



SM-T535

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.
- Viesteistä, tietojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista voidaan veloittaa lisämaksu. Voit välttää lisämaksut valitsemalla käyttöösi sopivan liittymäsopimuksen. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, 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



Vaara: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille



Varoitus: Tilanteet, joissa tämä laite tai muut laitteet voivat vahingoittua



Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Tekijänoikeus

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

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

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- 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.

Sisältö

Aloittaminen

- 7 Laitteen osat
- 8 Näppäimet
- 9 Pakkauksen sisältö
- 10 SIM- tai USIM-kortin asentaminen
- 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
- 23 Näytön kiertäminen
- 23 Kämmenliikkeet
- 25 Moni-ikkunatoiminnon käyttäminen
- 28 Ilmoitukset
- 29 Alkunäyttö
- 32 Sovellukset-näyttö
- 33 Sovellusten käyttäminen
- 34 Ohje
- 34 Tekstin syöttäminen

- 36 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
- 38 Tilien määrittäminen
- 39 Tiedostojen siirtäminen
- 40 Laitteen suojaaminen
- 41 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

- 42 Puhelin
- 47 Yhteystiedot
- 51 Viestit
- 52 Sähköposti
- 53 Gmail
- 54 Hangouts
- 55 Google+
- 55 Kuvat

Internet ja verkko

- 56 Internet
- 58 Chrome
- 59 Bluetooth
- 60 Screen Mirroring

Media

- 61 Musiikki
- 63 Kamera
- 68 Galleria
- 72 Video
- 73 YouTube

Sovellus- ja mediakaupat

- 74 Play-kauppa
- 75 Samsung GALAXY Apps
- 75 Play Kirjat
- 76 Play Elokuvat ja TV
- 76 Play-musiikki
- 76 Play-pelit
- 76 Play-lehtikioski

Apuohjelmat

- 77 Muistio
- 78 Kalenteri
- 80 Dropbox
- 81 Pilvi
- 81 Drive
- 82 Hancor Office Viewer
- 84 Hälytys
- 85 Maailmankello
- 86 Laskin
- 86 S Voice
- 87 Google
- 87 Puhehaku
- 88 Omat tiedostot

Matkailu ja paikallinen

- 90 Maps

Asetukset

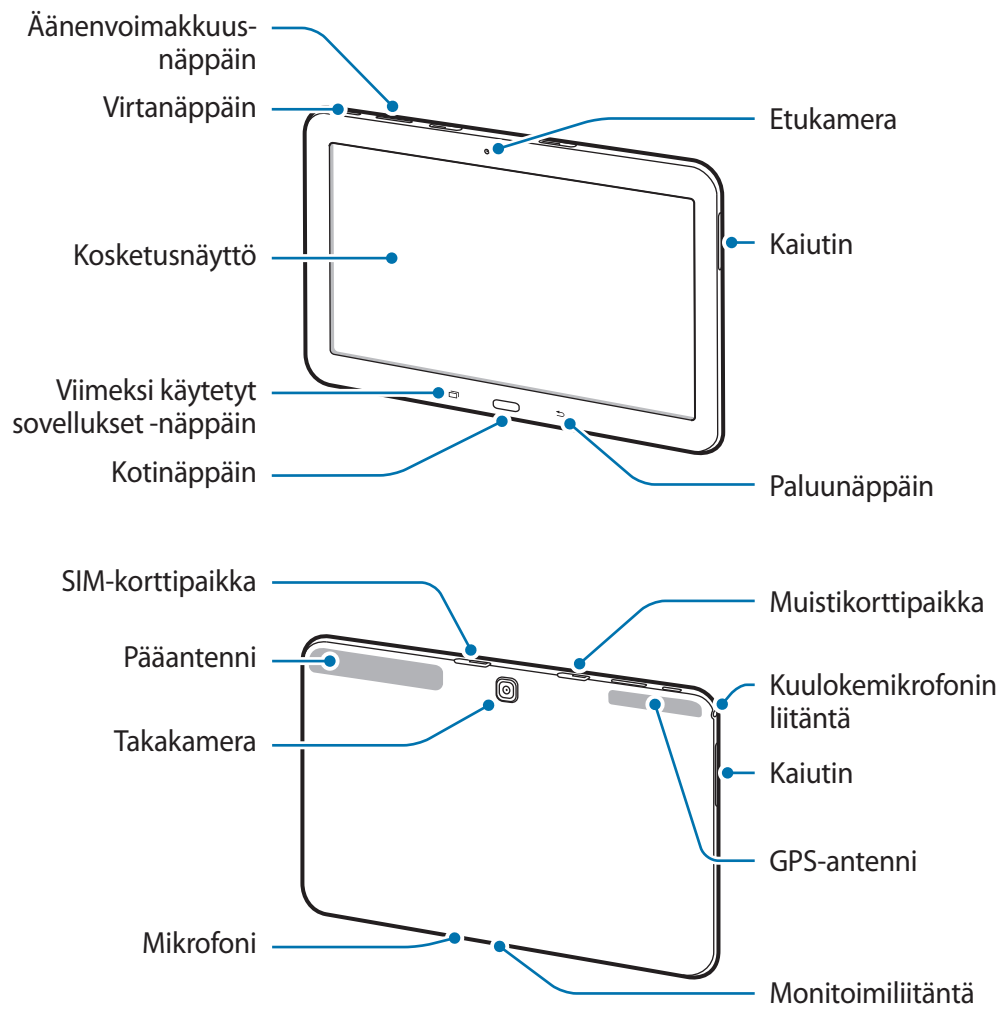
- 91 Tietoja asetuksista
- 91 YHTEYDET
- 95 LAITE
- 100 SÄÄTIMET
- 102 YLEISET
- 105 Google-asetukset

Liite

- 106 Vianmääritys
- 111 Akun irrottaminen

Aloittaminen






Laitteen osat





- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa tunnistimien virheellisen toiminnan.
- 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 yli seitsemän sekuntia, jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu. • Lukitse laite tai poista lukitus painamalla. Laite lukkiutuu, kun kosketusnäyttö sammuu.
 Viimeksi käytetyt sovellukset	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
 Koti	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Painamalla jonkin aikaa alkunäytössä voit käynnistää Google-haun.
 Paluu	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
 Äänenvoimakkuus	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas



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

SIM- tai USIM-kortin asentaminen

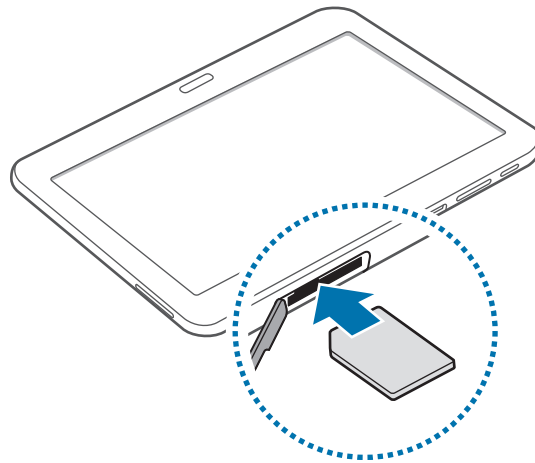
Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.



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

1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.

2 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kultanväriset liittimet ovat alaspäin.



3 Työnä SIM- tai USIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukkiutuu paikalleen.

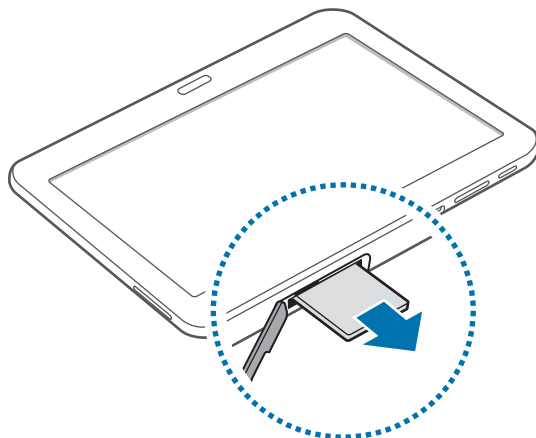


- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat korttien katoamisesta tai varastamisesta.

4 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

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



- 3 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

Akun lataaminen

Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa.



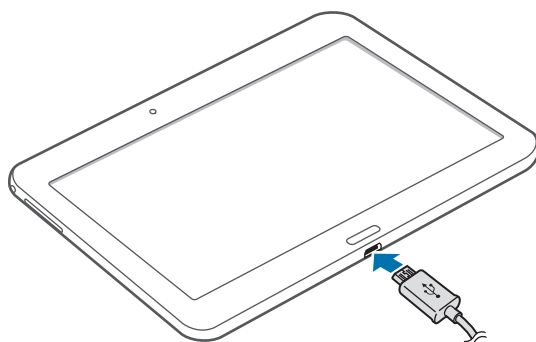
Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.



- Kun akkuvirta on vähissä, akkukuvake näyttää tyhjältä.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, jotka tarvitsevat yhteyden toiseen laitteeseen, akun varaus kuluu nopeasti. Lataa akku täyteen aina ennen tällaisten sovellusten käyttämistä, jotta vältät verkkoyhteyden katkeamisen tai virran loppumisen datasiirron aikana.

Lataaminen laturilla

Kytke USB-kaapeli USB-virtasovittimeen ja kaapelin toinen pää monitoimiliitintään.



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 kuumentua 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. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Akun varaustilan tarkistaminen

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



Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

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

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

Muistikortin asentaminen

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

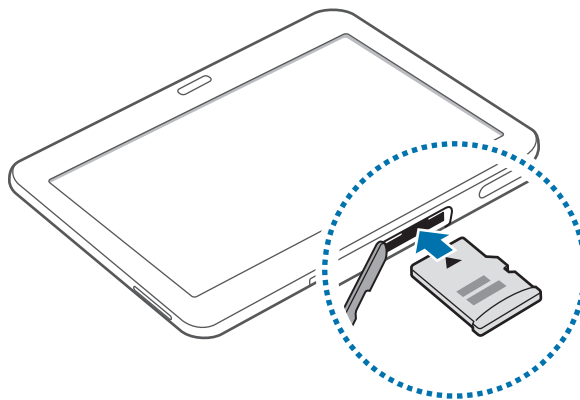


- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.




- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. 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 **SD-kort.**-kansiossa.

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



- 4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Muistikortin poistaminen

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

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



Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua tai muistikortti tai laite 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  → **Asetukset** → **YLEISET** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **ALUSTA SD-KORTTI** → **POISTA KAIKKI**.

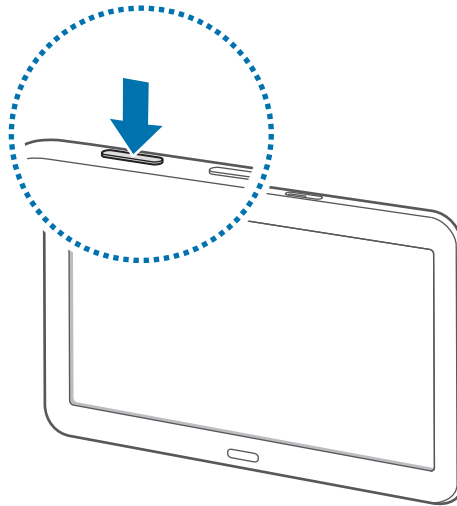


Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

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 kosketusnäytön 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 vasemmalle tai oikealle.

Äänettömään tilaan siirtyminen


Toimi jollakin seuraavista tavoista:





- Paina äänenvoimakkuusnäppäintä vasemmalle jonkin aikaa, kunnes laite siirtyy äänettömään tilaan.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja napauta sitten **Ääni** tai **Värinä**.

Perustoiminnot

Ilmoituskuvakkeet

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

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	HSPA+-verkkoyhteys
	LTE-verkkoyhteys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	Mykistystila käytössä

Kuvake	Merkitys
	Väriätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla.



- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

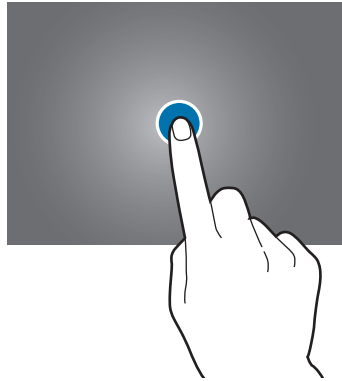


- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Kosketusnäytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.

Sormieleet

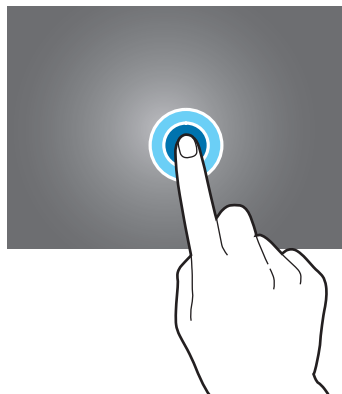
Napauttaminen

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



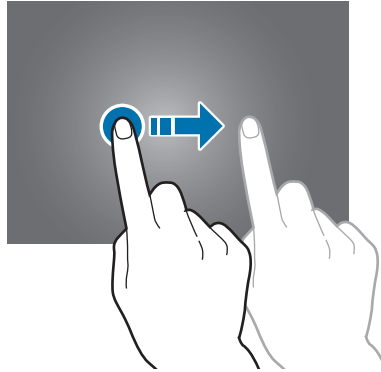
Koskettaminen jonkin aikaa

Napauta kohdetta ja kosketa sitä yli kaksi sekuntia, jos haluat käyttää käytettävissä olevia toimintoja.



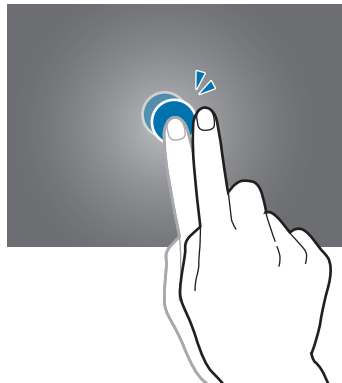
Vetäminen

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



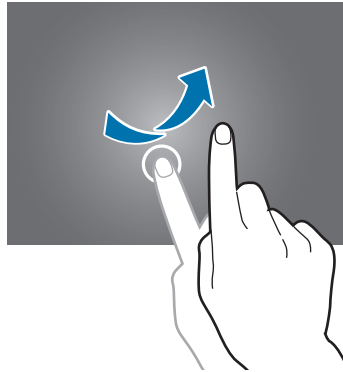
Kaksoisnapauttaminen

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



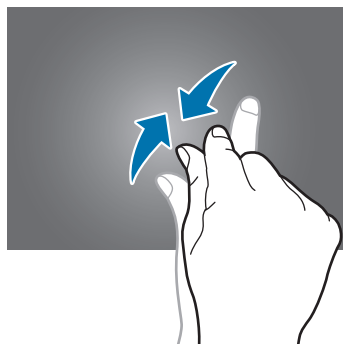
Pyyhkäiseminen

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



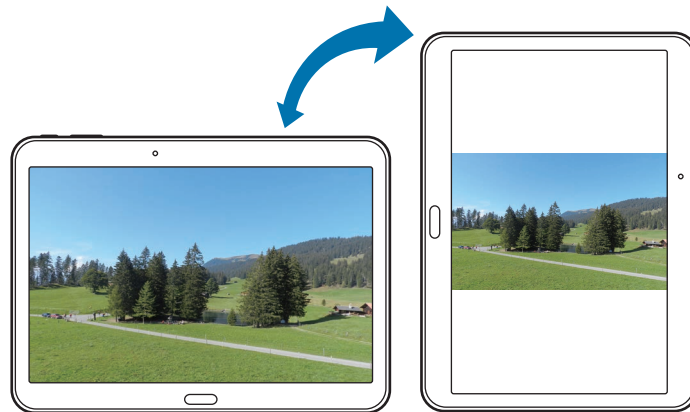
Nipistäminen

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



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.

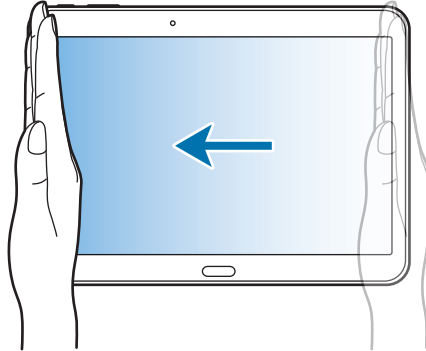
Kämmenliikkeet

Voit ohjata laitetta kämmenliikkeillä koskettamalla näyttöä.

Varmista ennen liikkeen käyttämistä, että kämmenliiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä  → **Asetukset** → **SÄÄTIMET** → **Kämmenliike** ja vedä sitten **Kämmenliike**-kytkintä oikealle.

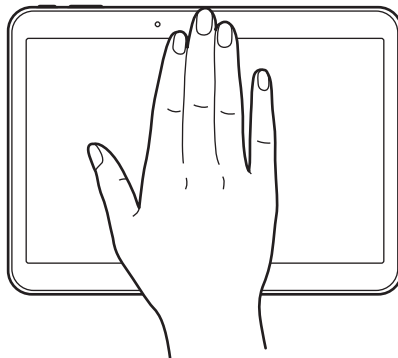
Pyyhkäiseminen

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.




Moni-ikkunatoiminnon käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää useita sovelluksia näytössä samanaikaisesti.




- Vain moni-ikkunapalkissa olevia sovelluksia voi käyttää.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Ota moni-ikkunapaneeli käyttöön napauttamalla alkunäytössä  → **Asetukset** → **LAITE** → **Moni-ikkuna** ja vetämällä sitten **Moni-ikkuna**-kytkin oikealle.

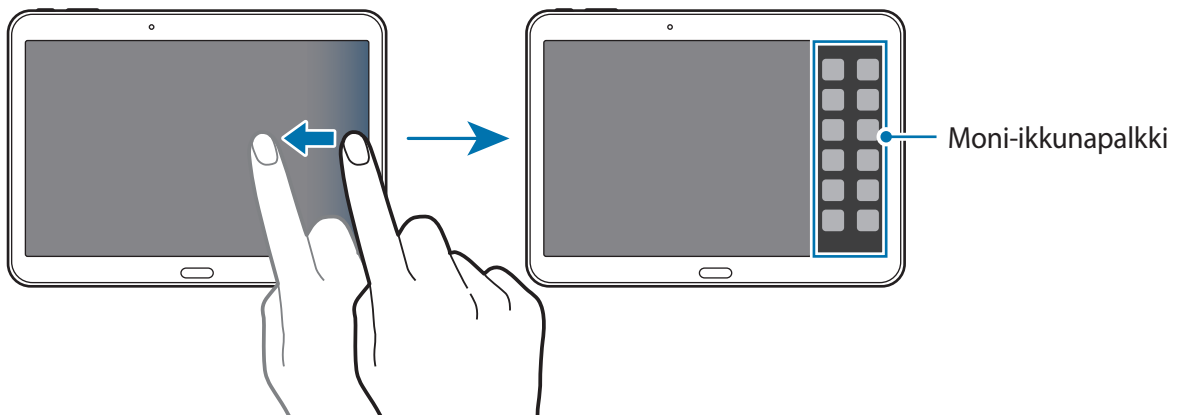
Jaetun moni-ikkunanäytön käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit suorittaa sovelluksia jaetussa näytössä.

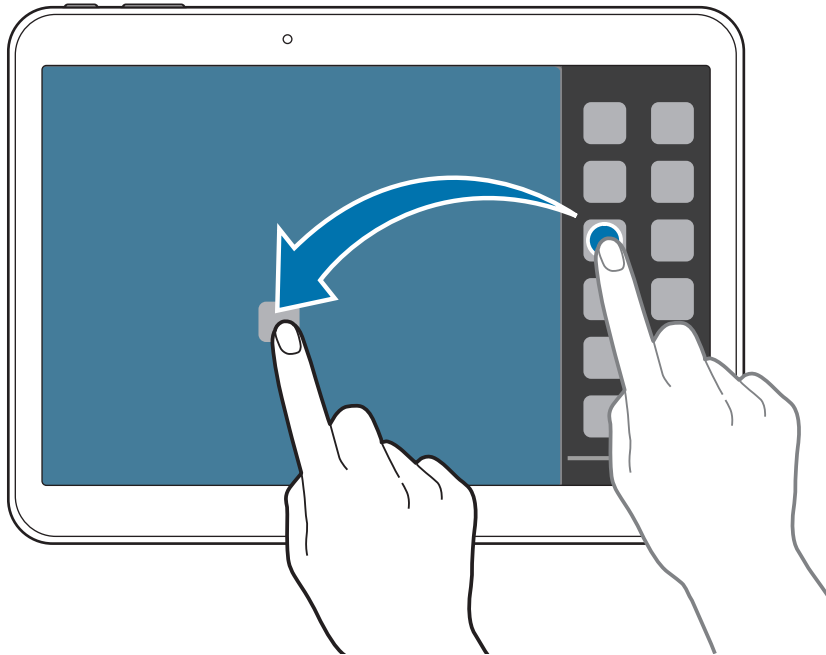
Sovellusten käynnistäminen jaetussa moni-ikkunanäytössä

- 1 Vedä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Voit myös koskettaa jonkin aikaa -kuvaketta.

Moni-ikkunapalkki näkyy näytön oikeassa reunassa.



- 2 Kosketa jonkin aikaa sovelluksen kuvaketta moni-ikkunapalkissa ja vedä se sitten näyttöön. Vapauta sovelluksen kuvake, kun näyttö muuttuu siniseksi.



- 3 Kosketa jonkin aikaa toisen sovelluksen kuvaketta moni-ikkunapalkissa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

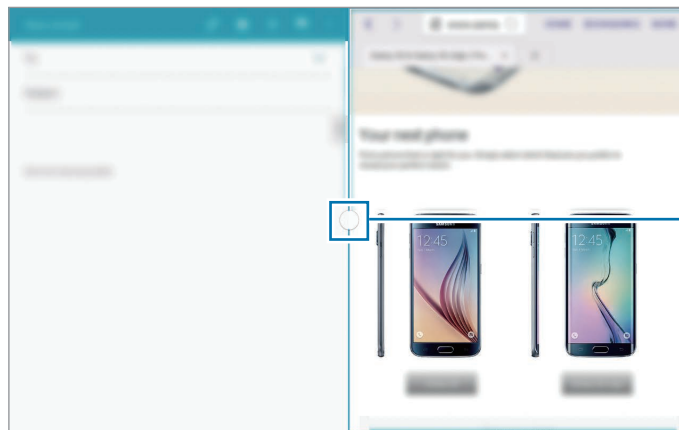
Sisällön jakaminen sovellusten välillä

Voit helposti jakaa sisältöä vetämällä ja pudottamalla sitä sovellusten, kuten **Sähköposti** ja **Internet**, välillä.




Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

1 Käynnistä **Sähköposti** ja **Internet** jaetussa moni-ikkunanäytössä.







Käytä moni-ikkunatoimintoja.

2 Napauta ympyrää sovellusikkunoiden välissä ja napauta sitten .



Napauttamalla ympyrää sovellusikkunoiden välissä voit käyttää seuraavia toimintoja:


-  : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
-  : Jaa sovellusikkunoiden välillä kohteita, kuten kuvia, tekstiä tai linkkejä, vetämällä ja pudottamalla niitä.
-  : Suurennä ikkuna.
-  : Sulje sovellus.

- 3 Kosketa jonkin aikaa kohdetta Internet-ikkunassa ja vedä se johonkin kohtaan Sähköposti-ikkunassa.



Ilmoitukset

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



Ilmoituspaneelissa näkyvät laitteen nykyiset asetukset. Vetämällä alaspäin tilariviltä ja napauttamalla  voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Wi-Fi:** Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Sijainti:** Ota GPS-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni:** Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinäähälytystä tai sen voi mykistää.
- **Näytön kierto:** Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth:** Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.

- **Mobiilidata:** Ota datayhteys käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Moni-ikkuna:** Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.
- **Mobiilitukiasema:** Ota Wi-Fi-tukiasemaominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Screen Mirroring:** Ota näytön peilaustoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Synkronoi:** Ota käyttöön tai poista käytöstä sovellusten automaattinen synkronointi.
- **Älykäs aikakatkaistu:** Ota Älykäs aikakatkaistu -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Virrnsäästö:** Ota virrnsäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älä häiritse:** Ota estotila käyttöön tai poista se käytöstä. Estotilassa laite estää ilmoitukset. Voit valita estettävät ilmoitukset napauttamalla **Asetukset** → **LAITE** → **Äänet ja ilmoitukset** → **Älä häiritse**.
- **Lentotila:** Ota lentotila käyttöön tai poista se käytöstä.



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Voit järjestää uudelleen ilmoituspaneelin vaihtoehdot avaamalla ilmoituspaneelin, napauttamalla  → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.


Alkunäyttö

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

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

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Sovelluksen kuvakkeen lisääminen

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

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

Nipistä näytössä ja napauta .

Paneelin siirtäminen

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

Paneelin poistaminen

Nipistä näytössä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten näytön yläreunan roskakoriin.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa alkunäytön taustakuvaksi.

- 1 Kosketa alkunäytössä tyhjää aluetta jonkin aikaa ja napauta sitten **Taustakuvat** → **Alkunäyttö**.
- 2 Selaa vasemmalle tai oikealle ja valitse näytön alareunassa näkyvistä kuvista haluamasi. Voit valita laitteen kameralla otettuja valokuvia tai muita kuvia napauttamalla **Galleriasta**.
- 3 Valitse kuva, muuta kehyksen kokoa tarvittaessa ja aseta kuva sitten taustakuvaksi.

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.

Kosketa alkunäytössä tyhjää aluetta jonkin aikaa ja napauta sitten **Pienoisohjelmat**. Selaa vasemmalle tai oikealle pienoisohjelmapaneelissa ja lisää pienoisohjelma alkunäyttöön koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa. Lisää se haluamaasi paikkaan, muuta tarvittaessa sen kokoa vetämällä kehyksestä ja tallenna pienoisohjelman paikka napauttamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

Sovellukset-näyttö


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

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä .

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.



Sovellusten järjestäminen uudelleen

Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain mukautettavassa ruudukkonäkymässä.

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 voidaan 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 **Valmis**. Sijoita sovellukset uuteen kansioon vetämällä ja tallenna järjestely sitten napauttamalla .

Paneelien järjestäminen uudelleen

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

Sovellusten asentaminen

GALAXY Apps -kaupasta ja muista sovelluskaupoista voi ladata ja asentaa sovelluksia.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Napauta  → **Poista / poista käytöstä sovelluksia** ja poista sitten sovelluksen asennus valitsemalla se.



Laitteen mukana toimitettavien oletussovellusten asennusta ei voi poistaa.

Sovellusten poistaminen käytöstä

Napauta  → **Poista / poista käytöstä sovelluksia** ja poista sitten sovellus käytöstä valitsemalla se.

Voit ottaa sovelluksen käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä  → **Näytä käytöstä poistetut sovellukset**, valitsemalla sovellukset ja napauttamalla sitten **VALMIS**.



- Ladattuja sovelluksia ja joitakin laitteen mukana toimitettavia oletussovelluksia ei voi poistaa käytöstä.
- Kun käytät tätä toimintoa, käytöstä poistetut sovellukset katoavat Sovellukset-näytöstä, mutta ne ovat yhä tallennettuina laitteeseen.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyyppisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.



Jotkin sovellukset ryhmitellään kansioihin. Napauta kansiota ja avaa sitten sovellus napauttamalla sitä.



Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta

Voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon napauttamalla .

Valitse avattavan sovelluksen kuvake.

Sovelluksen sulkeminen

Voit säästää akkuvirtaa ja säilyttää laitteen suorituskyvyn sulkemalla tarpeettomat sovellukset.

Sulje sovellus napauttamalla  → **Teht.hall.** ja napauttamalla sitten **LOPETA**. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **LOPETA KAIKKI**. Voit myös napauttaa  → **Sulje kaikki**.

Ohje

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

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

Voit lajitella luokat aakkosjärjestykseen napauttamalla  → **Lajittele nimen mukaan**.

Voit etsiä avainsanoja napauttamalla .

Tekstin syöttäminen

Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

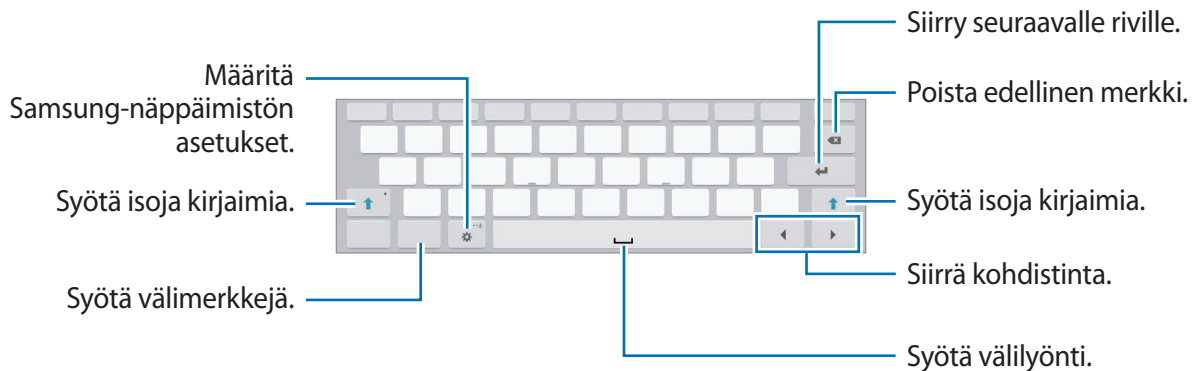


Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.


Näppäimistön tyypin vaihtaminen

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


Samsung-näppäimistön käyttäminen



Isojen kirjainten syöttäminen

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

Näppäimistön tyylin vaihtaminen



Kosketa  jonkin aikaa ja vaihda sitten näppäimistön tyyppiä napauttamalla .

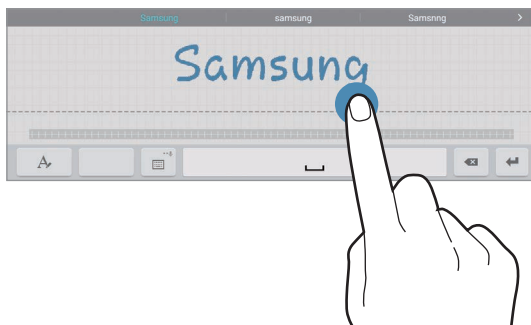
Kosketa kelluvassa näppäimistössä välilehteä jonkin aikaa ja siirrä kelluva näppäimistö toiseen paikkaan.

Näppäimistön kielen vaihtaminen

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

Käsinkirjoitus

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



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.



Tekstin syöttäminen puhumalla

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

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

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

Kopioiminen ja liittäminen

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

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

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

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

Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

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



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

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **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 lukkokuva. 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 haluamasi verkko ei ole verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** verkkoluettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)** -kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **YHDISTÄ**.

Wi-Fi-verkkojen unohtaminen

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

Tilien määrittäminen

Google-sovellukset, kuten **Play-kauppa**, vaativat Google-tilin, ja **GALAXY 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** → **YLEISET** → **Tilit** → **Lisää tili** → **Google**. Anna sitten sähköpostiosoitteesi sisäänkirjautumista varten tai napauta **Tai luo uusi tili** ja määritä tili noudattamalla näytön ohjeita. Laitteessa voi käyttää useita Google-tiliä.

Luo myös Samsung-tili.

Tilien poistaminen

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

Tiedostojen siirtäminen

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

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediasisältöjä ja henkilökohtaisia tietoja 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, kaksoisnapauta 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 jos siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.
- 3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

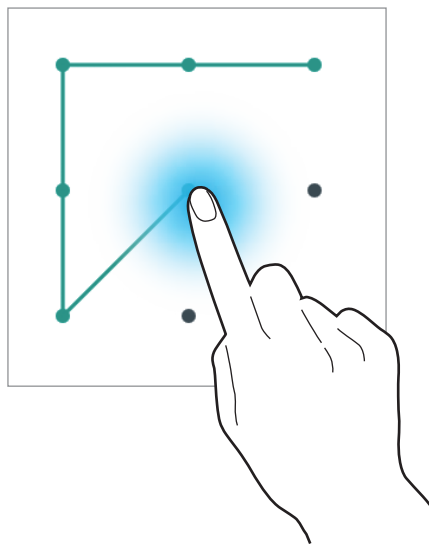
Laitteen suojaaminen

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

Kuvion asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **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** → **LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **PIN**.

Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasanan asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **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** → **YLEISET** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitykset** → **Päivitä nyt**.

Yhteydenpito

Puhelin


Tällä sovelluksella voit soittaa puhelun tai vastata puheluun.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Puhelujen soittaminen

Puhelun soittaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- **PUHELIN:** Anna numero numeronäppäimillä ja napauta sitten .
- **RYHMÄT:** Soita puhelu yhteystietoryhmien luettelosta.
- **SUOSIKIT:** Soita puhelu suosikkiyhteystietojen luettelosta.
- **YHTEYSTIEDOT:** Soita puhelu yhteystietojen luettelosta.

Pikavalintanumerot

Voit valita pikavalintanumeron painamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Numeroiden ennakointi


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



Yhteystiedon etsiminen





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

Soittaminen ulkomaille

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

Puhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

-  : Säädä äänenvoimakkuutta.
- **Lisää puh.:** Soita toinen puhelu.
- **Nronäpp.:** Avaa numeronäppäimistö.
- **Lopeta puhelu:** Lopeta nykyinen puhelu.
- **Lisävoimakkuus:** Lisää äänenvoimakkuutta.
- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Bluetooth:** Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on yhdistetty laitteeseen.
-  → **Pito:** Aseta puhelu pitoon. Voit noutaa puhelun pidosta napauttamalla **Jatka puhelua**.
-  → **Yhteystiedot:** Avaa yhteystietoluettelo.
-  → **Viesti:** Lähetä viesti.

Yhteystietojen lisääminen


Voi lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron antamalla numeron näppäimistöllä ja napauttamalla **Lisää yhteystietoihin**.

Viestin lähettäminen

Voit lähettää viestin näytössä näkyvään numeroon napauttamalla  → **Lähetä viesti**.


Sallitut numerot

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

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut num. k.** ja anna sitten SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi. Napauta **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää numerot.

Puhelunesto

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

Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunesto**, valitse puhelutyyppi, valitse puhelunestoasetus ja anna sitten salasana.

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos koputuspalvelu on käytössä, voidaan vastata toiseen puheluun. Jos toiseen puheluun vastataan, ensimmäinen puhelu siirretään pitoon.



Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, vedä hylkäysviestipalkkia ylöspäin.

Voit luoda hylkäysviestin napauttamalla  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Hylkäysviestit**.

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

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

Vastaamattomat puhelut

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

Koputus

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

Jos haluat käyttää palvelua, napauta 📞 → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Koputus**.

Puhelunsiirto

Laite voidaan asettaa lähettämään saapuvat puhelut määritettyyn numeroon.

Napauta 📞 → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunsiirto** ja valitse sitten puhelutyyppi ja ehto. Anna numero ja napauta **PÄÄLLE**.

Videopuhelut

Videopuhelun soittaminen

Anna numero tai valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta ja napauta sitten 📞.



Videopuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- 📶: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- 📷: Siirry etukamerasta takakameraan ja päinvastoin.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Lop. puh**: Lopeta nykyinen puhelu.
- **OTA KUVA**: Ota kuva toisesta osapuolesta.
- **TALLENNA VIDEO**: Luo video toisen osapuolen kuvista.

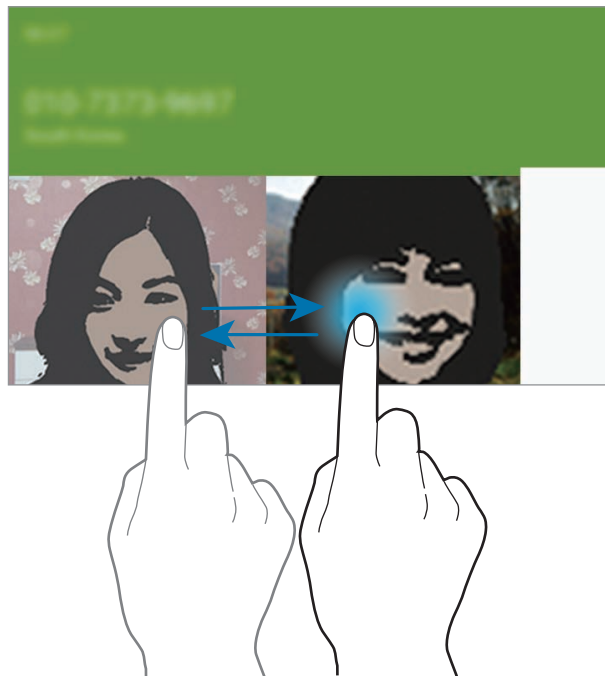


Puhelun tallentaminen ilman toisen osapuolen etukäteislupaa on lainvastaista monissa maissa.

- **PIILOTA MINUT:** Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- **LÄHTEVÄ KUVA:** Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
-  → **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
-  → **Koristelu:** Käytä kuvassasi hymiökuvakkeita.

Kuvien vaihtaminen keskenään

Vedä kumman tahansa osapuolen kuva toisen osapuolen kuvaan, jos haluat vaihtaa kuvat keskenään.



Ääniviestin kuunteleminen

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

Yhteystiedot

Tällä sovelluksella voit hallita yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita.




Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen hallinta

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

Yhteystiedon luominen


Napauta  ja anna yhteystiedot.

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



Yhteystiedon muokkaaminen

Valitse muokattava yhteystieto ja napauta sitten .

Yhteystiedon poistaminen

Napauta .

Pikavalintanumeron määrittäminen

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

Yhteystietojen etsiminen

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

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

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- ★ : Lisää suosikkyhteystietoihin.
- 📞 / 📺 : Soita ääni- tai videopuhelu.
- ✉ : Luo viesti.
- ✉@ : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen näyttäminen

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

Laite näyttää oletusarvoisesti kaikki tallennetut yhteystiedot.

Napauta **☰** → **Asetukset** → **Näytettävät yhteystiedot** ja valitse sitten sijainti, johon yhteystiedot on tallennettu.

Yhteystietojen siirtäminen

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

Yhteystietojen siirtäminen Google-tilille

Napauta **☰** → **Siirrä laitteessa olevat yhteystiedot kohteeseen** → **Google**.

Yhteystietojen siirtäminen Samsung-tilille

Napauta **☰** → **Siirrä laitteessa olevat yhteystiedot kohteeseen** → **Samsung Account**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

Yhteystietojen tuominen

Napauta **☰** → **Asetukset** → **Tuo/vie yhteystiedot** ja valitse sitten tuontivaihtoehto.

Yhteystietojen vieminen

Napauta  → **Asetukset** → **Tuo/vie yhteystiedot** ja valitse sitten vientivaihtoehto.


Yhteystietojen jakaminen

Napauta  → **Valitse**, valitse yhteystiedot, napauta  ja valitse sitten jakotapa.

Suosikkiyhteystiedot

Napauta **SUOSIKIT**.

Napauta  ja lisää yhteystietoja suosikkeihin.


Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Poista suosikeista:** Poista yhteystiedot suosikeista.
- **Ohje:** Avaa yhteystietojen käytön ohjeet.

Yhteystietoryhmät

Napauta **RYHMÄT**.

Ryhmän luominen


Napauta , määritä ryhmän tiedot, lisää yhteystietoja ja napauta sitten **TALLENNA**.

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:

- **Poista ryhmät:** Valitse käyttäjän lisäämiä ryhmiä ja napauta sitten **VALMIS**. Oletusryhmiä ei voi poistaa.
- **Muokkaa ryhmää:** Muuta ryhmän asetuksia.
- **Lisää jäsen:** Lisää ryhmään jäseniä.
- **Poista ryhmästä:** Poista jäseniä ryhmästä.
- **Lähetä viesti:** Lähetä viesti ryhmän jäsenille.
- **Lähetä sähköpostiviesti:** Lähetä sähköpostiviesti ryhmän jäsenille.
- **Vaihda järjestystä:** Kosketa jonkin aikaa  ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **VALMIS**.
- **Ohje:** Avaa yhteystietojen käytön ohjeet.


Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

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

Käyntikortti

Napauta **YHTEYSTIEDOT**.

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, napauta  ja tee haluamasi muokkaukset.

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

Viestit



Tämän sovelluksen avulla voit lähettää teksti- tai multimediaviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.



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



Viestien lähettäminen

Napauta , lisää vastaanottajat, kirjoita viesti ja napauta sitten .


Lisää vastaanottajat jommallakummalla seuraavista tavoista:

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

Luo multimediaviesti seuraavilla toiminnoilla:

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

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta  → **Ajoita viesti**. Aseta kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **ASETA**. Laite lähettää viestin määritettynä aikana ja päivänä.



- 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 vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.

Voit tuoda henkilön viestin näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.

Sähköposti

Tällä sovelluksella voit lähettää tai lukea sähköpostiviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.



Sähköpostitilien määrittäminen

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


Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta **SEURAAVA**, jos sähköpostitili on Google Mail -tili tai muu yksityinen tili, tai napauta **MANUAALINEN**, 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 .

Napauttamalla  voit lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelosta.

Napauttamalla  voit liittää kuvia, videoita, yhteystietoja, tapahtumia ja muita kohteita.

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


Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta  → **Ajoita lähetys**. Valitse **Ajoita lähetys**, määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **VALMIS**. Laite lähettää viestin määritettynä aikana ja päivänä.

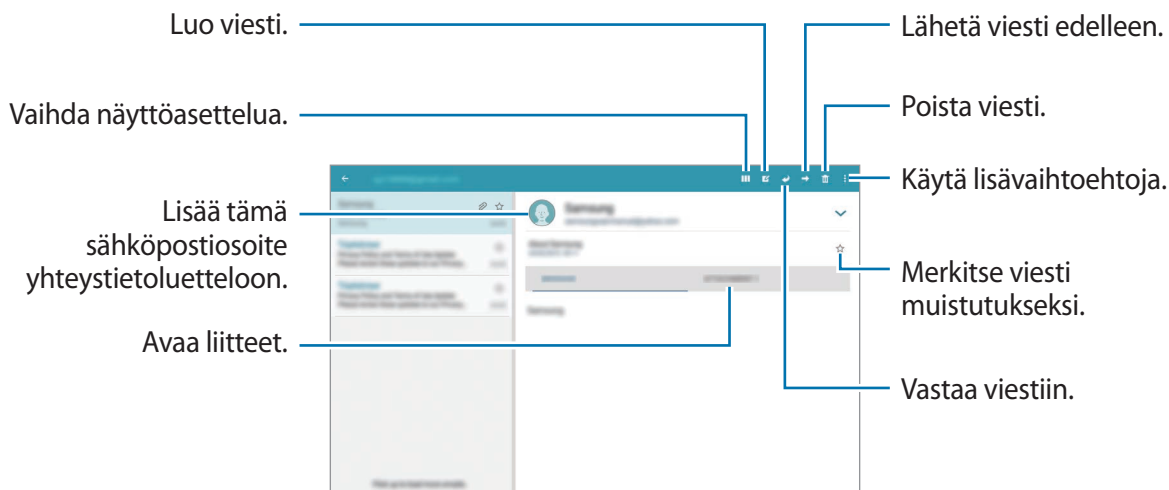


- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle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

Viestien lukeminen

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

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Voit avata liitteet napauttamalla liitevälilehteä ja tallentaa sitten liitteen napauttamalla **TALLENNA**.

Gmail



Tällä sovelluksella voit käyttää Google Mail -palvelua suoraan nopeasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Gmail**.



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

Viestien lähettäminen

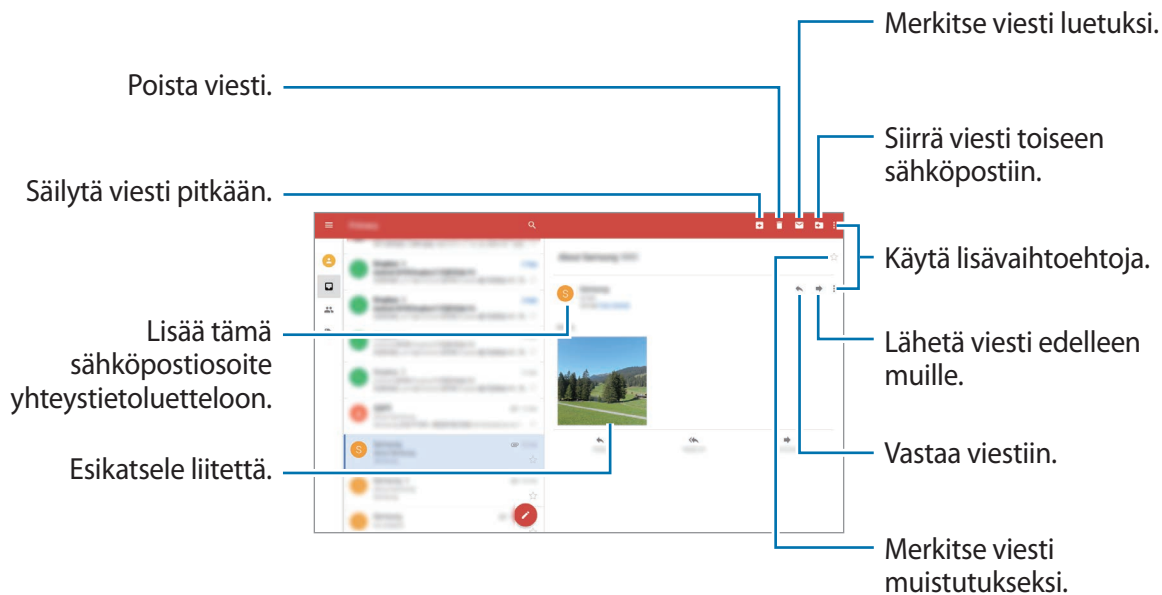
Napauta missä tahansa postilaatikossa , kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten .

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

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

Napauttamalla  → **Asetukset** voit muuttaa Google Mail -asetuksia.


Viestien lukeminen



Tunnisteet

Google Mail ei käytä varsinaisia kansioita, vaan tunnisteita. Kun Google Mail käynnistetään, se näyttää viestit tunnisteella Saapuneet.

Napauttamalla  saat näkyviin muiden tunnisteiden viestit.

Voit lisätä tunnisteeseen viestiä valitsemalla viestin, napauttamalla  → **Muuta tunnisteita** ja valitsemalla sitten määritettävän tunnisteeseen.

Hangouts

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hangouts**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Aloita keskustelu valitsemalla ystävä ystäväluettelosta tai antamalla etsittävät tiedot ja valitsemalla ystävä tuloksista.

Google+

Tällä sovelluksella voit pitää yhteyttä ihmisiin Googlen sosiaalisen verkostopalvelun kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google+**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Vaihda luokkaa napauttamalla **Kaikki** ja tarkastele kirjoituksia selaamalla ylös tai alas.

Kuvat

Tällä sovelluksella voit katsella ja jakaa kuvia tai videoita Googlen sosiaalisten verkostopalvelujen kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kuvat**.






Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse jokin seuraavista luokista:

- **KAIKKI:** Näytä kaikki kuvatut tai laitteeseen ladatut kuvat tai videot.
- **KOHOKOHDAT:** Näytä kuvat tai videot päivämäärän tai albumin mukaan ryhmiteltyinä.
Napauttamalla ► saat näkyviin ryhmän kaikki kuvat tai videot.

Valitse sitten kuva tai video.

Katselun aikana voit käyttää jotakin seuraavista kuvakkeista:

- : Muokkaa kuvaa.
- : Jaa kuva tai video muiden kanssa.
- : Poista kuva tai video.

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**.

Napauttamalla **MUUT** voit käyttää lisätoimintoja Internet-sivun katselun aikana.



Voit vaihtaa hakuohjelmaa napauttamalla **MUUT** → **Asetukset** → **Oletushakukone**.

Uuden sivun avaaminen

Napauta .

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle siirtymällä vasemmalle tai oikealle otsikkokentässä ja valitsemalla sitten haluamasi otsikon 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 **KIRJANMERKIT** → **LISÄÄ**.

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla **KIRJANMERKIT** ja valitsemalla kirjanmerkin.

Historia

Napauta **KIRJANMERKIT** → **HISTORIA** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta. Voit tyhjentää historian napauttamalla **MUUT** → **Tyhjennä historia**.

Tallennetut sivut

Saat tallennetut Internet-sivut näkyviin napauttamalla **KIRJANMERKIT** → **TALLENNETUT SIVUT**.

Linkit

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

Voit näyttää tallennetut linkit napauttamalla Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot** → **Laitteen muisti** → **Download**.

Internet-sivujen jakaminen

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

Voit jakaa osan Internet-sivusta koskettamalla haluamaasi tekstiä jonkin aikaa 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 haluamasi otsikon napauttamalla.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla  → **Tallenna**.


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

Internet-haku äänen avulla

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  → **Hiljattain sulj. välilehdet**. 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 vaihtaa tietoja tai mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa.



- 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.

Ota Bluetooth käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Bluetooth** ja vetämällä sitten **Bluetooth**-kytkintä oikealle.

Pariliitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **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.

Kun toinen laite lähettää sinulle tietoja, hyväksy toisen laitteen tekemä Bluetooth-valtuutuspyyntö. Vastaanotetut tiedostot tallennetaan **Download**-kansioon. Jos vastaanotetaan yhteystieto, se lisätään automaattisesti yhteystietoluetteloon.

Screen Mirroring

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä. Voit käyttää tätä ominaisuutta myös muiden Wi-Fi Miracast -ominaisuutta tukevien laitteiden kanssa.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Miracast-yhteensopivat laitteet, jotka eivät tue High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.X) -suojausta, eivät välttämättä ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla tämän ominaisuuden käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuden, AllShare Cast -sovittimia tai HomeSync-laitteita ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Screen Mirroring**. Valitse laite, avaa tai toista tiedosto ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä. Voit luoda yhteyden laitteeseen PIN-koodin avulla koskettamalla laitteen nimeä jonkin aikaa ja antamalla PIN-koodin.

Media

Musiikki

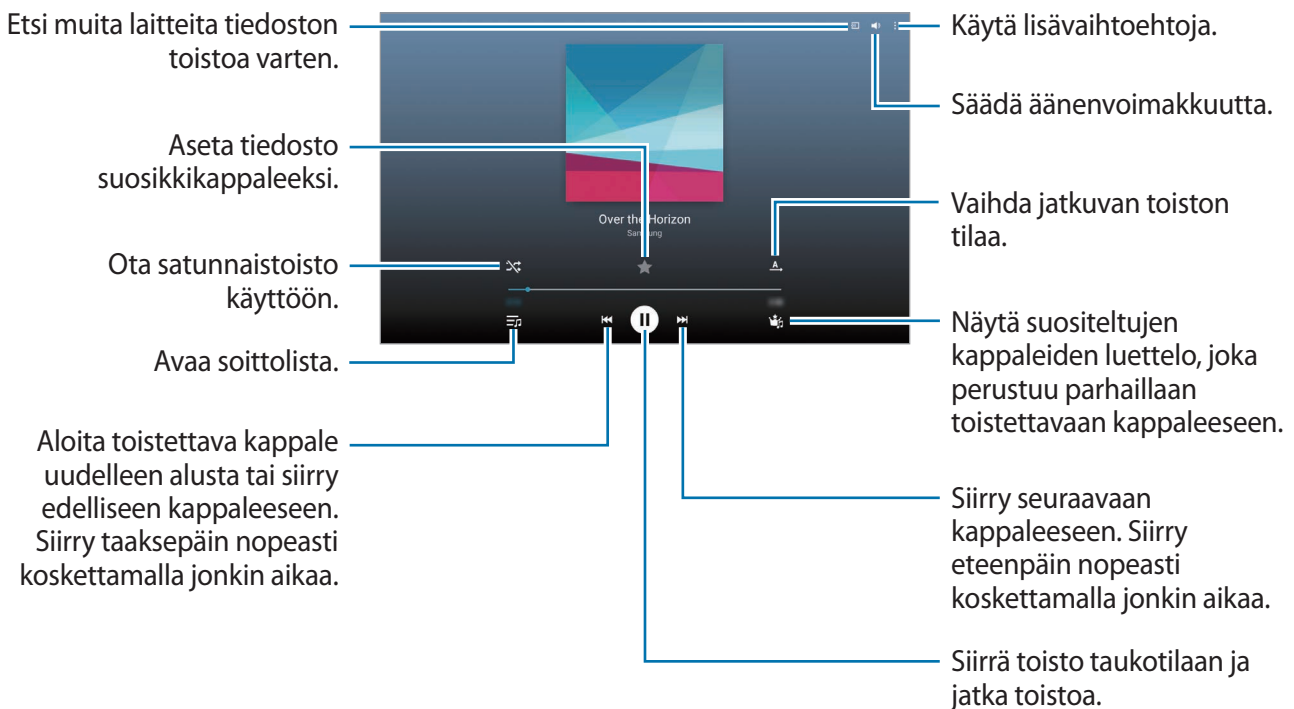
Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Musiikin toistaminen

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa näytön alareunassa.



Voit kuunnella kappaleita samalla äänenvoimakkuudella napauttamalla **:** → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Älykäs äänenvoimakkuus**.



Kun **Älykäs äänenvoimakkuus** on käytössä, äänenvoimakkuus voi nousta laitteen asetettua äänenvoimakkuutta suuremmaksi. Vältä pitkäaikaista kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella, jotta kuulosi ei vahingoitu.



Älykäs äänenvoimakkuus -toimintoa ei ehkä käytetä kaikissa tiedostoissa.

Voit asettaa äänentoiston mukautettavaksi kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla **:** → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Adapt Sound** → **Päällä**. Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 13, äänensovitusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 12, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen soittoääneksi

Voit asettaa parhaillaan toistettavan kappaleen soittoääneksi napauttamalla **:** → **Aseta** → **Puhelimen soittoääni** → **VALMIS**.

Soittolistojen luominen

Voit asettaa haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta **SOITTOLISTAT** ja napauta sitten **:** → **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **OK**. Napauta **+**, valitse mukaan otettavat 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.

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.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.

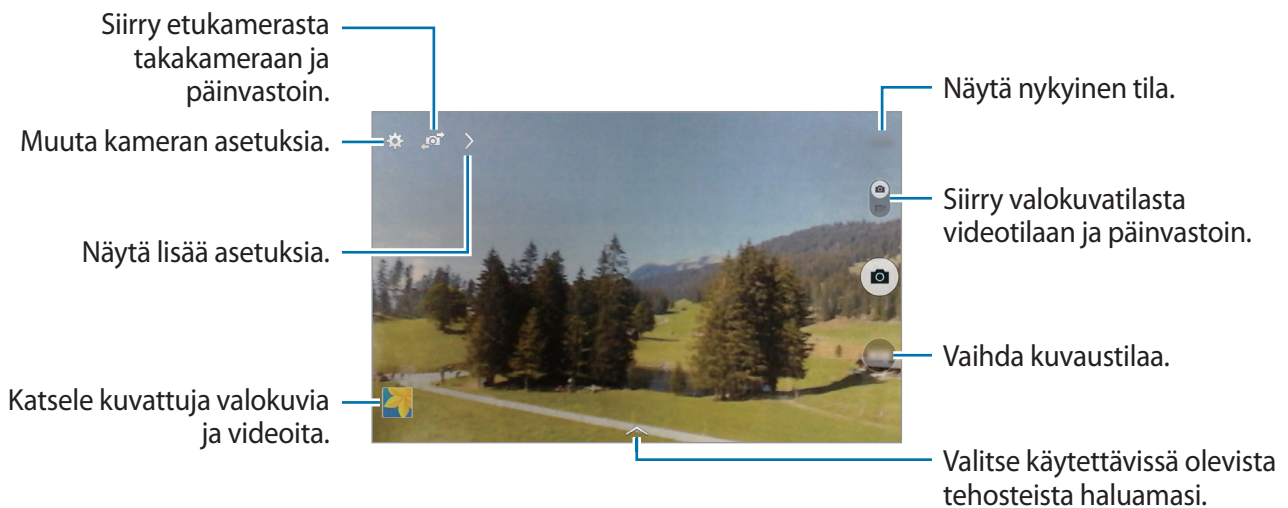
Kameran asiallinen käyttötapa

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

Valokuvien ottaminen

Valokuvan ottaminen

Ota valokuva napauttamalla .




Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.

Napauta **Tila** ja selaa sitten näyttöä ylös- tai alaspäin näytön oikeassa reunassa.

- **Auto:** Tämän avulla voit antaa kameran arvioida ympäristön ja määrittää parhaan tilan valokuvalle.
- **Kauniit kasvot:** Ota valokuva, jossa kasvot ovat hillityn valaistuja.
- **Ääni ja kuva:** Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, johon liittyy ääni.

Ota valokuva napauttamalla . Laite tallentaa ääntä muutaman sekunnin ajan valokuvan ottamisen jälkeen.





Kun valokuvia otetaan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

- **Panoraama:** Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetystä valokuvista. Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.
 - Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
 - Pidä kameran etsin suuntakehyksen sisällä.
 - Vältä valokuvien ottamista tunnistuskelvottomien taustojen, kuten selkeän taivaan tai tasavärisen seinän, edessä.
- **Urheilu:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi nopeasti liikkuvaa kohdetta.
- **Yö:** Käytä tätä asetusta kuvatessasi vähäisessä valaistuksessa.

Panoraamavalokuvat

Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

Napauta **Tila** → **Panoraama**.

Napauta  ja liikuta kameraa yhteen suuntaan. Kun kaksi panoraamakehystä ovat kohdakkain, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuvaa varten. Lopeta kuvaaminen napauttamalla .

Jos etsin ei ole oikeassa suunnassa, laite lopettaa kuvaamisen.




Suodatintehosteiden käyttö

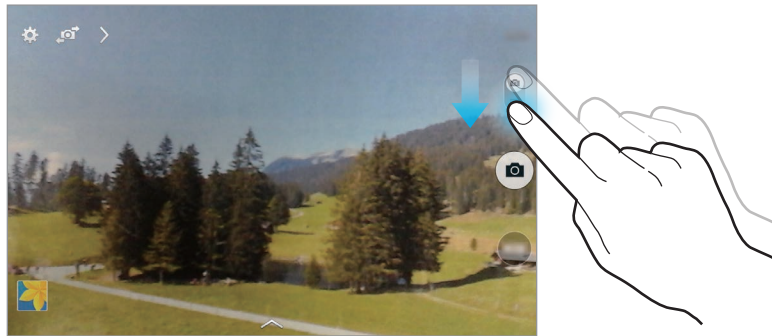
Suodatintehosteiden avulla voit kuvata ainutlaatuisia valokuvia tai videoita.

Napauta  ja valitse suodatintehoste. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät tilan mukaan.

Videoiden kuvaaminen

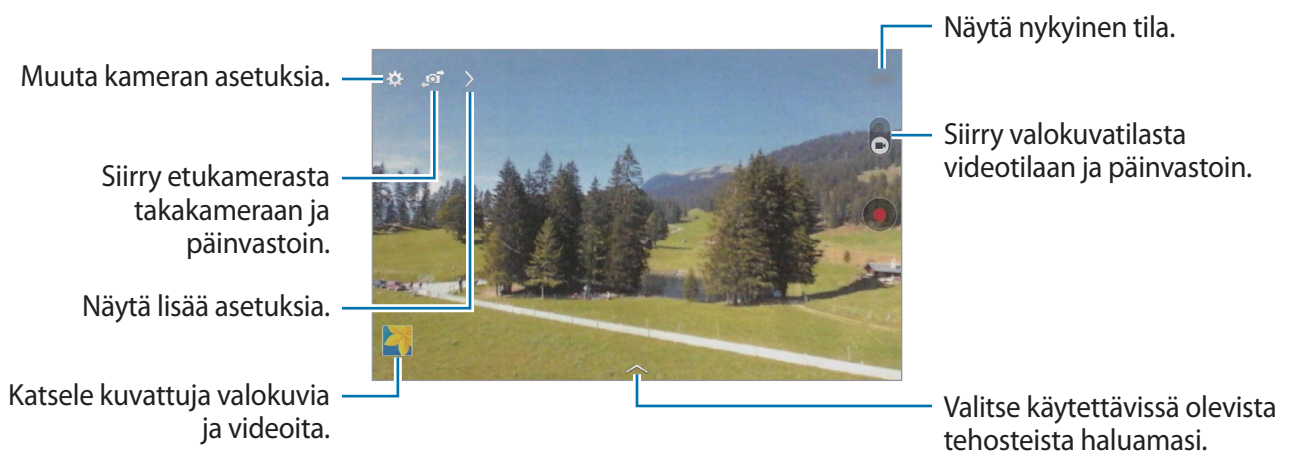
Videon kuvaaminen

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



- Manuaalista tarkennusta ei voi käyttää videotilassa.
- Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

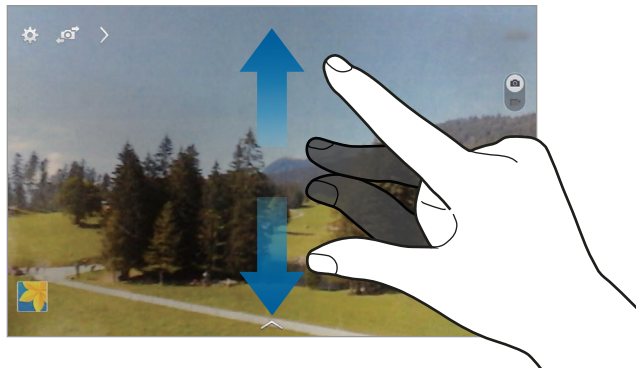
Tallennustila



Voit muuttaa tallennustilaa napauttamalla  → .

- **Normaali:** Tässä tilassa laatu on normaali.
- **MMS-rajoit.:** Tässä tilassa tallennuslaatu on tavallista matalampi viestien liitteenä lähettämistä varten.

Lähentäminen ja loitontaminen



Toimi jollakin seuraavista tavoista:

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



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

Kuvanjako

Napauta  →  ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **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.
- **Etäetsin:** Aseta laite etäohjaamaan kameraa.


Kameran ohjaaminen etäyhteydellä

Voit asettaa laitteen toimimaan etsimenä, jolla kameraa voi etäohjata.

Napauta  →  → **Etäetsin** ja yhdistä sitten laite ja kamera toisiinsa Wi-Fi Direct -toiminnolla.

Napauta , kun haluat ottaa valokuvan etäyhteydellä käyttämällä laitetta etsimenä.

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.

- **Valokuvan koko / Videon koko:** Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Mittaus:** Valitse mittaustapa. Asetus määrittää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **Sijaintitunniste:** Liitä valokuvaan GPS-sijaintitunniste.



- 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.
- **Katso kuvat/videot:** Aseta valokuvat tai videot näytettäväksi niiden kuvaamisen jälkeen.
- **Voimakkuusnäpp.**: Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuusnäppäintä suljin- tai zoomaustoiminnon ohjaukseen.
- **Ajastin:** Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
- **Valkotasapaino:** Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.
- **Kirkkaus:** Muuta kirkkautta.

- **Suuntaviivat:** Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi:** Aseta kamera näyttämään toimintokohtaiset tunnisteet. Ota tämä käyttöön, jos haluat käyttää Merkitse kaveri -toimintoa **Galleria**-sovelluksessa.
- **Tallenna käännettynä:** Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi.
- **Tallennustila:** Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Nollaa:** Nollaa kameran asetukset.
- **Ohje:** Avaa kameran käyttöohjeet.

Pikavalinnat

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

Napauta  ja kosketa pikavalinnan kuvaketta jonkin aikaa.

Kosketa asetusta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön yläreunassa.

Galleria

Tällä sovelluksella voit katsella kuvia ja videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

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 .

Videon osien leikkaaminen

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

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta  ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Suosikit:** Lisää suosikkiluetteloon.
- **Kuvaesitys:** Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Tulosta:** Tulosta kuva yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Nimeä uudelleen:** Muuta tiedoston nimeä.
- **Kaverien valokuvien jakaminen:** Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Kierrä vastapäivään:** Kierrä kuvaa vastapäivään.




- **Kierrä myötöpäivään:** Kierrä kuvaa myötöpäivään.
- **Rajaa:** Rajaa valkoisessa kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Aseta:** Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Lisätiedot:** Näytä kuvan tiedot.
- **Asetukset:** Muuta Gallerian asetuksia.

Suosikkikuvat

Kun katselet kuvaa, lisää kuva suosikkiluetteloon napauttamalla  → **Suosikit**.




Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:


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

Kuvien jakaminen


Toimi jollakin seuraavista tavoista:

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

Asettaminen taustakuvaksi

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

Kasvojen merkitseminen

Kun katselet kuvaa, napauta  → **Asetukset** → **Tunnisteet** ja valitse sitten **Kasvotunniste**.

Tunnistettujen kasvojen ympärille tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

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



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


Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

Napauta  → **Asetukset** → **Tunnisteet** → **Merkitse kaveri** ja vedä sitten **Merkitse kaveri**

-kytkintä oikealle ja tämän jälkeen kuvaa avattaessa näkyviin tulee tilannekohtainen tunniste (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi).

Järjestäminen kansioden avulla

Luo kansio, johon voit järjestää laitteeseen tallennetut kuvat tai videot. Voit kopioida tai siirtää tiedostoja kansioista toiseen.

Voit luoda uuden kansion napauttamalla . Kirjoita kansion nimi, napauta **OK** ja valitse sitten kuvat tai videot. Kosketa mitä tahansa valittua kuvaa tai videota jonkin aikaa, vedä se uuteen kansioon ja napauta sitten **VALMIS**. Napauta **KOPIOI**, jos haluat kopioida, tai napauta **SIIRRÄ**, jos haluat siirtää.

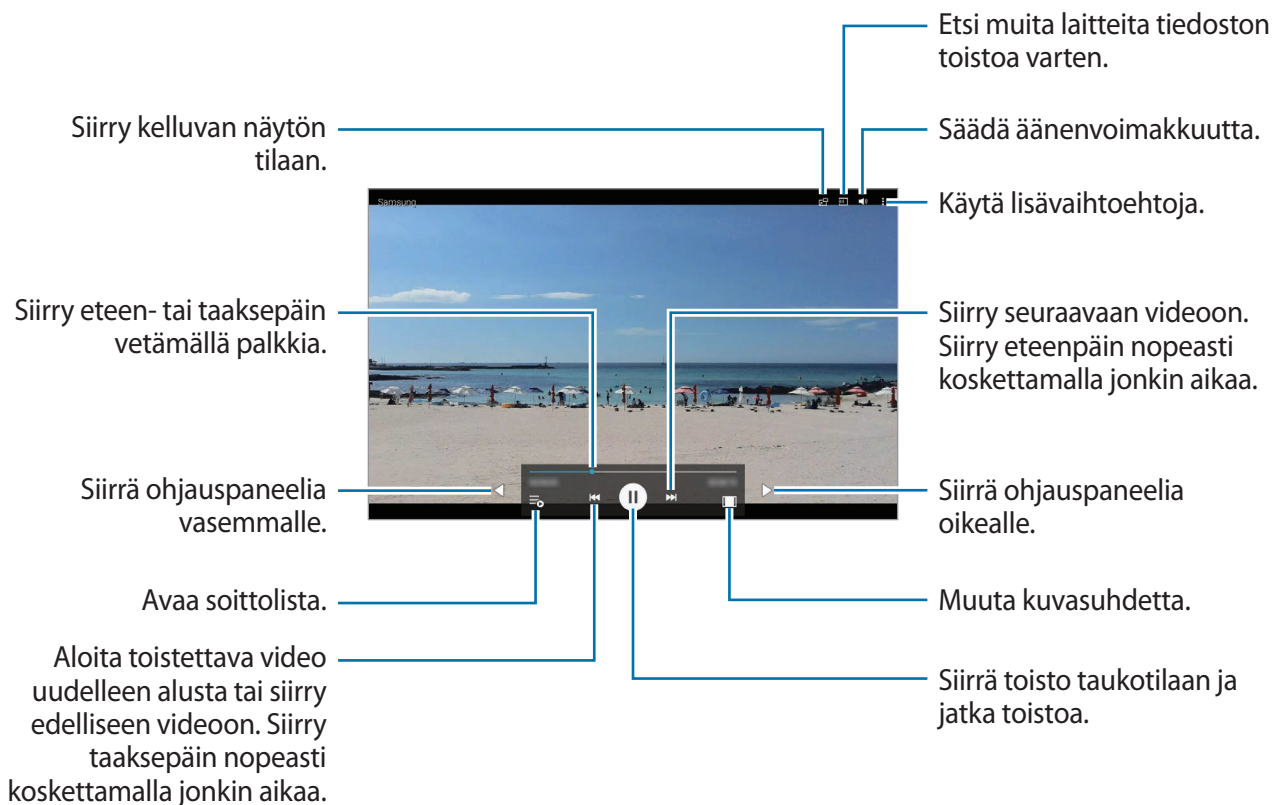
Video

Tällä sovelluksella voidaan toistaa videotiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Videoiden toistaminen



Valitse toistettava video.




Videoiden poistaminen

Napauta **⋮** → **Poista**, valitse videot ja napauta sitten **VALMIS**.

Videoiden jakaminen

Napauta  → **Valitse**, valitse videot, napauta  ja valitse sitten jakotapa.

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.

Napauta näyttöä ja näytä video koko näytön kokoisena napauttamalla .

Videoiden jakaminen

Valitse katseltava video, napauta  ja valitse sitten jakotapa.

Videoiden lähettäminen

Napauta  → **Lataukset** → , valitse video, anna videon tiedot ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Sovellus- 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 hakukenttää.


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.

Sovellusten asennuksen poistaminen

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

Napauta  → **Omat sovellukset**, valitse asennettujen sovellusten luettelosta sovellus, jonka asennus poistetaan, ja napauta sitten **POISTA**.

Samsung GALAXY Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata Samsung-sovelluksia. Lisätietoja on osoitteessa apps.samsung.com.

Napauta Sovellukset-näytössä **GALAXY 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 **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.

Play Kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play Kirjat**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play Elokuvat ja TV

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

Napauta Sovellukset-näytössä **Play Elokuvat ja TV**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-musiikki

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

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



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-pelit

Tällä sovelluksella voit ladata ja pelata pelejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-pelit**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-lehtikioski

Tällä sovelluksella voit lukea uusimmat uutisartikkelit.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-lehtikioski**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Apuohjelmat

Muistio

Tällä sovelluksella voit tallentaa tärkeitä tietoja luettaviksi myöhemmin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Muistio**.

Luokkien lisääminen ja hallinta

Voit luoda luokkia muistioiden lajittelua ja hallintaa varten.


Voit lisätä uuden luokan napauttamalla  → **HALLITSE LUOKKIA**, napauttamalla **LISÄÄ**, antamalla luokan nimen ja napauttamalla sitten **OK**.




Voit poistaa luokan napauttamalla  → **HALLITSE LUOKKIA** ja napauttamalla sitten  luokan vieressä.

Voit uudelleennimetä luokan napauttamalla , valitsemalla luokan, napauttamalla  → **Nimeä luokka uudelleen**, antamalla luokalle uuden nimen ja napauttamalla sitten **NIMEÄ UUDELLEEN**.

Voit muuttaa luokkien järjestystä napauttamalla  → **HALLITSE LUOKKIA**, napauttamalla  luokan vieressä ja vetämällä sen toiseen paikkaan ylös- tai alaspäin.

Muistioiden luominen

Napauta  muistioluettelossa ja kirjoita muistion teksti. Voit käyttää seuraavia toimintoja muistion luonnin aikana:

-  : Luo tai määritä luokka.
-  : Lisää kuvia.
-  : Luo lisättävä äänitallenne.

Voit tallentaa muistion napauttamalla **TALLENNA**.



Voit muokata muistiota napauttamalla muistiota ja napauttamalla sitten muistion sisältöä.



Muistioiden selaaminen

Voit selata muistioiden pienoiskuvia selaamalla ylös tai alas.

Voit etsiä muistion napauttamalla .

Voit lähettää muistion muille napauttamalla  → **Valitse**, valitsemalla muistion ja napauttamalla sitten .


Voit tulostaa muistioita yhdistämällä laitteen tulostimeen, napauttamalla  → **Valitse**, valitsemalla muistiot ja napauttamalla sitten . Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.


Voit poistaa muistioita napauttamalla  → **Valitse**, valitsemalla muistiot ja napauttamalla sitten .

Muistion näyttäminen

Avaa muistio napauttamalla sen pienoiskuvaa.

Voit poistaa muistion napauttamalla .

Voit lähettää muistion muille napauttamalla .

Voit tulostaa muistion yhdistämällä laitteen tulostimeen ja napauttamalla . Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

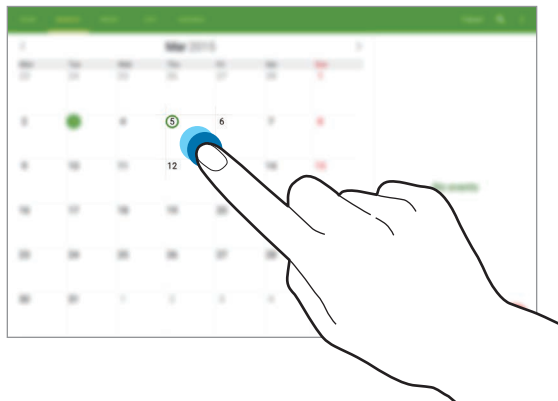
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Tapahtumien tai tehtävien luominen


Napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **TAPAHTUMA:** Anna tapahtuma ja valinnainen toistumisasetus.
- **TEHTÄVÄ:** Anna tehtävä ja valinnainen prioriteettiasetus.

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





Anna otsikko ja valitse, mitä kalenteria käytetään tai minkä kanssa synkronoidaan. Napauta sitten **NÄYTÄ LISÄÄ VAIHTOEHTOJA** ja anna lisätiedot, kuten tapahtuman toistoväli, etukäteishälytyksen aika tai tapahtuman paikka.

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

Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Tilit** → **Google** kohdassa **Omat tilit**, valitse Google-tili ja valitse sitten **Synkronoi Kalenteri**.

Voit synkronoida manuaalisesti päivittämistä varten napauttamalla Sovellukset-näytössä **Kalenteri** →  → **Synkronoi nyt**.

Voit näyttää synkronoidut tapahtumat tai tehtävät napauttamalla  → **Kalenterit** ja valitsemalla sitten Google-tilin.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Valitse näytön yläreunassa jokin kalenterityyppi, kuten vuosi-, kuukausi- tai viikkokalenteri.

Tapahtumien tai tehtävien etsiminen

Napauta  ja kirjoita sitten haluamasi hakusana.

Saat kuluvan päivän tapahtumat tai tehtävät näkyviin napauttamalla **TÄNÄÄN** näytön yläreunassa.

Tapahtumien tai tehtävien poistaminen

Valitse päivä → tapahtuma tai tehtävä ja napauta sitten  → **Poista**.

Tapahtumien tai tehtävien jakaminen

Valitse päivä → tapahtuma tai tehtävä, napauta  → **Jakotapa** ja valitse sitten jakotapa.

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.

Kirjaudu Dropbox-tiliisi. Jos sinulla ei ole Dropbox-tiliä, luo tili.

Kun Dropbox on aktiivisena, napauta **Turn on Camera Upload**, niin laitteen kameralla kuvatut valokuvat ja videot ladataan automaattisesti Dropboxiin. Jos haluat katsoa lataamiasi kuvia ja videoita, napauta . Voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja napauttamalla  ja valitsemalla sitten tiedostot.

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

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

Pilvi

Tällä toiminnolla voit synkronoida tiedostot tai varmuuskopioida sovellustiedot Samsung-tilisi tai Dropboxin kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Pilvi**.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Synkronoiminen Samsung-tilin kanssa

Synkronoi tiedostot napauttamalla Samsung-tiliäsi tai napauttamalla **Synkronointiasetukset**.

Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen

Voit varmuuskopioida tai palauttaa tiedot Samsung-tilisi avulla napauttamalla **Varm.kop.** tai **Palauta**.

Synkronoiminen Dropboxin kanssa

Napauta **Linkitä Dropbox-tili** ja anna sitten Dropbox-tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun kirjaudut sisään, napauta **Allow**, niin laite synkronoi automaattisesti tiedostot Dropboxin kanssa aina, kun teet muutoksia.

Drive

Tämän sovelluksen avulla voit luoda ja muokata asiakirjoja ja jakaa niitä muiden kanssa Google Drive -tallennuspalvelun kautta. Kun luot asiakirjoja tai lataat tiedostoja Google Drive -palveluun, laite synkronoi ne automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien muiden tietokoneiden kanssa, joihin Google Drive on asennettu. Voit käyttää tiedostoja ilman siirtämistä tai lataamista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Drive**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Hancom Office Viewer






Tällä sovelluksella voit katsella eri muodoissa olevia asiakirjoja, kuten laskentataulukoita ja esityksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom Office Viewer**.

Asiakirjojen etsiminen

Voit selata asiakirjaa napauttamalla **Avaa**.

Asiakirjan selaamisen aikana voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

-  : Luo kansio.
-  : Nouda uusia asiakirjoja.
-  : Lajittele asiakirjat ja kansiot.
-  : Vaihda näkymää.
-  : Valitse asiakirjoja tai kansioita.

Voit etsiä viimeksi käytettyjä asiakirjoja napauttamalla **Viimeksi käytetyt tiedostot**.

Asiakirjojen lukeminen

Napauta asiakirjaa kohdassa **Viimeksi käytetyt tiedostot** tai kansiossa.

Napauta  tai  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

Tekstinkäsittely

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muuta näkymän kokoa.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.

Esitys

- **Etsi:** Etsi tekstiä.
- **Zoomaa:** Muuta näkymän kokoa.
- **Tiedoston tiedot:** Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Diaesitys:** Aloita diaesitys ensimmäiseltä sivulta.
- **Nykyisestä diasta:** Aloita diaesitys nykyiseltä sivulta.
- **Näytä esittäjänäkymä:** Näytä esittäjän työkalut laitteessa, kun se on liitetty ulkoiseen näyttölaitteeseen.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä:** Lähetä asiakirja muille tai jaa se.

Taulukko

- **Etsi:** Etsi tekstiä.
- **Zoomaa:** Muuta näkymän kokoa.
- **Tiedoston tiedot:** Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Lajittele:** Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Näytä kaavat:** Näytä solujen sisällä kaavat niiden laskettujen tulosten sijaan.
- **Kiinnitä ruudut:** Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Ruudukko:** Näytä tai piilota ruudukkoviivat.
- **Näytä kaikki kommentit:** Piilota tai näytä asiakirjan muistiot.
- **Tulostusalue:** Valitse tulostettava alue.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä:** Lähetä asiakirja muille tai jaa se.

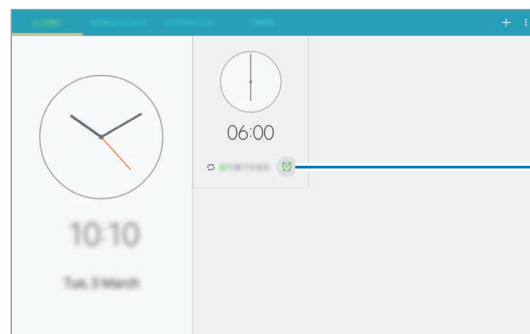
PDF

- **Haku:** Etsi tekstiä.
- **Lähetä:** Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ominaisuudet:** Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Lähennä:** Muuta näkymän kokoa.
- **Piilota kommentit:** Piilota tai näytä asiakirjan kommentit.
- **Pystysuuntainen sivun vieritys / Jatkuva näkymä / Vaakasuuntainen sivun vieritys:** Vaihda näkymätilaa.
- **Uudelleenvirtausnäkymä:** Näytä pelkkä asiakirjan sisältö ilman marginaaleja.
- **Siirry sivulle:** Siirry määritetylle sivulle.
- **Kirjanmerkit:** Näytä asiakirjan kirjanmerkit.
- **Tulosta:** Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Hälytys

Tällä sovelluksella voit asettaa tärkeiden tapahtumien hälytyksiä.

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

Napauta  → **Poista**, valitse hälytykset ja napauta sitten .

Maailmankello

Tällä sovelluksella voit tarkistaa maailman monien suurten kaupunkien kellonajan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta  ja kirjoita kaupungin nimi tai valitse kaupunki kaupunkien luettelosta.

Voit käyttää kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten .

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa ja napauta sitten .

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Voit tyhjentää historian napauttamalla **TYHJENNÄ HISTORIA**.

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen suorittamaan eri toimintoja.

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



- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämä sovellus ei ole tuettu joillakin kielillä.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennosta:

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

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen

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

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

Google


Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internetistä ja myös sovelluksia ja niiden sisältöjä laitteesta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google**.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Etsiminen laitteesta

Napauta hakukenttää ja anna hakusana. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa  ja sanoa sitten hakusanan.

Googlen Nyt-palvelu

Voit käynnistää Google-haun ja katsella Googlen Nyt-kortteja, joissa esimerkiksi näkyy säätiedotus, tietoja julkisesta liikenteestä ja seuraava tapaamisesi, kun todennäköisimmin tarvitset näitä tietoja.

Liity Googlen Nyt-palveluun, kun avaat Google-haun ensimmäisen kerran. Voit muuttaa Googlen Nyt-palvelun asetuksia napauttamalla  → **Asetukset** ja vetämällä sitten **Googlen Nyt-palvelu** -kytkintä vasemmalle tai oikealle.

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.

Omat tiedostot

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

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Tiedostojen katseleminen

Laitteeseen tallennetut tiedostot lajitellaan tiettyjen perusteiden mukaan. Valitse näytön vasemmasta ruudusta jokin seuraavista luokista:





- **Aikajana:** Näytä tiedostot järjestettyinä päivämäärän mukaan.
- **Suosikkikansiot:** Näytä kansioiden pikavalinnat.
- **Kansiot:** Näytä tiedostot, jotka on tallennettu sisäiseen muistiin tai muistikortille, ja FTP-palvelimien pikavalinnat.
- **Luokat:** Näytä tiedostot järjestettyinä luokan mukaan.
- **Sovellukset:** Näytä tietyissä sovelluksissa tallennetut tai luodut tiedostot.





Valitse luokka ja avaa sitten tiedosto tai kansio valitsemalla se.

Valitse luokka, napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:


- **Valitse:** Valitse tiedostoja tai kansioita.
- **Lisää suosikkikansioihin:** Lisää kansion pikavalinta **Suosikkikansiot**-luetteloon.
- **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön:** Lisää alkunäyttöön pikavalinta tiedostoa tai kansiota varten.
- **Lisää FTP-osoite:** Lisää FTP-palvelimen pikavalinta **Kansiot**-luetteloon.
- **Hae lähellä olevia laitteita:** Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Näyttöasetukset:** Muuta tiedoston näyttöasetuksia.

Napauta  → **Valitse**, valitse tiedosto tai kansio ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

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

-  → **Nimeä uudelleen:** Nimeä tiedosto tai kansio uudelleen.
-  → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön:** Lisää alkunäyttöön pikavalinta tiedostoa tai kansiota varten.
-  → **Pakkaa:** Luo zip-tiedosto pakkaamalla tiedostoja tai kansioita.
-  → **Lisätiedot:** Näytä tiedoston tai kansion tiedot.

Tiedoston etsiminen

Napauta  ja anna hakuehdot.

Tallennustilan tietojen näyttäminen

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot napauttamalla .


Näkymätilan vaihtaminen

Voit vaihtaa näkymätilaa napauttamalla .


Kansioiden luominen

Napauta , anna kansion nimi ja napauta sitten **LUO**.

Kansioiden pikavalintojen lisääminen

Voit lisätä usein käytettävien kansioiden pikavalinnat **Suosikkikansiot**-luetteloon. Valitse kansio ja napauta  → **Lisää suosikkikansioihin**.

FTP-palvelimien pikavalintojen lisääminen laitteeseen

Voit lisätä FTP-palvelimen pikavalinnan **Kansiot**-luetteloon. Napauta  → **Lisää FTP-osoite**, anna FTP-palvelimen tiedot ja napauta sitten **VALMIS**.

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

Hae sijainteja osoitteen tai avainsanan perusteella. Kun sijainti on löytynyt, saat siitä yksityiskohtaisia tietoja valitsemalla sen. Lisätietoja on ohjeessa.

Kulkuohjeiden hakeminen määränpäähän

Määritä aloituspaikka ja määränpää napauttamalla  ja valitse sitten matkustustapa. Laite näyttää reitit, joita pitkin pääset määränpäähän.

Asetukset

Tietoja asetuksista

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

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

YHTEYDET


Wi-Fi

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

Voit käyttää asetuksia napauttamalla .

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

Wi-Fi-yhteyden lepotilakäytäntö


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



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

Verkkoilmoituksen asettaminen

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

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

Wi-Fi Direct

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

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

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Näkyvyyden aikakatkaisu:** Määritä aika, jonka mukaisesti laite on muiden laitteiden löydettävissä.
- **Vastaanotetut tiedostot:** Näytä Bluetooth-ominaisuuden kautta vastaanotetut tiedostot.
- **Nimeä laite uudelleen:** Muuta laitteen nimeä.
- **Ohje:** Avaa Bluetooth-ohjetiedot.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

- **Mobiilitukiasema:** Siirrettävän mobiilitukiaseman avulla voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta.
- **USB-yhteys:** Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-liitos:** Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.


Lentotila

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

Datankäyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

- **Mobiilidata:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Määritä mobiilidatakiintiö:** Aseta raja mobiilidatan käytölle.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Rajoita taustadataa:** Aseta laite poistamaan taustasynkronointi käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö:** Aseta laite näyttämään datakäyttö Wi-Fi-yhteyden kautta.
- **Mobiilitukiasemat:** Valitsemalla tämän voit estää taustalla toimivia sovelluksia käyttämästä mobiilitukiasemia.

Sijainti

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

- **Tila:** Valitse sijaintitietojen keräysmenetelmä.
- **Viimeaikaiset sijaintipyynnöt:** Näytä nykyisiä sijaintitietojasi pyytävät sovellukset ja niiden akunkäyttö.
- **Sijaintipalvelut:** Näytä sijaintipalvelut, joita laitteesi käyttää.
- **Omat paikat:** Määritä profiilit, joita käytetään tiettyjä sijainteja varten, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-ominaisuuksia nykyisen sijaintisi etsintään.

Lisää verkkoja

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

Oletusviestintäsovellus

Valitse viesteissä käytettävä oletussovellus.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja Wi-Fi-yhteyden tai pilvipalvelujen kautta.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata:** Valitse, käytetäänkö verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Yhteyspisteiden nimet:** Määritä yhteyspisteiden nimet (APN).
- **Verkkotila:** Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit:** Etsi käytettävissä olevat verkot ja rekisteröi verkko manuaalisesti.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Ethernet

Ethernet-asetus on käytettävissä, kun Ethernet-sovitin on liitetty laitteeseen. Tämän asetuksen avulla voit ottaa Ethernet-ominaisuuden käyttöön ja määrittää verkkoasetukset.

Lähellä olevat laitteet

- **Laitteen nimi:** Näytä laitteen nimi.
- **Jaettava sisältö:** Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallitut laitteet:** Näytä luettelo laitteista, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Estetyt laitteet:** Näytä luettelo laitteista, joita on estetty käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen:** Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Vast.ota tied. muista laitteista:** Aseta laite hyväksymään muista laitteista lähetettävät tiedostot.

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla näytönpeilausominaisuuden käyttöön.

LAITE

Äänet ja ilmoitukset

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Värinän voimakkuus:** Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Soittoäänet:** Lisää tai valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
- **Värinät:** Lisää tai valitse värinäkuvio.
- **Ilmoituksen soittoääni:** Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluja ja muita tapahtumia varten.
- **Sovellusilmoitukset:** Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Adapt Sound:** Mukauta ääntä sitä korvaa varten, jota useimmiten käytät musiikin kuuntelussa.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Kirkkaus:** Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön aikakatkaistu:** Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytönsäästäjä:** Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite on liitetty pöytätelakkaan tai latautuu.
- **Näytä akun varausprosentti:** Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Moni-ikkuna

Moni-ikkuna-toiminnon avulla voit käyttää useita sovelluksia näytössä samanaikaisesti.

- **Avaa moni-ikkunanäkymässä:** Aseta laite aktivoimaan moni-ikkuna-toiminto, kun tiedostoja avataan **Omat tiedostot**- tai **Video**-kansista. Laite ottaa tämän toiminnon käyttöön myös viestien liitteitä katseltaessa.

Lukitusnäyttö

Muuta lukitun näytön asetuksia.

- **Näyttölukko:** Ota käyttöön näytön lukitustoiminto. Seuraavat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustoiminnon mukaan.
- **Kellopiensohjelman asetukset:** Määritä kellopiensohjelman asetukset.
 - **Kaksoiskello:** Aseta laite näyttämään kaksoiskello.
 - **Kellon koko:** Muuta kellon kokoa.
 - **Näytä päivämäärä:** Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet:** Aseta laite näyttämään sovellusten pikanäppäimet ja aseta ne muokattaviksi lukitussa näytössä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Henkilökohtainen viesti:** Aseta laite näyttämään henkilökohtainen viesti lukitussa näytössä.
 - **Muokkaa henkilökohtaista viestiä:** Muokkaa henkilökohtaista viestiä.
- **Omistajan tiedot:** Anna tiedot, jotka näytetään kellon kanssa.
- **Lukitusnäytön tehoste:** Valitse tehoste, jota käytetään, kun näytön lukitus avataan.
- **Ohjeteksti:** Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.

Taustakuva

Muuta taustakuvan asetuksia.

- **Alkunäyttö:** Valitse alkunäytön taustakuva.
- **Lukitusnäyttö:** Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Alku- ja lukitusnäyttö:** Valitse alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.

Fontti

Muuta fontin asetuksia.

- **Kirjasimen tyyli:** Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Fonttikoko:** Muuta fonttikokoa.

Ilmoituspaneeli

Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.

- **Suosittelut sovellukset:** Aseta laite näyttämään ilmoituspaneelissa suositeltujen sovellusten luettelo, joka perustuu toimiisi, kuten kuulokemikrofonin liittämiseen laitteeseen.
- **Määritä pika-asetuspain.:** Järjestä uudelleen ilmoituspaneelissa näkyvät pika-asetuspainikkeet.

Helppokäyttöisyys

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

- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen:**
 - **Kotinäppäimen painaminen:** Aseta laite vastaamaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
 - **Virtanäppäimen painaminen:** Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Yhden napautuksen tila:** Tällä voit asettaa laitteen ohjaamaan saapuvia puheluita tai ilmoituksia painikkeen napautuksella vetämisen sijaan.
- **Helppokäytt. hallinta:** Aseta laite viemään tai tuomaan helppokäyttöisyysasetukset niiden jakamiseksi muiden laitteiden kanssa.
 - **Jakotapa:** Jaa helppokäyttöisyysasetustiedosto muille.

Puhelu

Puheluasetukset

- **Puhelun hylkäys:** Hylkää tietyistä puhelinnumeroista tulevat puhelut automaattisesti. Voit lisätä puhelinnumeroita hylkäysluetteloon.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen:**
 - **Kotinäppäimen painaminen:** Aseta laite vastaamaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
 - **Virtanäppäimen painaminen:** Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.

- **Puheluhälytykset:**
 - **Värinä vastatessa:** Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli vastaa puheluun.
 - **Värinä puhelun päättyessä:** Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli lopettaa puhelun.
 - **Puhelun kytkentä-ääni:** Ota puhelun kytkentä-ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
 - **Minuuttimuistutin:** Ota minuuttimuistutusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
 - **Puhelun katkaisuaääni:** Ota puhelun katkaisuaääni käyttöön tai poista se käytöstä.
 - **Ilmoita puheluiden aikana:** Aseta laite hälyttämään tapahtumista puhelun aikana.
- **Puheluiden lisätoiminnot:**
 - **Automaattinen vastaus:** Aseta laite vastaamaan puheluun määritetyn ajan kuluttua automaattisesti (käytettävissä vain, kun kuulokemikrofoni on liitetty).
 - **Autom. vastausajastin:** Valitse aika, jonka laite odottaa ennen puheluun vastaamista.
 - **Lähtevän puhelun ehdot:** Aseta laite sallimaan lähtevät puhelut Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, vaikka laite olisi lukittu.
 - **Lähtevien puheluiden tyypit:** Valitse niiden lähtevien puhelujen tyyppi, joissa käytetään Bluetooth-kuulokemikrofonia.
- **Lisää asetuksia:**
 - **Näytä oma soitt. tunnus:** Näytä oma numerosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
 - **Puhelunsiirto:** Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
 - **Automaattinen suuntanumero:** Aseta laite lisäämään etuliite (suuntanumero tai maan numero) automaattisesti ennen puhelinnumeroa.
 - **Puhelunesto:** Estä saapuvat tai lähtevät puhelut.
 - **Koputus:** Salli saapuvien puhelujen hälytykset, kun toinen puhelu on meneillään.
 - **Autom. soitontoisto:** Ota automaattinen soitontoisto käyttöön puheluille, joita ei yhdistetty tai jotka katkesivat.
 - **Sallitut numerot:** Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelossa oleviin numeroihin. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi.

Soittoäänet ja äänet

- **Soitto- ja näppäinäänet:**
 - **Soittoäänet:** Lisää tai valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
 - **Värinät:** Lisää tai valitse värinäkuvio.
 - **Värinä soidessa:** Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääni puhelun saapuessa.
 - **Numeronvalintääänet:** Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.

Videopuhelut

- **Piilota oma video:** Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.

Vastaaja

- **Palveluntarjoaja:** Valitse tai määritä vastaajapalveluntarjoajasi.
- **Vastaajan asetukset:** Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.
- **Hälytysääni:** Valitse uusista vastaajaviesteistä ilmoittava soittoääni.
- **Värinä:** Aseta laite värisemään vastaajaviestejä vastaanotettaessa.

Internet-puhelu

- **Puhelutilin asetukset:** Mukauta IP-puheluasetuksia.

SÄÄTIMET

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.

Samsung-näppäimistö

Muuta Samsung-näppäimistön asetuksia.



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Valitse syöttökielet:** Valitse tekstinsyöttökielet.
- **Ennakoiva teksti:** Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Automaattinen korvaus:** Aseta laite korjaamaan väärin kirjoitetut ja epätäydelliset sanat, kun välilyöntiä tai välimerkkiä napautetaan.
- **Autom. isot kirjaimet:** Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkkin, jälkeen.
- **Automaattinen väli:** Aseta laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
- **Automaattiset välimerkit:** Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Ääni:** Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä:** Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Merkin esikatselu:** Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
- **Palauta asetukset:** Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

Muuta puhesyötön asetuksia.

- **Valitse syöttökielet:** Valitse tekstinsyötön kielet.
- **Estä loukkaavat sanat:** Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötön aikana.
- **Offline-puheentunnistus:** Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.

Äänitulo

Voit muuttaa äänentunnistuksen asetuksia.

Teksti puheeksi -aset.

- **Ensisijainen TTS-moduuli:** Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙️.
- **Puhenopeus:** Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki:** Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Oletuskielen tila:** Näytä teksti puheeksi -toiminnon oletuskielen tila.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai kosketuslevyn osoittimen nopeutta.

Kämmenliike

Ottamalla kämmenliiketoiminnon käyttöön voit ohjata laitetta koskettamalla näyttöä.

- **Tee ruudunkaappaus:** Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalle tai oikealle.
- **Mykistä/keskeytä:** Aseta laite keskeyttämään median toisto, kun näyttöä kosketetaan kämmenellä.

Älykäs näyttö

- **Älykäs aikakatkaistu:** Estä laitetta sammuttamasta näytön taustavaloa, kun näyttöä katsotaan.

YLEISET

Tilit

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Pilvi

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

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

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

Päivämäärä ja aika

Käytä ja muuta seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.



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

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika:** Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä:** Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika:** Aseta nykyinen kellonaika manuaalisesti.
- **Automaattinen aikavyöhyke:** Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.

- **Valitse aikavyöhyke:** Aseta kotiaikavyöhykkeesi.
- **Käytä 24 tunnin muotoa:** Näytä aika 24-tuntisena.
- **Valitse päivämäärän muoto:** Valitse päivämäärän muoto.

Tarvikkeet

Voit muuttaa lisälaitteasetuksia.

- **Telakointiääni:** Aseta laite toistamaan ääni, kun se liitetään pöytätelakkaan tai irrotetaan telakasta.
- **Äänilähtötila:** Aseta laite käyttämään telakan kaiutinta, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.
- **Automaattinen lukituksen poisto:** Aseta laite avaamaan lukitus automaattisesti, kun kansi käännetään auki.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Oletussovellukset

Valitse sovellusten käytön oletusasetukset.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

- **Näytä akun varausprosentti:** Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **CPU:n suorituskyky:** Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näyttökuva:** Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Poista haptinen palaute käytöstä:** Aseta laite poistamaan näppäinten koskettamisen värinäpalaute käytöstä.
- **Perehdy virransäästöön:** Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Tallennustila

Näytä laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alusta muistikortti.



Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.



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

Turvallisuus

Muuta laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

- **Laitteen järjestelmänvalvojat:** Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet:** Aseta laite sallimaan sovellusten asentaminen tuntemattomista lähteistä.
- **Salaa laite:** Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.



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

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



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

- **Etähallinta:** Aseta laite sallimaan etähallinta Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
 - **Tilin rekisteröinti:** Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
 - **Googlen sijaintipalvelu:** Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **SIM-kortin vaihtohälytys:** Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto, joka auttaa paikantamaan kadotetun tai varastetun laitteen.

- **Siirry sivustoon:** Siirry Etsi matkapuhelimeni -sivustoon (*findmymobile.samsung.com*). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus:**
 - **Lukitse SIM-kortti:** Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
 - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi:** Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **Muuta salasana näkyviksi:** Aseta laite näyttämään salasanat niitä syötettäessä.
- **Suojauskäyt. päivitykset:**
 - **Automaattiset päivitykset:** Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset automaattisesti.
 - **Ensisijaiset verkot:** Valitse verkkoyhteystyyppi suojauspäivitysten automaattista tarkistusta ja latausta varten.
 - **Tarkista päivitykset:** Tarkista suojauspäivitykset.
- **Lähetä tietoturvaraportit:** Aseta laite lähettämään suojausraportit automaattisesti, kun laite yhdistetään Wi-Fi-verkkoon.
- **Tallennuspalvelun tyyppi:** Määritä valtuustiedostojen tallennustyyppi.
- **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.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Google-asetukset

Tällä sovelluksella voit määrittää joidenkin Google-toimintojen asetukset.

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

Liite

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

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

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

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. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Pyydä lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kyllänsäiset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sen toiminnan palauttaminen voi edellyttää sovellusten sulkemista tai akun irrottamista ja asettamista takaisin paikalleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen painamalla virtanäppäintä yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset → YLEISET → Varmuuskopioi ja palauta → Alkuperäisten tietojen palautus → PALAUTA LAITE → POISTA KAIKKI**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa numerolle, jonka valitset.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimellä tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa tai vaihda akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullankäsitellyt kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.
- Joidenkin laitteiden akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos haluat vaihtaa akun, vie laite Samsung-huoltoon.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, sen käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kesto aika lyhenee ajan kuluessa.

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

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 kamerasovelluksen käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuviissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai multimediatiedostojen toisto ei ala avatessasi niitä 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 tiedostomuotoja. Jos jokin tiedostomuoto, kuten DivX tai AC3, ei ole tuettu, asenna sitä tukeva sovellus. Voit varmistaa laitteesi tukemat tiedostomuodot osoitteessa www.samsung.com.

- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäännet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, 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 oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- 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 tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Aseta tällöin laite käyttämään Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

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 rako.

Akun irrottaminen

- Jos haluat irrottaa akun, sinun **täytyy** toimittaa laite ja mukana toimitetut ohjeet valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Oman turvallisuutesi vuoksi **älä yritä itse irrottaa** akkua. Jos akku irrotetaan väärin, akku ja laite voivat vahingoittua ja aiheuttaa henkilövahingon ja/tai muuttaa laitteen vaaralliseksi.
- Samsung ei ole vastuussa vahingoista tai menetyksistä (sopimuksessa olevista tai vahingonkorvausvastuista, mukaan lukien laiminlyönti), jotka voivat aiheutua näiden varoitusten ja ohjeiden täsmällisesti noudattamatta jättämisestä, Samsungin laiminlyönnistä aiheutuvaa kuolemaa tai henkilövahinkoa lukuun ottamatta.

- 1 Aseta laitteen avaustyökalu laitteen näytön ja takakannen väliseen rako.
- Aloita sitten näytön erottaminen takakannesta vääntämällä työkalulla.
- 2 Jatka asettamalla työkalu rako lyhyin välein ja vääntämällä työkalulla näyttöä ja takakantta irti toisistaan laitteen ympäri.
- 3 Kun näyttö vapautuu, irrota näyttö ja takakansi toisistaan.
- Siirrä sitten takakansi syrjään ja aseta näyttö etupuoli alaspäin tasaiselle työalustalle.
- 4 Löysennä ja irrota ruuvit.
- 5 Irrota akun liitin ja irrota teippi.
- 6 Irrota akku.

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