



GT-N5110

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 ennakkoilmoitusta. Oppaan uusin versio on saatavissa Samsungin sivustosta osoitteessa www.samsung.com.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suoritussykyyn. 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 suoritussykyongelmista.
- 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 lainvastasesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, 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 muut 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 ennakoon 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® -laite, joka on läpäissyt vaativat testit, joilla varmistetaan, että laite toistaa DivX-videota. 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.

Sisältö

Aloittaminen

- 8 Laitteen osat
- 9 Näppäimet
- 10 S Pen -kynä
- 10 Pakkauksen sisältö
- 11 Akun lataaminen
- 14 Muistikortin asentaminen
- 16 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
- 16 Laitteen piteleminen
- 17 Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen
- 17 Äänenvoimakkuuden säätäminen
- 17 Äänettömään tilaan siirtyminen

Perustoiminnot

- 18 Ilmoituskuvakkeet
- 19 Kosketusnäytön käyttäminen
- 22 Ohjausliikkeet
- 24 Sivukaveri
- 24 Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön
- 25 S Pen -kynän käyttäminen
- 29 S Pen -ilmanäkymä
- 30 Pikakomento
- 31 Ilmoitukset
- 32 Alkunäyttö
- 34 Pienoisohjelmien käyttäminen

- 34 Sovellusten käyttäminen
- 35 Sovellukset-näyttö
- 36 Ohje
- 36 Tekstin syöttäminen
- 38 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
- 39 Tilien määrittäminen
- 40 Tiedostojen siirtäminen
- 41 Laitteen suojaaminen
- 43 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

- 44 Yhteystiedot
- 47 Sähköposti
- 49 Google Mail
- 50 Talk
- 51 Google+
- 51 Messenger
- 52 ChatON

Internet ja verkko

- 53 Internet
- 54 Chrome
- 55 Bluetooth
- 56 AllShare Cast
- 57 AllShare Play
- 58 Ryhmätoisto
- 59 Smart Remote

Media

- 60 Musiikkisoitin
- 61 Kamera
- 68 Galleria
- 71 Paper Artist
- 72 Videosoitin
- 73 YouTube
- 75 Flipboard

Sovellukset ja mediakaupat

- 76 Play-kauppa
- 77 Samsung Apps
- 77 Game Hub
- 78 Music Hub
- 79 Play-kirjat
- 79 Play-elokuvat
- 79 Play-musiikki
- 80 Play-lehdet
- 80 Readers Hub
- 80 Video Hub
- 81 Learning Hub

Apuohjelmat

- 82 S Note
- 86 aNote HD
- 87 Kalenteri
- 89 Polaris Office
- 92 Dropbox
- 92 Hälytys
- 93 Maailmankello
- 94 Laskin

- 94 S Voice
- 95 Google
- 96 Puhehaku
- 96 Omat tiedostot
- 97 Lataukset

Matkailu ja Paikallinen

- 98 Maps
- 99 Paikalliset
- 100 Navigointi

Asetukset

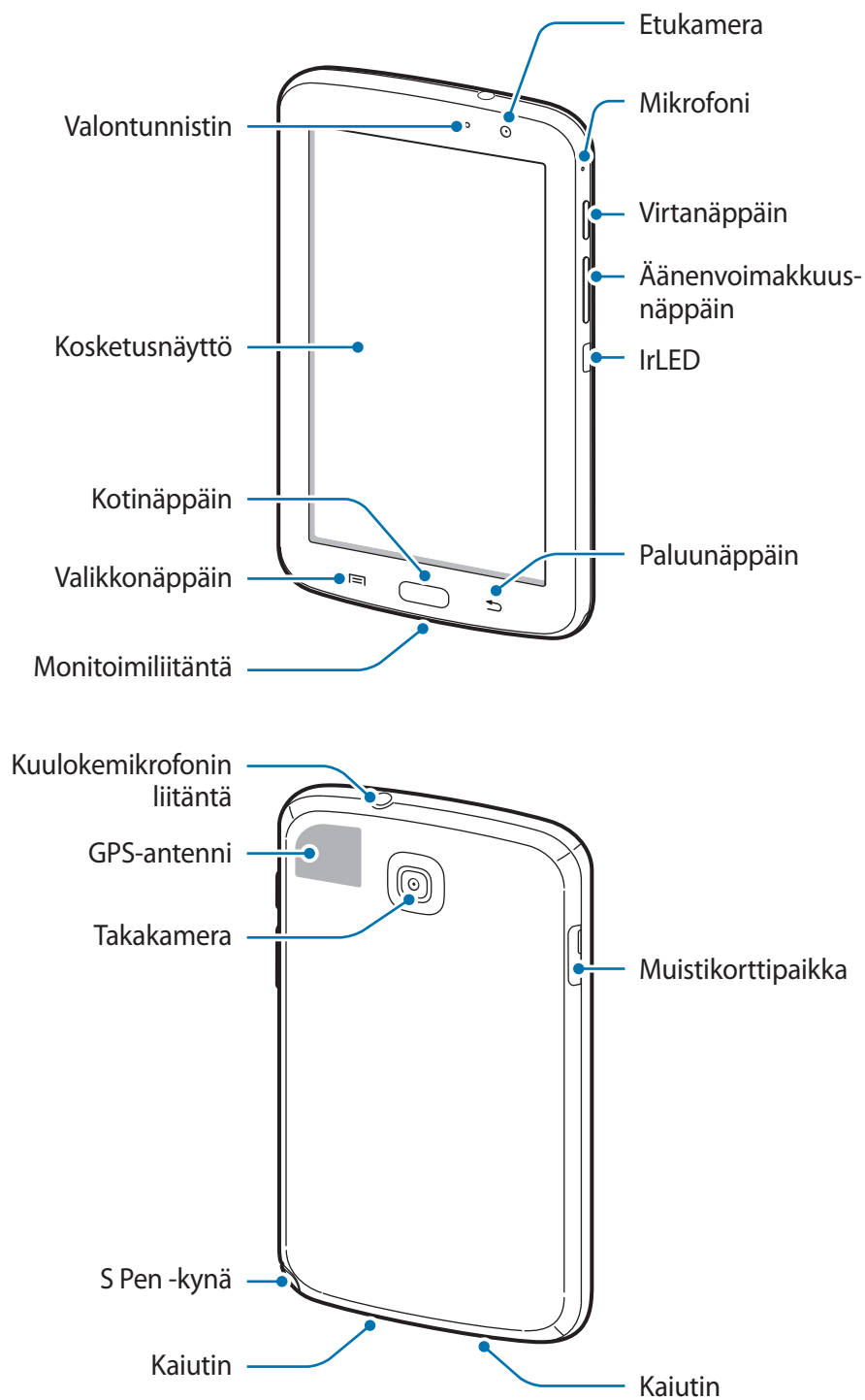
- 101 Tietoja asetuksista
- 101 Wi-Fi
- 102 Bluetooth
- 102 Datan käyttö
- 102 Lisää asetuksia
- 103 Alkunäyttötila
- 103 Estotila
- 104 Ääni
- 104 Näyttö
- 105 Tallennustila
- 106 Virransäästötila
- 106 Akku
- 106 Sovellusten hallinta
- 106 Sijaintipalvelut
- 107 Lukitusnäyttö
- 108 Turvallisuus
- 109 Kieli ja syöttö
- 111 Pilvi
- 112 Varmuuskopioi ja palauta
- 112 Lisää tili

- 112 Liike
- 112 S Pen
- 113 Lisävaruste
- 113 Päivämäärä ja aika
- 114 Helppokäyttöisyys
- 115 Sovelluskehittäjien asetukset
- 116 Tietoja laitteesta

Vianmääritys

Aloittaminen






Laitteen osat



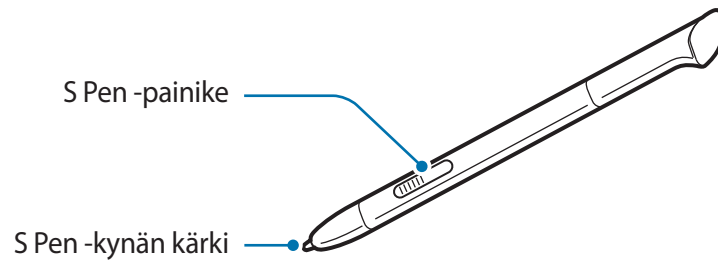


- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Älä käytä näytönsuojakalvoa. Muutoin voi ilmetä toimintahäiriö.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

| Näppäin | Toiminto |
|--|---|
|  Virta | <ul style="list-style-type: none"> • Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Nollaa laite painamalla 8–10 sekuntia, 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. • Painamalla jonkin aikaa voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon. • Voit käynnistää S Voice -toiminnon painamalla kaksi kertaa. |
|  Paluu | <ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön. • Ota moni-ikkunapaneeli käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla sitä pitkään. |
|  Äänenvoimakkuus | <ul style="list-style-type: none"> • Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta. |

S Pen -kynä



| Nimi | Toiminto |
|--------------------|--|
| S Pen -kynän kärki | • Suorita S Pen -kynän perustoiminnot. (s. 19) |
| S Pen -painike | • Suorita S Pen -kynän lisätoiminnot. (s. 25) |

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas



Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vikoja tai toimintahäiriöitä, joita takuu ei kata.



- 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.

Akun lataaminen

Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa.



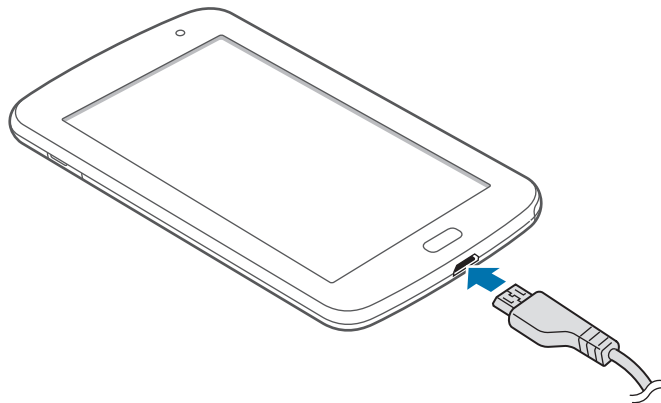
Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.



- 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 kaapelin toinen pää yleisliitântään.



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 sähkön säästämiseksi, kun laturia ei tarvita. 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 käyttöaikaa 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.



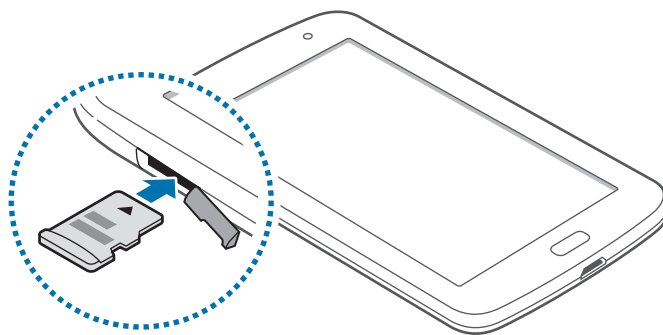
- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.



- 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 Aseta muistikortti siten, että kullankävyiset liittimet ovat alaspäin.

2 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.



Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.



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 **Sovellukset** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

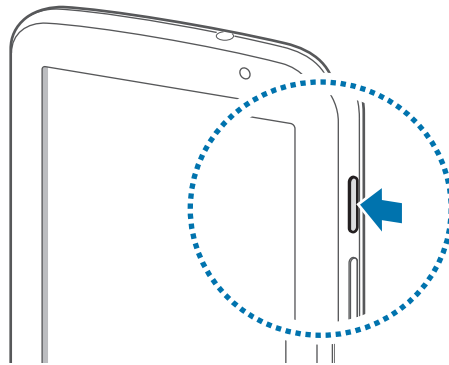


Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

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. Laite lukkiutuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

Voit avata laitteen lukituksen näytön ollessa sammuneena painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä, napauttamalla jossakin näytön kohdassa ja pyyhkäisemällä sormella mihin tahansa suuntaan.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen ja toistettavan musiikin tai videon äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ylös tai alas.

Äänettömään tilaan siirtyminen












Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina äänenvoimakkuusnäppäintä jonkin aikaa, 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 |
|---|-------------------------------|
|  | Wi-Fi-yhteys |
|  | Bluetooth-toiminto käytössä |
|  | GPS käytössä |
|  | Synkronoitu Internetin kanssa |
|  | Yhdistetty tietokoneeseen |
|  | Hälytys käytössä |
|  | Äänetön tila käytössä |
|  | Väriätila käytössä |
|  | Lentotila käytössä |
|  | Virhe tai varoitus |
|  | Akun varaustaso |

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla tai S Pen -kynällä.

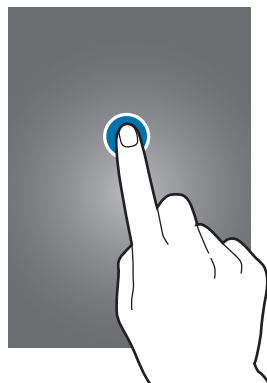


- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Älä napauta 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

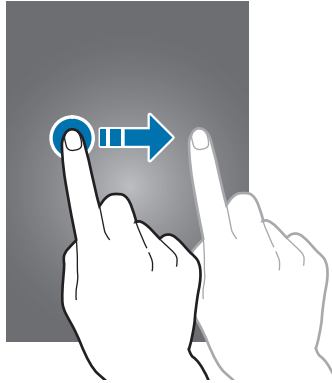
Napauttaminen

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



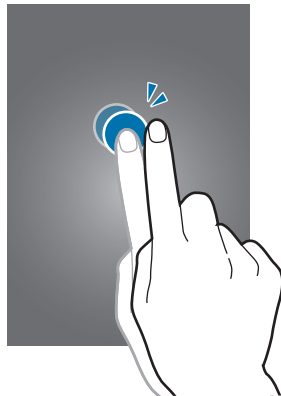
Vetäminen

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



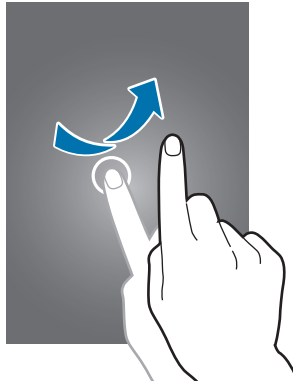
Kaksoisnapauttaminen

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



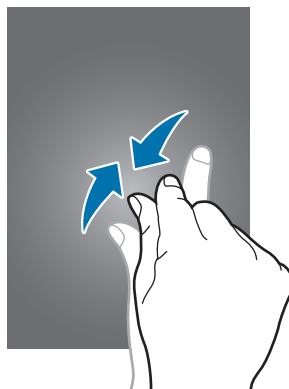
Pyyhkäiseminen

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 sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



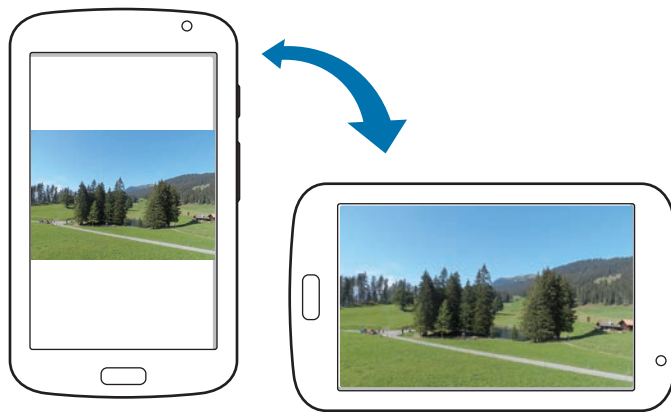
Ohjausliikkeet

Voit ohjata laitetta yksinkertaisilla liikkeillä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että liiketoiminto on käytössä. Napauta alunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Liike** ja vedä sitten **Liike**-kytkintä oikealle.

Näytön kiertäminen

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



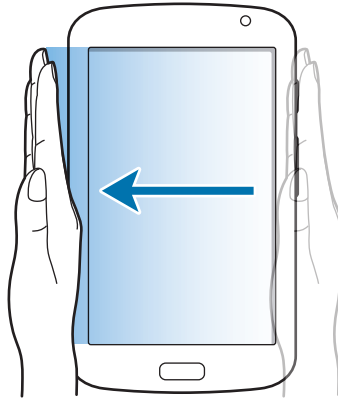
Jos haluat estää näytön automaattisen kiertymisen, avaa ilmoituspaneeli ja poista kohdan **Näytön kierto** valinta.



- Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.
- Jotkin sovellukset näyttävät eri näytön laitteen suunnan mukaan. Laskin muuttuu tieteelliseksi laskimeksi, kun laite kierretään vaakasuuntaan.

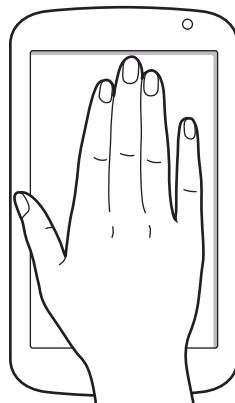
Pyyhkäiseminen

Voit tehdä ruudunkaappauksen pyyhkäisemällä kämmenellä näytön yli. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**. Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Peittäminen

Voit keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.



Sivukaveri

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää tiettyjä sovelluksia tekemiesi toimenpiteiden perusteella. Toimintaasi liittyvät sivut tulevat näkyviin seuraavissa tilanteissa:

- S Pen -kynä vedetään ulos kolosta.
- Laitteeseen liitetään kuulokemikrofoni tai telakka.

Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön



Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää kahta sovellusta näytössä samanaikaisesti.



- Vain moni-ikkunapaneelissa olevia sovelluksia voi käyttää.
- Jos käynnistetyt sovellukset sisältävät musiikki-, video- tai muita multimediatiedostoja, kummankin tiedoston ääni kuuluu.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun haluat käyttää moni-ikkunatoimintoa, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Näyttö** ja valitse sitten **Moni-ikkuna**.

Moni-ikkunapaneelin käyttäminen

Ota moni-ikkunapaneeli käyttöön napauttamalla -painiketta pitkään. Moni-ikkunapaneeli näkyy näytön vasemmassa reunassa. Valitse jokin sovellus ja vedä sitten toinen sovellus uuteen paikkaan. Poista moni-ikkunapaneeli käytöstä napauttamalla -painiketta pitkään.

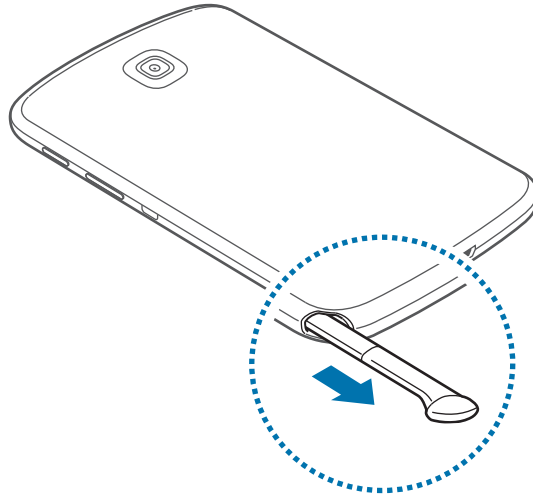
Voit säätää paneelien kokoa vetämällä sovelluspaneelien välistä palkkia ylös tai alas.

Voit piilottaa tai näyttää paneelin napauttamalla paneelin kahvaa. Kun paneeli on avautunut, voit siirtää paneelia koskettamalla kahvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön johonkin reunaan. Kun paneeli on piilotettu, voit siirtää kahvaa koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sitä ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.

S Pen -kynän käyttäminen

Mukana toimitetulla S Pen -kynällä voidaan helposti valita kohteita tai suorittaa toimintoja. S Pen -painikkeen avulla voidaan käyttää käteviä lisätoimintoja, kuten kaapata ruudun kuva.

Kun haluat käyttää S Pen -kynää, vedä se ulos kolosta.



Kun S Pen -kynä vedetään ulos kolosta, laite tunnistaa sen ja suorittaa seuraavat toimet:

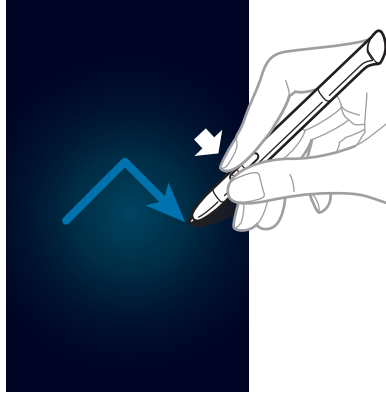
- Kytkee kosketusnäytön käyttöön (jos se on poissa käytöstä).
- Käynnistää Ponnahdusmuistion.
- Avaa S Pen -sivun (alkunäytöstä).



- S Pen -kynän kärkeä ei voi vaihtaa. Jos kärki on kulunut, osta uusi S Pen -kynä.
- Jos S Pen -kynä ei toimi oikein, vie se Samsung-huoltoon. Lisätietoja S Pen -kynästä on Samsungin sivustossa.
- Saat parhaan tuloksen pitämällä S Pen -kynää pääasiassa kohtisuorassa kosketusnäyttöön nähden ja välttämällä sen käyttöä jyrkissä kulmissa.

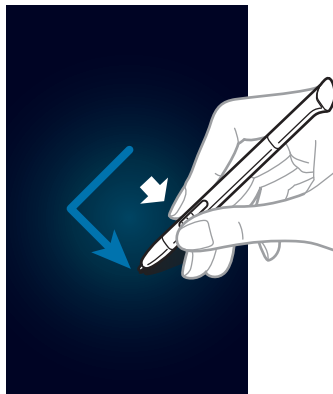
Valikon avaaminen

Avaa näytössä käytettävissä olevien toimintojen luettelo pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja piirtämällä kuvio ^.



Viime toiminnon kumoaminen

Kumoa viimeksi suoritettu toiminto pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja piirtämällä kuvio <.



Ruudunkaappaus

Pidä S Pen -painiketta painettuna ja kosketa näyttöä jonkin aikaa, kunnes laitteesta kuuluu napsahdus. Ruudunkaappauskuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**.

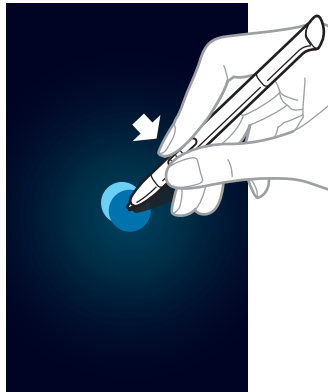
Ruudunkaappauskuvaan voidaan piirtää tai kirjoittaa, ja sitä voidaan rajata. Muokattu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **IMG_edited**.

Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



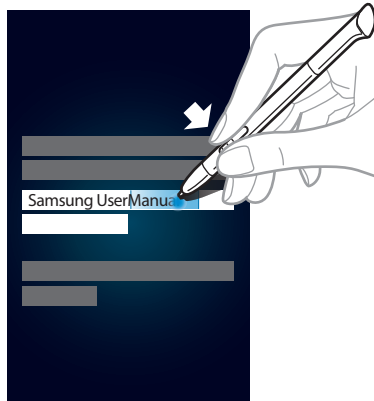
Ponnahdusmuistion käynnistäminen

Käynnistä Ponnahdusmuistio-sovellus pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja kaksoisnapauttamalla näyttöä.



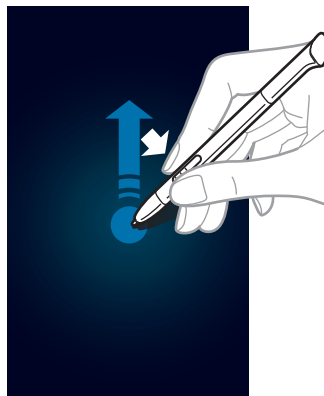
Tekstin valitseminen

Valitse teksti pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja vetämällä vasemmalle tai oikealle tekstin kohdalla. Jos vedät kynää rivien välissä, saatat valita tekstiä vahingossa. Voit valita vain haluamasi tekstin vetämällä tekstin keskellä tai vetämällä tekstin valintakuvakkeita.



Pikakomennon käynnistäminen

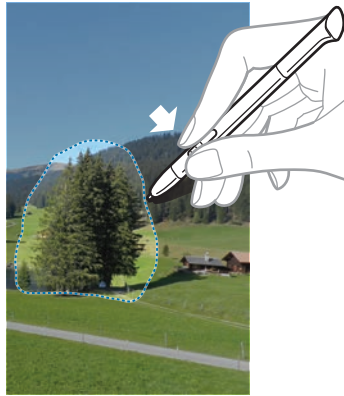
Käynnistä pikakomento pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja vetämällä S Pen -kynällä ylöspäin näytössä.



Käynnistä määritetty sovellus tai toiminto piirtämällä elekomento pikakomentonäytössä.

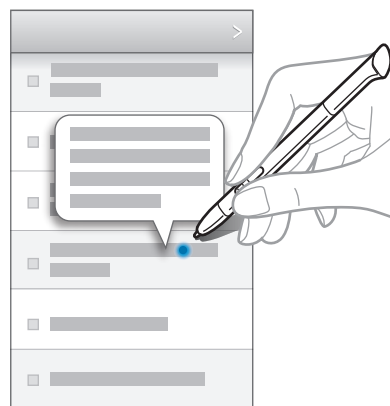
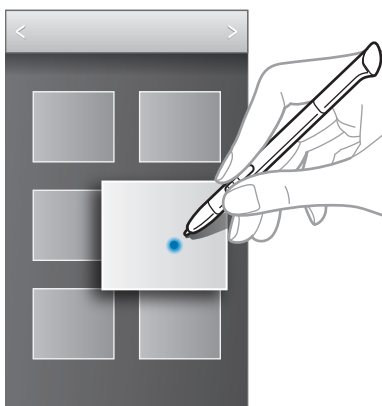
Kuvan valitseminen ja kaappaaminen

Valitse alue S Pen -painiketta painettuna ja piirtämällä viiva alueen ympärille. Valittu alue tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**. Valitse valitun alueen kanssa käytettävä sovellus valitsemalla kuvake näytön alareunaan tulevista vaihtoehdoista.



S Pen -ilmanäkymä

Kun pidät S Pen -kynää näytön yläpuolella lähellä sen pintaa, näyttöön tulee osoitin. Siirtämällä osoittimen tiedostojen, aiheiden tai vaihtoehtojen kohdalle voit esikatsella sisältöä tai katsella tietoja ponnahdusikkunoissa. Voit selata paneelista tai luettelosta toiseen siirtämällä osoittimen näytön reunaan (ylös, alas, vasemmalle tai oikealle).



Pikakomento

Tämän ominaisuuden avulla voit lähettää viestin tai hakea sisältöä piirtämällä elekomentoja näyttöön. Käynnistä **Pikakomento** pitämällä S Pen -painiketta painettuna ja vetämällä S Pen -kynällä ylöspäin näytössä.

Elekomentojen lisääminen

Napsauta  →  → **Valitse sovellus** tai **Valitse toiminnot/aset.** Valitse sovellus tai toiminto → vaihtoehto. Valitse uusi elekomento ja napauta **Valmis**.

Elekomentojen käyttäminen

Elekomentoja piirtämällä voidaan käynnistää sovelluksia tai komentoja.

Voit tehdä tiettyjä tehtäviä piirtämällä avainsanan, kuten nimen tai puhelinnumeron, elekomennon perään. Kun esimerkiksi piirrät @-merkin, sähköpostisovellus käynnistyy. Kun lisäät vastaanottajan nimen @-merkin perään, näyttöön avautuu sähköpostiviestin luonti-ikkuna, jolloin voit lähettää sähköpostiviestin vastaanottajalle.

Ilmoitukset

Näytön yläreunan tilarivillä näkyvät ilmoituskuvakkeet ilmoittavat esimerkiksi uusista viesteistä, kalenteritapahtumista, laitteen tilasta ja monista muista. Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviltä alaspäin. Voit tuoda lisää hälytyksiä näkyviin selaamalla luetteloa. 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.
- **Lukutila:** Ota lukutila käyttöön tai poista se käytöstä. Lukutila helpottaa lukemista pimeässä. Jos haluat valita käytettävät sovellukset, napauta **Asetukset** → **Näyttö** → **Lukutila**.
- **Ääni:** Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinähälytystä tai sen voi mykistää.
- **Näytön kierto:** Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth:** Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Virransäästö:** Ota virransäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Estotila:** Ota estotila käyttöön tai poista se käytöstä. Estotilassa laite estää ilmoitukset. Voit valita estettävät ilmoitukset napauttamalla **Asetukset** → **Estotila**.
- **Synkronoi:** Ota käyttöön tai poista käytöstä sovellusten automaattinen synkronointi.
- **Moni-ikkuna:** Ota moni-ikkunatoiminto käyttöön.



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

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.

Alkunäytön tilan vaihtaminen

Alkunäytössä on perustila ja helppo tila. Helppossa tilassa voit helposti käyttää usein tarvitsemasi yhteystietoja, sovelluksia ja asetuksia lisäämällä pikavalinnat alkunäyttöön.

Voit siirtyä helppoon tilaan napauttamalla alkunäytössä **Sovellukset** → **Asetukset** → **Alkunäyttötila** → **Helppo tila** → **Käytä**.

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Sovelluksen kuvakkeen lisääminen

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

Kohteen lisääminen

Voit muokauttaa alkunäyttöä lisäämällä siihen pienoisohjelmia, kansioita tai sivuja.

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

- **Sovellukset ja pienoisohjelmat:** Lisää pienoisohjelmia alkunäyttöön.
- **Kansio:** Luo uusi kansio.
- **Sivu:** Luo uusi sivu.

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 alareunan roskakoriin.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa alkunäytön taustakuvaksi.

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

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

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Pienoisohjelmat**. Selaa vasemmalle tai oikealle pienoisohjelmapaneelissa ja lisää pienoisohjelma alkunäyttöön koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa.

Asetusten pikanäppäin -pienoisohjelman käyttäminen

Napauta alkunäytössä **Sovellukset** → **Pienoisohjelmat** ja avaa sitten asetusluettelo napauttamalla **Asetusten pikanäppäin** pitkään. Kosketa asetusvaihtoehtoa, jonka haluat lisätä alkunäyttöön pikavalinnaksi.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyyppisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus koskettamalla sen kuvaketta alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta


Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo painamalla alkunäytössä 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  ja sulje sovellus napauttamalla sitten **Lop.**

Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **Lopeta kaikki**. Voit myös painaa kotinäppäintä jonkin aikaa ja koskettaa sitten .


Sovellukset-näyttö

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

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

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 se.



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**. Valitse aihe, jolloin näyttöön tulee vihjeitä.

Tekstin syöttäminen

Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

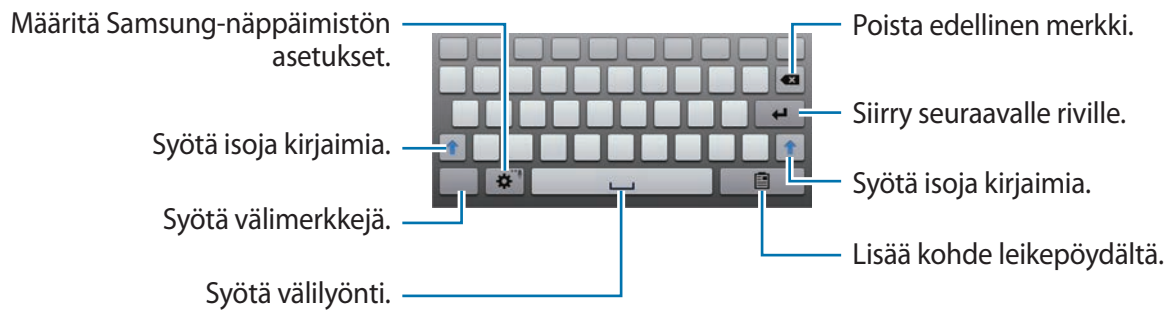


Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.


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 kielen vaihtaminen

Lisää näppäimistökieliä ja vaihda sitten näppäimistökieliä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä oikealle tai vasemmalle.

Käsinkirjoitus

Kosketa  jonkin aikaa, napauta  ja kirjoita sitten sana sormella tai S Pen -kynällä. Merkkejä syötettäessä näkyviin tulee ehdotettuja sanoja. Valitse ehdotettu sana.





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

Napauta tekstiä pitkään, valitse enemmän tai vähemmän tekstiä  tai  ja napauta sitten **Kopioi** tai **Poimi**, jos haluat leikata tekstin. 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. 101)



Varmista, että Wi-Fi-yhteys on aktiivinen ennen Internet-sovellusten käyttämistä.

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 ulkotiloissa.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Sovellukset-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 **Tallenna**.

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-tilejä.

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 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, asf 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

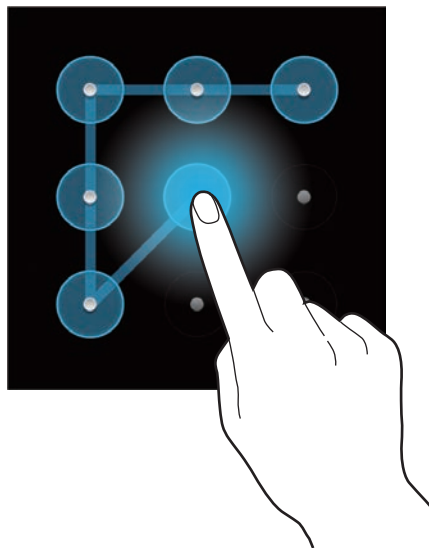
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kasvolukitus**.
Sovita kasvosi kehykseen kuvaamista varten. Määritä avauksen vara-PIN-koodi tai kuvio näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että lukituksen avaaminen kasvojentunnistuksen avulla epäonnistuu.

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




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 .

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 suosikkiyhteystietoihin.
-  : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Synkronoiminen Google-yhteystietojen kanssa


Napauta  → **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 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 SD-kortilta** tai **Tuo USB-muistista.**

Yhteystietojen vieminen

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

Yhteystietojen jakaminen

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

Suosikkiyhteystiedot

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.


Yhteystietoryhmät

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.
- **Poista ryhmät:** Valitse käyttäjän lisäämä ryhmä ja napauta sitten **Poista**. Oletusryhmiä ei voida poistaa.
- **Muokkaa:** Muokkaa ryhmän asetuksia.
- **Lisää jäsen:** Lisää ryhmään jäseniä.
- **Poista jäsen:** Poista jäseniä ryhmästä.
- **Lähetä sähköpostiviesti:** Lähetä sähköposti ryhmän jäsenille.
- **Vaihda järjestystä:** Kosketa jonkin aikaa  ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **Valmis**.

Sähköpostin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, napauta  → **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.

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 **Seur.**, 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.

Voit lisätä vastaanottajia napauttamalla **+Cc/Bcc**.

Napauttamalla  voit lisätä kuvia, videoita, yhteystietoja, muistiinpanoja, tapahtumia ja muita kohteita.

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


Ajoitettujen viestien lähettäminen

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

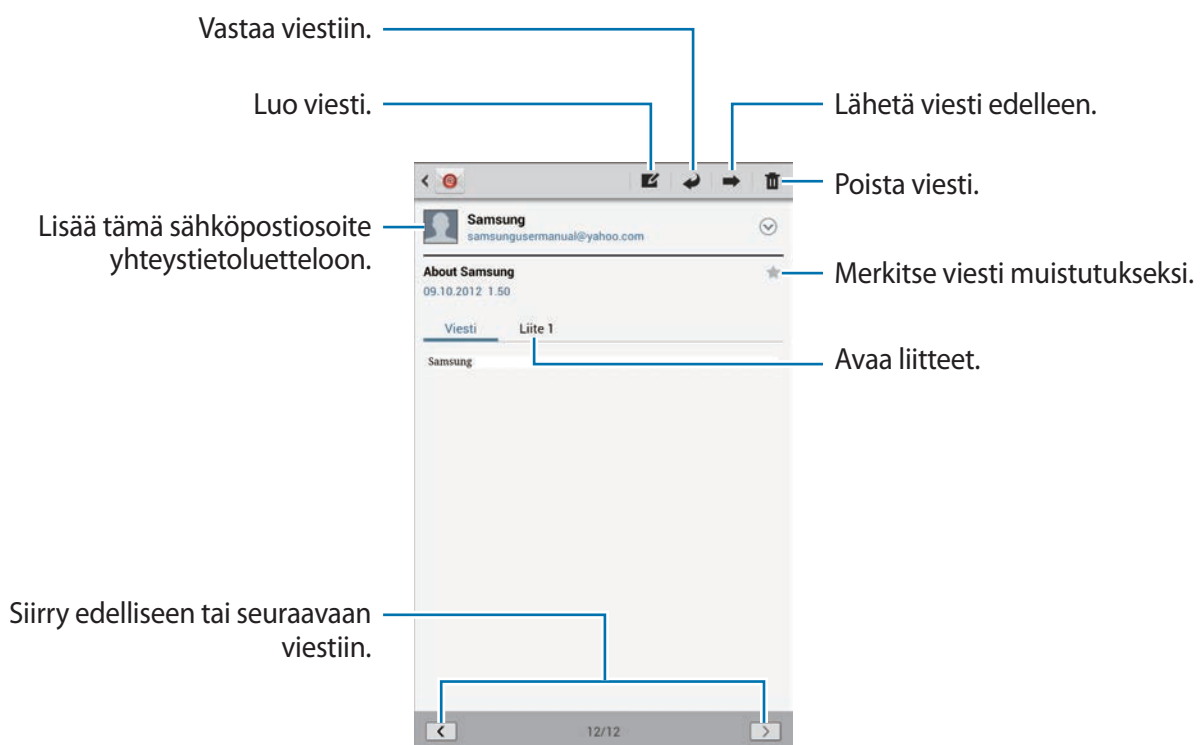



- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävaka, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla väärä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä 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  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 , anna vastaanottajat ja kirjoita aihe sekä viesti ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Voit lisätä vastaanottajia napauttamalla + **KOPIO/PIILOKOPIO**.

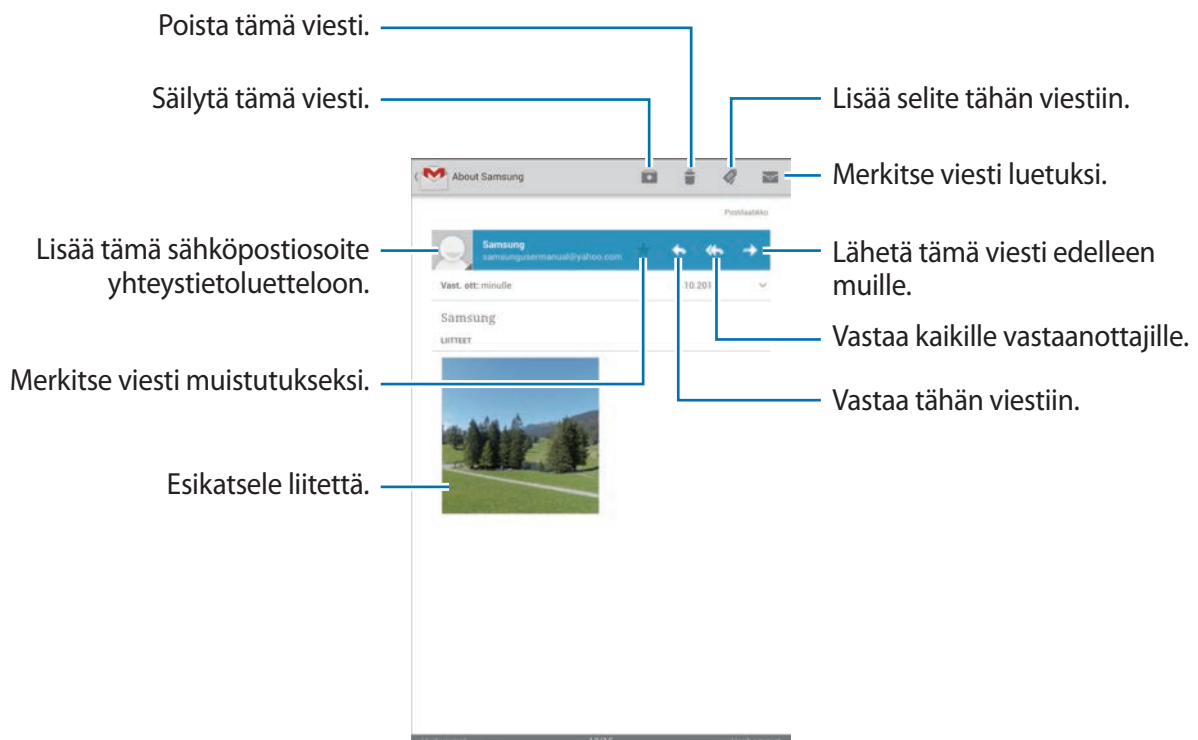
Voit liittää kuvia napauttamalla .

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  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

Selaa vasemmalle tai oikealle.

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 **Asetukset** → **Synkronoi yhteystiedot**.

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 .

Uuden sivun avaaminen

Napauta .

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle siirtymällä vasemmalle tai oikealle otsikkokentässä ja valitsemalla sitten haluamasi 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.


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 napauttamalla haluamaasi kohtaa pitkään ja napauttamalla sitten  → **Jaa**.

Chrome

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja ja selailla 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 siirtymällä vasemmalle tai oikealle otsikkokentässä ja valitsemalla sitten haluamasi sivun napauttamalla.

Internet-haku äänen avulla

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

Synkronoiminen muiden laitteiden kanssa

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

Voit tuoda muissa laitteissa olevat avoimet välilehdet näkyviin napauttamalla  → **Muut laitteet**. Valitse avattava Internet-sivu.

Voit tuoda kirjanmerkit näkyviin napauttamalla  → **Kirjanmerkit**.

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 luettelo 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.

AllShare Cast

Tällä sovelluksella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen avulla ja sitten jakaa sisältöä.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla AllShare Cast -toiminnon käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuskaistan, AllShare Cast -sovittimia ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen AllShare Cast -toiminnosta.

Napauta Sovellukset näytössä **Asetukset** → **Lisää asetuksia** → **AllShare Cast** ja vedä sitten **AllShare Cast** -kytkintä oikealle. Valitse laite, avaa tai toista tiedot ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä.

AllShare Play

Tämän sovelluksen avulla voit toistaa eri laitteisiin Internetissä tallennettua sisältöä. Voit toistaa missä tahansa laitteessa tai Internet-säilössä olevan tiedoston ja lähettää tiedoston mihin tahansa laitteeseen tai Internet-säilöön.

Tämän sovelluksen käyttäminen edellyttää, että kirjaudut Samsung-tileillesi ja rekisteröit vähintään kaksi laitetta tiedostopalvelimiksi. Rekisteröintitavat voivat vaihdella laitetyypin mukaan. Saat lisätietoja napauttamalla ☰ → **Usein kysytyt kysymykset**.

Napauta Sovellukset-näytössä **AllShare Play**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tiedostojen lähettäminen

Valitse laite tai Internet-tallennuspalvelu, valitse tiedosto ja napauta sitten ➡.

Tiedostojen jakaminen

Valitse laite tai Internet-tallennuspalvelu, valitse tiedosto ja napauta ➡ ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Ryhmätoisto:** Voit jakaa näytön useiden samaan Wi-Fi-verkkoon liitettyjen laitteiden kanssa.
- **Facebook/Twitter/Flickr/Picasa:** Voit ladata tiedostoja yhteisöpalveluihin.

Etälaitteessa olevien tiedostojen toistaminen


Valitse laite tai Internet-tallennuspalvelu, valitse tiedosto, napauta 🖨️ ja valitse sitten laite.



- Yhdistettyjen laitteiden käyttö mediasoittimina voi aiheuttaa sen, että tuetut tiedostomuodot poikkeavat tässä esitetystä.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan.

Ryhmätoisto-toiminnon käyttäminen

Voit jakaa näytön useiden samaan Wi-Fi-verkkoon liitettyjen laitteiden kanssa.

Valitse medialuokka, valitse tiedostot valintaruutujen avulla ja napauta sitten  → **Ryhmätoisto**. Anna PIN-koodi ja aloita jakaminen Ryhmätoistossa napauttamalla **Val**. Liity Ryhmätoisto-lähetykseen toisessa laitteessa antamalla myös siinä sama PIN-koodi.

Internet-tallennuspalvelimen sisällön hallinta

Valitsemalla Internet-tallennuspalvelimen voit tarkastella ja hallita tiedostoja.

Ryhmätoisto

Tämän sovelluksen avulla voit jakaa kuvia, asiakirjoja ja musiikkia niiden muiden laitteiden kanssa, jotka on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ryhmätoisto**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tiedostojen jakaminen

- 1 Napauta **Käynnistä** → **Jaa kuva**, **Jaa asiakirja** tai **Jaa musiikki**, valitse jaettavat tiedostot ja napauta sitten **Valmis**.
- 2 Anna PIN-koodi ja napauta **Valmis**.

Toisen laitteen Ryhmätoisto-lähetykseen liittyminen

Napauta **Liity** → ja napauta sitten laitetta, jonka lähetykseen haluat liittyä, anna PIN-koodi ja napauta sitten **Val**.

Smart Remote

Tällä sovelluksella voit yhdistää laitteen televisioon ja katsella TV-ohjelmia ja elokuvia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Smart Remote**.

Luo laitteesta ensin yhteys Wi-Fi-verkkoon ja varmista, että infrapunaportti osoittaa televisiota kohti.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Yhdistäminen televisioon

Yhdistämällä laitteen televisioon näet laitteen näytön isossa kuvassa ja voit etäohjata televisiota laitteen avulla.

Napauta **Valitse maa**, valitse alue ja television merkki ja rekisteröi sitten televisio laitteeseen noudattamalla näytön ohjeita. Toimintavaiheet määräytyvät valitsemiesi asetusten mukaan.


Television katseleminen

Valitse haluamasi TV-ohjelmaehdotukset, jotka perustuvat television rekisteröinnin yhteydessä tekemiisi valintoihin, tai valitse luokka näytön yläreunasta. Valitse TV-ohjelma ja napauta sitten **Turn TV to this channel**. Valittu ohjelma tulee näkyviin yhdistettyyn televisioon.

Ohjaa televisiota näytössä oikealla olevan ohjauspaneelin painikkeilla.

Ohjelmamuistutusten asettaminen

Napauta aikaa näytön yläreunassa ja valitse sen TV-ohjelman alkamisaika, jota haluat katsella.

Valitse ohjelma, napauta  ja aseta sitten hälytysaika muistuttamaan TV-ohjelmasta.

Media

Musiikkisoitin

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikkisoitin**.



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

Musiikin toistaminen


Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa.



Soittolistojen luominen

Voit määrittää haluamasi kappaleet soittolistaksi.

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

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

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

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

Napauta **Musiikkineliö** 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. 68)

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.




Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.

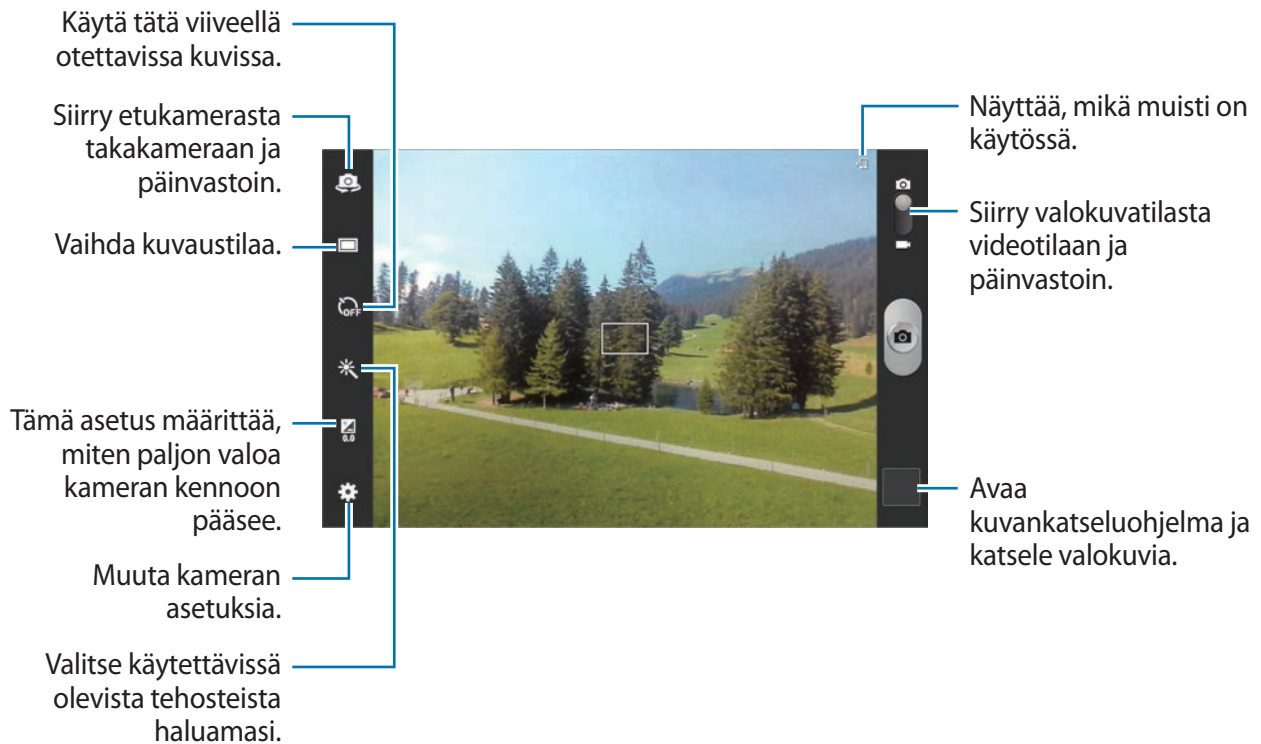
Kameran asiallinen käyttötapa

- 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

Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan. Kun kohde on tarkennettu, tarkennuskehys näkyy vihreänä. Ota valokuva napauttamalla .



Ohjelmatila

Esimääritetyt asetukset tekevät kuvien ottamisesta erittäin helppoa.


Napauta  → Ohjelmatila.

- **Muotokuva:** Käytä tätä asetusta henkilökuvauksessa.
- **Maisema:** Tällä asetuksella voit ottaa upeita maisemakuvia.
- **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.
- **Syksynväri:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joissa on punertava taustamaisema.
- **Teksti:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kirjoja tai julisteita.
- **Kynttilänvalo:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joissa on kirkas kohde tummalla taustalla.
- **Taustavallo:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi kohteita, joiden takana on kirkasta valoa.
- **Yö:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi vähäisessä valaistuksessa.

Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.



Napauta  → **Kuvaustila**.

- **Yksittäinen kuva:** Ota yksittäinen valokuva.
- **Panoraama:** Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetystä valokuvista.
- **Kuvanjako:** Lähetä valokuva suoraan toiseen laitteeseen Wi-Fi Direct -toiminnon avulla.
- **Kaverien valokuvien jakaminen:** Aseta laite tunnistamaan henkilön kasvot, jotka olet merkinnyt valokuvaan, ja lähettämään valokuva henkilölle. Kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskuulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.
- **Hymykuvaus:** Tällä voit ottaa kuvia hymyilevistä ihmisistä.
- **Sarjakuva:** Voit ottaa valokuvan, joka näyttää piirrokselta.

Panoraamavalokuvat



Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

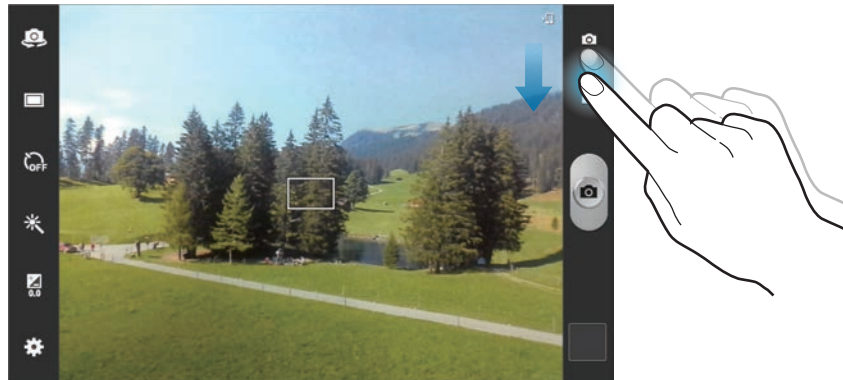
Napauta  → **Kuvaustila** → **Panoraama**.

Napauta  ja liikuta kameraa johonkin suuntaan. Kun kaksi panoraamakehystä ovat kohdakkain, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuva varten. Lopeta kuvaaminen koskettamalla  uudelleen.

Videoiden kuvaaminen

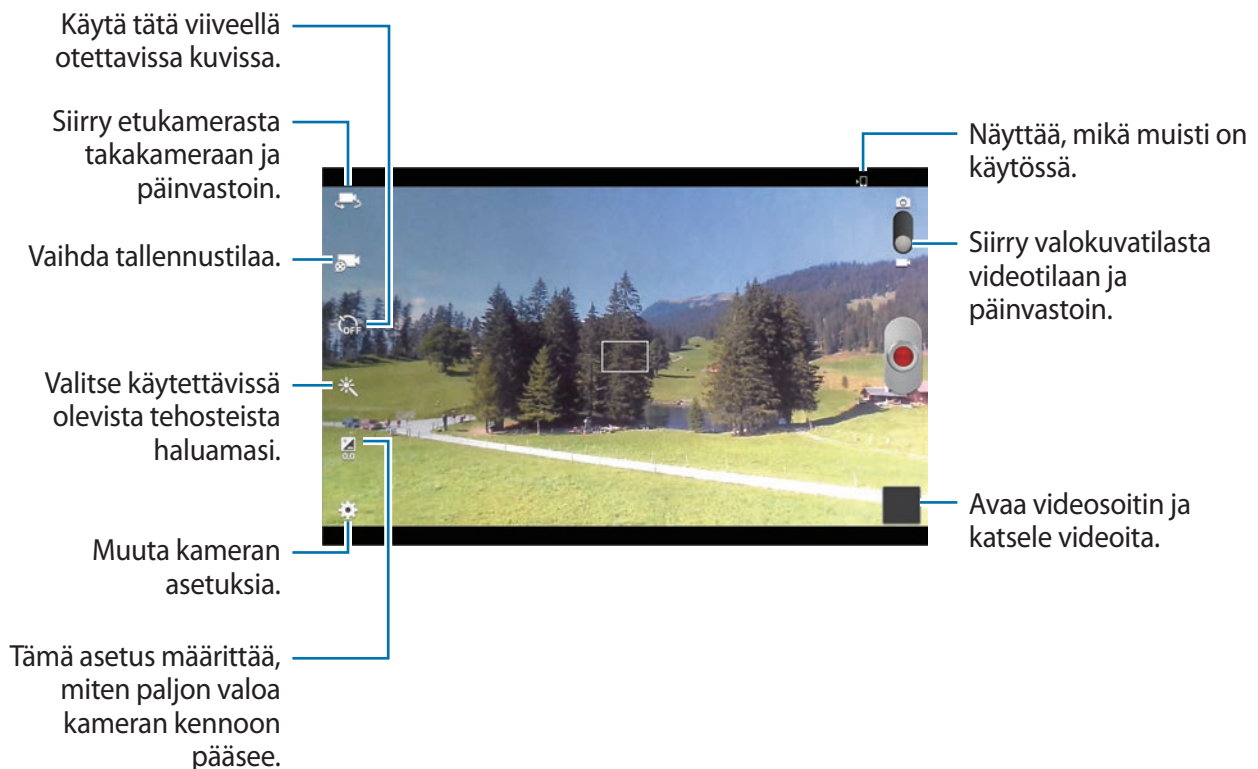
Videon kuvaaminen

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



Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

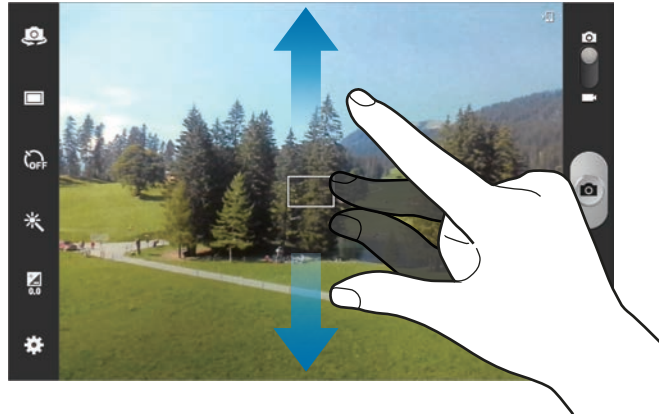
Tallennustila



Tallennustilaa voi muuttaa napauttamalla .

- **Normaali:** Tässä tilassa laatu on normaali.
- **Sähköpostiviestiin sopiva:** Tässä tilassa videolaatu on heikompi, jotta videoita voidaan lähettää liitetiedostoina.

Lähentäminen ja loitontaminen




Toimi jollakin seuraavista tavoista:

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



- Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.
- 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 määntyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Muokkaa pikavalintoja:** Järjestä usein tarvittavien asetusten pikavalinnat uudelleen.
- **Voim.näpp. käyttötapa:** Aseta äänenvoimakkuusnäppäin ohjaamaan suljin- tai zoomaustoimintoa.
- **GPS-tunniste:** Lisää valokuvaan GPS-paikkatunniste.



- 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:** Muokkaa valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Tarkennustila:** Valitse tarkennustila. **Aut. tark.** -asetusta ohjaa kamera. **Makro**-asetus on tarkoitettu hyvin lähellä olevien kohteiden kuvaamiseen.
- **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.
- **ISO:** Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Mittaus:** Valitse mittautapa. Asetus määrää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **Näkyvyys ulkona:** Käytä tätä kuvattaessa kirkkaassa valaistuksessa ulkona.
- **Suuntaviivat:** Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi:** Aseta kamera näyttämään tilannekohtaiset tunnisteet.
- **Ota kuvia puhekomennoilla:** Aseta kamera ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **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, käytettävissä 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 .

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta  ja käytä seuraavia toimintoja:




- **Kasvotunniste:** Rekisteröi kuvassa olevat kasvot kasvotunnisteiksi.
- **Merkitse kaveri:** Määritä kamera näyttämään tilannekohtaiset tunnisteet.
- **Lisää säätunniste:** Lisää säätunniste.
- **Valokuvakehys:** Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan alapuolelle. Muokattu kuva tallennetaan **Photo frame**-kansioon.
- **Valokuvamuistiinpano:** Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan taakse. Voit muokata muistiinpanoa napauttamalla .
- **Kopioi leikepöydälle:** Kopioi kuva leikepöydälle.
- **Kierrä vastapäivään:** Kierrä kuvaa vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään:** Kierrä kuvaa myötäpäivään.
- **Rajaa:** Rajaa sinisessä kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Muokkaa:** Käynnistä **Paper Artist** tai **Valokuvaeditori** kuvan muokkaamista varten.
- **Aseta:** Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Kaverien valokuvien jakaminen:** Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Tulosta:** Tulosta USB- tai Wi-Fi -yhteyden kautta. Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.
- **Nimeä uudelleen:** Muuta tiedoston nimeä.
- **Hae lähellä olevia laitteita:** Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Yksityiskohdat:** Näytä kuvan tiedot.

Suosikkikuvat

Kun katselet kuvaa, lisää kuva suosikkiluetteloon napauttamalla .




Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:


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

Kuvien jakaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa  → **Valitse kohde**, valitse kuvat merkitsemällä 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

Kun katselet kuvaa, napauta  → **Kasvotunniste** → **Päällä**. Tunnistettujen kasvojen ympärille tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

Kun kasvotunniste näkyy kuvassa, napauta kasvotunnistetta. Tämän jälkeen voit käyttää käytettävissä olevia toimintoja, voit esimerkiksi lähettää henkilölle viestin.



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

Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

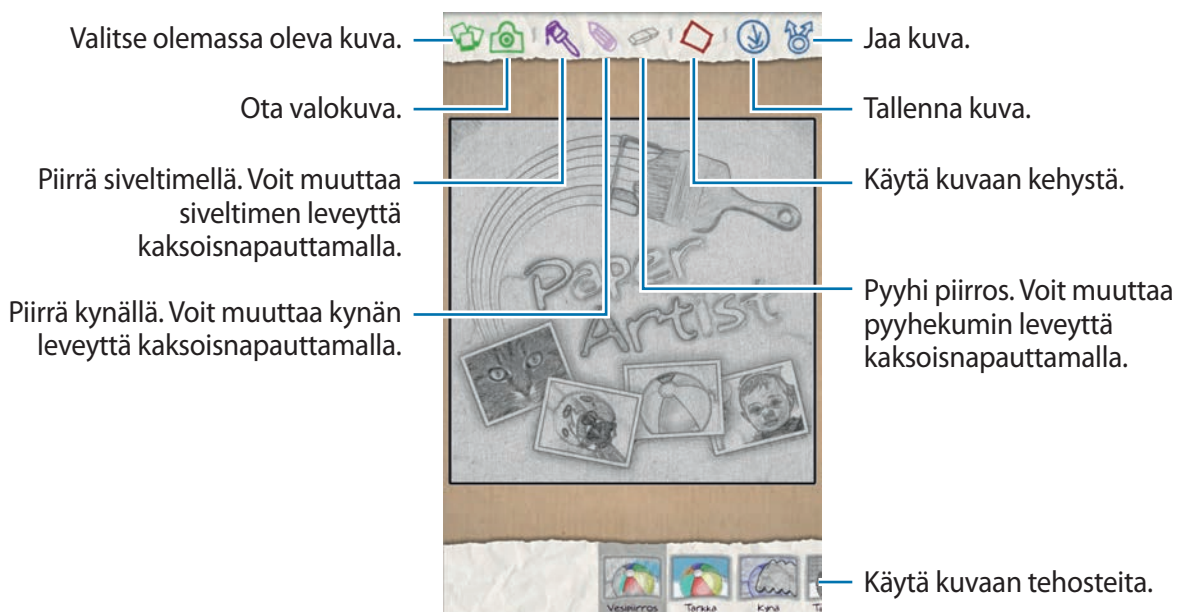
Kun katselet kuvaa, voit tuoda tilannekohtaisen tunnisteiden (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi) näkyviin kuvan avaamisen yhteydessä napauttamalla ☰ → **Merkitse kaveri**.

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.

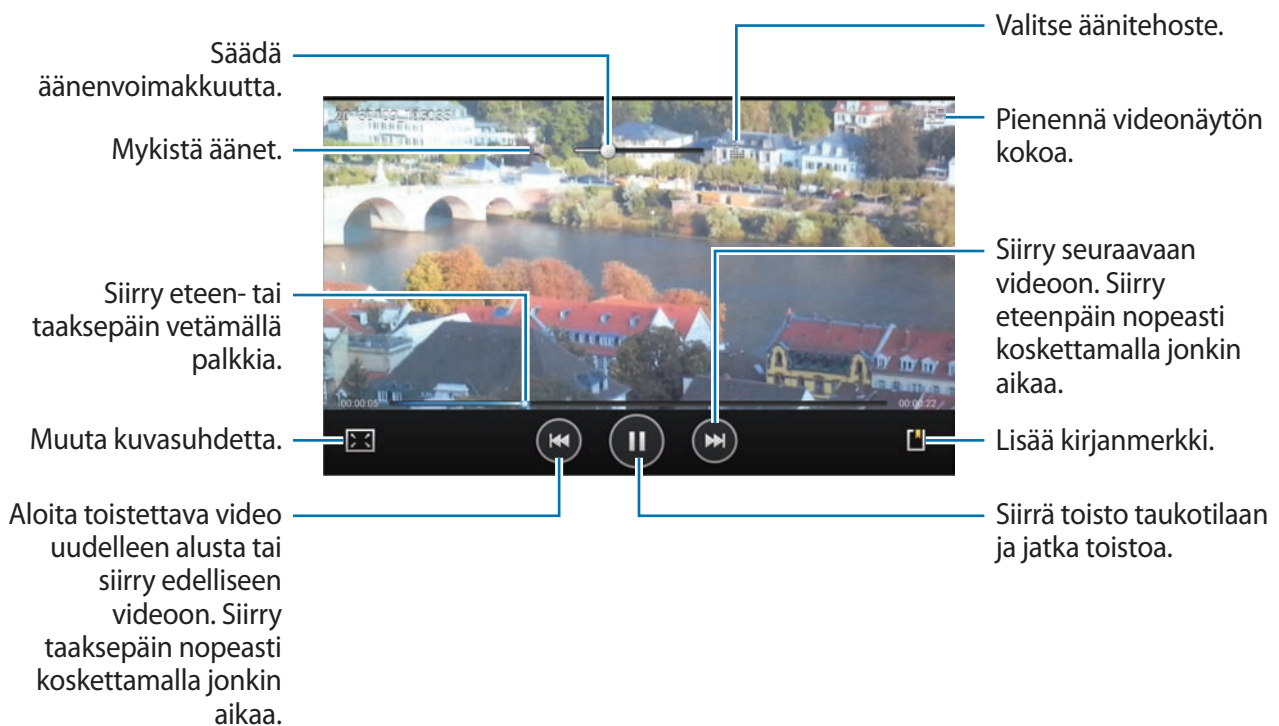
Napauta Sovellukset-näytössä **Videosoitin**.



- 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.
- Joidenkin tiedostojen koodaus 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 jakamistapa, valitse haluamasi videot valintaruuduilla ja napauta sitten **Jaa**.

Videoponnahdussoittimen käyttäminen

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

Suurennä soitinta levittämällä näytössä kahta sormea 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**.

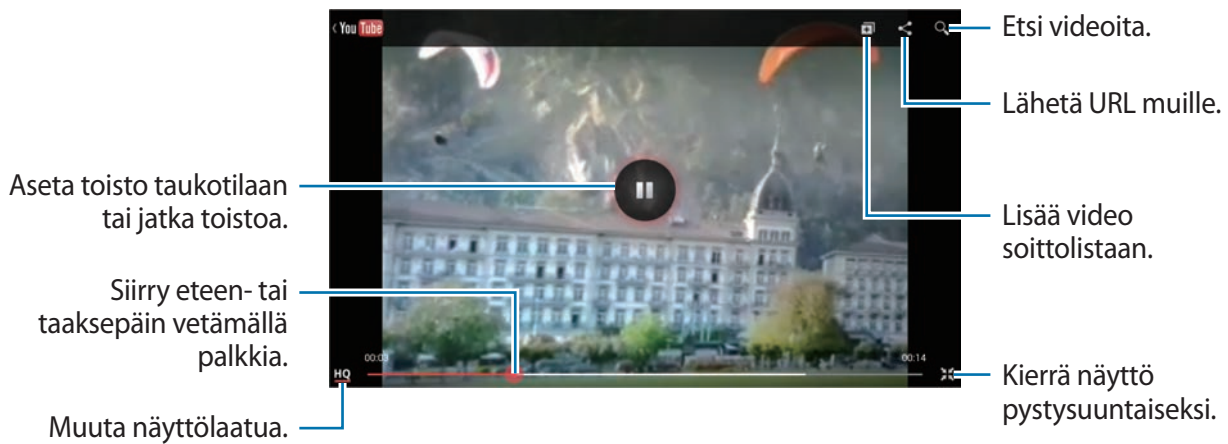


Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Videoiden katseleminen

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

Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena kiertämällä laitteen laite vaakasuuntaiseen asentoon.



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 vasemmalle, napauttamalla **Get Started**, 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.

Artikkelia lukiessasi voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

- ◀ : Siirry edelliselle sivulle.
- 💬 : Lue muiden kommentteja artikkelista.
- ➦ : Jaa artikkeli Twitterin kautta.
- ➦ : Jaa artikkeli muiden kanssa.
- ☆ : Lisää artikkeli Twitterin suosikkiluetteloon.

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 poistettava sovellus 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

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

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Hae** 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.

Music Hub

Tällä toiminnolla voit kuunnella musiikkia ja ostaa kappaleita tai albumeita Music Hub -valikoimasta.

Kun tilaat Music Hub Premium -palvelun, voit:

- synkronoida oman musiikkikokoelmasi pilvipalvelimeen
- suoratoistaa kokonaisia kappaleita Music Hub -palvelusta
- tutustua uuteen musiikkiin suositusten perusteella
- kuunnella radiota.

Saat lisätietoja napauttamalla  → **Help**.

Napauta Sovellukset-näytössä **Music Hub**.




- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Joidenkin toimintojen nimet saattavat olla erilaisia. Tämä riippuu tilausehdoista.
- Jotkin toiminnot (esimerkiksi suoratoistopalvelut) eivät välttämättä ole käytettävissä. Tämä riippuu alueesta ja palveluntarjoajasta.

My Music

Tämä toiminto sisältää kaiken musiikin tietokoneestasi, johon on asennettu Music Hub. Täällä voit luoda uusia soittolistoja ja synkronoida sisällön tietokoneesi kanssa automaattisesti. Jos haluat kuunnella musiikkia, valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Catalog

Tämä sisältää luettelon kaikesta musiikista, jota voit selata ja suoratoistaa. Jos haluat suoratoistaa musiikkia, valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale. Jos haluat ostaa kappaleita, napauta haluamasi kappaleen vieressä olevaa  -painiketta ja valitse sitten ostotoiminto.

Radio

Täällä voit kuunnella omia radiokanaviasi.

Play-kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

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



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse kirjatiedosto selaamalla vasemmalle ja oikealle. Kun luet kirjaa, voit käyttää lisätoimintoja napauttamalla

Voit ostaa kirjatiedostoja napauttamalla

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.

Valitse luokka näytön yläreunasta ja valitse sitten katseltava tai vuokrattava elokuva, TV-ohjelma tai video.

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.

Toista musiikkia valitsemalla musiikkiluokka tai jaa kappaleita muiden kanssa lataamalla ne Google-pilvitallennustilaan.

Play-lehdet

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata aikakauslehtiä.

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



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse luokka ja valitse sitten aikakauslehti.

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 kirjoja, siirry Readers Hub Storeen.

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.

Learning Hub

Tällä sovelluksella voit käyttää oppimismateriaaleja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Learning Hub**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse luokka ja valitse sitten videoluento tai kirja.

Apuohjelmat

S Note

Tällä sovelluksella voit luoda muistiinpanon käyttämällä kuvia ja äänitallenteita.

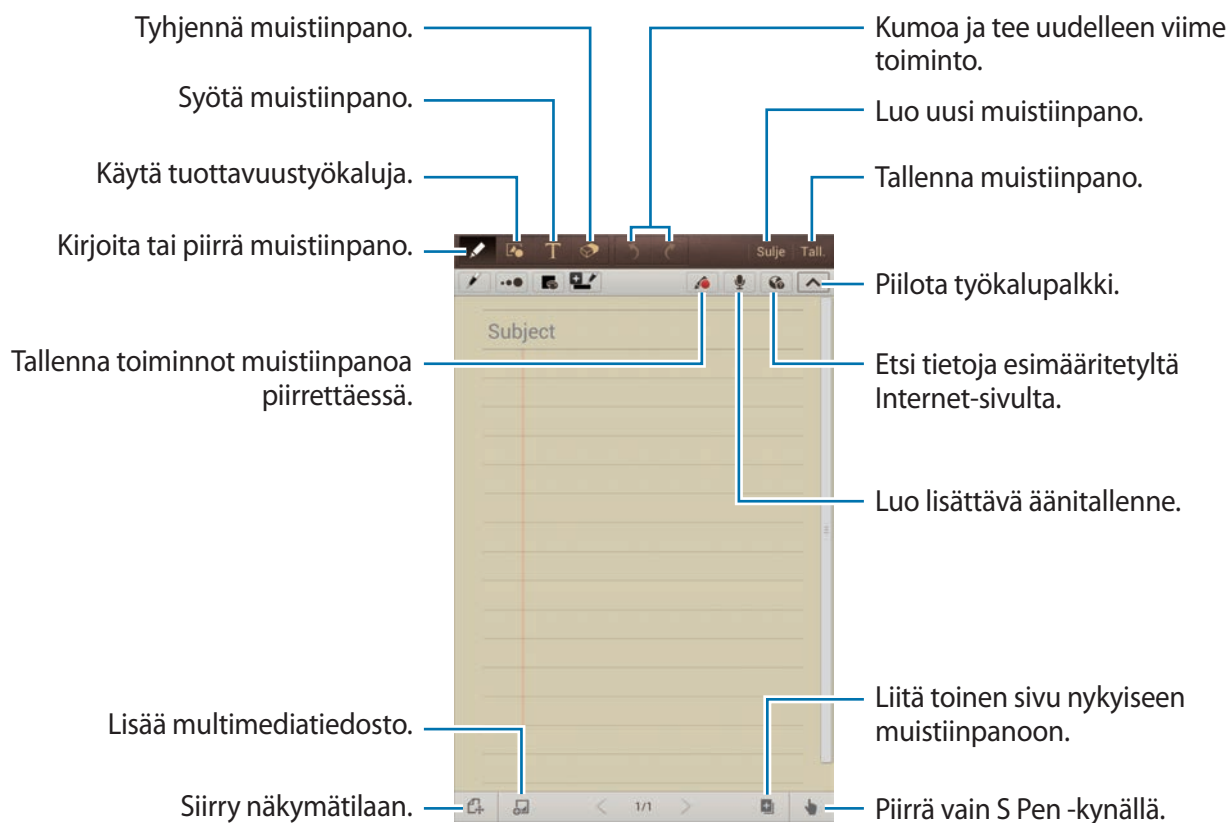
Napauta Sovellukset-näytössä **S Note**.



Muistiinpanomallien valitseminen

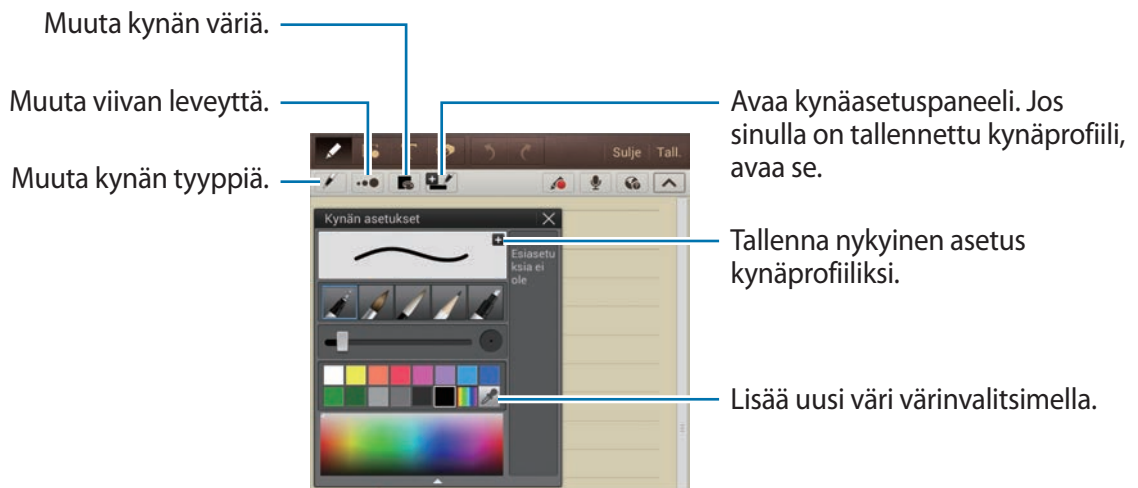
Napauta  ja valitse jokin seuraavista malleista:

- **Muistilappu / Vapaa muistio / Muistio:** Luo yksinkertainen muistiinpano tyhjästä sivusta.
- **Kokousmuistio:** Luo muistio kokouksista, konferensseista tai luennoista.
- **Aikakauslehti:** Luo multimediamuistio lisäämällä multimediatiedostoja.
- **Päiväkirja:** Luo valokuvapäiväkirja.
- **Resepti:** Luo oma reseptisi.
- **Matka:** Luo matkakertomus.
- **Vaakasuuntainen muistiinpano:** Luo vaakasuuntainen muistiinpano.
- **Syntymäpäivä:** Luo syntymäpäiväkortti.

Muistiinpanojen luominen



Kun pyyhit muistiinpanoa, voit vaihtaa pyyhekumityyppiä napauttamalla . Pyyhekumin kokoa voit puolestaan vaihtaa napauttamalla . Koko muistiinpanon voit tyhjentää kerralla napauttamalla **Tyhj. kaikki**.



Voit vaihtaa arkin taustan napauttamalla → **Vaihda taustaa.**

Voit lisätä tunnisteita napauttamalla → **Lis. tunn.**

Multimediatiedostojen tai äänitallenteen lisääminen

Voit lisätä multimediatiedostoja napauttamalla . Napauttamalla voit lisätä äänitallenteen.

Tuottamistyökalujen käyttäminen


Napauta ja valitse jokin seuraavista työkaluista:


- : Muunna piirtämäsi muoto.
- : Muunna käsinkirjoitettu kaava hyvin järjestetyksi kaavaksi. Saat lisätietoja kaavasta napauttamalla **Hae**.
- : Muunna käsin kirjoitettu muistiinpano.


Muistiinpanojen selaaminen

Voit selata muistiinpanojen pienoiskuvia selaamalla ylös tai alas.

Voit synkronoida muistiinpanot Samsung-tilin kanssa napauttamalla  → **Päivitä.**

Voit lajitella muistiinpanot päivämäärän, nimen tai muun perusteen mukaan napauttamalla  → **Laj.per.**


Voit vaihtaa näkymätilaa napauttamalla  → **Luett.näkymä.**

Voit luoda muistiinpanon tuomalla PDF-tiedoston, kuvatiedoston tai muistiinpanon, napauttamalla  → **Tuo.**

Jos haluat viedä muistiinpanot toiseen tiedostomuotoon, napauta  → **Vie.**

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

Voit luoda kansion napauttamalla  → **Luo kansio.**

Voit muuttaa muistiinpanojen järjestystä napauttamalla  → **Vaihda järjestystä.**

Voit kopioida muistiinpanoja napauttamalla  → **Kopioi.**

Voit siirtää muistiinpanoja toiseen kansioon napauttamalla  → **Siirrä.**

Voit muuttaa S Note -sovelluksen asetuksia napauttamalla  → **Asetukset.**

Pääset S Note -sovelluksen ohjeisiin napauttamalla  → **Ohje.**

Muistiinpanon katseleminen

Avaa muistiinpano napauttamalla sen pienoiskuvaa.

Voit siirtyä muistiinpanon muille sivuille napauttamalla  tai .


Voit luoda muistiinpanon napauttamalla  → **Luo muistilappu.**

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

Voit tallentaa muistiinpanon kuva- tai PDF-tiedostoksi napauttamalla  → **Vie.**


Voit lisätä tai poistaa sivuja napauttamalla  → **Muokkaa sivuja.**

Voit poistaa muistiinpanon napauttamalla  → **Poista.**

Voit lisätä tunnisteita napauttamalla  → **Lis. tunn.**

Voit tallentaa muistiinpanon tapahtumaksi napauttamalla  → **Luo tapahtuma.**

Voit lisätä alkunäyttöön pikavalinnan muistiinpanoa varten napauttamalla  → **Aseta pikanäppäimeksi.**

Voit tulostaa muistiinpanon USB- tai Wi-Fi-yhteyden kautta napauttamalla  → **Tulosta.** Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

Voit asettaa muistiinpanon taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi napauttamalla  → **Aseta.**

aNote HD

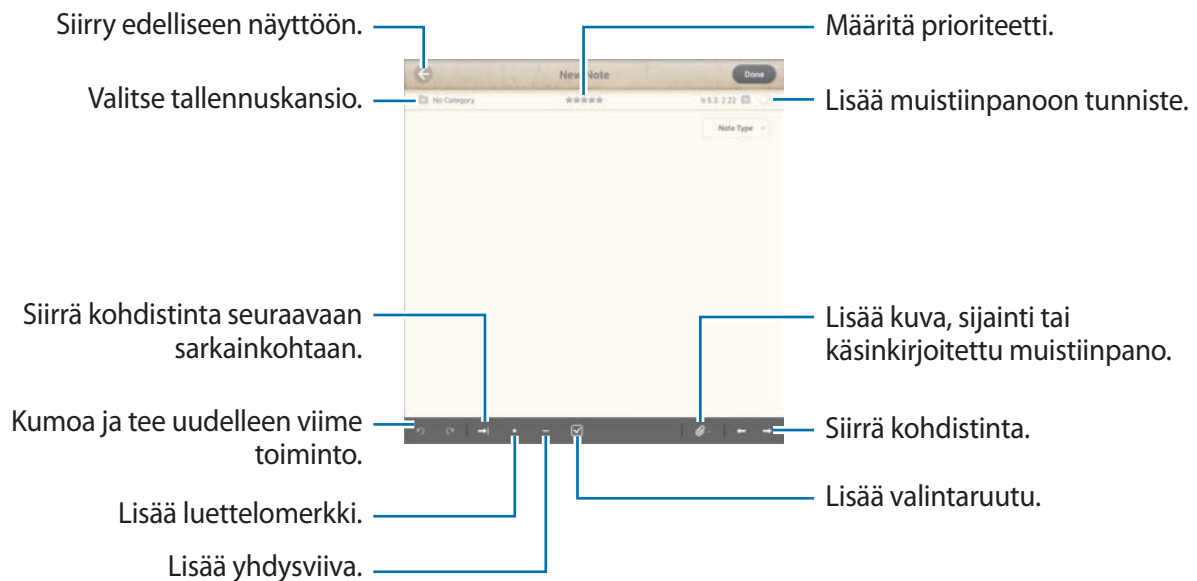
Tällä sovelluksella voit luoda muistiinpanoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **aNote HD**.

Muistiinpanojen luominen

Voit luoda muistiinpanon napauttamalla .

Jos haluat lisätä pikamuistiinpanon, napauta .



Muistiinpanojen selaaminen

Valitse kansio ja selaa sitten muistiinpanoja vierittämällä ylös tai alas.

Jos haluat nähdä muistiinpanot kalenteritilassa, napauta .

Jos haluat hakea muistiinpanoa, napauta .

Jos haluat poistaa tai siirtää muistiinpanon, napauta .

Jos haluat vaihtaa muistiinpanoluettelon tarkastelutilaa, napauta .

Jos haluat lajitella muistiinpanot päivämäärän, nimen tai prioriteetin perusteella, napauta .

Jos haluat poistaa tai siirtää kansion, napauta .

Muistiinpanon katseleminen

Avaa muistiinpano napauttamalla.

Jos haluat siirtyä muihin muistiinpanoihin, napauta ◀ tai ▶.

Jos haluat muokata muistiinpanoasetuksia, napauta ⚙.

Jos haluat lisätä kuvan, sijainnin tai käsinkirjoitetun muistiinpanon, napauta 📎.

Jos haluat poistaa muistiinpanon, napauta 🗑.

Jos haluat lukita muistiinpano, jotta muut eivät voi muokata sitä, napauta 🔒.

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

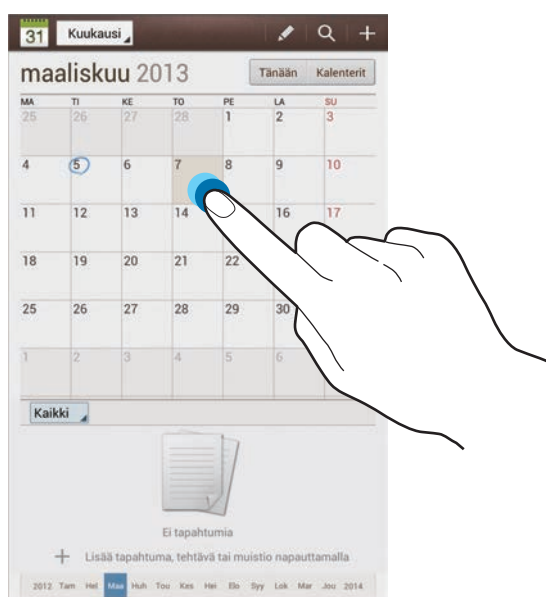
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

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:** Liitä päivämäärään käsinkirjoitettu muistiinpano.

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.

Liitä muistiinpano S Note -sovelluksesta. Napauta **Merkinnät** ja luo sitten uusi muistiinpano tai valitse jokin olemassa olevista muistiinpanoista.

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

Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Google** kohdassa **Tilit** → Google-tili → **Synkronoi Kalenteri** → **Synkr. nyt**. Voit synkronoida manuaalisesti päivittämistä varten napauttamalla **Kalenteri** →  → **Synkronoi**.

Jos haluat näyttää synkronoidun tapahtuman tai tehtävän, napauta  → **Asetukset** → **Katseluasetukset** → **Kalenterit** → **Näyttö**, valitse Google-tili ja napauta sitten **OK**.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Napauta näytön vasenta yläkulmaa ja valitse sitten jokin kalenterityyppi, kuten kuukausi-, viikko tai päiväkalenteri. Kalenterin tyypin voi vaihtaa nipistyseleen avulla. Voit esimerkiksi vaihtaa kuukausikalenterista vuosikalenteriin nipistämällä, ja levittämällä sormia voit vaihtaa vuosikalenterista takaisin kuukausikalenteriin.

Tapahtumien etsiminen

Napauta  ja kirjoita sitten haluamasi hakusana.

Saat kuluvan päivän tapahtumat näkyviin napauttamalla **Tänään** näytön yläreunassa.

Tapahtumien poistaminen

Valitse päivämäärä ja napauta sitten ☰ → **Poista**.

Tapahtumien jakaminen

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

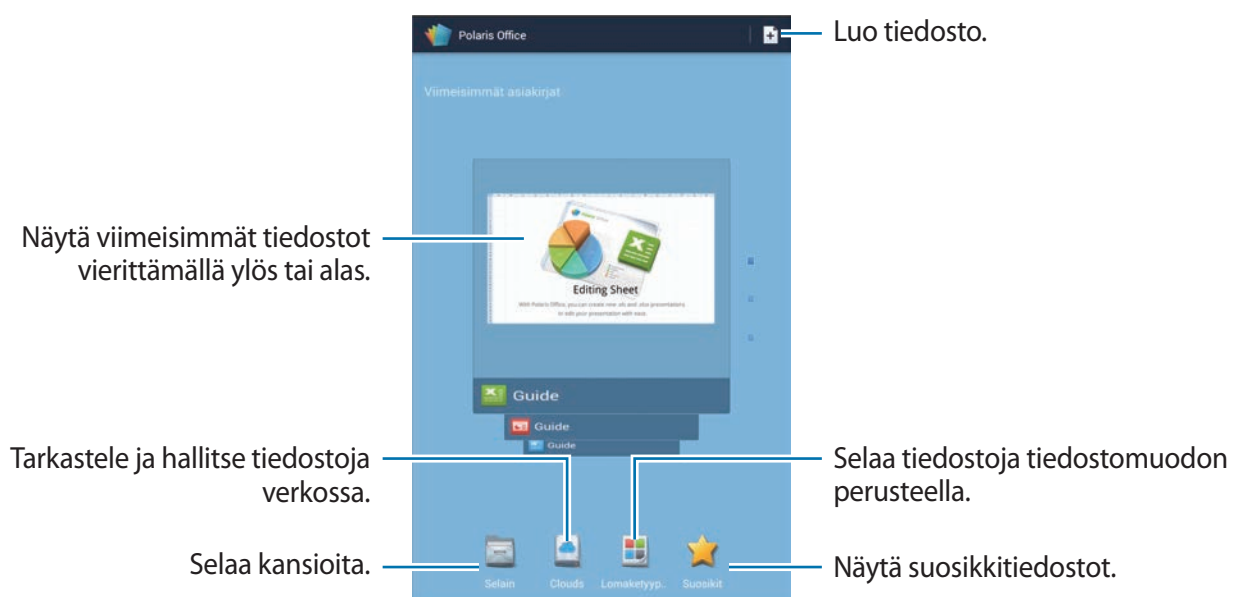
Polaris Office

Tällä sovelluksella voit muokata eri tiedostomuodossa olevia tiedostoja, esimerkiksi taulukoita ja esityksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Polaris Office**.




Jotkin toiminnot eivät ole ehkä käytettävissä. Tämä riippuu tiedostotyypistä.



Tiedostojen luominen

Napauta  ja valitse sitten tiedostotyyppi.


Voit muokata tiedostoa näytön yläosan muokkauspalkin avulla.

Kun olet valmis, napauta  → **Tallenna**, anna tiedostonimi, valitse tallennussijainti ja napauta sitten **Tallenna**.

Tiedostojen lukeminen

Napauta haluamaasi tiedostoa **Viimeisimmät asiakirjat** kohdassa. Voit myös valita **Selain**, **Clouds**, **Lomaketyyppi** tai **Suosikit** ja valita sitten haluamasi tiedoston avattavaksi.

Jos haluat aloittaa diaesityksen, napauta  → **Kuvaesitys**.

Jos haluat hakea tekstiä tiedostosta, napauta .

Napauta  ja valitse jokin seuraavista toiminnoista:

Tiedosto

- **Tallenna nimellä:** Tallenna tiedosto toisella nimellä.
- **PDF-vienti:** Tallenna tiedosto PDF-tiedostona.
- **Etsi ja Korvaa:** Etsi ja korvaa tekstiä.
- **Sivun asettelu:** Muokkaa sivun asettelua.
- **Koko leveyden näyttö:** Näytä pelkkä tiedoston sisältö ilman marginaaleja.
- **Lähennä/loitonna:** Muokkaa näkymän tekstiä.
- **Juoksuta teksti uudelleen:** Järjestä teksti uudelleen näyttöön sopivaksi.
- **Muistio käytössä:** Näytä tiedoston kommentit.
- **TTS:** Lue tiedosto TTS-toiminnon avulla.
- **Tulosta:** Tulosta tiedosto USB- tai Wi-Fi-yhteyden välityksellä. Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

Esitys

- **Kuvaesitys:** Aloita diaesitys.
- **Tallenna nimellä:** Tallenna tiedosto toisella nimellä.
- **PDF-vienti:** Tallenna tiedosto PDF-tiedostona.
- **Etsi ja Korvaa:** Etsi ja korvaa tekstiä.
- **Yhden dian näkymä:** Näytä diat yksitellen.
- **Lähennä/loitonna:** Muokkaa näkymän teksti.
- **Tulosta:** Tulosta tiedosto USB- tai Wi-Fi-yhteyden välityksellä. Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

Taulukko

- **Tallenna nimellä:** Tallenna tiedosto toisella nimellä.
- **Etsi ja Korvaa:** Etsi ja korvaa tekstiä.
- **Suojaa taulukko:** Lukitse taulukko, jos et halua muiden muokkaavan sitä.
- **Pysäytä:** Pidä valittu rivi paikoillaan.
- **Laske uudelleen:** Laske taulukon funktiot uudelleen.
- **Lajittele:** Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Suodata:** Suodata solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Lähennä/loitonna:** Muokkaa näkymän teksti.
- **Tulosta:** Tulosta tiedosto USB- tai Wi-Fi-yhteyden välityksellä. Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

Teksti

- **Tallenna nimellä:** Tallenna asiakirja toisella nimellä.
- **TTS:** Lue tiedosto TTS-toiminnon avulla.
- **Tulosta:** Tulosta tiedosto USB- tai Wi-Fi-yhteyden välityksellä. Laite on yhteensopiva vain joidenkin Samsung-tulostimien 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 valitsemalla **Start**. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun Dropbox on käytössä, laitteen kameralla kuvatut kuvat ja videot ladataan Dropboxiin automaattisesti. Jos haluat katsoa lataamiasi kuvia ja videoita, napauta .

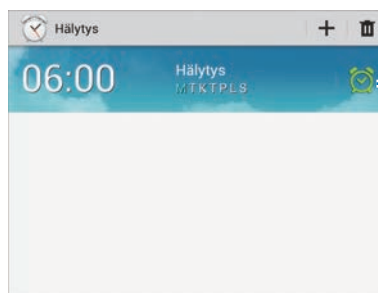
Kun haluat ladata tiedostoja Dropboxiin, napauta  →  → **Upload here** → **Photos or videos** tai **Other files**. Voit avata tiedostoja Dropboxissa valitsemalla.

Kun katselet tiedostoa, voit lisätä sen suosikkiluetteloon napauttamalla . Voit avata tiedostoja suosikkiluettelosta napauttamalla .

Hälytys

Tällä toiminnolla voit määrittää herätyksiä ja tärkeiden tapahtumien muistutuksia.

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:** Voit määrittää aikavälin ja toistokertojen määrän, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys:** Voit määrittää hälytykselle ajan, 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

Tällä sovelluksella voit tarkistaa kellonajan missä tahansa maailmassa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta , kirjoita kaupungin nimi tai valitse ja napauta sitten .

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

Kellojen poistaminen

Napauta , valitse kellot ja napauta sitten **Poista**.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Kääntämällä laitteen vaaka-asentoon saat näkyviin tieteellisen laskimen. Jos **Näytön kierto** on poissa käytöstä, napauta ☰ → **Tieteellinen laskin**.

Saat laskutoimitushistorian näkyviin piilottamalla näppäimistön napauttamalla ☰.

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

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

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen esimerkiksi lähettämään viestin, kirjoittamaan muistiinpanon tai tekemään jotain muuta.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennosta:

- Musiikkisoittimen avaaminen
- Laskimen käynnistäminen
- 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**.

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.

Google Now

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** → **Google Now**.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

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 .

Voit käyttää kansiossa seuraavia toimintoja:

-  : Hae tiedostoja.
-  : Vaihda näkymää.
-  : Luo kansio.
- **Aika**: Lajittele tiedostot tai kansiot.

Valitse tiedosto tai kansio valintaruudun avulla. Tämän jälkeen voit käyttää seuraavia toimintoja:

-  : Kopioi tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
-  : Siirrä tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
-  : Poista tiedostoja tai kansioita.
-  : Lähetä tiedostoja 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.

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 olevia paikkoja napauttamalla  → **Paikalliset**.



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.
- **Paikalliset:** Hae lähistön paikkoja.
- **Tasot:** Aseta päällekkäin useita kerroksia, kuten satelliittikuva ja liikennetiedot.
- **Latitude:** Jaa sijaintisi kavereiden kanssa.
- **Omat paikat:** Näytä esimerkiksi offline-kartat, tähdellä merkityt paikat ja viimeksi käydyt paikat.
- **Asetukset:** Muuta kartan asetuksia.
- **Ohje:** Näytä kartan käyttöön liittyvät tiedot.

Voit näyttää nykyisen sijainnin napauttamalla .

Voit lähentää karttaa levittämällä näytössä kahta sormea 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 ehdotetuista 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.

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 jollakin seuraavista tavoista:

- Sano määränpään osoite.
- Kirjoita määränpään osoite.
- Valitse määränpään osoite yhteystietoluettelosta.
- Valitse määränpää tähdellä merkittyjen paikkojen luettelosta.

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.

Wi-Fi-yhteyden käytäntö lepotilassa

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

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 toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman yhteyspistettä.

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

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Datan käyttö

Seuraa datayhteyskäyttöäsi.

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.

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.
- **Laitteen nimi:** Aseta laitteelle mediapalvelimen nimi.
- **Sallittujen laitteiden luettelo:** Näytä laitteet, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Ei-sallittujen laitteiden luettelo:** Näytä laitteet, joita estetään käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen:** Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Tiedostot muista laitteista:** Aseta laite hyväksymään muista laitteista tulevat lähetykset.

AllShare Cast

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla AllShare Cast -ominaisuuden käyttöön.

Kies Wi-Fin kautta

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

Alkunäyttötila

Valitse alkunäyttötila (helppo tila tai perustila).

Estotila

Valitse, mitkä ilmoitukset estetään ja miten kauan ne estetään.

Ääni

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Voimakkuus:** Muokkaa musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Värinän voimakkuus:** Sääda värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Oletusilmoitukset:** Tapahtumien, kuten saapuvien viestien, vastaamatta jääneiden puheluiden ja hälytysten, äänet.
- **Kosketusäänet:** Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytössä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukitusääni:** Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai sen lukitus avataan.
- **Haptinen palaute:** Aseta laite värisemään näppäimiä kosketettaessa.

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 kohteita, jotka näkyvät ilmoituspaneelissa.
- **Moni-ikkuna:** Ota moni-ikkunatoiminto käyttöön.
- **Sivukaveri:** Aseta laite avaamaan tilannekohtaiset sivut toimiesi perusteella.

- **Näyttötila:** Valitse näytön tyyppi.
 - **Dynaaminen:** Tässä tilassa näytön sävy on kirkas.
 - **Normaali:** Tämä tila sopii normaaleihin ympäristöihin.
 - **Elokuva:** Tämä tila sopii vähävaloiseen ympäristöön, kuten pimeään huoneeseen.
- **Lukutila:** Valitse, mitkä sovellukset käyttävät lukutilaa. Lukutila helpottaa lukemista pimeässä.
- **Kirkkaus:** Aseta näytön kirkkaus.
- **Näytön aikakatkaisu:** Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Älykäs aikakatkaisu:** Estä näytön taustavalo sammutus näytön katsomisen ajaksi.
- **Kirjasimen tyyli:** Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Fonttikoko:** Muuta kirjasinkokoa.
- **Lisää luettavuutta:** Helpota tekstin lukemista terävöittämällä sitä.
- **Näppäimen valon kesto:** Aseta kosketusnäppäinten taustavalon kesto aika.
- **Näytä akun varausprosentti:** Aseta akun jäljellä olevan käyttöajan näyttö.

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.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **Suorittimen virransäästö:** Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näytön virransäästö:** Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Poista haptinen palaute käytöstä:** Aseta laite poistamaan näppäinten painamisen värinäpalaute käytöstä.
- **Perehdy virransäästötilaan:** Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Sijaintipalvelut

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

- **Käytä langattomia verkkoja:** Määritä laite etsimään nykyinen sijaintisi Wi-Fi-verkon kautta.
- **Käytä GPS-satelliitteja:** Aseta laite etsimään nykyinen sijaintisi GPS-satelliittien avulla.
- **Sijainti ja Google-haku:** Aseta laite käyttämään Google-haussa ja muissa Google-palveluissa nykysijaintiasi.

Lukitusnäyttö

Voit muuttaa laitteen suojausasetuksia.

- **Näyttölukko:** Ota käyttöön näytön lukitustoiminto.
- **Lukitusnäytön asetukset:** Muuta lukitun näytön asetuksia. Näitä asetuksia käytetään vain, kun pyyhkäisylukkotoiminto on määritetty.
 - **Pikanäppäimet:** Aseta sovellusten pikanäppäimet näytettäväksi ja muokattaviksi lukitussa näytössä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Tietosyöte:** Aseta uutiset tai osaketiedot näytettäväksi lukitussa näytössä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Kello:** Aseta kello näytettäväksi lukitussa näytössä.
- **Sää:** Määritä säätiedot näytettäväksi lukitussa näytössä ja muokkaa säänäytön asetuksia.
- **Aaltoliiketehoste:** Aseta aaltoliiketehoste näytettäväksi lukitussa näytössä.
- **Mustetehoste:** Muuta mustetehosteen väriä. Mustetehoste on käytettävissä vain S Penin kanssa.
- **Ohjeteksti:** Aseta ohjeteksti näytettäväksi 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.
- **Ponn.muistiinp. luk.näyt.:** Määritä Ponnahdusmuistio käynnistymään, kun lukittua näyttöä kaksoisnapautetaan S Pen -painikkeen ollessa painettuna.
- **Omistajan tiedot:** Anna tietosi, jotka näytetään lukitussa näytössä.

Turvallisuus

Voit muuttaa laitteen 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:**

- **Salaa:** Aseta tiedostot salattaviksi, kun ne tallennetaan muistikortille.
- **Täydellinen salaus:** Aseta kaikki muistikortilla olevat tiedostot salattaviksi.
- **Ohita multimediatiedostot:** Aseta kaikki muistikortilla olevat tiedostot salattaviksi mediatiedostoja lukuun ottamatta.



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

- **Etähallinta:** Aseta laite etäohjattavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
 - **Tilin rekisteröinti:** Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
 - **Käytä langattomia verkkoja:** Määritä laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen ja kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi-verkkojen kautta.
- **Etsi matkapuhelimeni -sivusto:** Siirry SamsungDive-sivustoon (www.samsungdive.com). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi SamsungDive-sivustossa.
- **Muuta salasanat 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.
- **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 puhesyötön aikana.
- **Lataa offline-puheentunn.:** Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään äänituloon offline-tilassa.

Samsung-näppäimistö

Voit muuttaa Samsung-näppäimistön asetuksia napauttamalla .



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Syöttökielet:** Valitse tekstinsyöttökielet.
- **Ennakoiva teksti:** Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Jatkuva syöttö:** Aseta tekstinsyöttö mahdolliseksi näppäimistöä pyyhkäisemällä.
- **Kohdistimen hallinta:** Ota käyttöön tai poista käytöstä älykäs näppäimistönavigointitoiminto, jonka avulla kohdistinta voi siirtää näppäimistössä vierittämällä.
- **Kynän tunnistus:** Aseta laite avaamaan käsinkirjoituspaneeli, kun kenttää napautetaan S Pen -kynällä.
- **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:** Määritä laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
 - **Automaattiset välimerkit:** Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
 - **Merkin esikatselu:** Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
 - **Värinä näpp. napautett.:** Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
 - **Ääni näpp. napautett.:** Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Opetusohjelma:** Saat tietoja tekstin syöttämisestä Samsung-näppäimistöllä.
- **Palauta asetukset:** Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.


Puheentunnistus

Valitse puheentunnistusohjelma.

Puhehaku

- **Kieli:** Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Puhe:** Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Estä loukkaavat sanat:** Aseta laite piilottamaan loukkaavat sanat puhehaun tuloksissa.
- **Lataa offline-puheentunn.:** Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään äänituloon offline-tilassa.

Teksti puheeksi -tuotos

- **Ensisijainen TTS-moduuli:** Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla .
- **Puhenopeus:** Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki:** Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Ajotila:** Voit ottaa käyttöön ajotilan, jossa laite lukee sisällön ääneen, ja määrittää ajotilassa käytettävät sovellukset.

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 asetukset ja sovellustiedot varmuuskopioitaviksi Google-palvelimeen.
- **Varmuuskopioinnin tili:** Aseta Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus:** Aseta asetukset ja sovellustiedot palautettaviksi, 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.

Liike

Voit ottaa käyttöön liikkeentunnistuksen ja voit muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat laitteen liikkeentunnistusta.

- **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä:** Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalta oikealle.
- **Mykistä tai keskeytä koskettamalla kämmenellä:** Määritä laite keskeyttämään mediasisällön toisto, kun näyttöä kosketetaan kämmenellä.
- **Perehdy käden liikkeisiin:** Näytä liikeohjauksen opetusohjelma.

S Pen

Voit muuttaa S Pen -kynän käytön asetuksia.

- **Kynän kiinnitys-/irrotusääni:** Aseta laite antamaan äänimerkki, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.
- **Avaa Ponnahdusmuistiinpano:** Määritä laite käynnistämään Ponnahdusmuistio, kun S Pen -kynä vedetään ulos kolostaan.

- **Akunsäästö:** Aseta näyttö olemaan reagoimatta muihin S Pen -kyniin, kun S Pen -kynä on kolossa.
- **Ilmanäkymä:** Määritä laite näyttämään S Pen -kynän osoitin, kun S Pen -kynää pidetään näytön yläpuolella lähellä sen pintaa.
- **Ääni- ja haptinen palaute:** Aseta laite antamaan äänimerkki ja värisemään, kun kynää pidetään tiedostojen, aiheiden tai vaihtoehtojen yläpuolella.
- **Pikakomentojen asetukset:** Määritä pikakomennon asetukset.
- **S Pen -kynän ohje:** Avaa S Pen -kynän käyttöohjeet.

Lisävaruste

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

- **Telakointiääni:** Aseta laite toistamaan ääni, kun se liitetään pöytätelakkaan tai irrotetaan telakasta.
- **Äänilähtötila:** Aseta laite käyttämään liitetyn 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.

- **Aseta päivämäärä:** Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika:** Aseta nykyinen kellonaika manuaalisesti.
- **Valitse aikavyöhyke:** Valitse kotiaikavyöhykkeesi.
- **Käytä 24 tunnin muotoa:** Näytä aika 24-tuntisena.
- **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 aikakatkaistu:** Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Sano salasanat ääneen:** Aseta laite lukemaan ääneen antamasi salasanat TalkBackin avulla.
- **Helppok. pikakuvake:** Lisää **Helppokäyttöisyys**-pikavalinta pikavalikkoon, joka tulee näyttöön painettaessa virtanäppäintä jonkin aikaa.
- **TalkBack:** Ota käyttöön Talkback, joka tuottaa äänipalautteet.
- **Fonttikoko:** Muuta kirjasinkokoa.
- **Negatiivivärit:** Paranna näytön näkyvyyttä käänteisten värien avulla.
- **Teksti puheeksi -tuotos:**
 - **Ensisijainen TTS-moduuli:** Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla .
 - **Puhenopeus:** Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
 - **Kuuntele esimerkki:** Kuuntele puhetekstinäytettä.
 - **Ajotila:** Voit ottaa käyttöön ajotilan, jossa laite lukee sisällön ääneen, ja määrittää ajotilassa käytettävät sovellukset.
- **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.
- **Viive jonkin aikaa -painalluksella:** Aseta tunnistusaika näytön painallukselle "jonkin aikaa".

Sovelluskehittäjien asetukset

Muuta sovelluskehityksen asetuksia.

- **Työpöydän varmuuskopioinnin salasana:** Aseta salasana varmuuskopiotietojen suojaksi.
- **Pysy hereillä:** Aseta laitteen näyttö pysymään käytössä akkua ladattaessa.
- **Suojaa SD-kortti:** Aseta laite pyytämään vahvistusta, kun tietoja luetaan muistikortilta.
- **USB-virheenkorjaus:** Ota käyttöön USB-virheenkorjaustila laitteen yhdistämiseksi tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- **Salli keksityt paikat:** Salli valesijaintien ja -huoltotietojen lähettäminen sijainnihallintapalveluun testitarkoituksissa.
- **Valitse korjattava sovellus:** Valitse ohjelmistot vianmäärittystä varten ja estä vianmäärittystaukojen aiheuttamat virheet.
- **Odota virheenkorjausta:** Aseta laite estämään valitun sovelluksen latautuminen ennen vianmäärittelyn valmistumista.
- **Näytä kosketukset:** Aseta laite näyttämään osoitin, kun näyttöä kosketetaan.
- **Näytä osoittimen sijainti:** Aseta laite näyttämään osoittimen koordinaatit ja jäljet, kun näyttöä kosketetaan.
- **Näytä asettelun rajat:** Aseta laite näyttämään rajat.
- **Näytä näytönohjainnäytön päivitykset:** Aseta laite välkyttämään näytön alueita, kun grafiikkasuoritin päivittää niitä.
- **Näytä näytön päivitykset:** Aseta laite välkyttämään näytön alueita, kun niitä päivitetään.
- **Ikkuna-anim. mittakaava:** Valitse ponnahdusikkunoiden avautumis- ja sulkeutumisnopeus.
- **Siirtymäanimaation mittakaava:** Valitse näyttöjen välillä siirtymisen nopeus.
- **Animaattorin kestoasteikko:** Valitse, miten kauan ponnahdusikkunoita näytetään.
- **Poista laitteistokerrokset käytöstä:** Aseta laite piilottamaan laitteiston peittokuvat.

- **Pakota GPU-piirtotila:** Aseta laite 2D-laitteistokiihdytystä graafisen suorituskyvyn parantamiseksi.
- **Rajoitettu tila:** Aseta laite välkyttämään näyttöä, kun sovellukset suorittavat pitkiä toimintoja.
- **Näytä suorittimen käyttö:** Aseta laite näyttämään kaikki aktiiviset prosessit.
- **Näytönohjaimen hahmonnusprofiili:** Aseta laite tarkistamaan grafiikkasuorittimen piirtoaika.
- **Ota jäljet käyttöön:** Aseta laite tallentamaan tiedot sovellusten ja järjestelmän suorituskyvystä.
- **Älä säilytä toimintoja:** Aseta laite lopettamaan käynnissä oleva sovellus, kun uusi sovellus käynnistetään.
- **Rajoita taustaprosesseja:** Aseta laite rajoittamaan taustalla suoritettavien prosessien määrää.
- **Näytä kaikki ANR:t:** Aseta laite hälyttämään, jos taustalla on käynnissä vastaamattomia sovelluksia.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot ja päivitä laitteen ohjelmisto.

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.

Laite 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 jumiutuu 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 8–10 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**.

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

Laitteen akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos akun kanssa on ongelmia tai se on vaihdettava, vie laite Samsung-huoltoon.

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 laitteen sisällöstä voi poiketa alueen, palveluntarjoajan tai ohjelmiston version mukaan.
Sisältöön voidaan tehdä muutoksia ilman ennakkoilmoitusta.



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