:** Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
-  → **Animoidut hymiöt:** Käytä kuvassasi hymiökuvakkeita.
-  → **Teemanäkymä:** Käytä kuvassasi koristeellisia kuvakkeita.
-  → **Ota sarjakuvanäk. k.:** Vaihda näkymätila sarjakuvanäkymäksi.

Koskettamalla toisen osapuolen kuvaa jonkin aikaa voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Ota kuva:** Ota kuva toisesta osapuolesta.
- **Tallenna video:** Luo video toisen osapuolen kuvista.



Puhelun tallentaminen ilman toisen osapuolen etukäteislupaa on lainvastaista monissa maissa.

Koskettamalla omaa kuvaasi jonkin aikaa voit käyttää seuraavia toimintoja:


- **Vaihda kameraa:** Siirry etukamerasta takakameraan ja päinvastoin.
- **Lähtevä kuva:** Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.




Yhteystiedot

Tällä sovelluksella voit hallita yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita. Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen hallinta

Yhteystiedon luominen

Napauta  ja anna yhteystiedot.

-  : Lisää kuva.
-  /  : Lisää tai poista yhteystietokenttä.




Yhteystiedon muokkaaminen

Valitse muokattava yhteystieto ja napauta sitten .

Yhteystiedon poistaminen

Napauta .

Pikavalintanumeron valitseminen






Napauta  → **Pikavalinta-asetus**, valitse pikavalintanumero ja valitse sitten sitä varten yhteystieto. Voit poistaa pikavalintanumeron napauttamalla  → **Pikavalinta-asetus** →  → **Poista**.

Yhteystietojen etsiminen

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:


- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Selaa luetteloa nopeasti vetämällä sormella yhteystietoluettelon vasemmalla puolella näkyvässä hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

-  : Lisää suosikkyhteystietoihin.
-  /  : Soita ääni- tai videopuhelu.
-  : Luo viesti.
-  : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen näyttäminen


Laite näyttää oletusarvoisesti kaikki tallennetut yhteystiedot.

Napauta  → **Näytettävät yhteystiedot** ja valitse sitten sijainti, jonne yhteystiedot on tallennettu.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Synkronoiminen Google-yhteystietojen kanssa


Napauta  → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Google-tiliin**.

Google-yhteystietojen kanssa synkronoiduissa yhteystiedoissa näkyy kuvake  yhteystietoluettelossa.

Jos yhteystieto lisätään tai poistetaan laitteessa, se lisätään tai poistetaan myös Google-yhteystiedoissa ja päinvastoin.

Synkronoiminen Samsung-yhteystietojen kanssa

Napauta  → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Samsung-tiliin**.

Samsung-yhteystietojen kanssa synkronoiduissa yhteystiedoissa näkyy kuvake  yhteystietoluettelossa.

Jos yhteystieto lisätään tai poistetaan laitteessa, se lisätään tai poistetaan myös Samsung-yhteystiedoissa ja päinvastoin.


Yhteystietojen tuominen

Napauta  → Tuo/Vie → Tuo USB-muistista, Tuo SD-kortilta tai Tuo SIM-kortilta.

Yhteystietojen vieminen


Napauta  → Tuo/Vie → Vie USB-muistiin, Vie SD-kortille tai Vie SIM-kortille.

Yhteystietojen jakaminen

Napauta  → Tuo/Vie → Käyntikortin jakotapa:, valitse yhteystiedot, napauta **Valmis** valitse sitten jakotapa.

Suosikkiyhteystiedot

Napauta **Suosikit**.

Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi:** Etsi yhteystietoja.
- **Lisää suosikkeihin:** Lisää yhteystiedot suosikkeihin.
- **Poista suosikeista:** Poista yhteystiedot suosikeista.
- **Ruudukkonäkymä / Luettelonäkymä:** Näytä yhteystiedot ruudukko- tai luettelomuotoisina.
- **Ohje:** Avaa yhteystietojen käyttöä koskevat ohjeet.


Yhteystietoryhmät


Napauta **Ryhmät**.

Yhteystietojen lisääminen ryhmään


Valitse ryhmä ja napauta sitten  → **Lisää jäsen**. Valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Ryhmien hallinta

Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi:** Etsi yhteystietoja.
- **Muokkaa:** Muuta ryhmän asetuksia.
- **Lisää jäsen:** Lisää jäseniä ryhmään.
- **Poista jäsen:** Poista jäseniä ryhmästä.
- **Lähetä viesti:** Lähetä viesti ryhmän jäsenille.
- **Lähetä sähköpostiviesti:** Lähetä sähköpostiviesti ryhmän jäsenille.
- **Vaihda järjestystä:** Kosketa jonkin aikaa  ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **Valmis**.
- **Ohje:** Avaa yhteystietojen käyttöä koskevat ohjeet.

Ryhmien poistaminen


Napauta , valitse käyttäjän lisäämät ryhmät ja napauta **Poista**. Oletusryhmiä ei voida poistaa.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, napauta  → **Lähetä viesti** tai **Lähetä sähköpostiviesti**, valitse jäsenet ja napauta sitten **Valmis**.

Käyntikortti

Voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Napauta **Määritä profiili**, anna tiedot, kuten puhelinnumero, sähköpostiosoite ja postiosoite, ja napauta sitten **Tallenna**. Jos käyttäjätiedot on tallennettu laitteen asetusten määrittämisen aikana, valitse käyntikortti kohdassa **MINÄ**, napauta  ja tee haluamasi muokkaukset.

Napauta  → **Käyntikortin jakotapa:** ja valitse sitten jakotapa.

Viestit

Tämän sovelluksen avulla voit lähettää teksti- tai multimediatekstejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.



Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.



Viestien lähettäminen

Napauta , lisää vastaanottajat ja napauta sitten .


Lisää vastaanottajat jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Anna puhelinnumero.
- Napauta , valitse yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Luo multimediateksti seuraavilla toiminnoilla:

- Napauta  ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiot, tapahtumat ja muut kohteet.
- Napauta  → **Lisää aihe** ja anna aihe.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta  → **Ajotus**. Määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **OK**. Laite lähettää viestin määritettynä ajankohtana.



- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteesen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.

Voit tuoda henkilön viestin näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.

Ääniviestin kuunteleminen

Kosketa **1** numeronäppäimistöllä jonkin aikaa ja noudata sitten palveluntarjoajan ohjeita.

Sähköposti

Tällä sovelluksella voit lähettää tai lukea sähköpostiviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.


Sähköpostitilien määrittäminen

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta **Seuraava**, jos sähköpostitili on Google Mail -tili tai muu yksityinen tili, tai napauta **Manuaal. asennus**, jos tili on yrityksen sähköpostitili. Määritä sitten tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.


Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla  → **Asetukset** → **Lisää tili**.


Viestien lähettäminen

Napauta sähköpostitiliä, jota haluat käyttää, ja napauta sitten  näytön yläreunassa. Kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten **Lähetä**.


Napauttamalla  voit lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelosta.

Napauttamalla **+Minä** voit lisätä itsesi vastaanottajaksi.

Napauta  ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiinpanot, tapahtumat ja muut kohteet.

Napauttamalla  voit lisätä viestiin kuvia, tapahtumia, yhteystietoja ja sijaintitietoja.


Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta . Valitse **Ajoita lähetys**, määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **Valmis**. Laite lähettää viestin määritettynä ajankohtana.

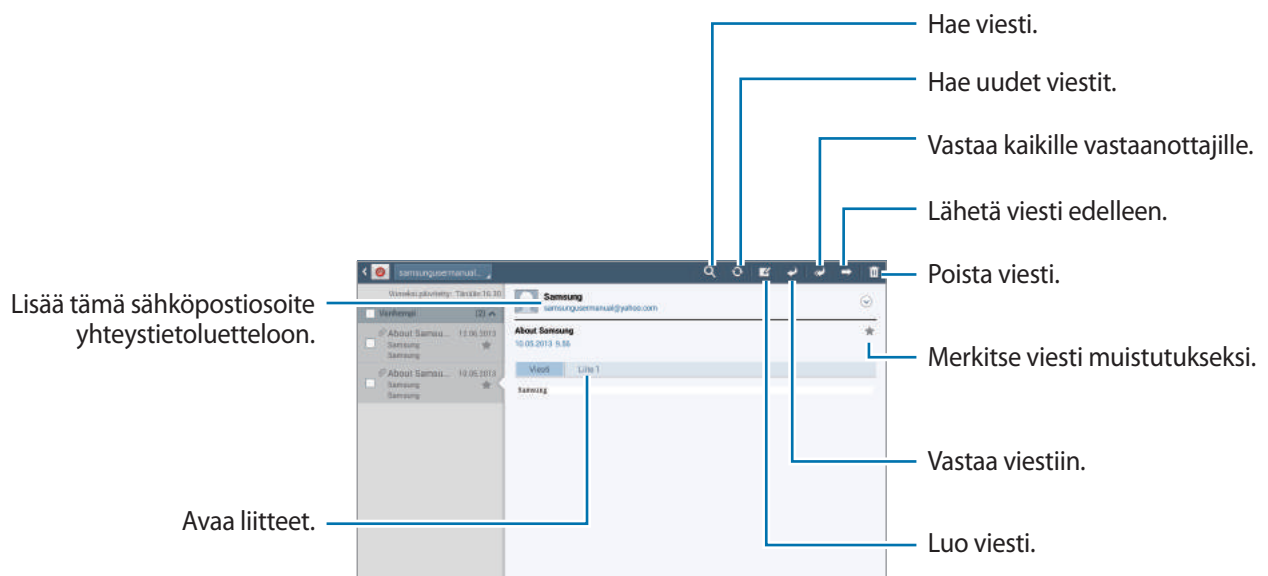


- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaata, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien lukeminen

Valitse sähköpostitili, jota haluat käyttää, jolloin uudet viestit noudetaan. Voit noutaa viestit manuaalisesti napauttamalla .

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Voit avata liitteet napauttamalla liitevälilehteä ja tallentaa liitteen napauttamalla **Tallenna** liitteen vieressä.

Google Mail


Tällä sovelluksella voit käyttää Google Mail -palvelua suoraan nopeasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google Mail**.



- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, että tämän sovelluksen nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Viestien lähettäminen

Napauta missä tahansa postilaatikossa , kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Napauttamalla + **KOPIO/PIILOKOPIO** voit lisätä muita vastaanottajia.

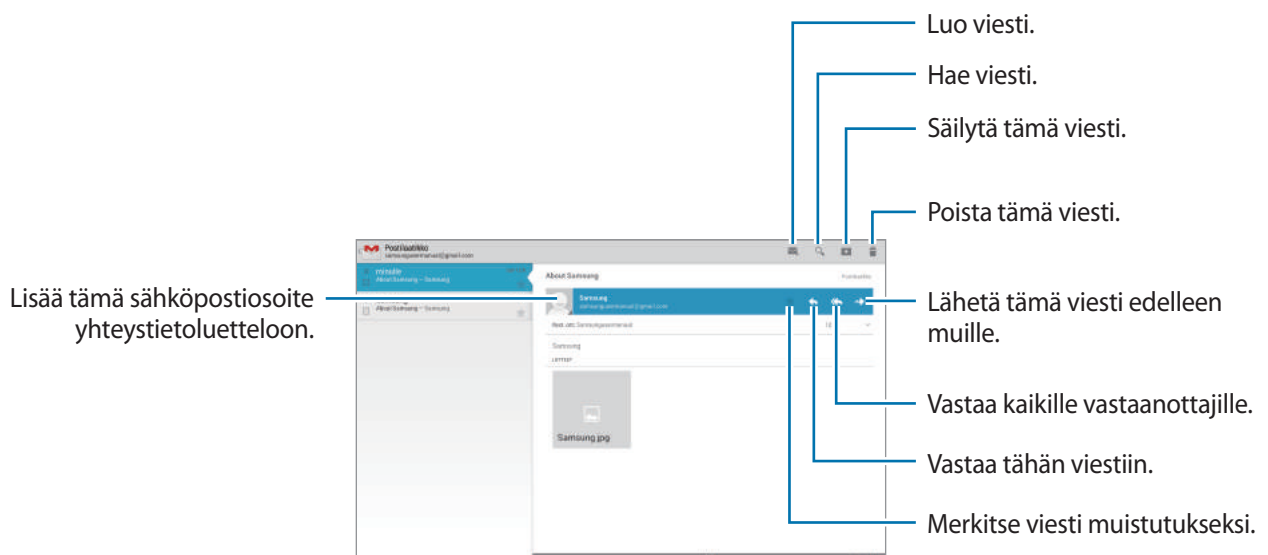
Napauttamalla  voit liittää kuvia.

Napauttamalla  → **Tallenna luonnos** voit tallentaa viestin myöhempää lähettämistä varten.

Napauttamalla  → **Liitä video** voit liittää videoita.

Napauttamalla  → **Hylkää** voit aloittaa uudelleen alusta.

Viestien lukeminen



Nimikkeet

Google Mail ei käytä varsinaisia kansioita, vaan nimikkeitä. Kun Google Mail käynnistetään, se näyttää viestit nimikkeellä Saapuneet.

Voit lisätä nimikkeen viestiin valitsemalla viestin, napauttamalla ☰ → **Vaihda tunnisteita** ja valitsemalla sitten määritettävän nimikkeen.

Talk

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa Google Talk -palvelun kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Talk**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Julkinen profiili

Napauta tilin tunnusta ystäväluettelon yläreunassa, jolloin voit muuttaa saatavuustilaa, kuvaa tai tilaviestiä.

Ystävien lisääminen

Napauta , anna lisättävän ystävä sähköpostiosoite ja napauta sitten **VALMIS**.

Keskusteleminen ystävien kanssa

Valitse ystävä ystäväluettelosta, kirjoita viesti kenttään näytön alareunassa ja napauta sitten ►.

Voit lisätä ystävän keskusteluun napauttamalla ☰ → **Lisää keskusteluun**.

Voit lopettaa keskustelun napauttamalla ☰ → **Lopeta keskustelu**.

Vaihtaminen keskustelusta toiseen

Valitse ystävä ystäväluettelosta.

Keskusteluhistorian poistaminen


Keskustelut tallennetaan automaattisesti. Voit poistaa keskusteluhistorian napauttamalla ☰ →
Tyhjennä keskusteluhistoria.

Google+

Tällä sovelluksella voit säilyttää yhteyden ihmisiin Googlen sosiaalisen verkostopalvelun kautta. Napauta Sovellukset-näytössä **Google+**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Vaihda luokkaa napauttamalla **Kaikki piirit** ja tarkastele kirjoituksia selaamalla ylös tai alas. Voit käyttää muita sosiaalisen verkon ominaisuuksia napauttamalla .

Messenger

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa Google+-pikaviestipalvelun kautta. Napauta Sovellukset-näytössä **Messenger**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse ystävä ystäväluettelosta, kirjoita viesti kenttään näytön alareunassa ja napauta sitten ►.

ChatON

Tällä sovelluksella voit keskustella minkä tahansa laitteen kanssa, jossa on matkapuhelinnumero. Napauta Sovellukset-näytössä **ChatON**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit luoda kaveriluettelon antamalla Samsung-tilien puhelinnumerot tai sähköpostiosoitteet tai valitsemalla kaverit ehdotusten luettelosta.

Voit aloittaa keskustelun valitsemalla kaverin.

Voit synkronoida laitteessa olevat yhteystiedot ChatON-sovelluksen kanssa napauttamalla **Yhteystietojen synkronointi**.

Internet ja verkko

Internet


Tällä sovelluksella voit selata Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää, anna Internet-osoite ja napauta sitten **Siirry**.

Voit jakaa, tallentaa tai tulostaa nykyisen Internet-sivun napauttamalla .


Voit vaihtaa hakukoneen napauttamalla  → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Valitse hakukone**.

Uuden sivun avaaminen

Napauta .

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle selaamalla otsikkokentässä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla sivun napauttamalla.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta  sano hakusana ja valitse sitten jokin näyttöön tulevista ehdotetuista hakusanoista.





Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.


Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla .

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla  ja valitsemalla sivun.

Historia

Napauta  → **Historia** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta. Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla  → **Tyhjennä historia**.

Napauta  → **Historia** → **Käydyimmät** ja avaa Internet-sivu useimmin käytettyjen Internet-sivujen luettelosta.

Tallennetut sivut

Saat tallennetut Internet-sivut näkyviin napauttamalla  → **Tallennetut sivut**.

Linkit

Voit avata Internet-sivun uudelle sivulle, tallentaa sen tai kopioida sen koskettamalla sivulla olevaa linkkiä jonkin aikaa.

Saat tallennetut Internet-sivut näkyviin napauttamalla  → **Lataukset**.

Internet-sivujen jakaminen

Voit jakaa Internet-sivun osoitteen muiden kanssa napauttamalla  → **Jaa sivu**.

Voit jakaa osan Internet-sivusta koskettamalla haluamaasi tekstiä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Jaa**.

Chrome

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja ja selaila Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Chrome**.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää ja anna sitten Internet-osoite tai hakuehdot.

Uuden sivun avaaminen

Napauta  → **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle selaamalla otsikkokentässä vasemmalle tai oikealle ja valitsemalla sivun napauttamalla.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla ☆, kirjoittamalla nimen ja Internet-osoitteen ja muut tiedot ja napauttamalla sitten **Tallenna**.

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ☰ → **Kirjanmerkit** ja valitsemalla sivun.

Internet-haku äänen avulla

Napauta 🗣️, sano hakusana ja valitse sitten jonkin näyttöön tulevista ehdotetuista sanoista.

Synkronoiminen muiden laitteiden kanssa

Voit synkronoida avoimet välilehdet ja kirjanmerkit käytettäväksi Chromen kanssa toisessa laitteessa, kun olet kirjautunut samalle Google-tilille.

Näet avoimet välilehdet muissa laitteissa napauttamalla ☰ → **Muut laitteet**. Valitse avattava Internet-sivu.

Bluetooth

Bluetooth luo suoran langattoman yhteyden kahden toisiaan lähellä olevan laitteen välille. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan siirtää tietoja tai mediatiedostoja.



- Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuudella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).


Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Bluetooth** ja vedä sitten **Bluetooth**-kytkintä oikealle.

Liitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Bluetooth** → **Hae**, jolloin löytyneiden laitteiden luettelon tulee näkyviin. Valitse laite, jonka kanssa haluat luoda liitoksen, ja vahvista liitos hyväksymällä sitten automaattisesti luotu salasana kummassakin laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Esimerkki tästä on **Galleria**. Avaa **Galleria**, valitse kuva, napauta  → **Bluetooth** ja valitse sitten jokin Bluetooth-laitteista. Hyväksy sitten Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa kuvan vastaanottamista varten. Siirretty kuva tallennetaan **Bluetooth**-kansioon. Jos vastaanotetaan yhteystieto, se lisätään automaattisesti yhteystietoluetteloon.

Ryhmätoisto

Tällä sovelluksella voit jakaa näytön useiden laitteiden kesken. Luo Ryhmätoisto-istunto tai liity istuntoon ja jaa sitten kuvia, asiakirjoja tai musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ryhmätoisto**.




- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Internetiä ei voi käyttää tämän sovelluksen käytön aikana.

Ryhmän luominen Ryhmätoisto-sovellusta varten

Napauta **Luo ryhmä**, aseta salasana ja valitse jokin seuraavista toiminnoista:

- **Jaa musiikkia:** Valitse jaettavat musiikkitiedostot. Voit yhdistää vähintään kaksi laitetta ja luoda niiden avulla tiläänitehosteen.
- **Jaa kuvia:** Valitse jaettavat kuvat.
- **Jaa asiakirjoja:** Valitse jaettavat kuvat.
- **Pelaa pelejä ja tee kaikkea muuta:** Pelaa verkkopelejä ystävien kanssa.

Napauttamalla  voit kirjoittaa muistiinpanon tai piirtää näyttöön. Kaikki osallistujat näkevät tekstisi tai piirroksesi.

Napauttamalla  voit näyttää kaikki jaetut kuvat mosaiikkinäkymässä.

Napauttamalla  voit valita lisää kuvia tai asiakirjoja.

Napauttamalla  voit näyttää ryhmän osallistujat.

Ryhmätoisto-istuntoon liittyminen

Napauta **Liity ryhmään**, valitse Ryhmätoisto-istunto, johon liitytään, ja anna sitten ryhmän salasana. Valitse medialuokka, niin sillä hetkellä jaettava sisältö tulee laitteen näyttöön.

Smart Remote

Tällä sovelluksella voit käyttää laitetta televisioiden ja viihdejärjestelmien kaukosäätimenä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Smart Remote**.

Sinun on ensin yhdistettävä laite Wi-Fi-verkkoon ja varmistettava, että laitteen infrapunaportti on televisiota kohti.

Laitteen määrittäminen television kaukosäätimeksi

Napauta **Valitse maa**, valitse maa tai alue ja suorita asennusprosessi loppuun toimimalla näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Voit avata kaukosäätimen paneelin napauttamalla näytön oikeassa alakulmassa olevaa paneelin kahvaa.

Voit lisätä toisen huoneen napauttamalla  → **Lisää uusi huone**.

Kaukosäätimen asetusten mukauttaminen

Napauta  ja valitse jokin seuraavista toiminnoista:

- **Muokkaa kanavia:** Muokkaa laitteen näytössä näkyviä kanavia.
- **Huoneet ja laitteet:** Muuta yhteysasetuksia.
- **Profiili:** Anna käyttäjäprofiili, jotta Peel löytää parhaat valinnat.
- **Suosikkiohjelmat:** Näytä suosikkiohjelmat.
- **Poistetut ohjelmat:** Palauta aikaisemmin piilotetut ohjelmat.
- **Genret:** Piilota tyyllilajit tai muuta niiden järjestystä.
- **Visailuohjelma:** Piilota urheilulajit tai muuta niiden järjestystä.
- **Lähetä palautetta:** Ilmoita sovelluskehitykseen liittyvät mielipiteesi.
- **Ilmoitukset:** Aseta laite muistuttamaan sinua tulevista televisio-ohjelmista.
- **Palauta Peel:** Palauta yhteysasetukset.

Media

Musiikkisoitin

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikkisoitin**.

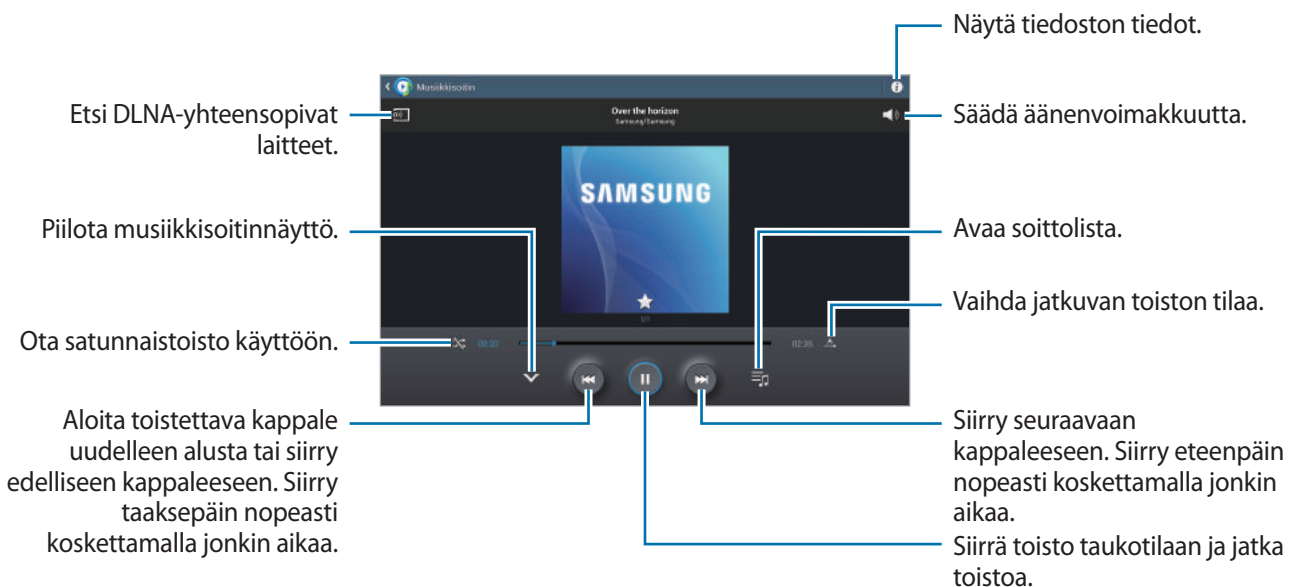



- Laitteen ohjelmistoversio voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Musiikin toistaminen


Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa näytön alareunassa.




Voit mukauttaa äänentoistoa musiikin kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla  → **Asetukset** → **Adapt Sound** → **Päällä**. Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetukset otetaan uudelleen käyttöön.


Kappaleen asettaminen soitto- tai hälytysääneksi

Voit asettaa parhaillaan toistettavan kappaleen soitto- tai hälytysääneksi napauttamalla  → **Aseta** ja valitsemalla haluamasi vaihtoehdon.


Soittolistojen luominen

Voit määrittää haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta  → **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **OK**. Valitse sisällytettävät kappaleet ja napauta sitten **Valmis**.

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla  → **Lisää toistoluetteloon**.

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Musiikkia voi toistaa tunnelman mukaan ryhmiteltynä. Laite luo soittolistan automaattisesti. Kun uusi kappale on lisätty, napauta **Musiikkinieliö** → .

Napauta **Musiikkinieliö** ja valitse tunnelmasolu. Voit myös valita useita soluja sormella vetämällä.

Kamera

Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Galleria-sovelluksella voit katsella laitteen kameralla kuvattuja valokuvia ja videoita. (s. 65)

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.



- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.

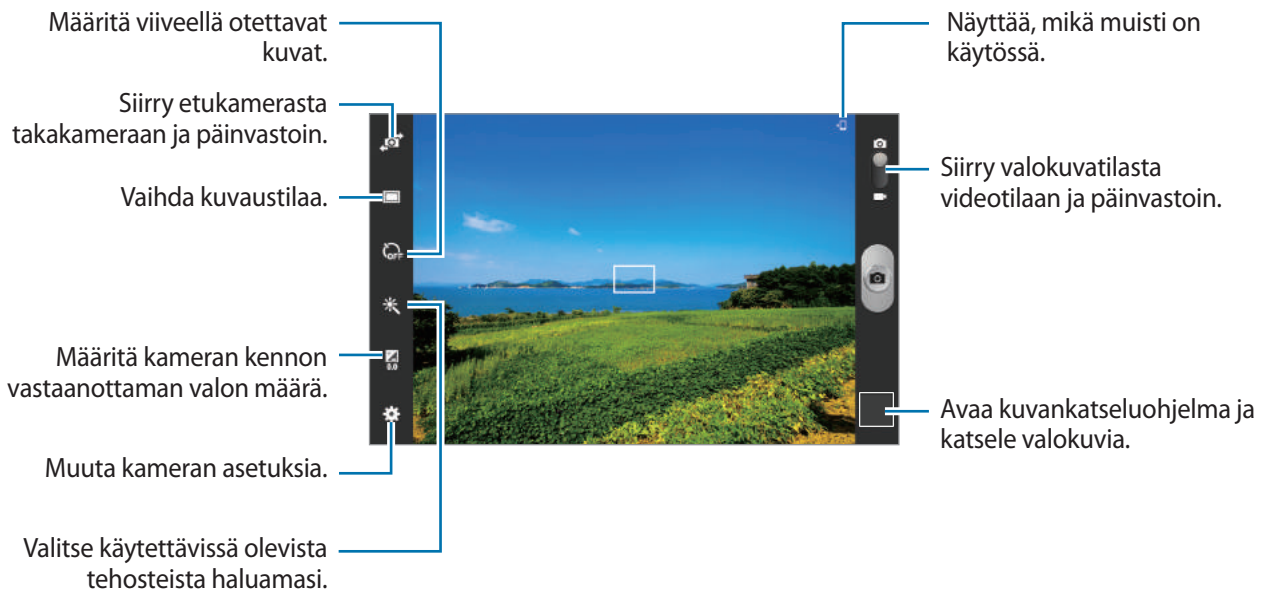
Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai kuvaa heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien ottaminen


Valokuvan ottaminen

Ota valokuva napauttamalla .



Ohjelmatila

Esimääritetyt asetukset tekevät kuvien ottamisesta erittäin helppoa.


Napauta  → Ohjelmatila.

- **Maisema:** Tämän asetuksen avulla voit ottaa sinitaivaasta ja maisemista valokuvia, joiden värit ovat täyteläiset.
- **Urheilu:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi nopeasti liikkuvaa kohdetta.
- **Juhlat/sisätila:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kirkkaasti valaistussa sisätilassa.
- **Ranta/lumi:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kirkkaasti valaistussa ulkotilassa tai auringonpaisteessa.

- **Auringonlasku:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi täyteläisiä värejä ja suuria kontrasteja sisältäviä kohteita.
- **Aamu:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi hyvin hillityn värisiä kohteita.
- **Syksyväri:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joissa on punertavia taustamaisema.
- **Kynttilänvalo:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joissa on kirkas kohde tummalla taustalla.
- **Ilotulitus:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi suuria kontrasteja sisältäviä kohteita.
- **Taustavalo:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joiden takana on kirkkaita valoja.
- **Yö:** Käytä tätä asetusta heikoissa valaistusolosuhteissa kuvattaessa.

Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.



Napauta  → **Kuvaustila**.

- **Yksittäinen kuva:** Ota yksittäinen valokuva.
- **Panoraama:** Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetystä valokuvista.
- **Kaverien valokuvien jakaminen:** Aseta laite tunnistamaan henkilön kasvot, jotka olet merkinnyt valokuvaan, ja lähettämään valokuva henkilölle. Kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.
- **Hymykuvaus:** Ota kuva, kun kohde hymyilee.

Panoraamavalokuvat




Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

Napauta  → **Kuvaustila** → **Panoraama**.

Napauta  ja liikuta kameraa yhteen suuntaan. Kun sininen kehys on kohdakkain etsimen kanssa, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuvaa varten. Lopeta kuvaaminen napauttamalla .

Videoiden kuvaaminen

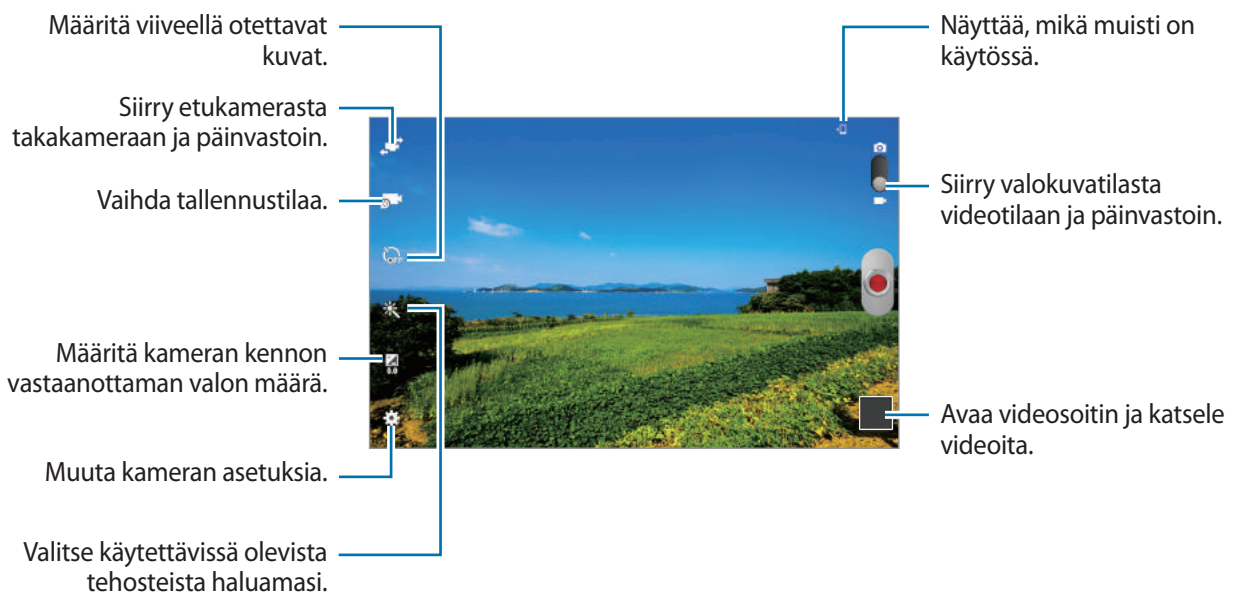
Videon kuvaaminen


Siirrä valokuva–video-kytkin videokuvakkeen kohdalle ja aloita videon kuvaaminen napauttamalla . Siirrä tallennus taukotilaan napauttamalla . Lopeta tallennus napauttamalla .



Manuaalista tarkennusta ei voi käyttää videotilassa.

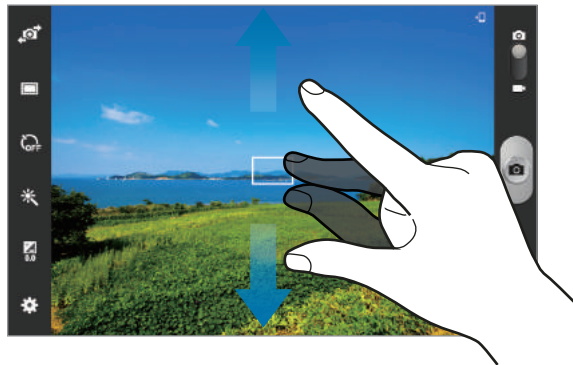
Tallennustila



Tallennustilaa voi muuttaa napauttamalla .

- **Normaali:** tässä tilassa laatu on normaali.
- **MMS-rajoit.:** tässä tilassa laatu on tavallista matalampi viestien liitteenä lähettämistä varten.
- **Sähköpostiviestiin sopiva:** tässä tilassa laatu on tavallista matalampi sähköpostiviestien liitteenä lähettämistä varten.

Lähentäminen ja loitontaminen




Toimi jollakin seuraavista tavoista:


- Lähennä tai loitonna painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä.
- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.



Lähennä/loitonna-tehoste on käytettävissä käytettäessä zoomaustoimintoa videon kuvauksen aikana.

Kameran asetusten määrittäminen

Voit siirtyä kameran asetusten määrittämiseen napauttamalla . Kaikki seuraavassa mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Muokkaa pikavalintoja:** Järjestä usein tarvittavien asetusten pikavalinnat uudelleen.
 - **GPS-tunniste:** Lisää valokuvaan GPS-paikkatunniste. Ota tämä toiminto käyttöön valokuvatessasi, jos haluat luoda albumeja automaattisesti **Juttualbumi**-tilassa.
-  • Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
- Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.
- **Muotokuva:** Ota kuva itsestäsi.
 - **Itsetallennus:** Kuvaa video itsestäsi.
 - **Kuvaustila:** Vaihda kuvaustilaa.
 - **Tallennustila:** Vaihda tallennustilaa.
 - **Tehosteet:** Valitse käytettävissä olevista tehosteista haluamasi.
 - **Ohjelmatila:** Vaihda ohjelmatilaa.
 - **Valotusarvo:** Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
 - **Ajastin:** Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
 - **Tarkkuus:** Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
 - **Valkotasapaino:** Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.

- **Mittaus:** Valitse mittaustapa. Asetus määrää valoarvojen laskentatavan. **Keskip.** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **Suuntaviivat:** Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi:** Aseta kamera näyttämään tiedoston tiedot. Aktivoi tämä toiminto, jos haluat käyttää Tag Buddy -toimintoa **Kamera-** ja **Juttualbumi-**kansioissa.
- **Puheohjaus:** Aseta kamera ottamaan valokuvia puhekomennolla.
- **Tallenna käännettynä:** Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi.
- **Kuvanlaatu:** Aseta valokuvien laatutaso. Mitä parempi kuvanlaatu, sitä enemmän tallennustilaa kuluu.
- **Videokuvan laatu:** Aseta videoiden laatutaso.
- **Tallennustila:** Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Nollaa:** Nollaa kameran asetukset.

Pikavalinnat

Voit järjestää uudelleen pikavalinnat, joiden avulla voit käyttää helposti kameran asetuksia.

Napauta  → **Muokkaa pikavalintoja.**

Kosketa asetusta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön vasemmassa reunassa. Muita kuvakkeita voi siirtää luettelossa napauttamalla ja vetämällä.

Galleria

Tällä sovelluksella voit katsella kuvia ja videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.



- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Kuvien katseleminen

Kun **Galleria**-sovellus käynnistetään, käytävissä olevat kansiot tulevat näkyviin. Kun jokin toinen sovellus, kuten **Sähköposti**, tallentaa kuvan, luodaan automaattisesti **Download**-kansio, johon kuva tallennetaan. Ruudunkaappaus luo samalla tavalla **Screenshots**-kansion. Voit avata kansion valitsemalla sen.

Kuvat näkyvät kansiossa luontipäivämäärän mukaan. Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena valitsemalla kuvan.

Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen


Voi lähentää kuvaa seuraavilla tavoilla:

- Kaksoisnapauta jossakin kuvan kohdassa.
- Levitä kahta sormea erilleen jossakin kuvan kohdassa. Loitonna nipistämällä tai palaa kaksoisnapauttamalla.

Videoiden toistaminen


Videotiedostot on merkitty kuvakkeella  esikatselussa. Valitse katsottava video ja napauta .

Videon osien leikkaaminen

Valitse video ja napauta . Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja tallenna video.

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta  ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Suosikit:** Lisää suosikkiluetteloon.
- **Kuvaesitys:** Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Valokuvakehys:** Tämän toiminnon avulla voit lisätä kehyksen ja kirjoittaa muistiinpanon kuvaan. Muokattu kuva tallennetaan kansioon **Photo frame**.
- **Valokuvamuistiinpano:** Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan taakse. Voit muokata muistiinpanoa napauttamalla .
- **Kopioi leikepöydälle:** Kopioi leikepöydälle.
- **Tulosta:** Tulosta kuva USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Nimeä uudelleen:** Muuta tiedoston nimeä.
- **Kaverien valokuvien jakaminen:** Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Kierrä vastapäivään:** Kierrä vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään:** Kierrä myötäpäivään.
- **Rajaa:** Rajaa sinisessä kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Hae lähellä olevia laitteita:** Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Aseta:** Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Yksityiskohdat:** Näytä kuvan tiedot.
- **Asetukset:** Muuta Gallerian asetuksia.




Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:


- Napauta kansiossa  → **Valitse kohde**, valitse kuvat ja napauta sitten .
- Kun katselet kuvaa, napauta .

Kuvien jakaminen


Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa  → **Valitse kohde**, valitse kuvat ja lähetä ne sitten muille napauttamalla .
- Kun katselet kuvaa, lähetä se muille tai jaa se sosiaalisissa verkostopalveluissa napauttamalla .

Asettaminen taustakuvaksi

Kun katselet kuvaa, aseta kuva taustakuvaksi tai määritä se yhteystiedon kuvaksi napauttamalla  → **Aseta**.

Kasvojen merkitseminen


Napauta  → **Asetukset** ja valitse sitten **Tunnisteet** → **Kasvotunniste**. Tunnistettujen kasvojen ympärille kuvaan tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

Kun kasvotunniste näkyy kuvassa, napauta kasvotunnistetta ja käytä käytettävissä olevia toimintoja, kuten puhelun soittaminen tai viestin lähettäminen.




Kasvotunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

Napauta  → **Asetukset** → **Tunnisteet** → **Merkitse kaveri** ja vedä sitten **Merkitse kaveri**-kytkintä oikealle ja tämän jälkeen kuvaa avattaessa näkyviin tulee tilannekohtainen tunniste (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi).

Järjestäminen kansioden avulla

Luo kansio laitteeseen tallennettujen kuvien tai videoiden järjestelemistä varten. Voit kopioida tai siirtää tiedostoja kansioista toiseen.

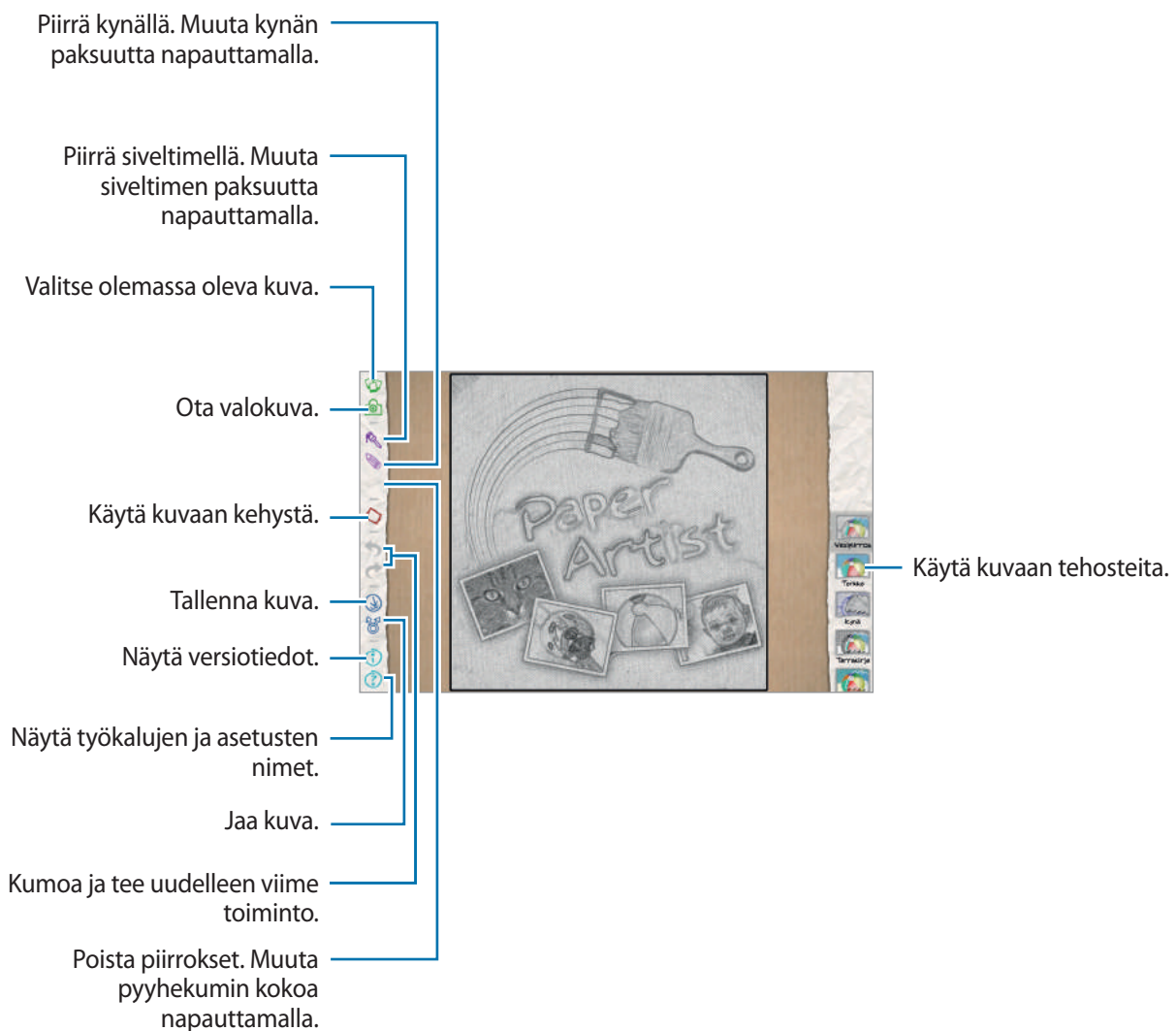
Voit luoda uuden kansion napauttamalla . Anna kansion nimi, napauta **OK** ja valitse sitten kuvat tai videot. Paina valittua kuvaa tai videota jonkin aikaa, vedä se uuteen kansioon ja napauta sitten **Valmis**. Napauta **Kopioi**, jos haluat kopioida, tai **Siir.**, jos haluat siirtää.

Paper Artist

Tällä sovelluksella voit muuttaa kuvat piirrosten näköisiksi ja lisätä niihin hauskoja tehosteita tai kehyksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Paper Artist**.

Muokkaa kuvaa taidetyökalujen avulla. Muokattu kuva tallentuu kansioon **Galleria** → **Paper Pictures**.



Videosoitin

Tällä sovelluksella voidaan toistaa videotiedostoja.

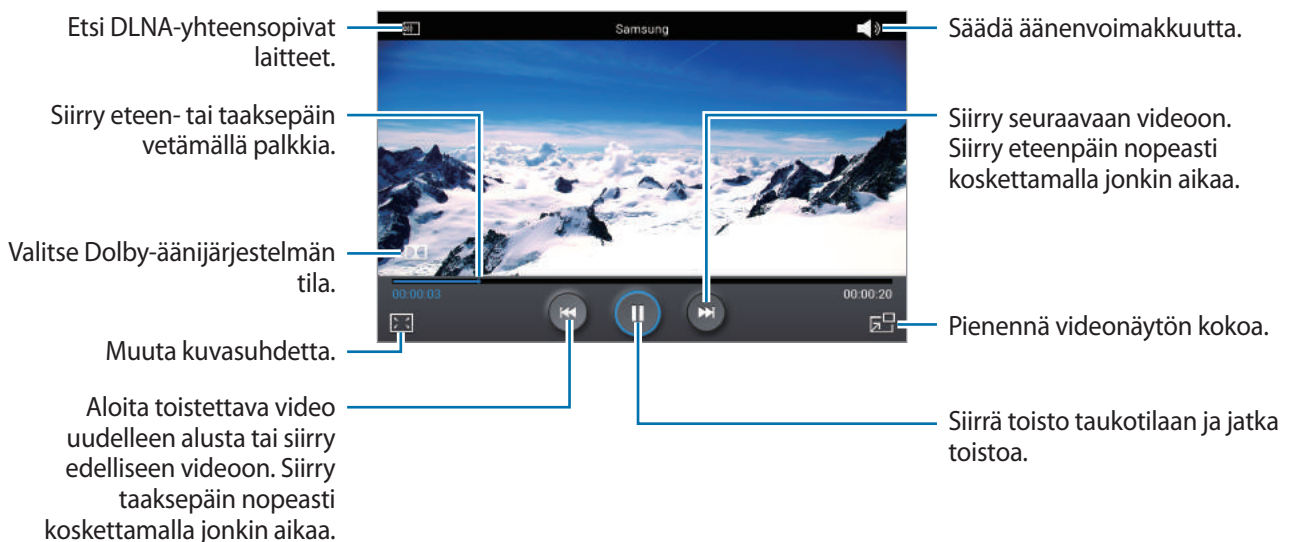
Napauta Sovellukset-näytössä **Videosoitin**.



- Älä lukitse laitteen näyttöä katsellessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä. Aina, kun lukitset näytön toistaessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä, käytettävien vuokrakertojen määrä vähenee.
- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodausmenetelmä voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Videoiden toistaminen

Valitse toistettava video.



Videoiden poistaminen

Napauta ☰ → **Poista**, valitse videot ja napauta sitten **Poista**.

Videoiden jakaminen

Napauta ☰ → **Jakotapa**, valitse jakotapa, valitse videot valintamerkillä ja napauta sitten **Jaa**.

Videoponnahdussoittimen käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videota, napauta 🖥️, jolloin ponnahdussoitin tulee näkyviin.

Suurena soitinta levittämällä näytössä kahta sormeaa kauemmas toisistaan tai pienennä soitinta nipistämällä näytössä. Voit siirtää soitinta vetämällä sen toiseen paikkaan.

YouTube

Tällä sovelluksella voit katsella videoita YouTube-sivustosta.

Napauta Sovellukset-näytössä **YouTube**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.


Videoiden katseleminen

Napauta 🔍 ja anna sitten hakusana. Aloita haluamasi videon toisto valitsemalla jokin hakutuloksista.

Siirry koko näytön tilaan napauttamalla 🖥️.



Videoiden jakaminen

Valitse katseltava video, napauta  ja valitse sitten jakotapa.

Videoiden lähettäminen

Valitse tilisi, napauta , valitse video, anna videon tiedot ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Flipboard

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää mukautettuja aikakauslehtiäsi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.







Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Käynnistä Flipboard pyyhkäisemällä aloitussivulla, valitsemalla uutisaiheet ja napauttamalla sitten **Build Your Flipboard**.

Valitse etusivun juttu tai aihe, siirry pyyhkäisemällä Flipboardin sivulta toiselle ja valitse sitten artikkeli, jonka haluat lukea.

Artikkeliä lukiessasi voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

-  : Siirry edelliselle sivulle.
-  : Jaa artikkeli muiden kanssa.
-  : määritä artikkeli Facebookissa mieltymystesi mukaan.
-  : lisää artikkeli Flipboard-aikakauslehteen.

Sovellukset ja mediakaupat

Play-kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia ja pelejä, joita voi käyttää laitteessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kauppa**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .


Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Asenna**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.



- Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.
- Jos haluat asentaa muista lähteistä ladattuja sovelluksia, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Tuntemattomat lähteet**.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Voit poistaa **Play-kauppa**-palvelusta ladattujen sovellusten asennuksen.

Napauta , valitse asennettujen sovellusten luettelosta sovellus, jonka asennus poistetaan, ja napauta sitten **Poista**.

Samsung Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata Samsung-sovelluksia. Lisätietoja on osoitteessa www.samsungapps.com.


Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Apps**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain. Valitse luokka napauttamalla **LUOKKA**.

Voit etsiä sovelluksen napauttamalla  näytön yläreunassa ja antamalla sitten hakusanan hakukenttään.

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Lataa** tai **Osta**.



Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.

Game Hub

Tällä sovelluksella voit käyttää pelejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Game Hub**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Selaa vasemmalle ja oikealle ja valitse peli, joka ladataan **Samsung Apps**-palvelusta.

Play-kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kirjat**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-elokuvat

Tällä sovelluksella voit katsella, ladata ja vuokrata elokuvia tai TV-ohjelmia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-elokuvat**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia laitteesta tai suoratoistaa musiikkia Googlen pilvipalvelusta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-musiikki**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-lehdet

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata aikakauslehtiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-lehdet**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Music Hub

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata kappaleita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Music Hub**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Napauta hakukenttää ja anna haettava hakusana. Valitse jokin vaihtoehto hakutulosten luettelosta.

Voit ostaa albumin valitsemalla hintalapun ja suorittamalla sitten oston noudattamalla näytön ohjeita.

Video Hub

Tällä sovelluksella voit käyttää ja ostaa videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video Hub**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse luokka ja valitse sitten video.

Readers Hub

Tällä sovelluksella voit ladata ja lukea kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Readers Hub**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse luettava kirja. Jos haluat ladata kirjatiedostoja, siirry Readers Hub -kauppaan.


Apuohjelmat


Muistio

Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa tärkeitä tietoja ja tarkastella niitä myöhemmin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Muistio**.

Muistioiden luominen

Napauta , anna muistio ja napauta sitten **Tallenna**.

Voit vaihtaa taustaväriä napauttamalla  → **Väri**. Jokaisella luokalla on oma taustavärinsä.

Voit lukita muistion niin, että muut eivät pysty tarkastelemaan sitä, napauttamalla  → **Lukitse**.


Muistioiden selaaminen

Voit selata muistinpanojen pienoiskuvia selaamalla ylös tai alas.

Voit hakea muistion napauttamalla .


Voit vaihtaa näkymätilaa napauttamalla .

Voit poistaa muistioita napauttamalla .

Voit lajitella muistiot päivämäärän mukaan napauttamalla  → **Laj.per.**

Voit lähettää muistioissa olevan tekstin muille napauttamalla  → **Tekstin jakotapa**.

Voit lähettää muistioita muille napauttamalla  → **Jakotapa**.

Voit tulostaa muistioita USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta napauttamalla  → **Tulosta**. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Voit tuoda muistioita Google Docsista napauttamalla  → **Tuo**.


Voit viedä muistiot muihin tallennussijainteihin napauttamalla  → **Vie**.

Voit muuttaa muistion asetuksia napauttamalla  → **Asetukset**.

Muistion näyttäminen

Avaa muistio napauttamalla sen pienoiskuvaa. Voit näyttää lisää muistioita selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Voit muokata muistiota napauttamalla muistiota.

Napauta  ja valitse jokin seuraavista toiminnoista:

- **Poista:** Poista muistio.
- **Väri:** Vaihda taustaväri.
- **Lukitse:** Lukitse muistio niin, että muut eivät pysty tarkastelemaan sitä.
- **Tulosta:** Tulosta muistio USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Tekstin jakotapa:** Lähetä muistiossa oleva teksti muille.
- **Jakotapa:** Lähetä muistio muille.

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

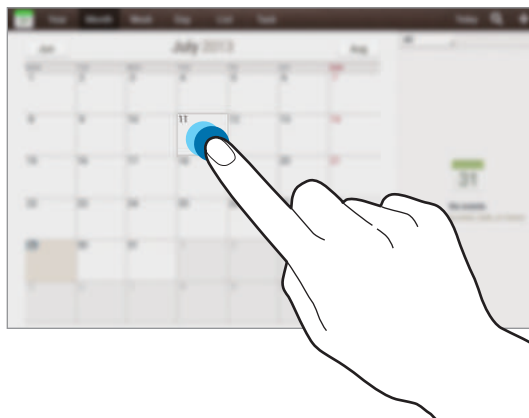
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Tapahtumien tai tehtävien luominen


Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää tapahtuma:** Anna tapahtuma ja valinnainen toistuvuusasetus.
- **Lisää tehtävä:** Anna tehtävä ja valinnainen prioriteettiasetus.
- **Lisää muistio:** Luo päivämäärään liitettävä käsinkirjoitettu muistio.

Voit lisätä tapahtuman tai tehtävän nopeammin valitsemalla päivämäärän napauttamalla ja napauttamalla sitä uudelleen.





Anna otsikko ja määritä, mitä kalenteria käytetään tai minkä kanssa synkronoidaan. Napauta sitten **Muokkaa tapaht. tietoja** tai **Muokkaa tehtävän tietoja** ja anna lisätiedot, kuten tapahtuman toistoväli, etukäteishälytyksen aika tai tapahtuman paikka.

Voit liittää kartan, jolla tapahtuman paikka näkyy. Anna sijainti **Paikka**-kenttään, napauta  kentän vieressä ja osoita sitten tarkka sijainti koskettamalla näkyviin tulevaa karttaa jonkin aikaa.

Voit liittää kuvan. Napauta **Kuvat** ja ota sitten valokuva tai valitse jokin olemassa olevista kuvista.

Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Applications-näytössä **Asetukset** → **Google**-kohdasta **Tilit**, valitse Google-tili ja sitten **Synkronoi Kalenteri**. Voit synkronoida manuaalisesti päivittämistä varten napauttamalla **Kalenteri** →  → **Synkronoi**.

Voit näyttää synkronoidut tapahtumat tai tehtävät napauttamalla  → **Asetukset** → **Katseluasetukset** → **Kalenterit** → **Näyttö**, valitsemalla Google-tilin ja napauttamalla **OK**.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Valitse jokin kalenterityyppi, kuten vuosi-, kuukausi- tai viikkokalenteri. Kalenterin tyypin voi vaihtaa nipistuseleen avulla. Voit esimerkiksi vaihtaa kuukausikalenterista vuosikalenteriin nipistämällä, ja levittämällä sormia voit vaihtaa vuosikalenterista takaisin kuukausikalenteriin.

Tapahtumien etsiminen

Napauta  ja anna sitten etsittävä hakusana.

Voit näyttää päivän tapahtumat napauttamalla **Tänään**.

Tapahtumien poistaminen

Valitse tapahtuma ja napauta sitten ☰, → **Poista**.

Tapahtumien jakaminen

Valitse tapahtuma, napauta ☰, → **Jakotapa** ja valitse sitten jakotapa.

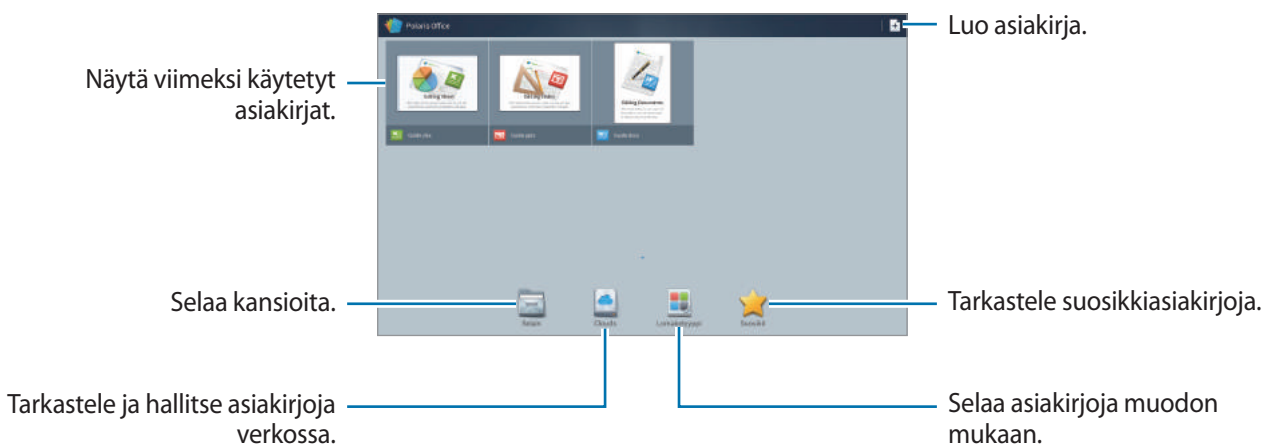
Polaris Office

Tämän sovelluksen avulla voit muokata erimuotoisia asiakirjoja, muun muassa laskentataulukoita ja esityksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Polaris Office**.



Joitakin toimintoja ei ehkä voi käyttää kaikkien tiedostotyyppien kanssa.



Asiakirjojen luominen

Napauta **+** ja valitse sitten asiakirjan tyyppi.

Voit muokata asiakirjaa näytön yläreunassa olevan muokkaustyökalupalkin avulla.

Lopeta napauttamalla **☒**, antamalla tiedostonimen, valitsemalla tallennuskansion ja napauttamalla **Tallenna**.

Asiakirjojen lukeminen

Napauta tiedostoa viimeksi käytettyjen asiakirjojen näytössä. Voit myös napauttaa **Selain, Clouds, Lomaketyyppi** tai **Suosikit** ja valita avattavan tiedoston.

Voit aloittaa diaesityksen napauttamalla .

Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

Asiakirja

- **Tallenna nimellä:** Tallenna asiakirja eri nimellä.
- **PDF-vienti:** Tallenna asiakirja PDF-tiedostona.
- **Etsi ja Korvaa:** Hae tai korvaa tekstiä.
- **Sivun asettelu:** Muuta sivujen asettelua.
- **Koko leveyden näyttö:** Tarkastele vain asiakirjan sisältöä, ilman reunoja.
- **Lähennä/loitonna:** Muuta näyttökoko.
- **Juoksuta teksti uudelleen:** Järjestele teksti uudelleen niin, että se mahtuu näyttöön.
- **Muistio käytössä:** Näytä asiakirjassa olevat kommentit.
- **TTS:** Lue asiakirja teksti puheeksi -toiminnolla.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Esitys

- **Tallenna nimellä:** Tallenna asiakirja eri nimellä.
- **PDF-vienti:** Tallenna asiakirja PDF-tiedostona.
- **Etsi ja Korvaa:** Hae tai korvaa tekstiä.
- **Jatkuva näkymä:** Näytä diat peräkkäin.
- **Lähennä/loitonna:** Muuta näyttökoko.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Laskentataulukko

- **Tallenna nimellä:** Tallenna asiakirja eri nimellä.
- **Etsi ja Korvaa:** Hae tai korvaa tekstiä.
- **Suojaa taulukko:** Lukitse taulukko niin, että muut eivät pysty muokkaamaan sitä.
- **Pysäytä:** Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Laske uudelleen:** Laske taulukon toiminnot uudelleen.
- **Lajittele:** Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Suodata:** Näytä solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Lähennä/loitonna:** Muuta näyttökoko.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Teksti

- **Tallenna nimellä:** Tallenna asiakirja eri nimellä.
- **TTS:** Lue asiakirja teksti puheeksi -toiminnolla.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta. Jotkin tulostimet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Dropbox



Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Dropbox-pilvitallennustilan kautta. Kun tallennat tiedostoja Dropboxiin, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien niiden tietokoneiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.

Napauta Sovellukset-näytössä **Dropbox**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun käynnistät Dropboxin ensimmäisen kerran, aktivoi se napauttamalla **Start**. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Voit ladata tiedostoja Dropboxiin napauttamalla  →  → **Upload here** → **Photos or videos** tai **Other files**.

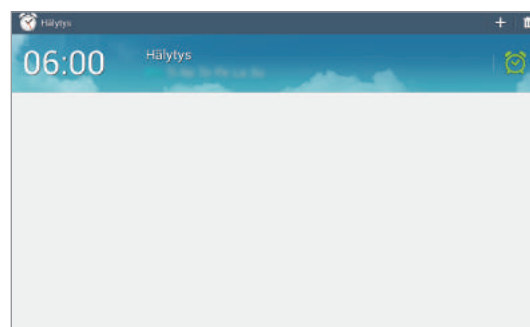
Voit avata tiedoston Dropboxiin napauttamalla  ja valitsemalla sitten tiedoston.

Voit avata suosikkiluettelon napauttamalla .

Hälytys

Tämän sovelluksen avulla voit asettaa herätyssoittoja ja hälytyksiä tärkeitä tapahtumia varten.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hälytys**.





Ota tämä hälytys käyttöön tai poista se käytöstä.

Hälytysten asettaminen

Napauta , määritä hälytyksen alkamisaika, valitse hälytyksen toistumispäivät ja napauta sitten **Tallenna**.

- **Torkku:** Määritä aikaväli ja toistokertojen määrä, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys:** Määritä hälytykselle aika, jonka mukaisesti se alkaa ennen esimääritettyä aikaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä  suuren ympyrän ulkopuolelle. Toista hälytys määritetyn ajan kuluttua vetämällä  suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen



Kosketa hälytystä jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Maailmankello

Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa ajan maailman suurimmissa kaupungeissa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta , anna kaupungin nimi tai valitse se kaupunkien luettelosta ja napauta sitten .

Voit käyttää kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Kesäaika-asetukset**.

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla ☰ → **Tyhjennä historia**.

Voit muuttaa historian merkkikokoa napauttamalla ☰ → **Tekstin koko**.

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen esimerkiksi soittamaan puhelun, lähettämään viestin ja kirjoittamaan muistiinpanon.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**. Voit myös napauttaa kotinäppäintä kahdesti.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennosta:

- Musiikkisoittimen avaaminen
- Laskimen käynnistäminen
- Soittaminen henkilön matkapuhelinnumeroon
- Soittaminen henkilön työnumeroon
- Kalenterin tarkistaminen

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen

- Puhu selkeästi.
- Puhu hiljaisessa ympäristössä.
- Älä käytä loukkaavia sanoja tai slangisanoja.
- Vältä puhumasta murteellisesti.

Ympäristö tai puhetapa voi aiheuttaa sen, ettei laite tunnista komentoja tai että se suorittaa tarkoittamattomia toimintoja.


Google

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internetistä ja myös sovelluksia ja niiden sisältöjä laitteesta. Napauta Sovellukset-näytössä **Google**.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Etsiminen laitteesta

Napauta hakukenttää ja anna hakusana. Voit myös napauttaa , sanoa hakusanan ja valita sitten jonkin näyttöön tulevista ehdotetuista sanoista.


Jos etsittyä kohdetta ei löydy sovelluksista, Internet-selain avautuu ja näyttää hakutulokset.

Etsinnän kattavuus

Voit valita, mistä sovelluksista etsitään, napauttamalla  → **Asetukset** → **Tablet-haku** ja valitsemalla sitten etsintäkohteet.

Googlen Nyt-palvelu

Voit käynnistää Google-haun ja katsella Google Now -kortteja, joissa esimerkiksi näkyy säätiedotus, tietoja julkisesta liikenteestä ja seuraava tapaamisesi.

Liity Google Now -palveluun, kun avaat Google-haun ensimmäisen kerran. Voit muuttaa Google Now -asetuksia napauttamalla  → **Asetukset** → **Googlen Nyt-palvelu**.

Puhehaku

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internet-sivuilta puhumalla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhehaku**.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sano avainsana tai lause, kun **Puhu nyt** näkyy näytössä. Valitse jokin näyttöön tulevista ehdotetuista hakusanoista.

Omat tiedostot

Tällä sovelluksella voit käyttää kaikenlaisia laitteeseen tallennettuja tiedostoja, kuten kuvia, videoita, kappaleita ja äänileikkeitä.



Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Voit avata kansion valitsemalla sen. Voit palata edellisen tason kansioon napauttamalla . Voit palata pääkansioon napauttamalla **Koti**.

Käytä kansiossa jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Hae:** Etsi tiedostoja.
- **Pienoiskuva:** Vaihda näkymätilaa.
- **Luo kansio:** Luo kansio.
- **Aika:** Lajittele tiedostot tai kansiot.

Valitse tiedosto tai kansio valintamerkillä ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Kopioi:** Kopioi tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- **Siirrä:** Siirrä tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- **Poista:** Poista tiedostot tai kansiot.
- **Jakotapa:** Lähetä tiedostot muille.
-  → **Nimeä uudelleen:** Nimeä tiedosto tai kansio uudelleen.
-  → **Yksityiskohdat:** Näytä tiedoston tai kansion tiedot.

Lataukset

Tällä sovelluksella voit nähdä, mitä tiedostoja on ladattu sovellusten kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Lataukset**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Saat näkyviin Internetistä ladatut tiedostot napauttamalla **Internet-lataukset**. Napauttamalla **Muut lataukset** saat näkyviin tiedostot, jotka on ladattu muista sovelluksista, kuten **Sähköposti**-sovelluksesta.

Voit avata tiedoston asianmukaisessa sovelluksessa valitsemalla tiedoston.

Voit lajitella tiedostot koon mukaan napauttamalla **Lajittele koon mukaan**.

Voit lajitella tiedostot päivämäärän mukaan napauttamalla **Lajittele päiväm. mukaan**.

Matkailu ja Paikallinen

Maps



Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa laitteen sijainnin tarkasti, etsiä paikkoja tai saada kulkuohjeita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maps**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sijaintien etsiminen

Napauta **Hae Mapsista**, anna osoite ja napauta sitten . Valitse sijainti, jonka yksityiskohtaiset tiedot haluat nähdä. Voit etsiä lähistöllä olevat paikat napauttamalla .



Kun sijainti on löytynyt, napauta  ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Tyhjennä kartta:** Tyhjennä kartta.
- **Ota offline-tila käyttöön:** Tallenna määritetyn alueen kartta offline-tilassa katseltavaksi.
- **Latitude:** Jaa sijaintitiedot ystävien kanssa.
- **Omat paikat:** Näytä hakuhistoria.
- **Asetukset:** Muuta kartan asetuksia.
- **Ohje:** Näytä kartan käyttöön liittyvät tiedot.

Voit näyttää nykyisen sijainnin napauttamalla .

Voit lähentää karttaa levittämällä näytössä kahta sormeaa kauemmas toisistaan tai loitontaa karttaa nipistämällä näytössä.

Kulkuohjeiden hakeminen määränpään

- 1 Napauta .
- 2 Napauta  ja valitse sitten aloituspaikan ja määränpään syöttötapa:
 - **Nykyinen sijaintini:** Käytä nykyistä sijaintia aloituspaikkana.
 - **Yhteystiedot:** Valitse yhteystietojen luettelosta.
 - **Karttapiste:** Osoita sijainti napauttamalla kartalla.
 - **Omat paikat:** Valitse paikka suosikkipaikkojen luettelosta.
- 3 Valitse kulkutapa, kuten ajaminen, julkinen kulkuneuvo tai käveleminen, ja napauta sitten **Siirry**.
- 4 Valitse jokin näyttöön tulevista reiteistä.

Paikalliset

Tällä sovelluksella voit etsiä lähialueelta esimerkiksi ravintolat, pankit ja linja-autopysäkit.


Napauta Sovellukset-näytössä **Paikalliset**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse paikkaluokka ja valitse sitten paikka hakutulosten luettelosta.

- **Kartta:** Osoita paikka kartalla.
- **Reittiohjeet:** Etsi reitti paikkaan.
- **Soita:** Soita paikan puhelinnumeroon.

Voit lisätä paikan luokkaan napauttamalla luokkaluettelossa  → **Lisää haku** ja antamalla hakusanan hakukenttään.

Navigointi

Tällä sovelluksella voit etsiä reitin määränpähän.

Napauta Sovellukset-näytössä **Navigointi**.



- Navigointikartat, nykyinen sijaintisi ja muut navigointitiedot voivat poiketa todellisista sijaintitiedoista. Kiinnitä aina huomiota tieolosuhteisiin, liikenteeseen ja muihin seikkoihin, jotka voivat vaikuttaa ajamiseen. Noudata ajaessasi kaikkia turvallisuusvaroituksia ja määräyksiä.
- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Määritä määränpää eri tavoin, esimerkiksi puhumalla tai antamalla määränpään osoitteen. Kun reitti on löytynyt, navigoi määränpähän noudattamalla näytön ohjeita.

Asetukset

Tietoja asetuksista

Tällä sovelluksella voit määrittää laitteen ja sovellusten asetukset ja lisätä tilejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Wi-Fi

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Voit käyttää asetuksia napauttamalla .

- **Lisäasetukset:** Mukauta Wi-Fi-asetuksia.
- **WPS-painike:** Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-painikkeen avulla.
- **WPS PIN -merkintä:** Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-PIN-koodin avulla.
- **Ohje:** Avaa Wi-Fi -sovelluksen käyttöohjeet.

Wi-Fi-yhteyden käytäntö lepotilassa


Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** →  → **Lisäasetukset** → **Pidä Wi-Fi lepotilassa käytössä**.



Kun näyttö poistetaan käytöstä, laite poistaa automaattisesti käytöstä Wi-Fi-yhteyden. Kun näin käy, laite käyttää automaattisesti dataverkkoja, jos se on asetettu käyttämään niitä. Tästä voi seurata datasiirtomaksuja. Voit välttää datakäyttömaksut määrittämällä asetukseksi **Aina**.

Verkkoilmoituksen asettaminen

Laite voi havaita avoimet Wi-Fi-verkot ja näyttää tilarivillä kuvakkeen, kun verkkoja on saatavilla.

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla Asetukset-näytössä **Wi-Fi** →  → **Lisäasetukset** ja valitsemalla **Verkkoilmoitus**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää kaksi laitetta suoraan toisiinsa Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Näkyvyyden aikakatkaisu:** Määritä, kuinka kauan laite on näkyvässä.
- **Vastaanotetut tiedostot:** Tarkastele vastaanotettuja tiedostoja Bluetooth-toiminnolla.
- **Ohje:** Avaa Bluetoothin käyttöohjeet.

Datan käyttö

Voit seurata tietokäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

- **Mobiilidata:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Aseta mobiilidatan rajoitus:** Aseta raja mobiilidatan käytölle.
- **Datan käyttöjakso:** Anna kuukausittainen nollauspäivä datakäytön valvontaa varten.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Dataverkkovierailu:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Rajoita taustadataa:** Aseta laite poistamaan taustasynkronoinnin käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Synkronoi tiedot automaattisesti:** Ota sovellusten automaattinen synkronointi käyttöön tai poista se käytöstä. Kohdassa **Asetukset** → **Tilit** voit valita, mitkä tiedot kullekin tilille synkronoidaan.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö:** Aseta laite näyttämään datankäyttösi Wi-Fi-verkon kautta.
- **Mobiilitukiasemat:** Valitse Wi-Fi-tukiasemat estääksesi taustalla käynnissä olevia sovelluksia käyttämästä niitä.

Lisää asetuksia

Voit muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat yhteyksiä muihin laitteisiin tai verkkoihin.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata:** Valitse, käytetäänkö verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu:** Aseta laite muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet:** Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Verkkotila:** Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit:** Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkko verkkovierailua varten.

Internet-yhteyden jakaminen

- **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema:** Siirrettävän Wi-Fi-tukiasemaominaisuuden avulla voit laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta.
- **USB-yhteys:** Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-yhteys:** Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.
- **Ohje:** Saat lisätietoja USB-, Wi-Fi ja Bluetooth-yhteydestä.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Lähellä olevat laitteet

- **Tiedostonjako:** Voit ottaa käyttöön median jakamisen ja sallia muiden DLNA-laitteiden käyttää laitteesi mediatiedostoja.
- **Jaettu sisältö:** Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallittujen laitteiden luettelo:** Näytä luettelo laitteista, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Ei-sallittujen laitteiden luettelo:** Näytä luettelo laitteista, joita on estetty käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen:** Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Tiedostot muista laitteista:** Aseta laite hyväksymään muista laitteista tulevat lähetykset.

Kies Wi-Fin kautta

Voit yhdistää laitteen Samsung Kies -ohjelmaan Wi-Fi-verkon kautta.

Estotila

Valitse estettävät ilmoitukset tai salli tietyiltä yhteyshenkilöiltä saapuviin puheluihin liittyvät ilmoitukset estotilassa.

Ajotila

Voit ottaa käyttöön ajotilan, jossa laite lukee sisällön ääneen, ja määrittää ajotilassa käytettävät sovellukset.

Ääni

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Voimakkuus:** Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Soittoäännet:** Valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
- **Värinät:** Lisää tai valitse värinätapa.
- **Ilmoitukset:** Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluita ja muita tapahtumia varten.
- **Värinä soidessa:** Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
- **Numeronvalintaäännet:** Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.
- **Kosketusäännet:** Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytössä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukitusääni:** Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai sen lukitus avataan.
- **Adapt Sound:** Mukauta ääntä musiikkia kuunneltaessa eniten käytetyn korvan mukaan.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Taustakuva:**
 - **Alkunäyttö:** Valitse alkunäytön taustakuva.
 - **Lukitusnäyttö:** Valitse lukitun näytön taustakuva.
 - **Alku- ja lukitusnäytöt:** Valitse alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.
- **Ilmoituspaneeli:** Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.

- **Näyttötila:**
 - **Optimoi näyttö:** Tässä tilassa voit optimoida näytön sen asetusten mukaan.
 - **Dynaaminen:** Tässä tilassa voit muuttaa näytön sävyn eloisammaksi.
 - **Normaali:** Käytä tätä tilaa normaalissa ympäristössä.
 - **Elokuva:** Käytä tätä tilaa hämärässä ympäristössä, esimerkiksi pimeässä huoneessa.
- **Kirkkaus:** Aseta näytön kirkkaus.
- **Näytön aikakatkaistu:** Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytönsäästäjä:** Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite on liitetty pöytätelakkaan tai se latautuu.
- **Älykäs näyttö:**
 - **Älykäs aikakatkaistu:** Aseta laite estämään näytön taustavalon sammutus näytön katsomisen ajaksi.
 - **Älykäs kierto:** Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Kirjasimen tyyli:** Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Fonttikoko:** Muuta kirjasinkokoa.
- **Lisää luettavuutta:** Terävöitä tekstiä, jotta sitä on helpompi lukea.
- **Näppäimen valon kesto:** Aseta kosketusnäppäinten taustavalon kesto aika.
- **Näytä akun varausprosentti:** Aseta laite näyttämään akun jäljellä olevan käyttöaika.

Tallennustila

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alustaa muistikortin.



Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.



Todellinen käytettävissä oleva sisäisen muistin määrä on ilmoitettua pienempi, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun laite päivitetään.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **Suorittimen virransäästö:** Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näytön virransäästö:** Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Perehdy virransäästötilaan:** Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Sijaintipalvelut

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

- **Oman sijainnin käyttöoikeudet:** Aseta laite antamaan sovellusten käyttää nykyisiä sijaintitietoja.
- **Käytä GPS-satelliitteja:** Aseta laite etsimään nykyinen sijaintisi GPS-satelliittien avulla.
- **Käytä langattomia verkkoja:** Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **Omat paikat:** Määritä profiileja, joita käytetään tietyissä paikoissa, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-toimintoa nykyisen sijaintisi määrittämiseen.

Lukitusnäyttö

Muuta lukitun näytön asetuksia.

- **Näyttölukko:** Ota näytön lukitustoiminto käyttöön. Seuraavat toiminnot voivat vaihdella valitun näytön lukitustoiminnon mukaan.
- **Useita pienoishjelmia:** Aseta laite sallimaan pienoishjelmien käyttö lukitussa näytössä.
- **Lukitusnäytön pienoishj.**: Muuta lukitusnäytön asetuksia. Näitä asetuksia käytetään vain, kun pyyhkäisy-lukkotoiminto on määritetty.
 - **Kello / henkilökoht. viesti:** Aseta laite näyttämään kello tai henkilökohtainen viesti lukitussa näytössä. Seuraavat asetukset voivat vaihdella valinnan mukaan.

Oma viesti:

- **Muokkaa henkilökohtaista viestiä:** muokkaa henkilökohtaista viestiä.

Kello:

- **Kaksoiskello:** Aseta laite näyttämään kaksoiskello.
- **Kellon koko:** muuta kellon kokoa.
- **Näytä päivämäärä:** Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Omistajan tiedot:** Anna tietosi, jotka näytetään kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet:** Aseta laite näyttämään ja muokkaamaan sovellusten pikanäppäimiä lukitussa näytössä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Lukitusnäytön tehoste:** Valitse näytön lukitusta poistettaessa käytettävä tehoste.
- **Ohjeteksti:** Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.
- **Aktivointikomento lukitusnäytössä:** Aseta laite tunnistamaan herätyskomento, kun näyttö on lukittu.
- **Määritä herätyskomento:** Määritä herätyskomento, joka käynnistää **S Voice**-sovelluksen tai suorittaa määritetyn toiminnon.

Turvallisuus

Muuta laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

- **Salaa laite:** Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.



Lataa akku ennen tämän asetuksen ottamista käyttöön, sillä tietojen salaaminen voi kestää yli tunnin.

- **Salaa ulkoinen SD-kortti:** Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.



Laite ei voi lukea salattuja tiedostoja, jos laite palautetaan tehdasasetuksiin tämän asetuksen ollessa käytössä. Poista asetukset käytöstä ennen laitteen palauttamista tehdasasetuksiin.

- **Etähallinta:** Aseta laite etäohjattavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung- ja Google-tilille.
 - **Lisää tili:** Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
 - **Käytä langattomia verkkoja:** Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **SIM-kortin vaihtohälytys:** Ota kadonneen tai varastetun laitteen löytämistä helpottava Etsi matkapuhelimeni -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Etsi matkapuhelimeni -sivusto:** Avaa Etsi matkapuhelimeni -sivusto (findmymobile.samsung.com). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus:**
 - **Lukitse SIM-kortti:** Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
 - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi:** Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.

- **Muuta salasana näkyviksi:** Laitteen oletusasetus on, että salasanat piilotetaan turvallisuussyistä. Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Laitteen järjestelmänvalvojat:** Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet:** Aseta laite asentamaan sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos tämä asetus ei ole valittuna, sovelluksia voi ladata vain **Play-kauppa**-palvelusta.
- **Vahvista sovellukset:** Määritä tämä toiminto antaaksesi Googlen tarkistaa sovellus vahingollisen toiminnan varalta ennen sen asentamista.
- **Luotetut valtuustiedot:** Voit varmistaa eri sovellusten suojatun käytön varmenteiden ja valtuuksien avulla.
- **Asenna laitteen tallennust.:** Asenna salatut varmenteet, jotka on tallennettu USB-muistiin.
- **Poista valtuustiedot:** Poista laitteeseen tallennetut valtuustiedot ja nollaa salasana.

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Google Voice -kirjoitus

Voit muuttaa puhesyötön asetuksia napauttamalla .

- **Valitse syöttökielet:** Valitse tekstinsyötön kielet.
- **Estä loukkaavat sanat:** Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötteistä.

Samsung-näppäimistö

Voit muuttaa Samsung-näppäimistön asetuksia napauttamalla .




Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Syöttökielet:** Valitse tekstinsyöttökieli.
- **Ennakoiva teksti:** Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Jatkuva syöttö:** Aseta laite sallimaan tekstinsyöttö näppäimistöä pyyhkäisemällä.
- **Kohdistimen hallinta:** Ota näppäimistön älykäs siirtymistoiminto käyttöön tai poista se käytöstä siirtääksesi osoitinta vierittämällä näppäimistöä.
- **Käsinkirjoitus:** Mukauta käsinkirjoitustilan asetuksia, kuten tunnistusaikaa, kynän leveyttä tai kynän väriä.
- **Lisäasetukset:**
 - **Automaattiset isot kirjaimet:** Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkkin jälkeen.
 - **Automaattinen väli:** Aseta laite automaattisesti lisäämään välilyöntejä sanojen väliin.
 - **Automaattiset välimerkit:** Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
 - **Merkin esikatselu:** Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
 - **Ääni näpp. napautett.:** Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Ohje:** Avaa Samsung-näppäimistön käyttöohjeet.
- **Palauta asetukset:** Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Puhehaku

- **Kieli:** Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Puhe:** Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Estä loukkaavat sanat:** Piilota loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni:** Aseta laite sallimaan puhehaku Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, kun se on yhdistetty laitteeseen.

Teksti puheeksi -aset.

- **Ensisijainen TTS-moduuli:** Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla .
- **Puhenopeus:** Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki:** Kuuntele puhetekstinäytettä.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Pilvi

Voit muuttaa asetuksia, jotka koskevat tietojen tai tiedostojen synkronointia Samsung-tilisi tai Dropbox-pilvitalennustilan kanssa.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot:** Aseta laite varmuuskopioimaan asetukset ja sovellustiedot Google-palvelimeen.
- **Varmuuskopioinnin tili:** Aseta Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus:** Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus:** Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Lisää tili

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Puheohjaus

Aseta laite tunnistamaan laitteen ohjauksen puhekomennot. Voit valita puhekomennolla ohjattavat toiminnot.



Jos **Värinä soidessa** -toiminto on käytössä, laite ei pysty tunnistamaan puhekomentoja puhelun saapuessa.

Lisävaruste

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

- **Telakointiääni:** Aseta laite toistamaan ääni, kun se liitetään pöytätelakkaan tai irrotetaan telakasta.
- **Äänilähtötila:** Aseta laite käyttämään telakan kaiutinta, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.
- **Äänilähtö:** Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilääniasetusta.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.




Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika:** Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä:** Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika:** Aseta nykyinen aika manuaalisesti.
- **Automaattinen aikavyöhyke:** Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Valitse aikavyöhyke:** Aseta kotiaikavyöhyke.
- **Käytä 24 tunnin muotoa:** Näytä aika 24 tunnin muodossa.
- **Valitse päivämäärän muoto:** Valitse päivämäärän muoto.

Helppokäyttöisyys

Helppokäyttöisyyspalvelut on tarkoitettu käyttäjille, joilla on fyysisiä rajoitteita. Voit parantaa laitteen helppokäyttöisyyttä käyttämällä ja muuttamalla seuraavia asetuksia.

- **Näytön automaattinen kierto:** Aseta käyttöliittymä kiertymään automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Näytön aikakatkaisu:** Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Sano salasanat ääneen:** Aseta laite lukemaan ääneen antamasi salasanat TalkBackin avulla.

- **Puh. vastaaminen/lopettaminen:**
 - **Kotinäppäimellä vastataan puheluihin:** Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
 - **Vastaa puh. napauttamalla:** Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun puhelun hyväksymispainiketta painetaan kaksi kertaa.
 - **Puheohjaus:** Aseta laite vastaamaan saapuviin puheluihin tai hylkäämään ne puhekomennoilla.
 - **Virtanäppäin lop. puhelut:** Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Näytä pikakuvake:** lisää **Helppokäyttöisyys** pikavalinta pikavalikkoon, joka tulee näyttöön painettaessa virtanäppäintä jonkin aikaa.
- **Helppokäytt. hallinta:** Vie tai tuo helppokäyttöasetuksia jakaaksesi ne muiden laitteiden kanssa.
- **TalkBack:** Ota käyttöön Talkback, joka tuottaa äänipalautteet.
- **Fonttikoko:** Muuta kirjasinkokoa.
- **Suurennus:** Aseta laite lähentämään ja loitontamaan sormieleillä.
- **Negatiivivärit:** Paranna näytön näkyvyyttä käänteisten värien avulla.
- **Värinsäätö:** Säädä näytön väriteemaa, kun laite huomaa, että olet värisokea tai että sisällön lukeminen tuottaa sinulle vaikeuksia.
- **Helppokäyttötoimintojen pikakuvake:** Aseta laite aktivoimaan Talkback-toiminto, kun pidät virtapainiketta painettuna ja sitten painat näyttöä jonkin aikaa kahdella sormella.
- **Teksti puheeksi -aset.:**
 - **Ensisijainen TTS-moduuli:** Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla .
 - **Puhenopeus:** Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
 - **Kuuntele esimerkki:** Kuuntele puhetekstinäytettä.

- **Paranna verkon käytettävyyttä:** Aseta sovellukset asentamaan Internet-sisällön käytettävyyttä parantavia Internet-komentosarjoja.
- **Äänitasapaino:** Säädä äänen tasapainoa käytettäessä kahta kuulokemikrofonia.
- **Monoääni:** Ota monoääni käyttöön kuunneltaessa ääntä yhdellä nappikuulokkeella.
- **Poista äänet käytöstä:** Mykistä kaikki laitteen äänet.
- **Apuvalikko:** Aseta laite näyttämään apupikakuvake, jonka avulla voit käyttää ulkoisten painikkeiden tukemia tai ilmoituspaneelissa olevia toimintoja. Voit myös muokata pikakuvakkeen valikkoa.
- **Viive jonkin aikaa -painalluksella:** Aseta tunnistusaika näytön painallukselle "jonkin aikaa".
- **Vuorovaikutuksen hallinta:** Määritä kosketussyötteissä ohitettava näytön alue.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot ja päivitä laitteen ohjelmisto.

Google-asetukset

Tämän sovelluksen avulla voit määrittää joidenkin Googlen tarjoamien toimintojen asetukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google-asetukset**.

Valinnaiset sovellukset

Seuraavat sovellukset on ladattava, ennen kuin voit käyttää niitä.



Jotkin luettelossa olevista sovelluksista on mahdollisesti ladattu valmiiksi tai ne eivät ehkä ole käytettävissä alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- Juttualbumi
- Learning Hub

Lataa sovellus napauttamalla sovelluskuvaketta alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä ja toimimalla näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Vianmääritys

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2 -koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2 -koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2 -koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laitte antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Pyydä lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja se ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä suojakalvoja suositella kosketusnäyttölaitteisiin.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

Laite jumittuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite on jumissa eikä vastaa, paina virtanäppäintä yli yhdeksän sekunnin ajan. Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta laite** → **Poista kaikki**.

Puhelut katkeavat

Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, verkkoyhteys voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Lähteviä puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa valitulle numerolle.

Saapuvia puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofontia.
- Varmista, että mikrofonti on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofontia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä mikrofonia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoluetteloon on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa yhteystiedon puhelinnumerolle.

Laite antaa äänimerkin ja akun kuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi molemmat kullankäyttöiset kosketuspinnat puhtaalla pehmeällä kankaalla ja yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu kokonaan, hävitä vanha akku oikein ja korvaa se uudella akulla (perehdy paikallisten viranomaisten antamiin akun asianmukaista hävittämistä koskeviin ohjeisiin).

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pidemmän aikaa, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Samsung-laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku tai vaihda se täyteen ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kameran käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Joitakin musiikkitiedostoja ei ehkä voi toistaa Samsung-laitteellasi eri syistä. Jos näyttöön tulee virheilmoitus avatessasi musiikkitiedostoja laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista tarvittaessa, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikeat ohjaimet ja päivittänyt ne.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.
- Varmista, että tietokoneeseen on asennettu Samsung Kies 2.0 tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoja.

Osa sisällöstä voi poiketa omasta laitteestasi alueen, palveluntarjoajan tai ohjelmistoversion mukaan, ja sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.



Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme
www.samsung.fi.

Klikkaa "TUKI" => "Ongelmanratkaisu"
ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme
puhelinnumeroon: 030-6227 515