

SAMSUNG

SM-T705
SM-T805

Käyttöopas

Sisältö

Lue tämä ensin

Aloittaminen

- 7 Pakkauksen sisältö
- 8 Laitteen osat
- 11 SIM- tai USIM-kortin käyttäminen
- 16 Muistikortin käyttäminen
- 19 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
- 21 Näytön lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Perustoiminnot

- 22 Kosketusnäytön käyttäminen
- 25 Alkunäytön asettelu
- 28 Ilmoitus- ja pika-asetuspaneelit
- 30 Sovellusten avaaminen
- 30 Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen
- 32 Tekstin syöttäminen
- 35 Ruudunkaappaus
- 35 Omat tiedostot
- 37 Virransäästötoiminto
- 38 Ohjetietojen näyttäminen

Verkkoyhteydet

- 39 Mobiilidata
- 39 Wi-Fi
- 40 Download booster
- 41 Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema
- 43 Internet

Liikkeet ja käytettävyyssominaisuudet

- 44 Liikkeet
- 45 Moni-ikkuna
- 50 Työkaluryhmä
- 50 Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen

Mukauttaminen

- 51 Alkunäytön ja Sovellukset-näytön hallinta
- 56 Taustakuvan ja soittoäänien asettaminen
- 57 Näytön lukitustavan muuttaminen
- 58 Sormilukija
- 61 Yksityinen tila
- 62 Useita käyttäjiä
- 63 Tietojen siirtäminen vanhasta laitteesta
- 65 Tilien määrittäminen

Puhelin

- 66 Puhelujen soittaminen
- 68 Puhelujen vastaanottaminen
- 69 Toiminnot puhelujen aikana

Yhteystiedot

- 72 Yhteystietojen lisääminen
- 73 Yhteystietojen hallinta

Viestit ja sähköposti

- 76 Viestit
- 79 Sähköposti

Kamera

- 81 Peruskuvaus
- 83 Kuvaustilat
- 87 Kamera-asetukset

Galleria

- 89 Valokuvien tai videoiden katseleminen
- 91 Valokuvien tai videoiden muokkaaminen
- 95 Gallerian asetukset

Musiikki

- 96 Musiikki
- 99 Video

Hyödyllisiä sovelluksia ja toimintoja

- 102 Lasten tila
- 104 S Finder
- 105 Kalenteri
- 108 S Voice
- 110 Laskin
- 110 Kello
- 111 Dropbox
- 112 Evernote
- 113 Flipboard
- 114 Hancom Office Viewer
- 115 NYTimes
- 116 Google-sovellukset

Yhdistäminen muihin laitteisiin

- 118 Bluetooth
- 120 Wi-Fi Direct
- 122 Pikayhteys
- 124 SideSync
- 131 Screen Mirroring
- 133 Mobiilitulostus

Laitteen ja tietojen hallinta

- 134 Laitteen päivittäminen
- 135 Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä
- 136 Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen
- 137 Alkuperäisten tietojen palauttaminen

Asetukset

- 138 Tietoja asetuksista
- 138 YHTEYDET
- 143 LAITE
- 150 YLEISET
- 156 SOVELLUKSET

Liite

- 157 Vianmääritys
- 163 Akun irrottaminen

Lue tämä ensin

Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.

- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Alueen, palveluntarjoajan, mallin ominaisuuksien tai laitteen ohjelmiston mukaan voi olla, että osa sisällöstä poikkeaa omasta laitteestasi.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskyykyyn. Laitteen tekniset ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskyykyongelmista.
- 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.
- Liittymän datasopimuksen mukaan viesteistä, tiedostojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista saatetaan veloittaa lisämaksu. Suurten tietomäärien siirtämisessä on suositeltavaa käyttää Wi-Fi-toimintoa.
- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, ota yhteys Samsung-asiakaspalveluun. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet



Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille



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



Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Aloittaminen

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

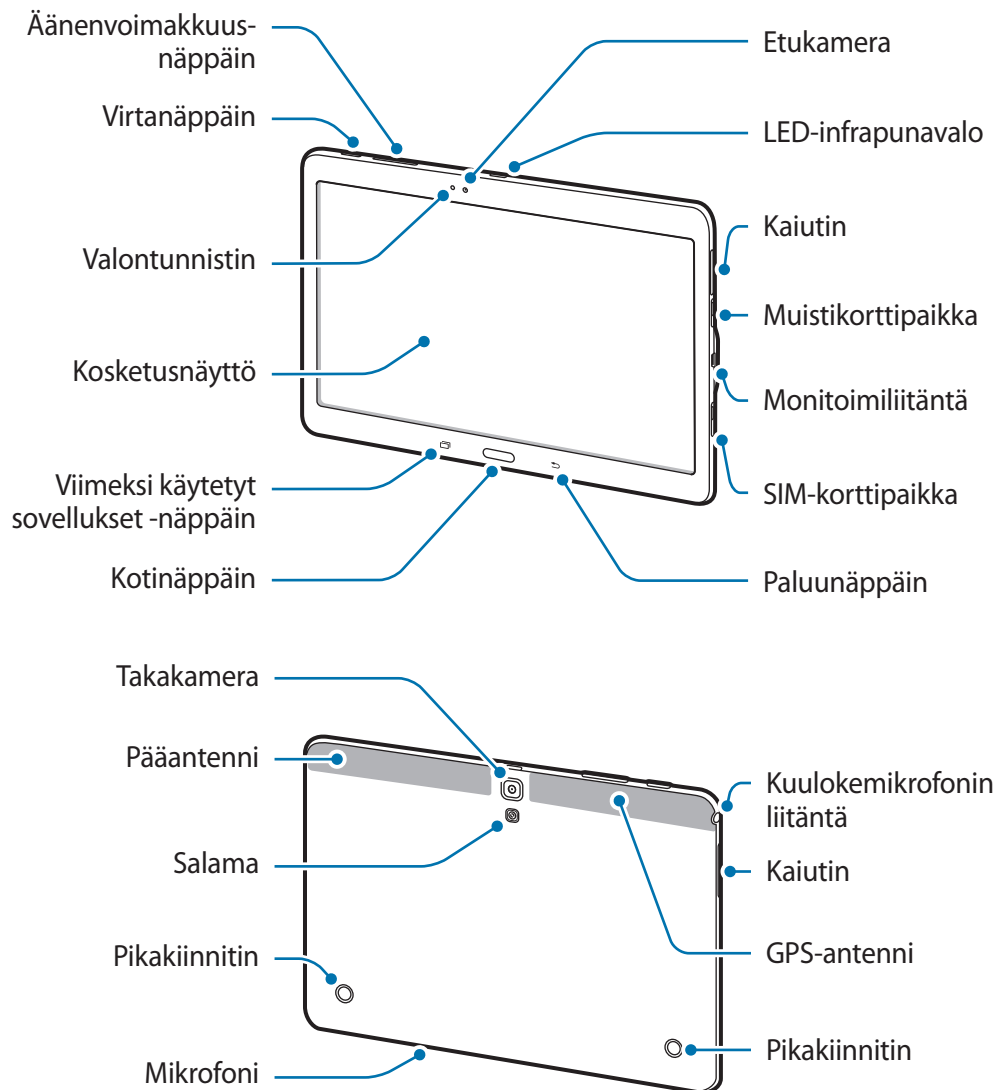
- Laite
- Pikaopas



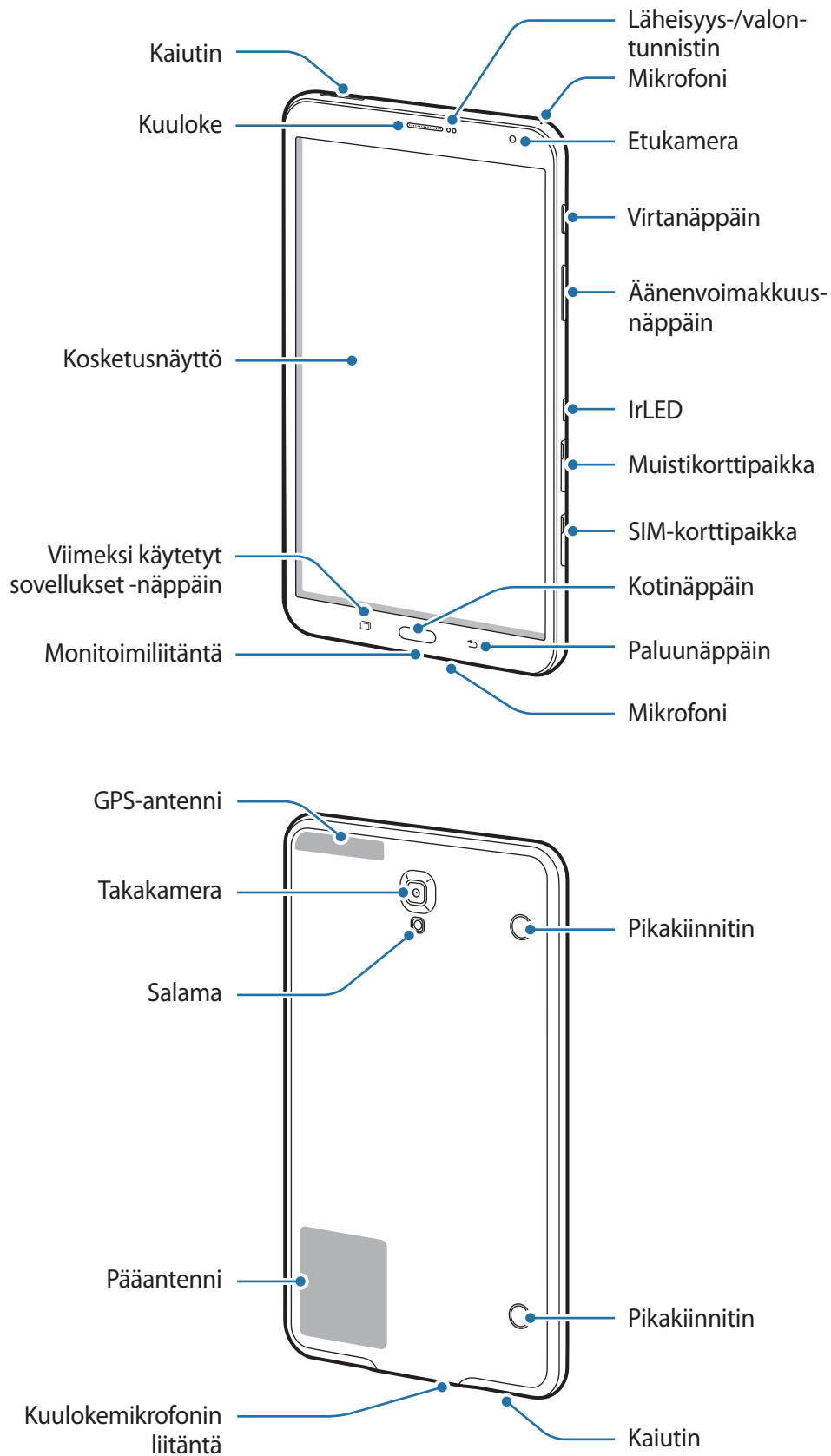
- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia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

Laitteen osat

- Tyyppi 1 (SM-T805):








- **Tyyppi 2 (SM-T705):**





- 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. • Painamalla voit käynnistää näytön tai lukita sen.
 Viimeksi käytetyt sovellukset	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon. • Koskettamalla jonkin aikaa voit käyttää nykyisen näytön lisäasetuksia.
 Koti	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla voit käynnistää näytön, kun näyttö on lukittu. • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Painamalla kaksi kertaa voit käynnistää S Voice -toiminnon. • Painamalla jonkin aikaa voit käynnistää Google-sovelluksen.
 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.

SIM- tai USIM-kortin käyttäminen

SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.

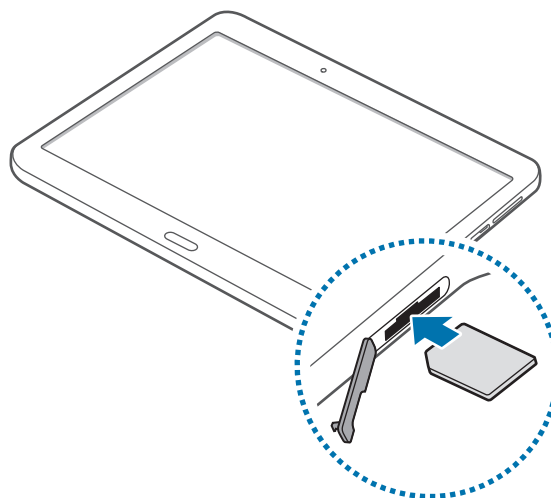


- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

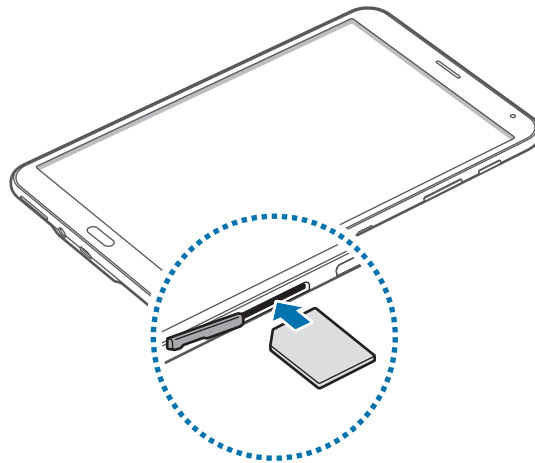
1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.

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

- **Tyyppi 1 (SM-T805):**



- **Tyyppi 2 (SM-T705):**



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

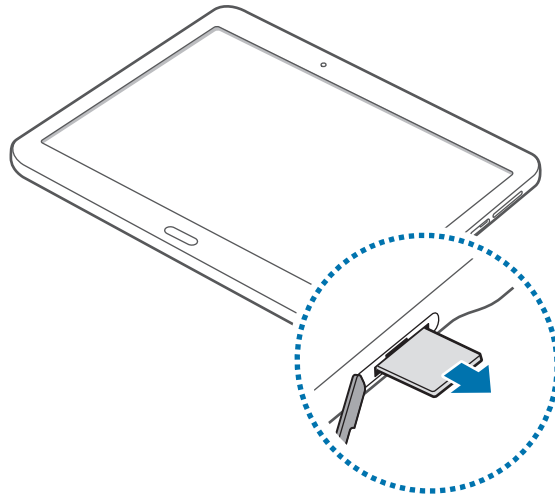


- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat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

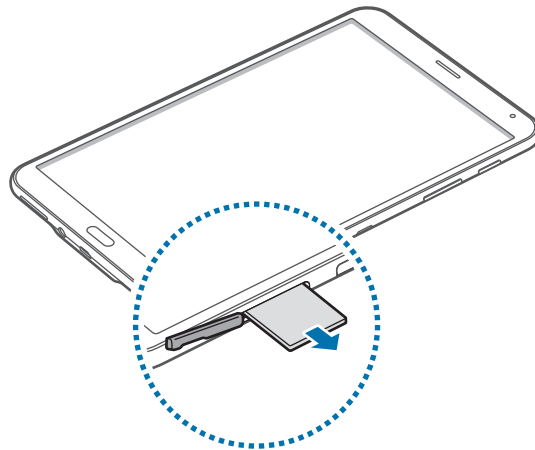
4 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

- 1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.
- 2 Paina SIM- tai USIM-korttia sormella ja vedä kortti ulos.
 - **Tyyppi 1 (SM-T805):**



- **Tyyppi 2 (SM-T705):**



- 3 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

Akun lataaminen

Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa.



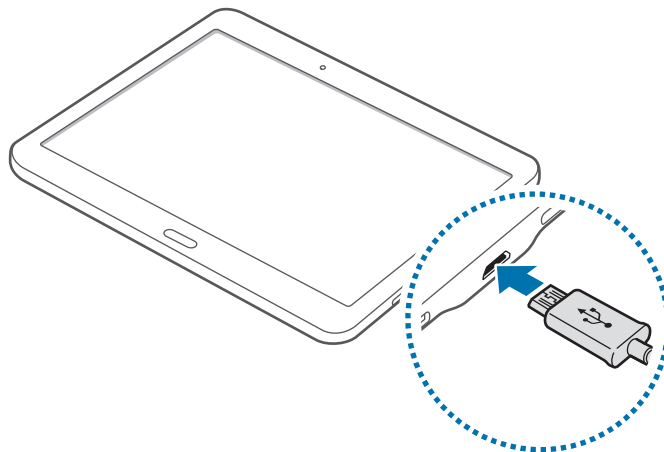
Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.



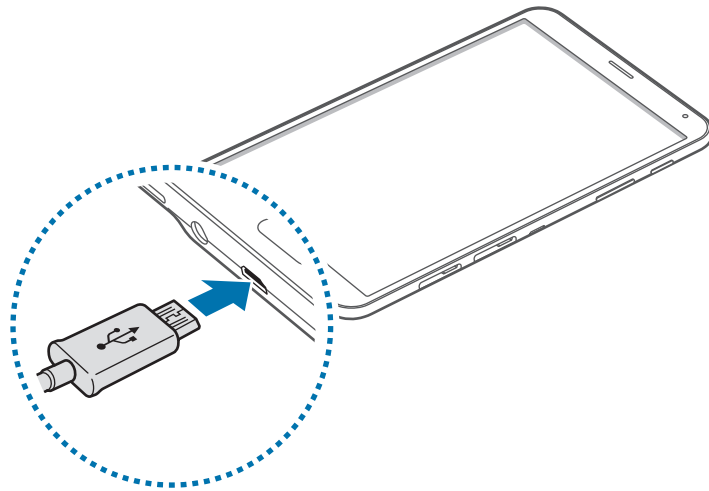
- Kun akkuvirta on vähissä, akkukuvake näyttää tyhjältä.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, 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.

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

- **Tyyppi 1 (SM-T805):**



– **Tyyppi 2 (SM-T705):**



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 se ei ole käytössä. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

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 kestoajaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin käyttäminen

Muistikortin asentaminen

Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 128 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyyppin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

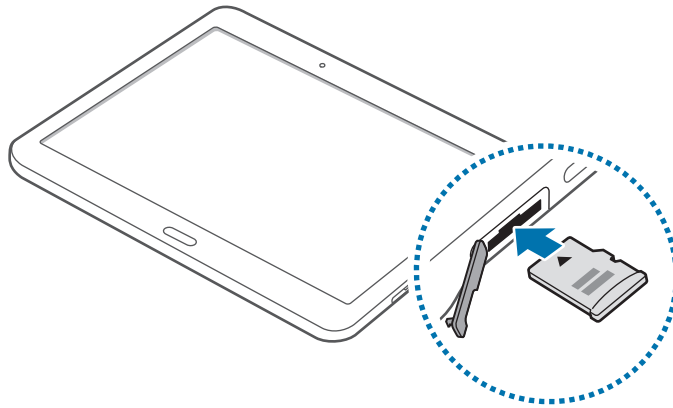


- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

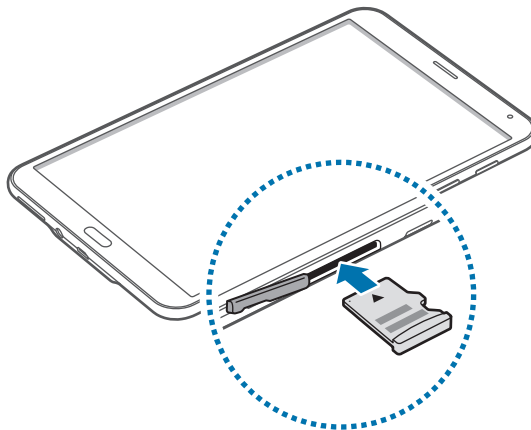


- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy kansiossa **Omat tiedostot** → **SD-kort.**

- 1 Avaa muistikorttipaikan kansi.
- 2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.
 - **Tyyppi 1 (SM-T805):**



- **Tyyppi 2 (SM-T705):**



- 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** → **SD-kort.** → **Poista k.**

- 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** → **SD-kort.** → **Alusta** → **ALUSTA**.



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

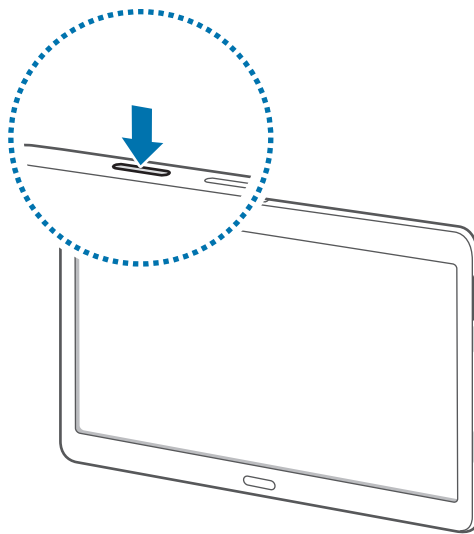
Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kytke laitteeseen virta painamalla virtanäppäintä muutama sekunti.

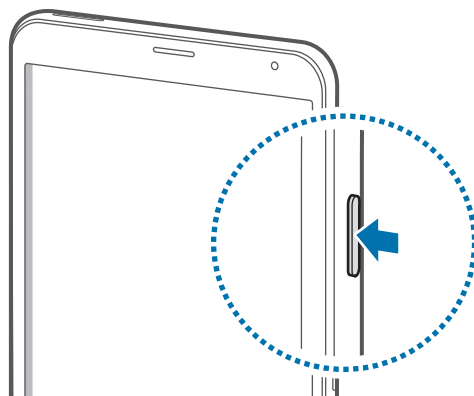
Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran tai alkuperäisten tehdasasetusten palauttamisen jälkeen, asenna laite näytön ohjeiden mukaisesti.

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

- **Tyyppi 1 (SM-T805):**



- **Tyyppi 2 (SM-T705):**

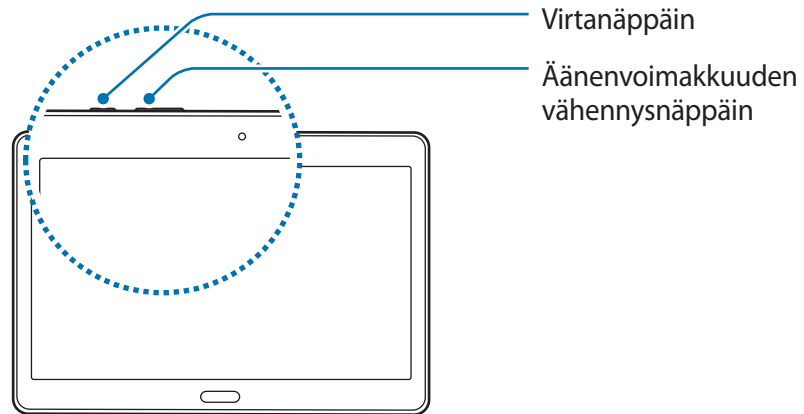


Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.

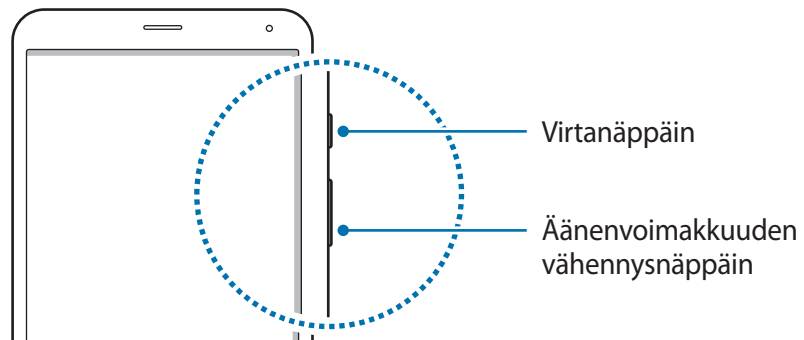
Laitteen käynnistäminen uudelleen

Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen pitämällä virtanäppäintä ja äänenvoimakkuuden vähennysnäppäintä painettuina samanaikaisesti yli seitsemän sekunnin ajan.

- **Tyyppi 1 (SM-T805):**



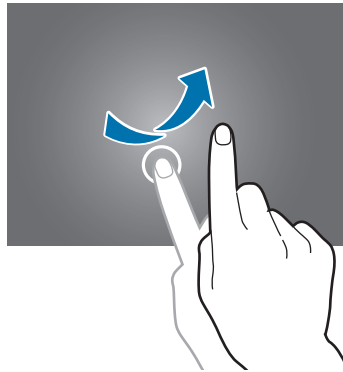
- **Tyyppi 2 (SM-T705):**



Näytön lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Painamalla virtanäppäintä voit sammuttaa näytön ja lukita sen. Näyttö sammuu ja lukkiutuu automaattisesti myös, jos laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Voit avata näytön lukituksen painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja pyyhkäisemällä sormella johonkin suuntaan näytön lukituksen avausalueella.



Voit muuttaa näytön lukituksen avaamiseen käytettävää avauskoodia. Lisätietoja on [Näytön lukitustavan muuttaminen](#) -kohdassa.

Perustoiminnot

Kosketusnäytön käyttäminen



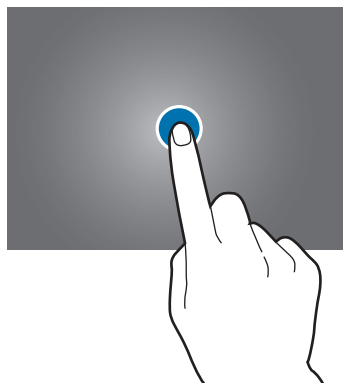
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähköön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.



- 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.
- On suositeltavaa käyttää kosketusnäyttöä sormilla.

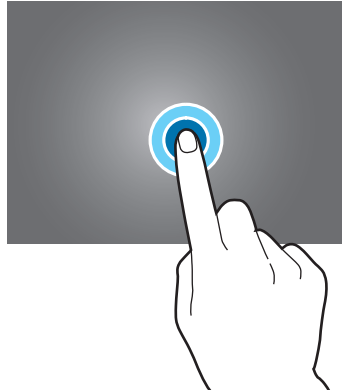
Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näytössä näkyvällä näppäimistöllä sormella napauttamalla.



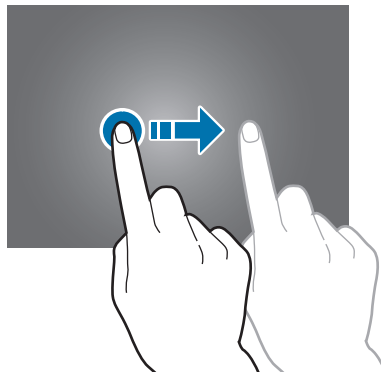
Koskettaminen jonkin aikaa

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



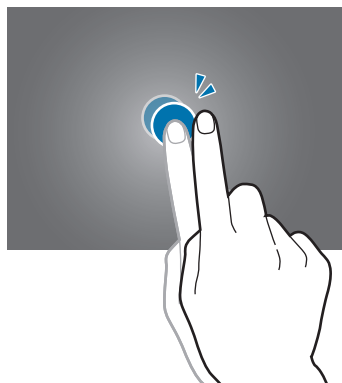
Vetäminen

Voit siirtää kohdetta koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdepaikkaan.



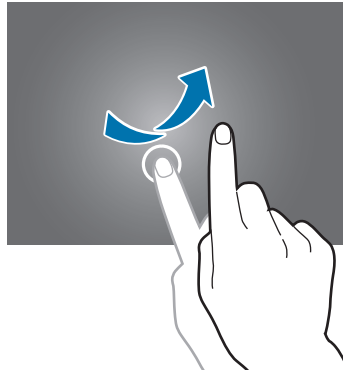
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivua tai kuvaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



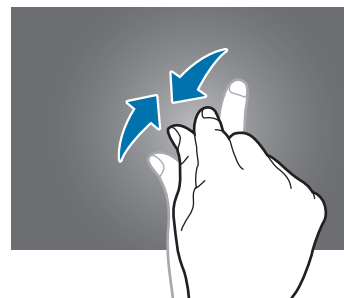
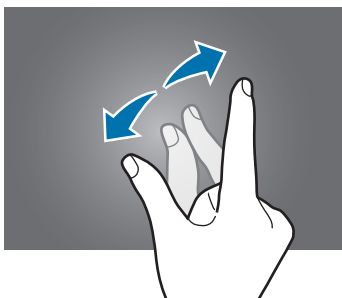
Pyyhkäiseminen

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



Levittäminen ja nipistäminen

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



Alkunäytön asettelu

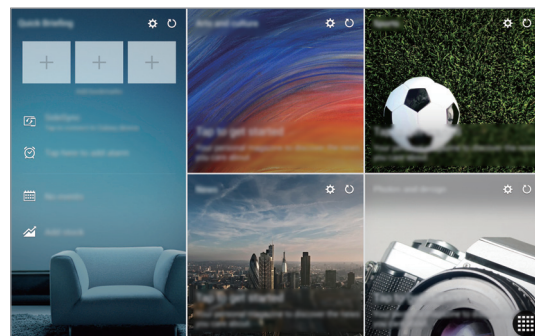
Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspaikka. Alkunäytössä on kahdenlaisia paneeleja. Perinteisessä alkunäytössä näkyvät muun muassa pienoisohjelmien ja sovellusten pikavalinnat ja sisältöalkunäytössä sisältöpienoisojelmien. Pienisojelmien ovat pieniä sovelluksia, jotka käynnistävät tietyn sovelluksen toiminnot ja tuovat alkunäyttöön tietoja ja helpon mahdollisuuden sovellusten käyttöön.

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle tai napauttamalla näytön alareunassa olevia näyttöilmaisimia. Jos haluat muokata alkunäyttöä, katso lisätietoja kohdasta [Perinteisen alkunäytön hallinta](#) tai [Sisältöalkunäytön hallinta](#).



<Perinteinen alkunäyttö>




<Sisältöalkunäyttö>

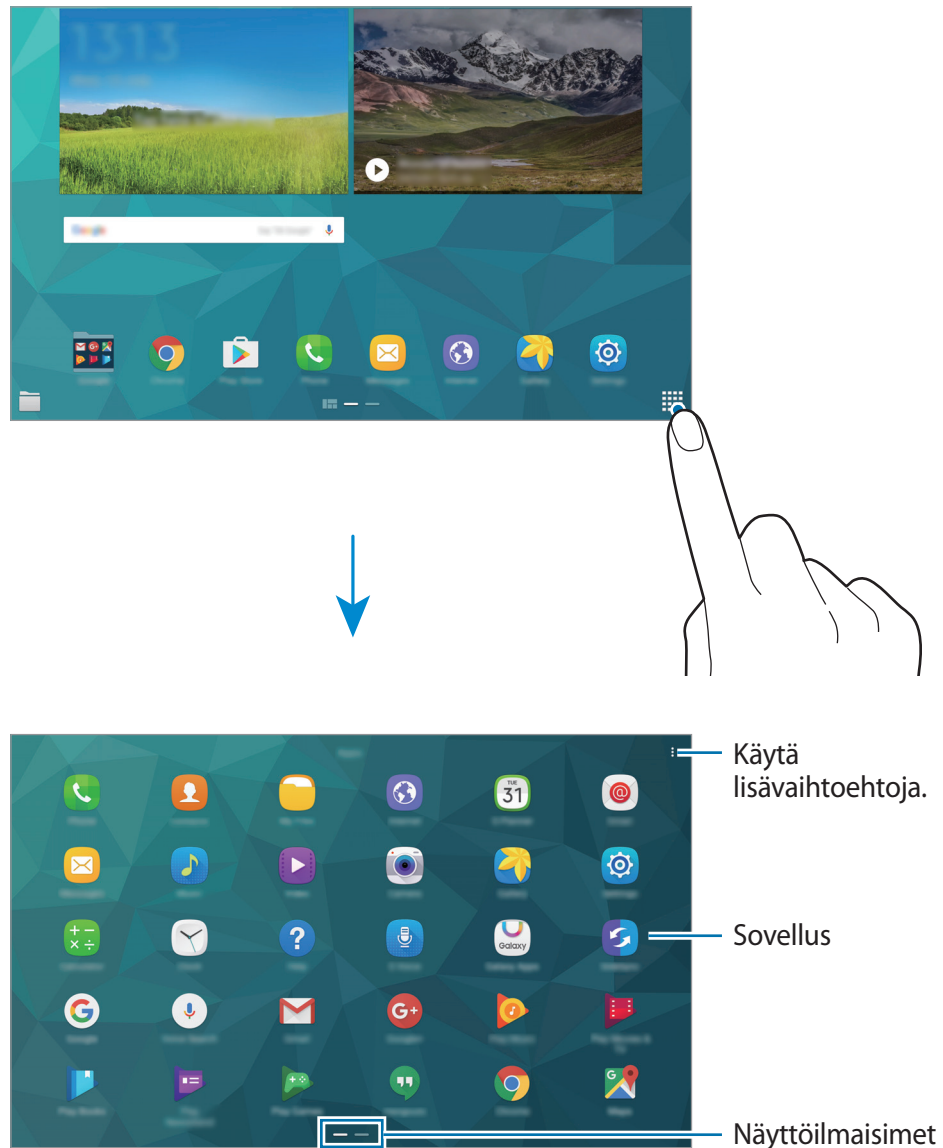


Alkunäytön ulkoasu voi vaihdella laitteiden mukaan.

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 tai valitsemalla näyttöilmaisimen näytön alareunasta. Jos haluat muokata Sovellukset-näyttöä, katso lisätietoja kohdasta [Sovellukset-näytön hallinta](#).








Ilmoituskuvakkeet

Ilmoituskuvakkeet näkyvät näytön yläreunan tilarivillä. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.



Tilarivi ei ehkä näy näytön yläreunassa joissakin sovelluksissa. Saat tilarivin näkyviin vetämällä alas näytön yläreunasta.

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
	Älykäs aikakatkaisu -toiminto käytössä
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä

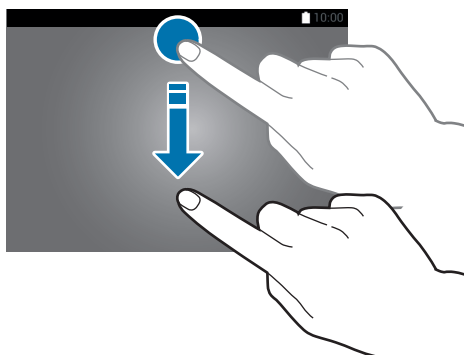
Kuvake	Merkitys
	Mykistystila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Ilmoitus- ja pika-asetuspaneelit

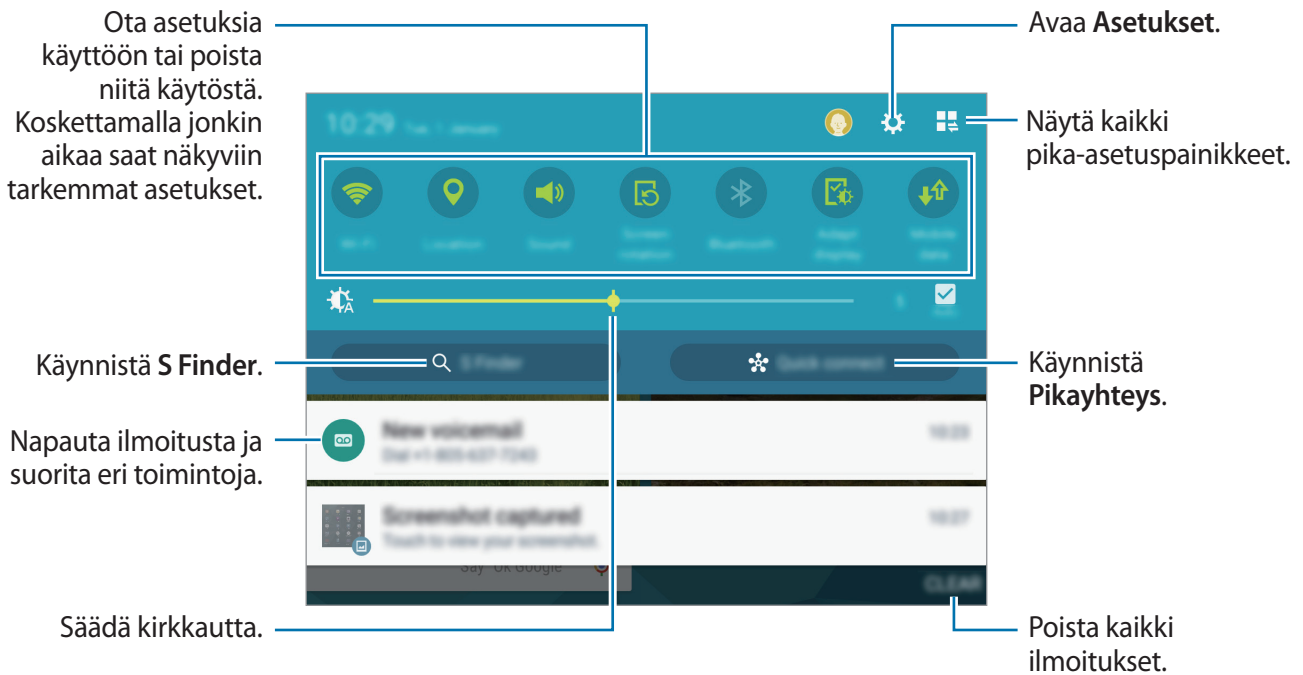
Ilmoituspaneelin käyttäminen

Kun saat uuden ilmoituksen esimerkiksi viestistä tai vastaamattomasta puhelusta, tilariville tulee ilmoituskuvake. Jos haluat lisätietoja kuvakkeista, avaa ilmoituspaneeli ja lue tiedot.


Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviä alaspäin. Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä palkkia näytön alareunasta ylöspäin.



Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelissa.




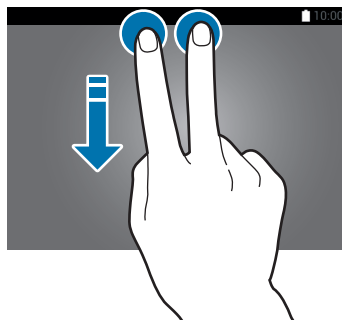
Pika-asetuspainikkeiden järjestäminen

Voit muuttaa pika-asetuspaneelin painikkeiden järjestystä napauttamalla  → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä kohteen sitten toiseen paikkaan.

Pika-asetuspaneelin käyttäminen

Voit ottaa jotkin toiminnot käyttöön tai poistaa ne käytöstä ilmoituspaneelissa. Jos haluat ottaa lisää toimintoja käyttöön tai poistaa niitä käytöstä, avaa pika-asetuspaneeli.

Avaa pika-asetuspaneeli vetämällä tilariviä alaspäin kahdella sormella. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ilmoituspaneelissa . Sulje pika-asetuspaneeli vetämällä palkkia näytön alareunasta ylöspäin.






Sovellusten avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon napauttamalla  ja valitsemalla avattavan sovelluksen kuvakkeen.

Sovelluksen sulkeminen

Napauta  ja sulje sovellus vetämällä sovelluskuvaketta vasemmalle tai oikealle. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla  → .

Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen

Galaxy Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galaxy Apps**.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla **ETSI**.

Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **ASENNA**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla painiketta, jossa sovelluksen hinta näkyy.



Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla  → **Asetukset** → **Päivitä sovellukset automaattisesti** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Play Kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia.


Napauta Sovellukset-näytössä **Play Kauppa**.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä sovelluksia hakusanan avulla.


Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **ASENNA**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla hintaa ja noudattamalla näytön ohjeita.



Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla  → **Asetukset** → **Automaattiset sovelluspäivitykset** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.



Ehdotettujen sovellusten lataaminen


Voit tarkastella Galaxy-laitteisiin tarkoitettuja sovelluksia ja ladata niitä.

Voit myös napauttaa perinteisessä alunäytössä **GALAXY Essentials** -pienoisohjelmaa tai **GALAXY Gifts** -pienoisohjelmaa ja napauttaa sitten -kuvaketta sovelluksen vieressä.

Sovellusten hallinta

Sovellusten asennuksen poistaminen tai poistaminen käytöstä

Voit poistaa oletussovellukset käytöstä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla  → **Poista / poista käytöstä sovelluksia**. Käytöstä poistettavissa olevien sovellusten päällä näkyy . Valitse sovellus ja napauta **POISTA KÄYT.**

Voit poistaa ladattujen sovellusten asennuksen avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla  → **Ladatut sovellukset** → **Poista asennus**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **SOVELLUKSET** → **Sovellusten hallinta**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **POISTA AENNUS**.

Sovellusten ottaminen käyttöön

Napauta Sovellukset-näytössä **☰** → **Näytä käytöstä poistetut sovellukset**, valitse sovellukset ja napauta sitten **TALLENNA**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **SOVELLUKSET** → **Sovellusten hallinta** → **▼** → **Poistettu käytöstä**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **OTA KÄYTTÖÖN**.



- Sovellusten piilottaminen: Piilota sovellukset vain Sovellukset-näytössä. Voit jatkaa piilotettujen sovellusten käyttämistä.
- Sovellusten poistaminen käytöstä: Poista käytöstä valitut oletussovellukset, joiden asennusta ei voi poistaa laitteesta. Käytöstä poistettuja sovelluksia ei voi käyttää.
- Sovellusten asennuksen poistaminen: Poista ladattujen sovellusten asennus.

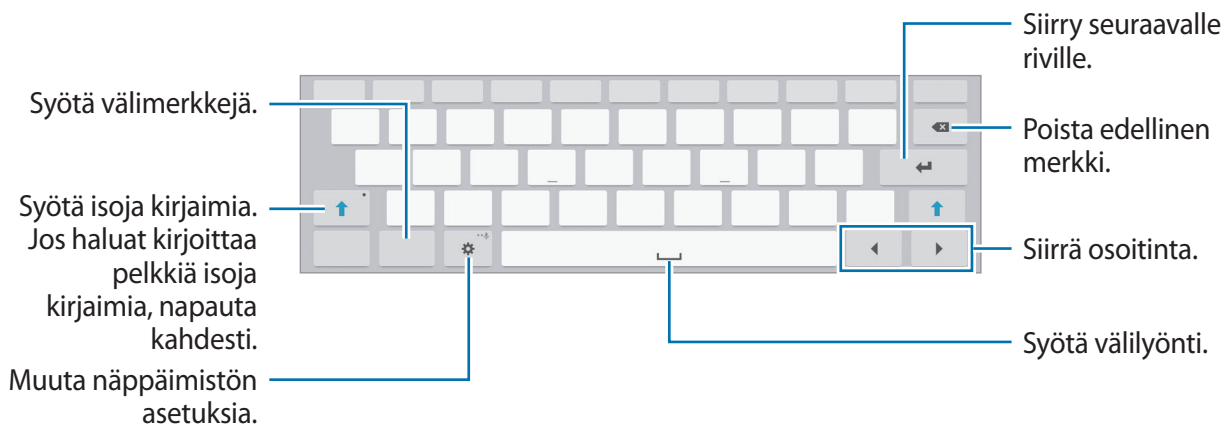
Tekstin syöttäminen

Näppäimistöasettelu


Näppäimistö tulee automaattisesti näkyviin, kun syötät tekstiä esimerkiksi viestien lähettämistä ja muistioiden luontia varten.





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



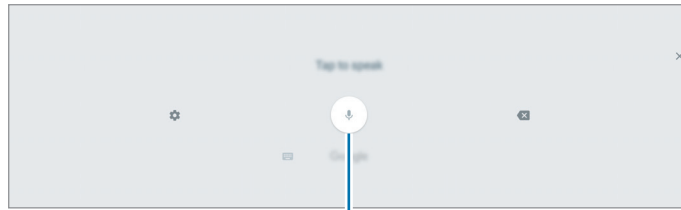
Syöttökielen vaihtaminen

Napauta  → **Valitse syöttökielet** ja valitse sitten käytettävät kielet. Jos valitset vähintään kaksi kieltä, voit vaihtaa syöttökielten välillä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Näppäimistön lisätoimintojen käyttäminen

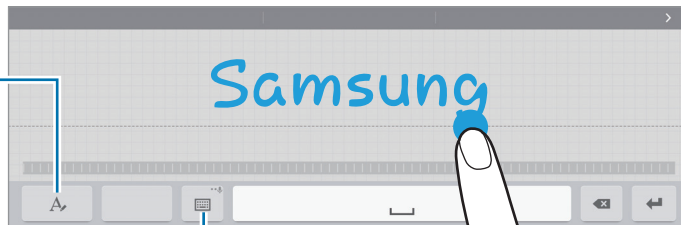
Koskettamalla  jonkin aikaa voit käyttää eri toimintoja. Viimeksi käytetty toiminto voi aiheuttaa sen, että näkyvissä on muita kuvakkeita -kuvakkeen sijaan.

-  : Syötä tekstiä puhumalla.



Aloita tai keskeytä tekstinsyöttö puhumalla.

-  : Siirry käsinkirjoitustilaan.







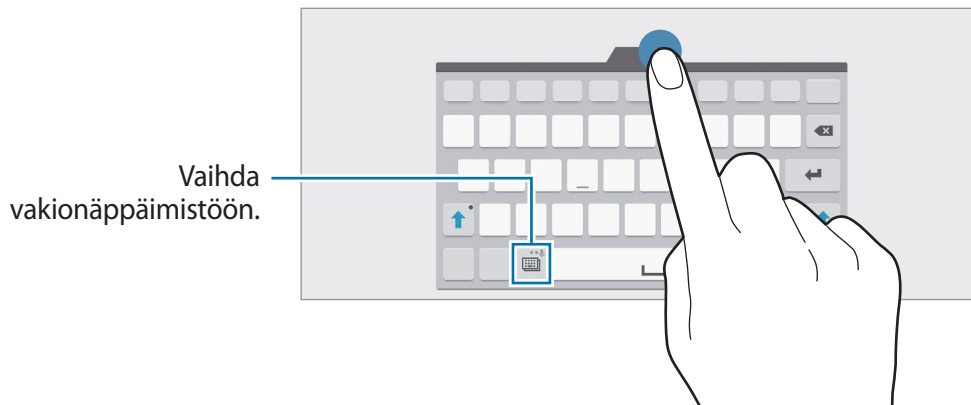
Vaihda numero- ja merkkitilan välillä.

Vaihda vakionäppäimistöön.







Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- : Lisää kohde leikepöydältä.
- : Muuta näppäimistön asetuksia.
- : Syötä hymiöitä.
- : Vaihda näppäimistön tyyppiä. Voit siirtää näppäimistön toiseen paikkaan vetämällä kielekettä.



Kopioiminen ja liittäminen

- 1 Kosketa tekstiä jonkin aikaa.
- 2 Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta tai valitse kaikki teksti napauttamalla **Valitse kaikki**.
- 3 Napauta **Kopioi** tai **Leikkaa**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.
- 4 Siirrä kohdistin kohtaan, johon teksti lisätään, ja napauta sitten  → **Liitä**. Voit liittää aiemmin kopioimasi tekstin napauttamalla  → **Leikepöytä** ja valitsemalla tekstin.

Ruudunkaappaus

Voit tehdä ruudunkaappauksen laitteen käytön aikana.

Paina kotinäppäintä ja virtanäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Albumi** → **Screenshots**. Ruudunkaappauksen tekemisen jälkeen voit muokata kuvaa ja jakaa sen muiden kanssa.

Voit tehdä ruudunkaappauksia myös muilla tavoilla. Lisätietoja on [Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä](#) -kohdassa.



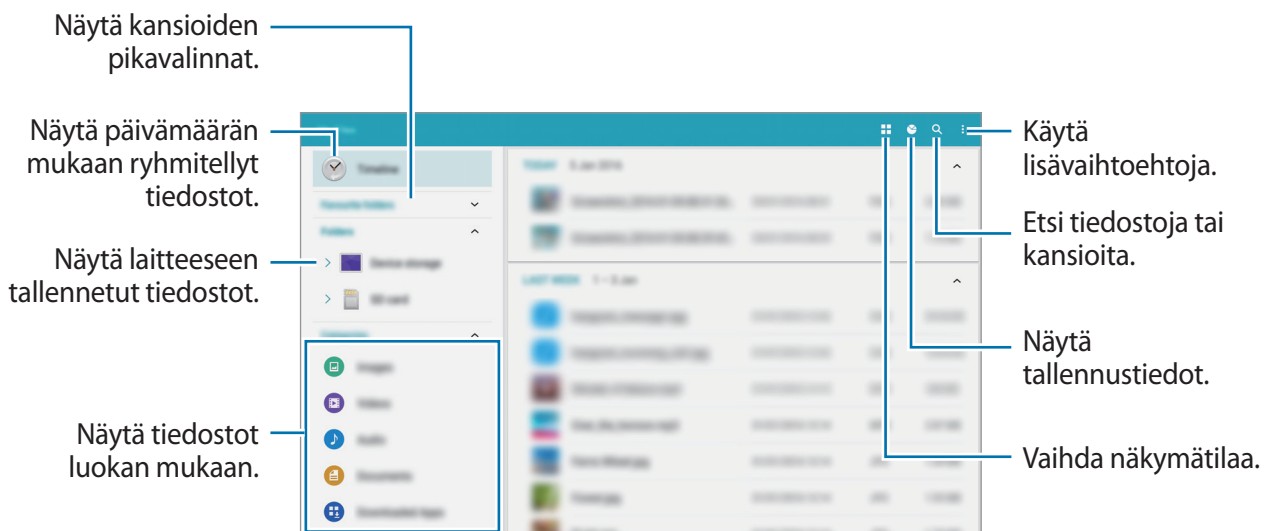
Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.

Omat tiedostot

Tietoja Omat tiedostot -sovelluksesta

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää laitteeseen tai muihin sijainteihin, kuten pilvitallennuspalveluihin, tallennettuja tiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa perinteisessä alkunäytössä



Napauta  ja valitse jokin seuraavista toiminnoista:

- **Valitse:** Valitse tiedostot tai kansiot, joissa haluat ottaa asetukset käyttöön.
- **Poista:** Poista tiedostot tai kansiot.
- **Lisää FTP-osoite:** Lisää FTP-palvelimen pikavalinta **Kansiot**-kohtaan.
- **Hae lähellä olevia laitteita:** Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Näyttöasetukset:** Muuta tiedostojen näyttöasetuksia.











Tiedostojen katseleminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Valitse kansio, napauta  ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Valitse:** Valitse tiedostot tai kansiot, joissa haluat ottaa asetukset käyttöön.
- **Poista:** Poista tiedostot tai kansiot.
- **Lajitteluperuste:** Lajittele tiedostot tai kansiot.
- **Lisää suosikkikansioihin:** Lisää pikavalinta **Suosikkikansiot**-kohdassa olevaan kansioon.
- **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön:** Lisää pikavalinta perinteisessä alkunäytössä olevaan tiedostoon tai kansioon.
- **Lisää FTP-osoite:** Lisää FTP-palvelimen pikavalinta **Kansiot**-kohtaan.
- **Hae lähellä olevia laitteita:** Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Näyttöasetukset:** Muuta tiedostojen näyttöasetuksia.

Kosketa jonkin aikaa tiedostoa tai kansiota ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

-  : Jaa tiedostoja muiden kanssa.
-  : Poista tiedostot tai kansiot.
-  : Siirrä tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
-  : Kopioi tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
-  → **Siirry kansioon:** Siirry valitun tiedoston sisältävään kansioon.
-  → **Nimeä uudelleen:** Nimeä tiedosto tai kansio uudelleen.
-  → **Lisää suosikkikansioihin:** Lisää pikavalinta **Suosikkikansiot**-kohdassa olevaan kansioon.
-  → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön:** Lisää pikavalinta perinteisessä alkunäytössä olevaan tiedostoon tai kansioon.
-  → **Pakkaa:** Luo zip-tiedosto pakkaamalla tiedostoja tai kansioita.
-  → **Lisätiedot:** Näytä tiedoston tai kansion tiedot.

Virransäästötoiminto

Virransäästötila

Voit säästää akkuvirtaa rajoittamalla laitteen toimintoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Virransäästö** ja ota toiminto käyttöön napauttamalla sitten **Virransäästötila**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Virransäästö**.

Valitse seuraavista asetuksista:

- **Käynnistä virransäästö:** Ota virransäästötila käyttöön automaattisesti, kun akun jäljellä oleva varaus saavuttaa esimääritetyn tason.
- **Estä kaikki taustadata:** Estä taustalla suoritettavia sovelluksia käyttämästä mobiilidatayhteyttä.

Erittäin tehokas virransäästötila

Tämän tilan avulla voit säästää laitteen akkuvirtaa. Erittäin tehokkaassa virransäästötilassa laite toimii seuraavasti:

- Näyttää värit näytössä harmaan sävyinä.
- Rajoittaa käytettävissä olevat sovellukset olennaisiin ja valittuihin sovelluksiin.
- Poistaa käytöstä mobiilidatayhteyden, kun näyttö sammuu.
- Poistaa Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminnot käytöstä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Virransäästö** ja ota toiminto käyttöön napauttamalla **Erittäin tehokas virransäästötila** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Er. teh. virrans.**

Voit lisätä sovelluksen alkunäyttöön napauttamalla ⊕ ja valitsemalla sovelluksen.

Voit poistaa sovelluksen alkunäytöstä napauttamalla ⋮ → **Poista**, valitsemalla sovelluksen ⊖ -kuvakkeella ja napauttamalla sitten **OK**.

Jos haluat muuttaa erittäin tehokkaan virransäästötilan asetuksia, kuten verkkoyhteyksiä tai ääntä, napauta ⋮ → **Asetukset**.

Voit poistaa erittäin tehokkaan virransäästötilan käytöstä napauttamalla ⋮ → **Poista er. teh. virrans.tila k.**



Jäljellä oleva käyttöaika näyttää ajan, joka on jäljellä, ennen kuin akkuvirta loppuu. Jäljellä oleva käyttöaika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

Ohjetietojen näyttäminen

Saat näkyviin laitteen ja sovellusten käytön ohjeet avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Ohje**.

Saat käyttämäsi sovelluksen ohjeet näkyviin napauttamalla sovelluksen käytön aikana **⋮** → **Ohje**.



Joissakin sovelluksissa ei ehkä ole ohjetietoja.

Verkkoyhteydet

Mobiilidata

Luomalla laitteesta matkapuhelinverkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. Tietoja lisätoiminnoista on kohdassa [Datan käyttö](#).

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Datan käyttö** ja valitse sitten **Mobiilidata**. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Mobiilidata**.

Wi-Fi

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. Tietoja lisätoiminnoista on kohdassa [Wi-Fi](#).



- 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.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi**-kytkintä.
- 2 Valitse verkko Wi-Fi-verkkojen luettelosta. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake.
- 3 Napauta **YHDISTÄ**.



Kun laite on muodostanut yhteyden Wi-Fi-verkkoon kerran, laite muodostaa uudelleen yhteyden kyseiseen verkkoon aina, kun se on käytettävissä, pyytämättä salasanaa.

Voit estää laitetta muodostamasta yhteyttä verkkoon automaattisesti valitsemalla verkon luettelosta ja napauttamalla **UNOHDA**.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

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

Älykkään verkon vaihdon käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit ylläpitää vakaata verkkoyhteyttä, kun esimerkiksi selaillet Internet-sivuja tai lataat sisältöä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Wi-Fi** ja valitse sitten **Älykäs verkon vaihto**. Laite vaihtaa automaattisesti Wi-Fi-verkosta matkapuhelinverkkoon, kun käytössä oleva Wi-Fi-verkko on heikko tai epävaka. Kun Wi-Fi-verkon signaali voimistuu, laite vaihtaa matkapuhelinverkosta takaisin Wi-Fi-verkkoon.

Download booster

Tämän toiminnon avulla voit ladata suuret tiedostot tavallista nopeammin käyttämällä Wi-Fi- ja matkapuhelinverkkoa samanaikaisesti. Voimakas Wi-Fi-signaali mahdollistaa suuren latausnopeuden.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Download booster** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Download booster** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Download booster**.



- Tiedostojen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.
- Kun lataat suuria tiedostoja, laite voi kuumentua. Jos laite ylittää määritetyn lämpötilan, toiminto poistetaan käytöstä.
- Jos verkkosignaalit ovat epävakaita, tämän toiminnon nopeus ja suorituskyky voivat heikentyä.
- Jos Wi-Fi- ja matkapuhelinverkkoyhteyden datasiirtonopeudet poikkeavat suuresti toisistaan, laite saattaa käyttää vain nopeinta yhteyttä.
- Tämä toiminto tukee HTTP (Hypertext Transmission Protocol) -versiota 1.1 ja HTTPS (Hypertext Transmission Protocol Secure) -protokollaa. Toimintoa ei voi käyttää muiden protokollien, kuten FTP:n, kanssa.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

Tietoja Internet-yhteyden jakamisesta ja mobiilitukiasemista



Tämän toiminnon avulla voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden tietokoneiden ja muiden laitteiden kanssa, jos Internet-yhteyttä ei ole käytettävissä. Yhteys voidaan muodostaa Wi-Fi-, USB- tai Bluetooth-toiminnon avulla.



Tämän toiminnon käyttäminen saattaa aiheuttaa lisäkustannuksia.


Mobiilitukiaseman käyttäminen

Voit käyttää laitettasi mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema** → **Mobiilitukiasema**.
- 2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla **Mobiilitukiasema**-kytkintä.
 -  näkyy tilarivillä. Muut laitteet voivat löytää laitteesi Wi-Fi-verkkojen luettelosta.
 - Voit määrittää mobiilitukiaseman salasanan napauttamalla  ja valitsemalla suojaustason. Anna sitten salasana ja napauta **TALLENNA**.
- 3 Etsi ja valitse laitteesi toisen laitteen näytössä Wi-Fi-verkkojen luettelosta.
- 4 Käytä yhdistetyssä laitteessa Internetiä laitteesi mobiilidatayhteyden kautta.



USB-yhteyden käyttäminen

Voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa USB-kaapelin kautta.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.
- 2 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 3 Valitse **USB-yhteys**.
 näkyy tilarivillä, kun laitteet on yhdistetty.
- 4 Käytä laitteesi mobiilidatayhteyttä tietokoneessa.

Bluetooth-yhteyden käyttäminen

Voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta. Varmista, että tietokone, johon yhdistät laitteen, tukee Bluetooth-toimintoa.

- 1 Muodosta laitteesta pariliitos toiseen laitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta. Lisätietoja on [Pariliitoksen muodostaminen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa](#) -kohdassa.
- 2 Napauta laitteen Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.
- 3 Valitse **Bluetooth-liitos**.
- 4 Avaa yhdistetyssä laitteessa Bluetooth-asetusnäyttö ja napauta  → **Internetin käyttö**.
 näkyy tilarivillä, kun laitteet on yhdistetty.
- 5 Käytä yhdistetyssä laitteessa Internetiä laitteesi mobiilidatayhteyden kautta.



Yhdistämistapa voi vaihdella yhdistettävien laitteiden mukaan.

Internet

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.
- 2 Napauta osoitekenttää.
- 3 Anna Internet-osoite tai hakusana ja napauta sitten **Siirry**. Jos haluat tehdä Internet-haun puhumalla, napauta 🗣️.

Voit tuoda työkalurivit näkyviin vetämällä sormella hieman alaspäin näytössä.



Liikkeet ja käytettävyysominaisuudet

Liikkeet



Laitteen voimakas ravistelu tai siihen kohdistuva isku voi aiheuttaa tarkoittamattomia syötteitä. Ohjaa liikkeitä hallitusti.

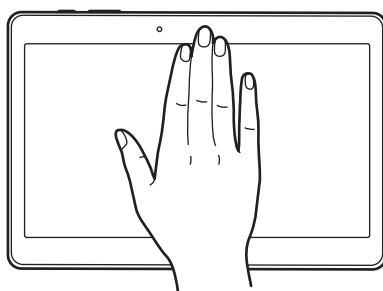
Mykistä

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Mykistä**-kytkintä.

Kämmenen asettaminen näytön päälle


Voit mykistää saapuvan puhelun tai hälytyksen tai keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.

Napauta **Mykistä** → **Kämmenen asettaminen näytön päälle**.



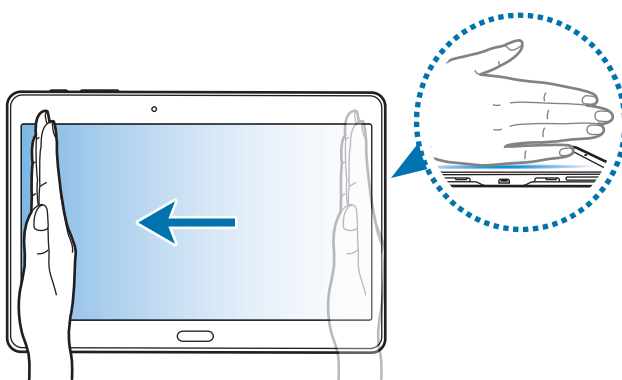
Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä** -kytkintä.

Voit tehdä ruudunkaappauksen asettamalla kämmensyrjän näytölle ja pyyhkäisemällä näytön yli oikealta vasemmalle tai päinvastoin. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** →  → **Albumi** → **Screenshots**. Ruudunkaappauksen tekemisen jälkeen voit muokata kuvaa ja jakaa sen muiden kanssa.



Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Moni-ikkuna

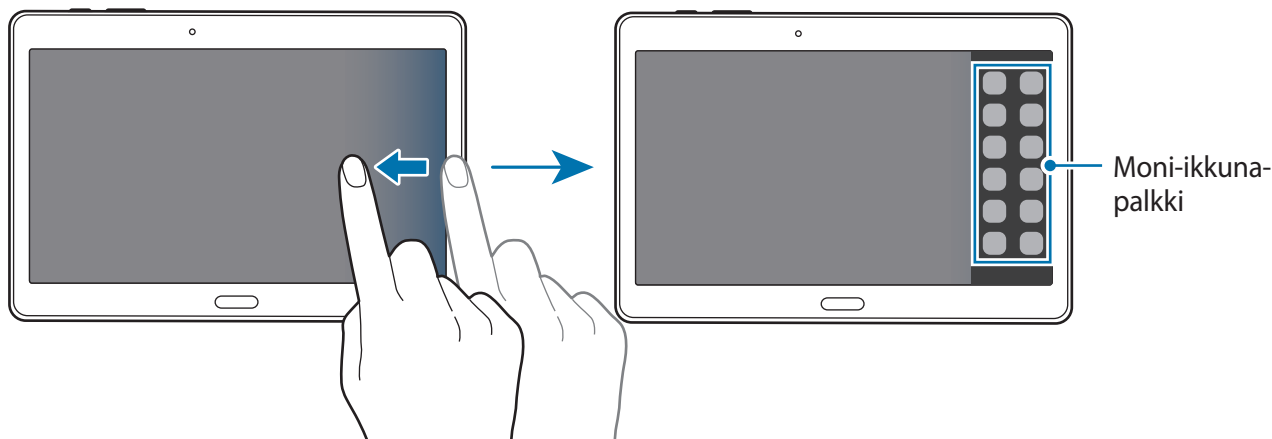
Tietoja moni-ikkunatoiminnosta

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää kahta sovellusta näytössä samanaikaisesti. Tämän ominaisuuden avulla voit katsella sähköpostiviestejä tai käyttää Internetiä samalla, kun toistat videota.

Moni-ikkunatoiminnon käynnistäminen

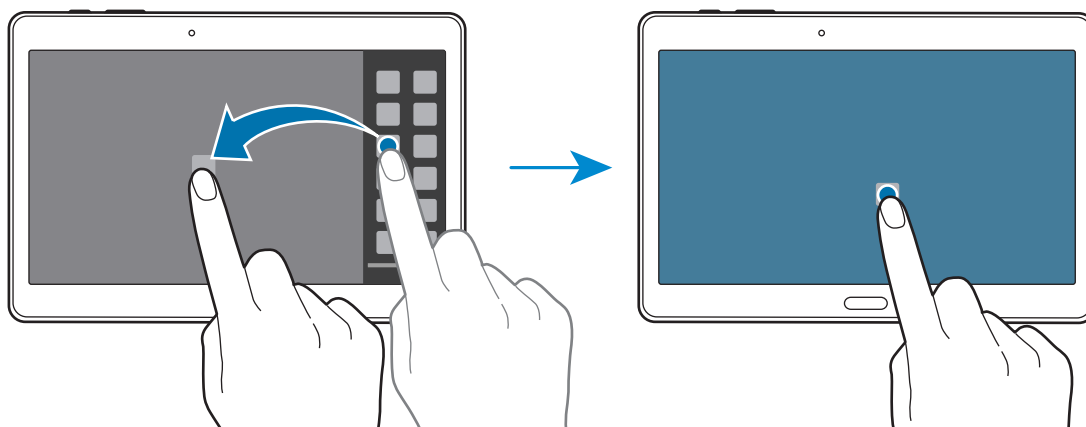
- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Moni-ikkuna**.

- 2 Avaa moni-ikkunapalkki vetämällä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Voit myös koskettaa jonkin aikaa ↶-kuvaketta.



- 3 Käynnistä sovellus moni-ikkunapalkista koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä se sitten näyttöön.

Vapauta sovelluksen kuvake, kun näyttö muuttuu siniseksi.



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

Sovelluskuvakkeet, joissa on merkintä ↶, voidaan käynnistää eri ikkunoissa näytössä samanaikaisesti.


Moni-ikkunayhdistelmän luominen

Tällä toiminnolla voit tallentaa parhaillaan käynnissä olevien moni-ikkunasovellusten yhdistelmän.

1 Käynnistä kaksi sovellusta jaetussa moni-ikkunanäytössä.

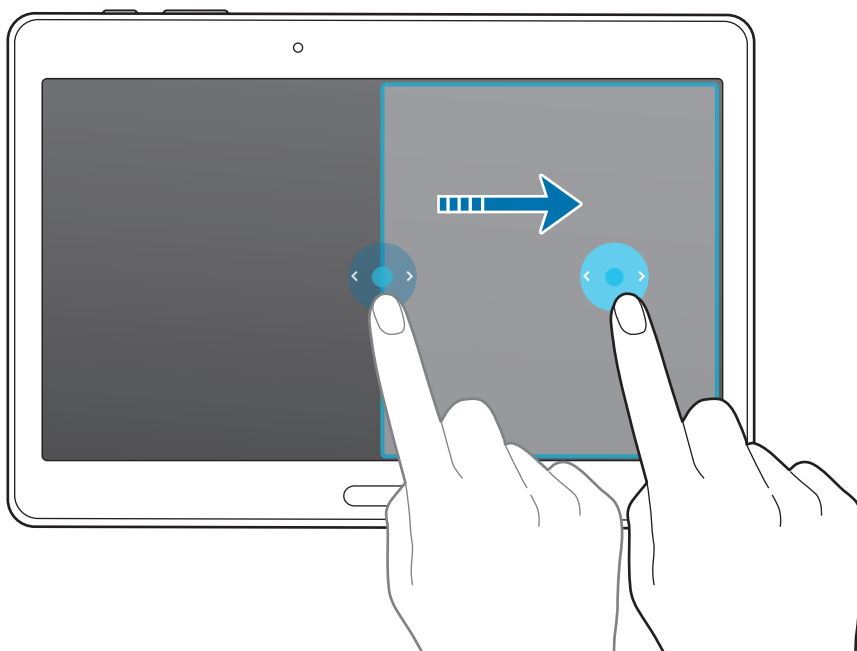
2 Avaa moni-ikkunapalkki ja napauta  → **Luo**.

Moni-ikkunayhdistelmä lisätään moni-ikkunapalkin yläreunaan.

Voit poistaa moni-ikkunayhdistelmät avaamalla moni-ikkunapalkin, napauttamalla  → **Muokkaa**, valitsemalla moni-ikkunayhdistelmän ja napauttamalla sitten **OK**.

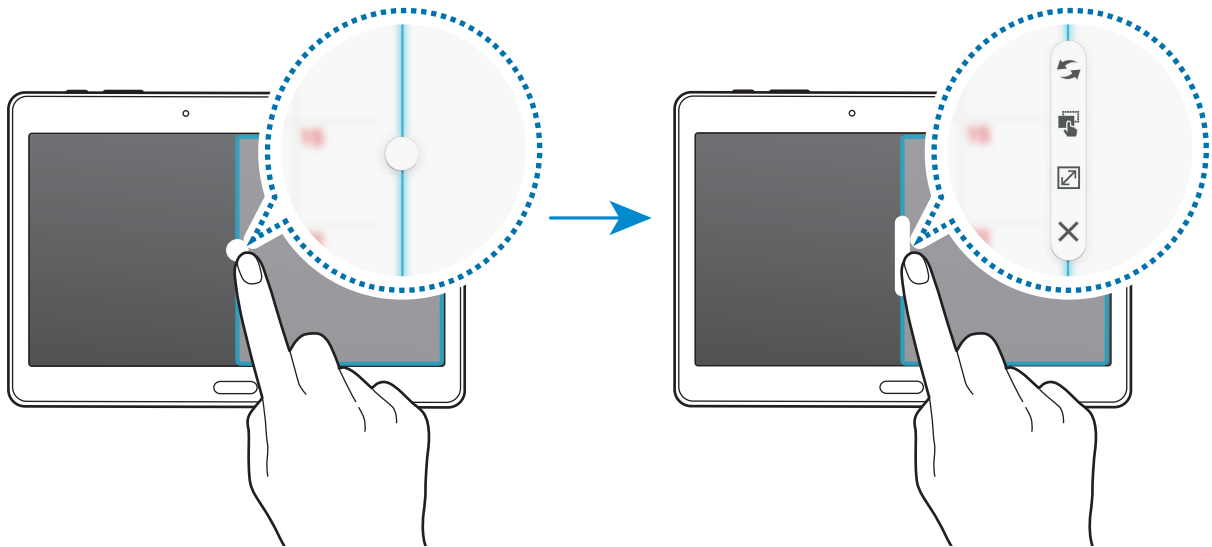
Ikkunan koon muuttaminen



Voit säätää ikkunoiden kokoa vetämällä sovellusikkunoiden välistä ympyrää vasemmalle tai oikealle.



Moni-ikkunatoiminnon toimintojen käyttäminen



Kun käytät moni-ikkunasovelluksia ja valitset sovellusikkunan, sen ympärille tulee sininen kehys. Napauttamalla ympyrää sovellusikkunoiden välissä voit käyttää seuraavia toimintoja:



-  : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
-  : Vedä ja pudota tekstiä tai kopioituja kuvia ikkunasta toiseen. Paina jonkin aikaa kohdetta valitussa ikkunassa ja vedä se johonkin kohtaan toisessa ikkunassa.




Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

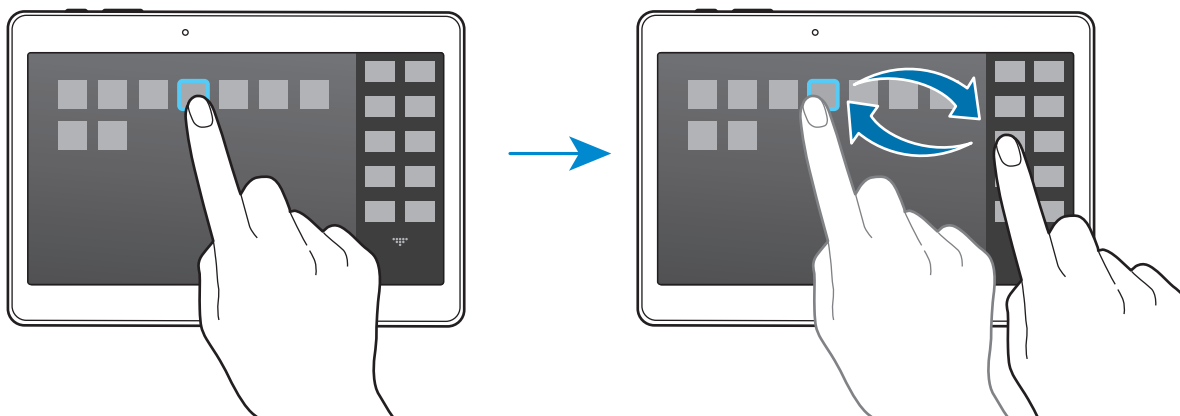
-  : Suurennä ikkuna.
-  : Sulje sovellus.

Moni-ikkunapalkin sovellusten järjestäminen

Voit muuttaa moni-ikkunapalkin sovellusten järjestystä.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Moni-ikkuna**.
- 2 Avaa moni-ikkunapalkki ja napauta  → **Muokkaa**.
Laite näyttää sovellukset, joita voi käyttää moni-ikkunapalkissa.

3 Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se moni-ikkunapalkkiin.



4 Napauta **Valm.**

Työkaluryhmä

Voit helposti käynnistää eri sovelluksia työkaluryhmästä muiden sovellusten käytön aikana.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Työkaluryhmä** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Työkaluryhmä**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Työkaluryhmä**. ☰ tulee näyttöön.

Voit käynnistää sovelluksen napauttamalla ☰ ja valitsemalla sovelluksen.

Voit siirtää työkaluryhmää napauttamalla ☰ ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Voit muuttaa työkaluryhmässä olevia sovelluksia koskettamalla ☰ jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Muokkaa**-kohtaan.

Voit piilottaa työkaluryhmän koskettamalla ☰ jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Poista**-kohtaan.

Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen

Tämän toiminnon avulla voit käyttää näyttöä käsiin kädessä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Näyttö** ja valitse sitten **Lisää kosketusherkkyttä**. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Kosketusherkkyys**.



- Nahkakäsineillä kosketusnäytön tunnistus toimii parhaiten. Laite ei välttämättä tunnista muita materiaaleja.
- Parhaisiin tuloksiin pääset napauttamalla näyttöä voimakkaasti, kun käytät käsineitä.

Mukauttaminen

Alkunäytön ja Sovellukset-näytön hallinta

Perinteisen alunäytön hallinta

Kohteiden lisääminen

Kosketa jonkin aikaan sovellusta tai kansiota Sovellukset-näytössä ja vedä se sitten perinteiseen alunäyttöön.

Voit lisätä pienoisohjelmia avaamalla perinteisen alunäytön, koskettamalla jonkin aikaa tyhjää kohtaa, napauttamalla **Pienisohjelmät**, koskettamalla pienoisojelmaa jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten perinteiseen alunäyttöön.

Kohteen siirtäminen ja poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa perinteisessä alunäytössä ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.


Jos haluat poistaa kohteen, kosketa kohdetta jonkin aikaa. Vedä se sitten **Poista**-kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.

Kansion luominen

- 1 Kosketa sovellusta jonkin aikaa perinteisessä alunäytössä ja vedä se sitten **Luo kansio**-kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.
- 2 Anna kansion nimi.
- 3 Napauta **+**, valitse kansioon siirrettävät sovellukset ja napauta sitten **TALLENNA**.

Kansioiden hallinta

Voit nimetä kansion uudelleen valitsemalla kansion ja napauttamalla sitten olemassa olevan kansion nimeä. Anna kansiolle uusi nimi ja napauta **Valmis**.

Voit muuttaa kansion väriä valitsemalla kansion, napauttamalla  ja valitsemalla sitten värin.

Voit siirtää lisää sovelluksia kansioon koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Voit siirtää sovelluksen kansiosta valitsemalla kansion, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten uuteen paikkaan.

Paneelien hallinta

Kosketa jonkin aikaa tyhjää kohtaa perinteisessä alkunäytössä paneelin lisäämistä, siirtämistä tai poistamista varten.

Voit lisätä paneelin selaamalla vasemmalle viimeiseen paneeliin ja napauttamalla sitten .

Voit siirtää paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten uuteen paikkaan.

Voit poistaa paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.

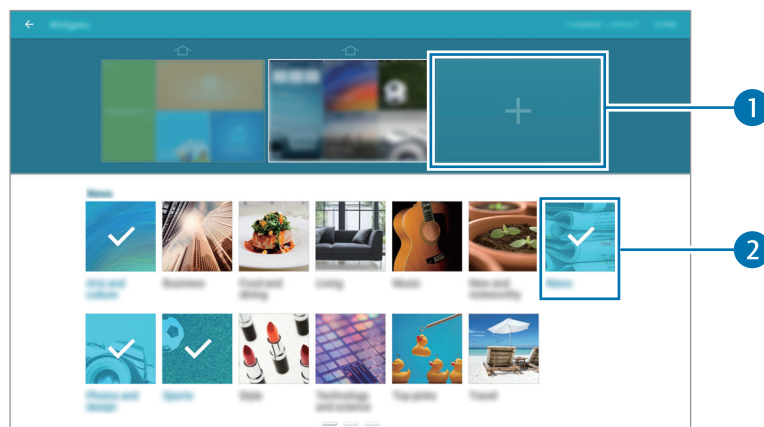
Voit asettaa paneelin perinteiseksi alkunäytöksi napauttamalla .

Sisältöalkunäytön hallinta

Sisältöalkunäytössä näkyvät sisältöpienoisohjelmat. Voit käyttää sovellusta suoraan valitsemalla sisältöpienoisohjelman Sisältöalkunäytössä.

Pienoisohjelman tai paneelin lisääminen

- 1 Nipistä sormet yhteen Sisältöalkunäytössä.
- 2 Valitse Pienoisohjelmat-näytössä paneeli, jota haluat muokata, tai luo uusi paneeli napauttamalla + (1). Valitse paneeliin lisättävät pienoisohjelmat näytön alemmasta ruudusta (2).



Voit tuoda näkyviin lisää pienoisohjelmia selaamalla näytön alaruudussa vasemmalle tai oikealle.

- 3 Napauta **VALMIS**.

Pienoisohjelman koon muuttaminen

- 1 Kosketa Sisältöalkunäytössä jonkin aikaa pienoisohjelmaa, jonka kokoa haluat muuttaa.
- 2 Säädä pienoisohjelman kokoa vetämällä sen ympärillä olevaa kehystä.



- 3 Tallenna muutos napauttamalla ↶.

Pienoisohjelman siirtäminen

- 1 Kosketa Sisältöalkunäytössä jonkin aikaa pienoisohjelmaa.
- 2 Kosketa pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.
Voit siirtää nykyisessä paneelissa olevat pienoisohjelmat satunnaisiin paikkoihin napauttamalla **Muuta asettelua**.

Paneelin poistaminen

- 1 Nipistä sormet yhteen Sisältöalkunäytössä.
- 2 Kosketa poistettavaa paneelia jonkin aikaa Pienoisohjelmat-näytössä.
- 3 Vedä paneeli **Poista**-kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.



Sisältöalkunäytössä on oltava vähintään yksi paneeli.

Sovellukset-näytön hallinta

Näkymätilan vaihtaminen

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Näyttötapa** ja valitse lajittelutapa.

Sovellusten piilottaminen

Voit piilottaa sovellukset, joiden et halua näkyvän Sovellukset-näytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Piilota sovellukset**, valitse sovellukset ja napauta sitten **TALLENNA**.

Voit näyttää piilotetut sovellukset napauttamalla Sovellukset-näytössä ⋮ → **Näytä piilotetut sovellukset**, valitsemalla sovellukset ja napauttamalla sitten **TALLENNA**.

Kohteiden siirtäminen

Napauta Sovellukset-näytössä ☰ → **Muokkaa**. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunan.

Voit siirtää kohteen uuteen paneeliin vetämällä sen **Luo sivu** -kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.



Voit siirtää vain kansiopaneelissa olevia kansioita.

Kansioiden luominen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä ☰ → **Luo kansio**.
- 2 Anna kansion nimi.
- 3 Napauta +, valitse kansioon siirrettävät sovellukset ja napauta sitten **TALLENNA**.
Uusi kansio lisätään Sovellukset-näytön kansiopaneeliin.

Kansioiden hallinta

Voit nimetä kansion uudelleen valitsemalla kansion ja napauttamalla olemassa olevan kansion nimeä. Anna kansiolle uusi nimi ja napauta **Valmis**.

Voit muuttaa kansion väriä valitsemalla kansion, napauttamalla ☰ ja valitsemalla sitten värin.

Voit siirtää lisää sovelluksia kansioon napauttamalla ☰ → **Muokkaa**, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Voit siirtää sovelluksen kansiosta napauttamalla ☰ → **Muokkaa**, valitsemalla kansion, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten sovelluspaneeliin. Jos siirrät sovelluksen kansiosta kansiopaneeliin, luodaan uusi kansio.

Taustakuvan ja soittoäänien asettaminen

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa perinteisen alkunäytön tai lukitun näytön taustakuvaksi.

- 1 Kosketa perinteisessä alkunäytössä tyhjää kohtaa jonkin aikaa ja napauta sitten **Taustakuvat**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Taustakuva**.
- 2 Valitse näyttö, jonka taustakuvaa vaihdetaan tai johon se lisätään.
- 3 Selaa vasemmalle tai oikealle ja valitse näytön alareunassa näkyvistä kuvista haluamasi. Voit valita laitteen kameralla otettuja valokuvia tai muita kuvia napauttamalla **Galleriasta**.
- 4 Napauta **ASETA TAUSTAKUVAKSI** tai **VALMIS**.

Soittoäänien vaihtaminen

Voit vaihtaa saapuvien puhelujen ja ilmoitusten soittoäänien.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Äänet ja ilmoitukset**.

Voit asettaa saapuvien puhelujen soittoäänien napauttamalla **Soittoäänet**, valitsemalla soittoäänien ja napauttamalla sitten **OK**. Voit käyttää laitteeseen tai tiliisi tallennettua kappaletta soittoääninä napauttamalla **LISÄÄ**.

Voit asettaa ilmoitusten soittoäänien napauttamalla **Ilmoituksen soittoääni**, valitsemalla soittoäänien ja napauttamalla sitten **OK**.

Näytön lukitustavan muuttaminen

Voit muuttaa tapaa, jolla näyttö lukitaan niin, etteivät muut pääse henkilökohtaisiin tietoihisi.

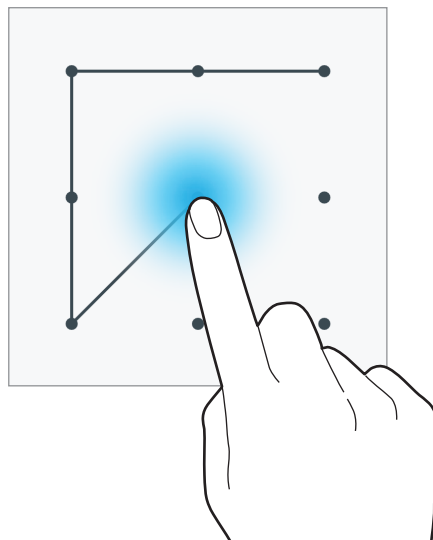
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** ja valitse näytön lukitustapa. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.



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

Kuvio

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



PIN-koodi

PIN-koodissa voi olla vain numeroita. Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasana

Salasanassa voi olla kirjaimia ja numeroita. Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Sormenjälki

Voit rekisteröidä sormenjälkesi näytön lukituksen avaamista varten. Lisätietoja on [Sormilukija](#)-kohdassa.

Sormilukija

Sormenjälkitunnistuksen parantaminen

Kun luet sormenjälkesi laitteella, ota huomioon seuraavat asiat, jotka voivat vaikuttaa laitteen suorituskyykyyn:

- Kotinäppäimessä on sormenjälkien tunnistin. Varmista, ettei kotinäppäin ole naarmuuntunut tai vahingoittunut kolikoiden, avainten, kaulakorujen tai muiden metalliesineiden takia.
- Laitteen mukana toimitettu näytönsuojakalvo voi aiheuttaa sen, ettei sormenjälkitunnistuksen tunnistin toimi oikein. Voit parantaa sormenjälkitunnistuksen herkkyyttä irrottamalla näytönsuojakalvon.
- Varmista, että sormenjälkitunnistusalue ja sormesi ovat puhtaat ja kuivat.
- Laite ei ehkä tunnista sormenjälkiä, jos ihossa on ryppyjä tai arpia.
- Laite ei ehkä tunnista pienten tai ohuiden sormien sormenjälkiä.
- Voit parantaa tunnistuksen suorituskyykyä rekisteröimällä sen käden sormenjäljet, jolla useimmiten käytät toimintoja laitteessa.
- Älä vedä sormella liian nopeasti tai hitaasti. Vedä sormella kohtuullisella nopeudella, jotta laite tunnistaa sormen.
- Kuivassa ympäristössä laitteeseen voi syntyä staattista sähköä. Vältä tämän toiminnon käyttämistä kuivissa ympäristöissä tai pura staattinen sähkö koskettamalla metalliesinettä ennen toiminnon käyttämistä.

Sormenjälkien rekisteröiminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Sormilukija** → **Sormenjälkien hallinta**.
- 2 Jos rekisteröit lisää sormenjälkiä, sormenjälkien tunnistuksen ponnahdusikkuna tulee näyttöön. Lue rekisteröity sormenjälki laitteella ja napauta +.
- 3 Aseta sormesi sormenjälkialueelle näytön alareunaan keskelle.

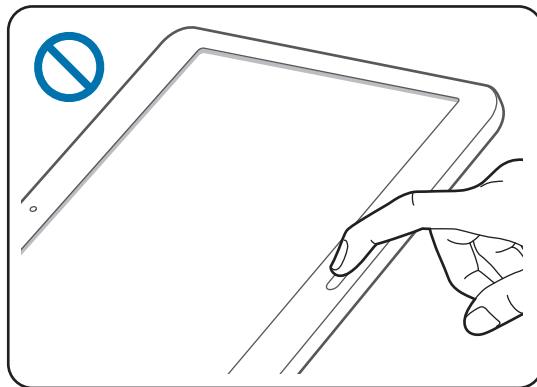
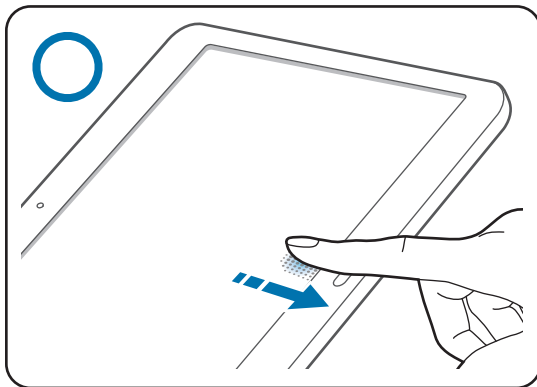
- 4 Kosketa jonkin aikaa näyttöä sormenjälkialueella ja vedä sitten sormella alaspäin kotinäppäimen yli.

Toista tätä samalla sormella, kunnes sormenjälki on rekisteröity.

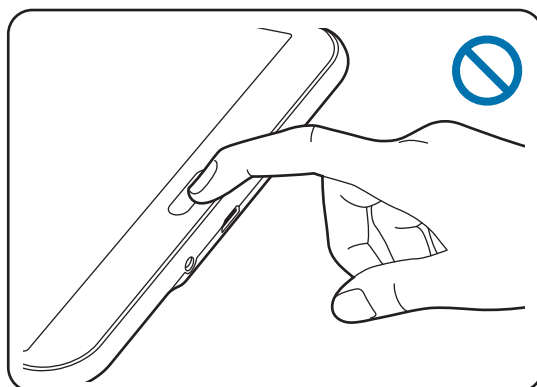
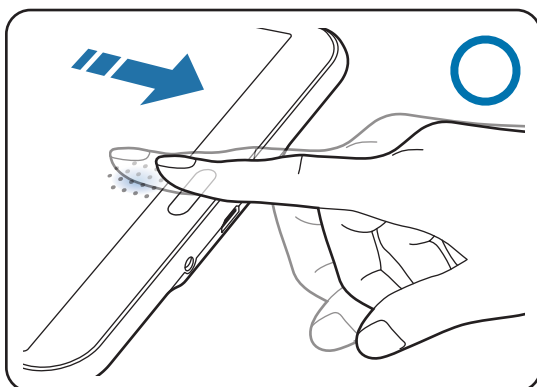


Jos taivutat sormea tai käytät sormenpäättä, laite ei ehkä tunnista sormenjälkiä.

- **Tyyppi 1 (SM-T805):**



- **Tyyppi 2 (SM-T705):**




- 5 Jos näkyviin tulee salasanaa pyytävä ponnahdusikkuna, anna vaihtoehtoinen salasana, napauta **JATKA**, vahvista vaihtoehtoinen salasana antamalla se uudelleen ja napauta sitten **OK**. Voit käyttää vaihtoehtoista salasanaa sormenjälkien lukemisen sijaan.
- 6 Jos sormenjälkilukituksen ponnahdusikkuna tulee näyttöön, napauta **OK**. Voit avata näytön lukituksen sormenjälkiesi avulla.

Rekisteröityjen sormenjälkien hallinta

Voit poistaa tai uudelleennimetä rekisteröityjä sormenjälkiä.


Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Sormilukija** → **Sormenjälkien hallinta**.

Voit poistaa sormenjälkiä napauttamalla  → **Poista rekisteröinti**, valitsemalla sormenjäljet ja napauttamalla sitten **VALMIS**.

Voit uudelleennimetä sormenjäljen koskettamalla sormenjälkeä jonkin aikaa, napauttamalla , antamalla uuden nimen ja napauttamalla sitten **OK**.

Vaihtoehtoisen salasanan vaihtaminen

Voit vaihtaa salasanaa, jota käytetään sormenjälkien lukemisen vaihtoehtona.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Sormilukija** → **Vaihda varasalasana**.
- 2 Lue rekisteröity sormenjälki laitteella tai napauta  ja anna sitten varasalasana.
- 3 Anna uusi salasana ja napauta **JATKA**.
- 4 Anna salasana uudelleen ja napauta **OK**.

Näytön lukituksen avaaminen sormenjälkien avulla

Voit avata näytön lukituksen rekisteröityjen sormenjälkien avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Sormilukija** → **Näyttölukko** → **Sormenjälki**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Sormenjälki**.

Samsung-tilin salasanan vahvistaminen

Voit vahvistaa Samsung-tilisi salasanan sormenjälkien avulla. Voit käyttää sormenjälkeä salasanan syöttämisen sijaan esimerkiksi silloin, kun ostat sisältöä **Galaxy Apps** -kaupasta.



Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Sormilukija** → **Vahvista Samsung-tili** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön oikeassa yläkulmassa olevaa kytkintä.

Yksityinen tila

Tietoja yksityisestä tilasta

Tämän tilan avulla voit estää muita käyttämästä laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja, kuten kuvia ja asiakirjoja, ja pääsemästä niihin. Voit tallentaa sisältöä tiettyyn sijaintiin ja piilottaa kohteet turvallisesti poistamalla yksityisen tilan käytöstä.

Sisällön piilottaminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Yksityinen tila** ja ota toiminto käyttöön napauttamalla sitten **Yksityinen tila** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.
Kun otat yksityisen tilan käyttöön ensimmäisen kerran, määritä lukituksen avauskoodi ja vara-PIN-koodi.
- 2 Anna yksityisen tilan lukituksen avauskoodi.
Kun tämä tila on käytössä,  näkyy näytön yläreunassa.
- 3 Voit valita piilotettavat kohteet koskettamalla luettelossa olevaa kohdetta jonkin aikaa, valitsemalla valittavat kohteet ja napauttamalla sitten **⋮** → **Siirrä Yksityiset-kansioon**.
Yksityiseen tilaan siirretyissä kohteissa näkyy merkintä .
- 4 Kun olet valinnut piilotettavat kohteet, avaa Sovellukset-näyttö, napauta **Asetukset** → **LAITE** → **Yksityinen tila** ja poista sitten toiminto käytöstä napauttamalla **Yksityinen tila** -kytkintä. Voit poistaa toiminnon käytöstä myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.
Valitut kohteet katoavat näytöstä.



Varmista, että kaikki tiedostot tallennetaan tai siirretään oikein ennen yksityisen tilan poistamista käytöstä.

Piilotetun sisällön näyttäminen

Voit näyttää piilotetut kohteet vain yksityisen tilan ollessa käytössä.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Yksityinen tila** ja ota toiminto käyttöön napauttamalla sitten **Yksityinen tila** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.
- 2 Anna yksityisen tilan lukituksen avauskoodi.
- 3 Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot** → **Yksityinen**.
Kaikki yksityiseen tilaan siirretyt kohteet näkyvät näytössä.

Useita käyttäjiä

Määritä lisää käyttäjätilejä muille käyttäjille, jotta he voivat käyttää laitetta muun muassa sähköpostitileihin ja taustakuva-asetuksiin liittyvillä mukautetuilla asetuksilla. Käytettävissä on seuraavan tyyppisiä käyttäjätilejä.

- Omistaja: Omistajatili luodaan vain silloin, kun laitteen asetukset määritetään ensimmäisen kerran, eikä omistajatilejä voi olla kuin yksi. Tämä tili mahdollistaa laitteen täydellisen hallinnan, myös käyttäjätilien hallinnan.
- Käyttäjä: Tämän tilin avulla käyttäjät voivat käyttää omia sovelluksiaan ja sisältöjään sekä mukauttaa laitteen kaikkiin tileihin vaikuttavat asetukset.

Käyttäjien lisääminen



- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Käyttäjät**.
- 2 Napauta **Lisää käyttäjä tai profiili** → **OK** → **MÄÄRITÄ NYT**.
- 3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttoon tulevia ohjeita.

Käyttäjien vaihtaminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Käyttäjät**.
- 2 Valitse tili, johon haluat vaihtaa, ja avaa sitten laitteen lukitus.

Käyttäjien hallinta

Kun käytät omistajatiliä, voit poistaa tilejä tai muuttaa tilin asetuksia.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LAITE** → **Käyttäjät**.
- 2 Voit muuttaa tilin asetuksia napauttamalla tilin vieressä .
Voit poistaa tilin napauttamalla  → **Poista käyttäjä** → **POISTA**.

Tietojen siirtäminen vanhasta laitteesta

Varmuuskopiointitilien käyttäminen

Voit siirtää varmuuskopiotiedot edellisestä laitteesta uuteen laitteeseen Google- tai Samsung-tilisi avulla. Lisätietoja on [Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen](#) -kohdassa.

Samsung Smart Switch -sovelluksen käyttäminen

Voit siirtää aiemman laitteesi tiedot uuteen laitteeseesi Smart Switch -sovelluksen (mobiililaitteisiin ja tietokoneisiin) avulla. Katso lisätietoja osoitteesta www.samsung.com/smartswitch.



Samsung Smart Switch ei ole tuettu joissakin laitteissa tai tietokoneissa.

Smart Switch Mobile -sovelluksen käyttäminen

Tämän sovelluksen avulla voit siirtää tiedot aiemmasta laitteestasi uuteen laitteeseen. Voit ladata sovelluksen **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.

- 1 Napauta laitteessasi **Smart Switch**.
- 2 Valitse laitteessasi vaihtoehto aiemman laitteen tyyppin mukaan ja noudata näytön ohjeita.
Jos aiempi laite on Android-laite, varmista, että Smart Switch Mobile -sovellus on asennettu laitteeseen. Lisätietoja on ohjeessa.

Smart Switch Mobile -sovelluksen käyttäminen tietokoneiden kanssa

Tämän toiminnon avulla voit tuoda (tiettyjen valmistajien mobiililaitteista peräisin olevien) tietojen varmuuskopion tietokoneesta laitteeseesi. Voit ladata sovelluksen osoitteesta www.samsung.com/smartswitch.

- 1 Varmuuskopioi tiedot vanhasta laitteesta tietokoneeseen. Lisätietoja saat laitteen valmistajalta.
- 2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.
- 3 Liitä nykyinen laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 4 Napsauta tietokoneessa vanhan laitteen valmistajaa ja siirrä sitten tiedot laitteeseesi noudattamalla näytön ohjeita.

Samsung Kies -sovelluksen käyttäminen

Voit palauttaa tiedot laitteeseesi tuomalla tietojen varmuuskopion tietokoneesta Samsung Kies -sovelluksen avulla. Voit myös varmuuskopioida tiedot tietokoneeseen Samsung Kies -sovelluksen avulla. Lisätietoja on [Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla](#) -kohdassa.

Tilien määrittäminen

Tilien lisääminen

Jotkin laitteessa käytettävät sovellukset edellyttävät rekisteröityä tiliä. Luomalla tilit saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Tilit** → **Lisää tili** ja valitse tilipalvelu. Määritä tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit synkronoida sisällön tiliesi kanssa valitsemalla tilin ja valitsemalla synkronoitavat kohteet.

Tilien poistaminen

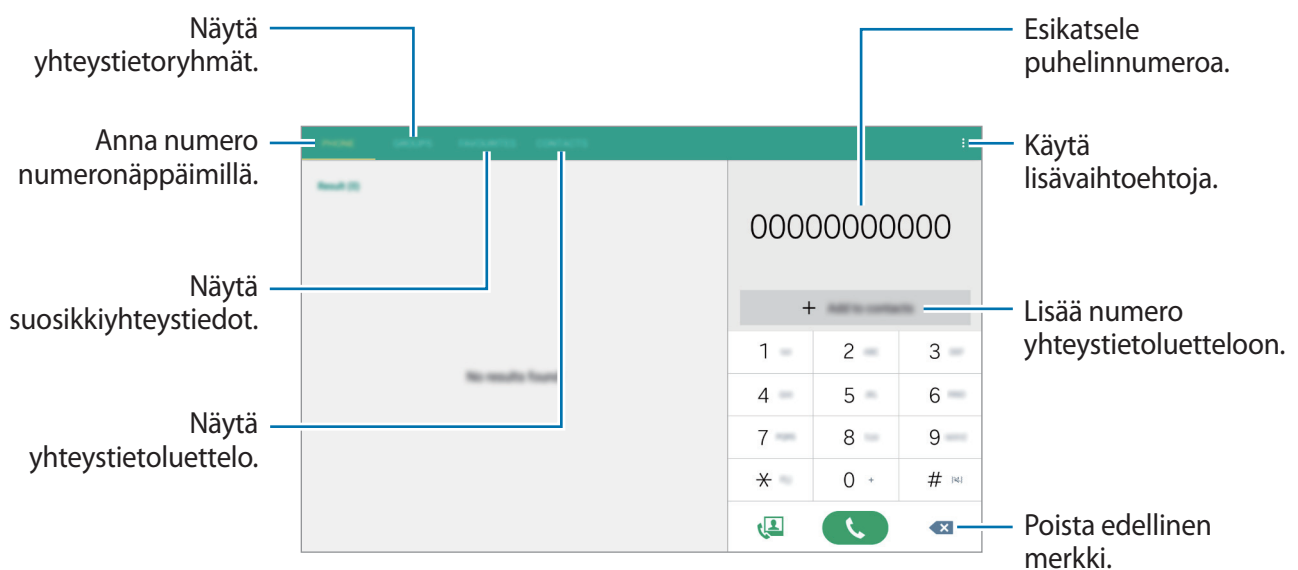
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Tilit**, valitse tili ja napauta sitten **⋮** → **Poista tili**.

Puhelin

Puhelujen soittaminen

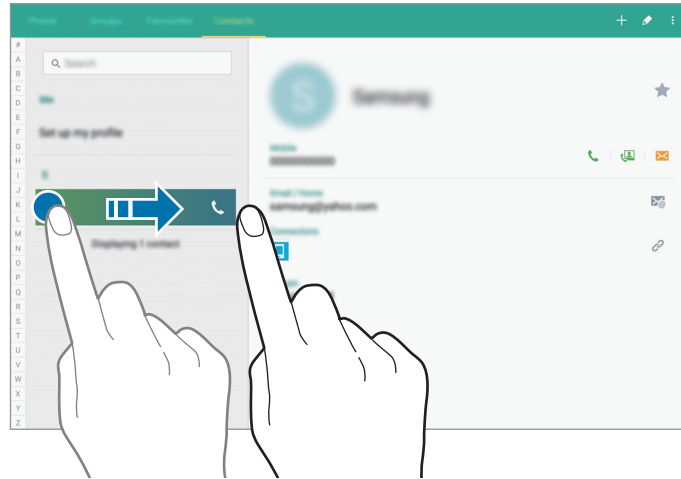
Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Napauta **Puhelin**, anna puhelinnumero ja soita äänipuhelu napauttamalla 📞 tai soita videopuhelu napauttamalla 📺. Voit soittaa puheluita myös puhelinnumeroihin, jotka ovat **Ryhät**-, **Suosikit**- ja **Yhteystiedot**-luetteloissa.



Puhelujen soittaminen puhelulokeista tai yhteystietoluettelosta

Napauta **Puhelin** tai **Yhteystiedot** ja soita sitten puhelu vetämällä yhteystietoa tai puhelinnumeroa oikealle.



Puhelujen soittaminen suosikkiluettelon avulla

Voit soittaa helposti yhteyshenkilöille, joiden kanssa viestit usein, lisäämällä heidän yhteystietonsa suosikkiyhteystietojen luetteloon.

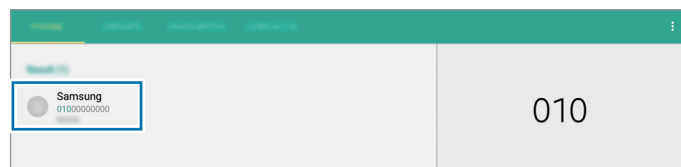
Voit lisätä yhteystietoja suosikkiluetteloon napauttamalla **Yhteystiedot**, valitsemalla yhteystiedon ja napauttamalla sitten ★.

Voit soittaa suosikkiyhteyshenkilölle napauttamalla **Suosikit** ja valitsemalla yhteystiedon.

Numeroiden ennakointi

Napauta **Puhelin**.

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



Pikavalintanumerot

Napauta **Puhelin**.

Voit valita pikavalintanumeron painamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Voit asettaa yhteystiedon pikavalintanumeroon koskettamalla vapaata pikavalintanumeroa jonkin aikaa numeronäppäimistöllä, napauttamalla **OK** ja valitsemalla sitten yhteystiedon. Voit myös napauttaa **⋮** → **Pikavalinta-asetus**, valita numeron ja valita sitten yhteystiedon.

Soittaminen ulkomaille

Napauta **Puhelin**.

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

Jos haluat estää lähtevät ulkomaanpuhelut, napauta **⋮** → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunesto**. Valitse sitten puhelutyyppi ja **Ulkomaanpuhelut**.

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 erilaisia hylkäysviestejä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin** → **⋮** → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Hylkäysviestit** → **+**.

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.
- 2 Napauta  → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Automaattinen hylkäystila** → **Autom. hylkäysnumerot**.
- 3 Napauta **Automaattisen hylkäyksen luettelo** → **+**, anna numero ja määritä sitten luokka.
- 4 Napauta **TALLENNA**.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata,  tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin. Voit näyttää vastaamattomat puhelut myös napauttamalla Sovellukset-näytössä **Puhelin** → **Puhelin**.




Toiminnot puhelujen aikana

Äänipuhelun aikana



Tämä toiminto voi vaihdella laitteiden mukaan.


Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:


- **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 liitetty laitteeseen.
- : Ota vetämis- ja pudotustila käyttöön, jos haluat jakaa tekstiä tai kuvia toisen osapuolen kanssa. Lisätietoja saat [Sisällön jakaminen vetämis- ja pudotustilassa](#) -kohdasta.
- : Säädä äänenvoimakkuutta.
-  → **Pito:** Aseta puhelu pitoon. Voit noutaa puhelun pidosta napauttamalla **Jatka puhelua**.

- ☰ → **Yhteystiedot:** Avaa yhteystietoluettelo.
- ☰ → **Viestit:** Lähetä viesti.
- ☰ → **Asetukset:** Muuta puheluasetuksia.

Sisällön jakaminen vetämis- ja pudotustilassa

Voit jakaa puhelun aikana tekstiä tai kuvia toisen osapuolen kanssa vetämällä haluamaasi kohdetta ja pudottamalla sen puhelunäyttöön.

Napauta  puhelunäytössä. Kosketa jaettavaa tekstiä tai kuvaa jonkin aikaa ja vedä se puhelunäyttöön.

Jos käytät puhelun aikana moni-ikkunasovelluksia, valitse sovellusikkuna, napauta sovellusikkunoiden välissä olevaa ympyrää ja napauta sitten . Kosketa jaettavaa tekstiä tai kuvaa jonkin aikaa ja vedä se puhelunäyttöön.







Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

Videopuhelun aikana



Tämä toiminto voi vaihdella laitteiden mukaan.


Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Lop. puh:** Lopeta nykyinen puhelu.
-  : Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
-  : Säädä äänenvoimakkuutta.
-  → **Nronäpp:** Avaa numeronäppäimistö.
-  → **Ota kaksoiskamera käyttöön / Poista kaksoiskamera käytöstä:** Ota kaksoiskameraominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. Käytä etu- ja takakameraa niin, että toinen osapuoli näkee sinut ja ympäristösi.



Videopuhelua voidaan kaksoiskameratilassa käyttää enintään kolme minuuttia.

Kolmen minuutin kuluttua laite poistaa takakameran käytöstä, jotta suorituskyky on paras mahdollinen.

- **OTA KUVA:** Ota kuva toisesta osapuolesta.
- **TALLENNA VIDEO:** Tallenna video toisen osapuolen kuvista.
-  : Vaihda etu- ja takakameran välillä.
- **PIILOTA MINUT:** Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- **LÄHTEVÄ KUVA:** Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.

Yhteystiedot

Yhteystietojen lisääminen




Yhteystietojen siirtäminen muista laitteista

Voit siirtää yhteystietoja muista laitteista omaan laitteeseesi. Lisätietoja on [Tietojen siirtäminen vanhasta laitteesta](#) -kohdassa.

Yhteystietojen luominen manuaalisesti

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

2 Napauta **+** ja anna yhteystiedot.

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

3 Napauta **TALLENNA**.

Voit lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron napauttamalla **Puhelin**, antamalla numeron ja napauttamalla sitten **Lisää yhteystietoihin** tai **+**.




Yhteystietojen luominen käyntikorteista

Voit ottaa valokuvan käyntikortista ja poimia siitä tiedot.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.


2 Napauta  → **Käyntikortit** → **+**.

Voit valita tekstintunnistuksen kielen tai lisätä kielen napauttamalla  → **Kohdekieli**.

- 3 Aseta käyntikortti tasaiselle pinnalle.
- 4 Säädä laitetta niin, että kortti on näytössä näkyvien kehysten sisäpuolella. Kun kehykset muuttuvat vihreiksi, laite ottaa valokuvan automaattisesti. Laite myös lukee yhteystiedot käyntikortista ja muuntaa ne yhteystietosyötteeksi.
 - Jos laite ei ota valokuvaa automaattisesti, napauta .
 - Voit ottaa valokuvia käyntikorteista manuaalisesti napauttamalla  → **Automaattinen tallennus** → **Pois**.
 - Voit poimia tekstin tallennetusta kuvasta napauttamalla  → **Lataa kuva**.
- 5 Muokkaa tai lisää tietoja ja napauta **TALLENNA**.

Yhteystietojen hallinta

Yhteystiedon muokkaaminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.
- 2 Valitse muokattava yhteystieto ja napauta .
- 3 Muokkaa yhteystietoja tai lisää niitä napauttamalla **LISÄÄ TOINEN KENTTÄ**.
- 4 Napauta **TALLENNA**.

Yhteystiedon poistaminen

Valitse poistettava yhteystieto ja napauta  → **Poista yhteystiedot**.

Yhteystiedon jakaminen

Valitse jaettava yhteystieto, napauta  → **Käyntikortin jakotapa**: ja valitse sitten jakotapa.

Ryhmien hallinta

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Ryhmät**.

Uuden ryhmän luominen

Napauta **+**, kirjoita ryhmän nimi ja napauta sitten **TALLENNA**.

Yhteystietojen lisääminen ryhmään

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

Ryhmän poistaminen

Napauta **⋮** → **Poista ryhmät**, valitse käyttäjän lisäämät ryhmät ja napauta sitten **VALMIS**.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

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

Yhteystietojen tuominen ja vieminen

Voit tuoda yhteystietoja tallennuspalveluista laitteeseen tai viedä yhteystietoja laitteesta tallennuspalveluihin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

Napauta **⋮** → **Asetukset** → **Tuo/vie yhteystiedot** ja valitse sitten tuonti- tai vientivaihtoehto.

Yhteystietojen etsiminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Voit selata yhteystietoluetteloa nopeasti vetämällä sormella luettelon vasemmalla puolella olevassa hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- ★ : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- ☎ / 🗣️ : Soita ääni- tai videopuhelu.
- ✉ : Luo viesti.
- ✉@ : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen pikavalintojen lisääminen perinteiseen alkunäyttöön

Voit lisätä perinteiseen alkunäyttöön pikavalinnan niitä yhteystietoja varten, joita käytät usein.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.
- 2 Valitse yhteystieto.
- 3 Napauta ⋮ → **Lisää pikak. alkunäyttöön**.

Viestit ja sähköposti

Viestit

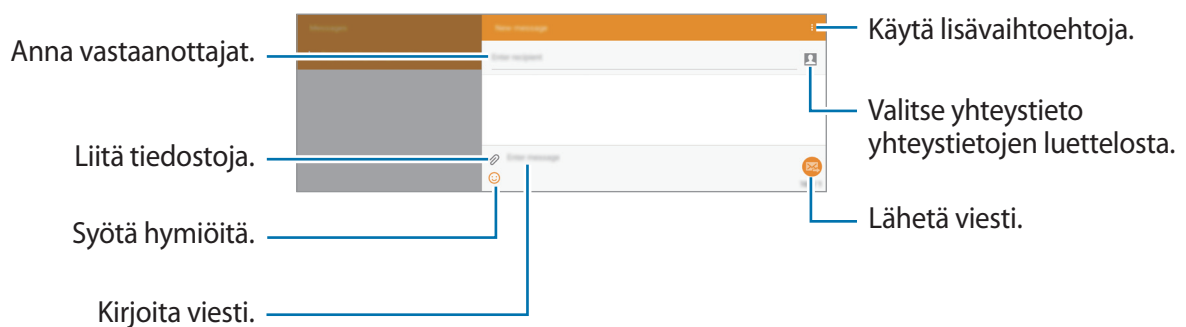
Viestien lähettäminen

Voit lähettää teksti- tai multimediaviestejä.



Viestien lähettämisestä tai vastaanottamisesta verkkovierailun aikana saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.
- 2 Napauta ✍️.
- 3 Lisää vastaanottajat ja kirjoita viesti.



- 4 Lähetä viesti napauttamalla 📤.

Kun luot viestiä, napauta  ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää teksti:** Lisää viestiin yhteystiedot, viestimalli ja paljon muuta.
- **Lisää hymiö:** Syötä hymiöitä.
- **Lisää aihe:** Anna aihe.
- **Lisää dia:** Lisää viestiin dioja.
- **Ajoita viesti:** Määritä aika ja päivämäärä viestin lähettämistä varten.
- **Hylkää:** Peruuta viestin luonti.
- **Kirjasinkoko:** Muuta tekstikentässä olevan tekstin kirjasinkokoa.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta  → **Ajoita viesti**. Aseta kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **ASETA**.




- 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. Viestit voidaan lähettää väärään aikaan, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle tai jos verkko ei päivitä tietoja.

Yhteystietojen lisääminen ensisijaisuusluetteloon

Aseta ensisijaisiksi yhteystiedot, joita käytät viesteissä usein. Voit lähettää kyseisille henkilöille viestejä valitsemalla yhteystietokuvakkeen viestiluettelon yläpuolelta.

Napauta **Lisää ensisijaiset lähettäjät napauttamalla**. → **SAAPUNEET** tai **YHTEYSTIEDOT**, valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **VALMIS**. Voit lisätä muita yhteystietoja napauttamalla .

Voit poistaa yhteystietoja ensisijaisuusluettelosta koskettamalla yhteystietoa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten  → **TALLENNA**.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan. Voit tuoda henkilön viestit näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.



Viestien lähettämisestä tai vastaanottamisesta verkkovierailun aikana saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

Kun katselet viestiä, napauta **⋮** ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Videopuhelu:** Soita videopuhelu yhteyshenkilölle.
- **Lisää yhteystietoihin:** Lisää yhteystieto yhteystietoluetteloon.
- **Lisää teksti:** Lisää viestiin yhteystiedot, viestimalli ja paljon muuta.
- **Lisää vastaanottajia:** Lisää vastaanottajat, joille viesti lähetetään.
- **Lisää hymiö:** Syötä hymiöitä.
- **Lisää aihe:** Anna aihe.
- **Lisää dia:** Lisää viestiin dioja.
- **Ajoita viesti:** Määritä aika ja päivämäärä viestin lähettämistä varten.
- **Lisää ensisijaisiin lähettäjiin / Poista Ensisij. lähettäjistä:** Lisää yhteystietoja ensisijaisten lähettäjien luetteloon tai poista niitä luettelosta.
- **Lisää roskapostinumeroihin / Poista roskapostinum.:** Merkitse puhelinnumero roskapostinumeroksi tai poista puhelinnumero roskapostiluettelosta.
- **Hylkää:** Peruuta viestin luonti.
- **Valitse:** Valitse viestit viestiluettelosta.
- **Viestiluonnokset:** Näytä viestiluonnokset.
- **Lukitut viestit:** Näytä lukitut viestit.
- **Ajoitetut viestit:** Näytä ajoitetut viestit.
- **Roskapostiviestit:** Näytä roskapostiviestit.
- **Kirjasinkoko:** Muuta tekstikentässä olevan tekstin kirjasinkokoa.
- **Asetukset:** Muuta viestiasetuksia.
- **Ohje:** Näytä viestien lähettämisen ja vastaanottamisen ohjeet.

Sähköposti

Sähköpostitilien määrittäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

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.

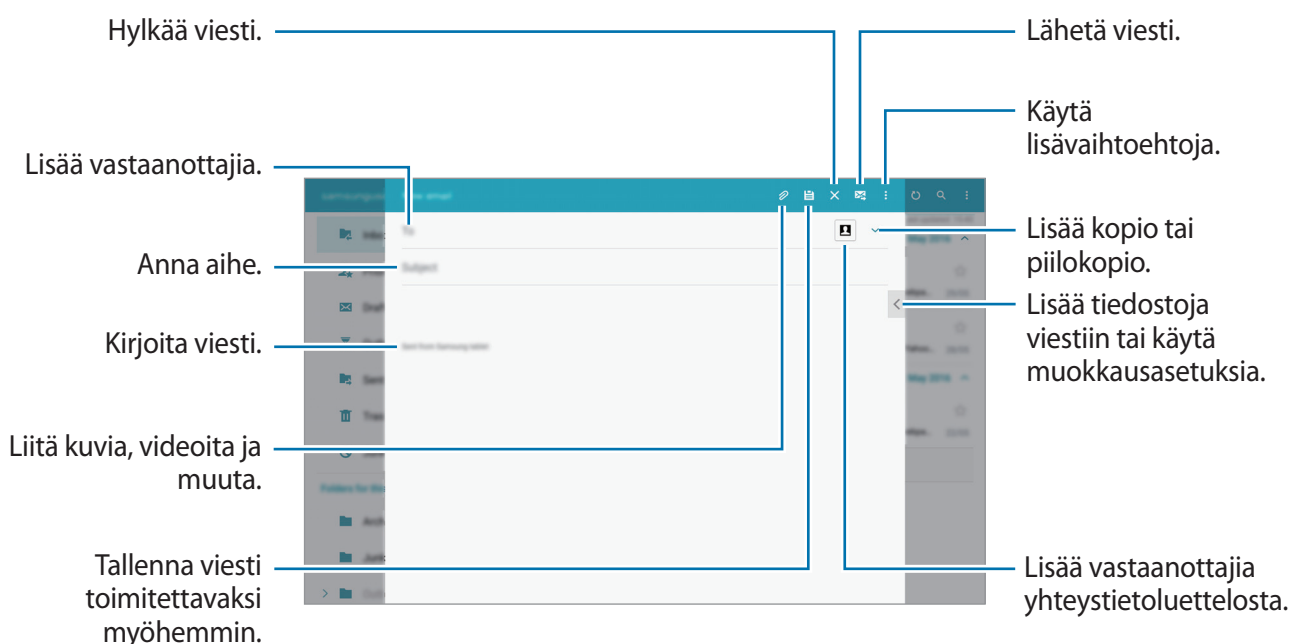
Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla **⋮** → **Asetukset** → **Lisää tili**.

Jos sinulla on enemmän kuin kaksi sähköpostitiliä, voit asettaa niistä yhden oletustiliiksi. Napauta **⋮** → **Asetukset**, valitse tili ja napauta sitten **Oletustili**.

Viestien lähettäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Luo viesti napauttamalla **✉** näytön yläreunassa.



Lisätoimintojen käyttäminen

Kun luot viestiä, napauta  ja avaa lisäasetukset.

- **Ajoita lähetys:** Lähetä viesti määritettynä ajankohtana.




- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävaka, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Viestit voidaan lähettää väärään aikaan, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle tai jos verkko ei päivitä tietoja.

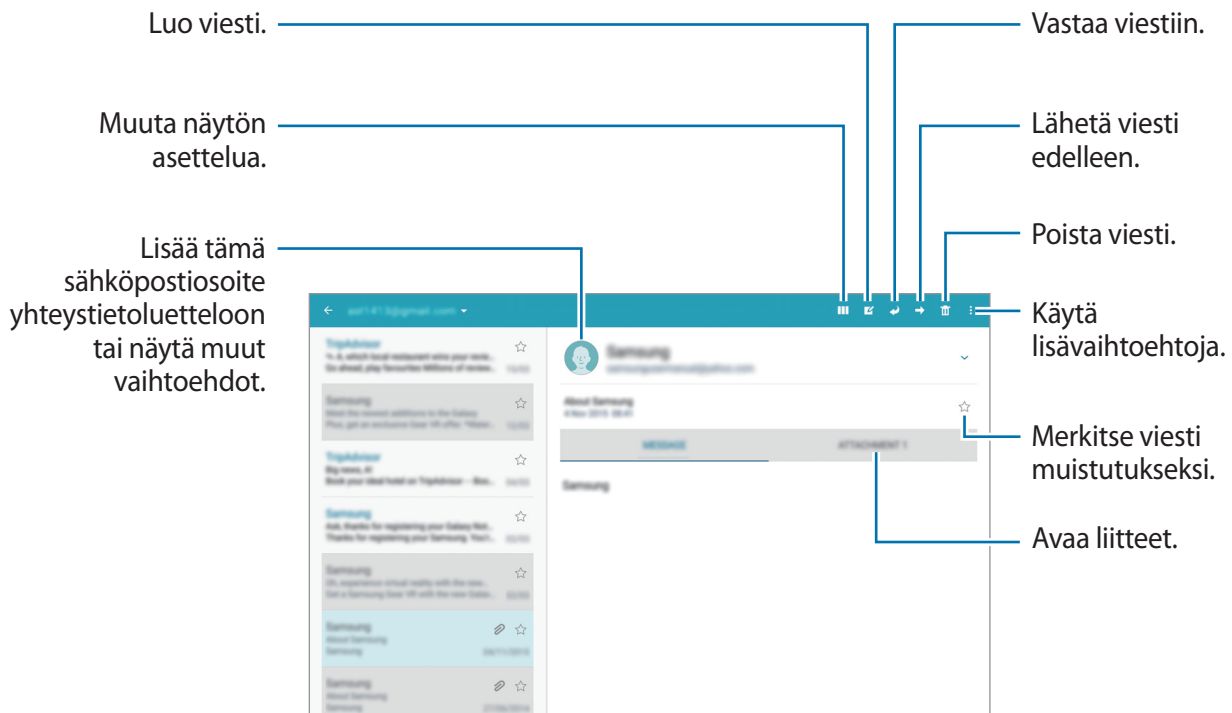
- **Tärkeys:** Valitse viestin prioriteettitaso.
- **Suojausasetukset:** Määritä viestin suojausasetukset.

Viestien lukeminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

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





Napauta viestiä, jonka haluat lukea.

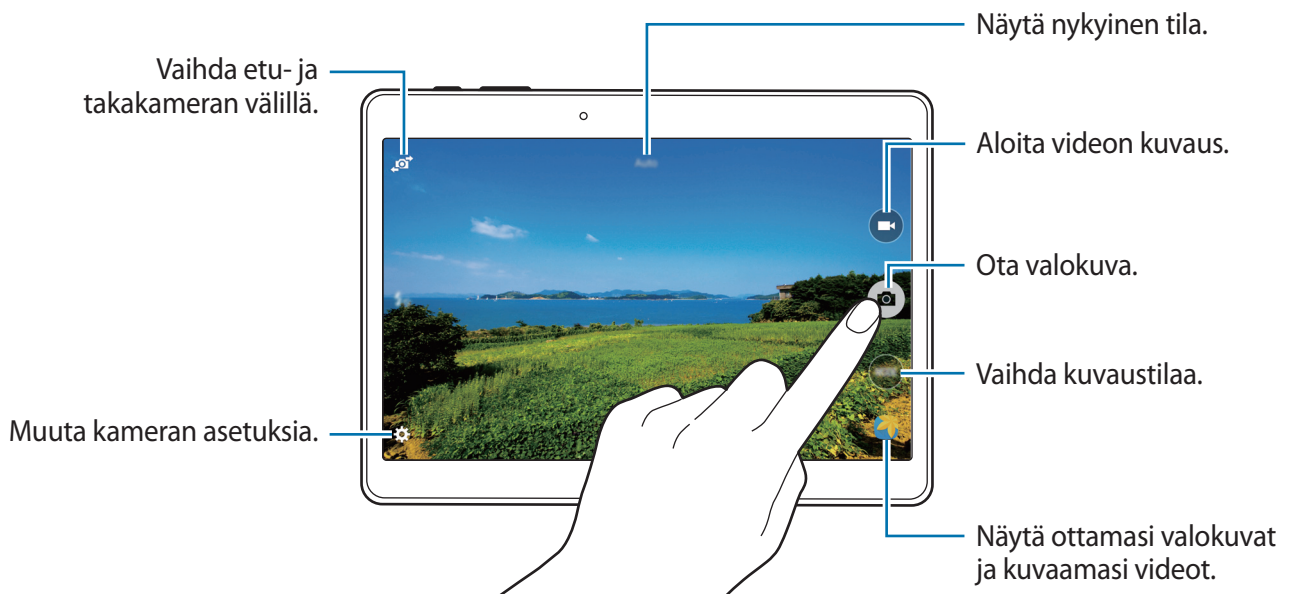


Kamera

Peruskuvaus

Valokuvien tai videoiden kuvaaminen


- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.
- 2 Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan.
- 3 Ota valokuva napauttamalla  tai aloita videon tallentaminen napauttamalla .
 - Lähennä levittämällä näytössä kahta sormeä kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.
 - Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .
 - Voit muuttaa tarkennusta videon tallentamisen aikana napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .

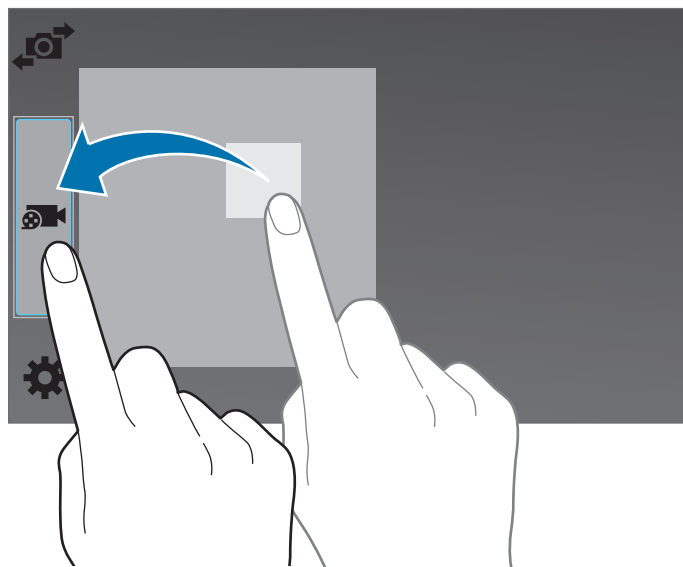




- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.
- Etukameran objektiivi sopii laajakulmavalokuvien ottamiseen. Laajakulmavalokuvissa voi näkyä pientä vääristymää, mikä ei ole merkki laitteen suorituskykyongelmista.

Kameran pikavalintojen järjestyksen muuttaminen

Voit muuttaa kameran pikavalintojen järjestystä niin, että niiden käyttö esikatselunäytössä on nopeaa ja helppoa. Napauta  esikatselunäytössä. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön vasemmassa reunassa.



Kameran asiallinen käyttötapa

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

Kuvaustilat

Auto

Tässä tilassa voit antaa kameran arvioida ympäristöä ja määrittää valokuvan kannalta ihanteellisen tilan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Auto**.

Kauniit kasvot

Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, jossa kasvot ovat hillityn pehmennettyjä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Kauniit kasvot**.

Panoraama

Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, joka koostuu useista yhteen liitetystä valokuvista. Laite lisää valokuvaan merkinnän ■■■ **Galleria**-sovelluksessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Panoraama**.



Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä:

- Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
- Pidä kuva kameran etsimessä näkyvän kehyksen sisällä.
- Vältä valokuvien ottamista yksityiskohdatonta taustaa, kuten tyhjää taivasta tai tasaista seinää, vasten.

HDR (Täyteläinen sävy)

Tässä tilassa voit ottaa valokuvia, joissa värit näkyvät kirkkaina ja yksityiskohtia on runsaasti myös kirkkailla ja tummilla alueilla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **HDR (Täyteläinen sävy)**.




Ilman tehostetta



Tehosteen kanssa

Kuva ja lisää

Tässä tilassa voit ottaa sarjan valokuvia ja muokata niitä käyttämällä kuvaustiloissa eri tehosteita. Laite lisää valokuviiin merkinnän  **Galleria**-sovelluksessa.



Zoomaustoiminto ei ole käytettävissä otettaessa valokuvia tässä tilassa.








1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

2 Napauta **Tila** → **Kuva ja lisää**.

3 Napauta .

Laite ottaa sarjan valokuvia ja näyttää käytettävissä olevat kuvaustilat.

4 Valitse kuvaustila ja käytä valokuviin tehosteita.

- **Paras valokuva:** Ota sarja valokuvia ja tallenna paras niistä. Saat sarjan muut valokuvat näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle. Laite suosittelee parasta valokuvaa ja lisää siihen merkinnän .
- **Parhaat kasvot:** Ota useita ryhmäkuvia samanaikaisesti ja yhdistä ne parhaaksi mahdolliseksi kuvaksi. Napauta keltaista kehystä kaikissa kasvoissa ja valitse kunkin kohteen paras kuva kuvista, jotka näkyvät näytön alareunassa. Yhdistä kuvat sitten yhdeksi valokuvaksi. Laite suosittelee parasta valokuvaa ja lisää siihen merkinnän .
- **Draamakuva:** Ota sarja valokuvia ja yhdistä ne kuvaksi, jossa liikkeen jäljet näkyvät. Pidennä kuvassa olevaa liikkeen jälkeä valitsemalla näytön alareunasta lisää valokuvia. Voit muokata valittujen valokuvien liikkeen jälkiä napauttamalla  ja valitsemalla valokuvan. Saat kohteen liikkeen jäljet näkyviin napauttamalla **Palauta** tai voit poistaa liikkeen jäljet napauttamalla **Poista**. Muokkaa valokuvaa haluamallasi tavalla ja napauta .
- **Pyyhekumi:** Poista ei-toivotut liikkuvat kohteet. Poista ei-toivotut liikkuvat kohteet napauttamalla . Voit palauttaa alkuperäisen valokuvan napauttamalla .
- **Panorointikuva:** Käytä kohteen taustaan tehostetta, joka saa kohteen näyttämään siltä kuin se liikkuisi nopeasti. Napauta **Objektit** ja valitse aihe. Napauta **Liikk. epät.** ja muuta taustaan käytettävän epäterävytyksen kulmaa. Napauta **Kulma** →  ja säädä epäterävytyksen kulmaa piirtämällä sormella ympyrä suuren ympyrän ympärille. Voit säätää taustan epäterävytyksen tasoa napauttamalla **Liikk. epät.** ja vetämällä säätöpalkkia.

5 Kun olet lopettanut valokuvien muokkauksen, napauta .

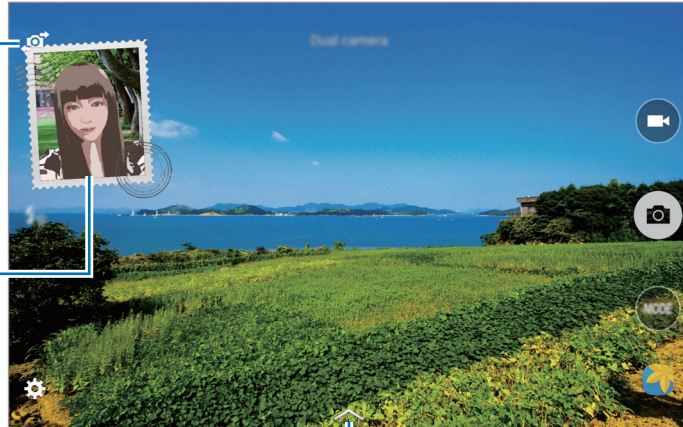
Kaksoiskam.

Kun otat maisemavalokuvan takakameralla, etukameran kuvaama kuva tai video näkyy upotetussa ikkunassa ja päinvastoin. Tällä toiminnolla voit ottaa kauniin maisemavalokuvan ja omakuvan samanaikaisesti.

Siirry kaksoiskameratilaan napauttamalla Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Kaksoiskam.**
Ota valokuva napauttamalla 📷 tai aloita videon tallentaminen napauttamalla 🎥.

Vaihda etu- ja takakameran välillä.

Napauta ja muuta kokoa tai siirrä.



Valitse käytettävissä olevista tyyleistä haluamasi.



- Voit tallentaa videoita kaksoiskameratilassa enintään viisi minuuttia Full HD -laadulla ja enintään kymmenen minuuttia HD- tai VGA-laadulla.
- Kun videoita kuvataan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

Kuvaustilojen hallinta

Valitse tilan valintanäytössä näytettävät kuvaustilat.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Tilojen hall.**

Kuvaustilojen lataaminen

Voit ladata lisää kuvaustiloja **Galaxy Apps** -kaupasta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Lataa**.

Kamera-asetukset

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → . Kaikki seuraavaksi mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa.

- **Kuvakoko:** Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Sarjakuvaus:** Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.
- **Heikon valaistuksen tunnistus:** Aseta laite tunnistamaan automaattisesti valon vähäisyys ja säätämään valokuvan kirkkautta ilman salamaa.



Tämä asetus ei ole käytettävissä videoita kuvattaessa.

- **Kasvontunnistus:** Aseta laite tunnistamaan henkilöiden kasvot ja helpottamaan heidän valokuvaamistaan.
- **ISO:** Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Mittaustavat:** Valitse mittaustapa. Asetus määrittää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **Ota kuvia napautt.:** Voit ottaa valokuvia napauttamalla esikatselunäytön kuvaa.
- **Tallenna nimellä:** Aseta laite tallentamaan sekä täyteläinen valokuva että alkuperäinen valokuva tai vain täyteläinen valokuva.
- **Videon koko:** Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Tallennustila:** Vaihda tallennustilaa.
- **Videonvakautus:** Ota värinänesto käyttöön tai poista se käytöstä. Värinänesto helpottaa tarkennusta kameran liikkuesssa.
- **Tehosteet:** Valitse valokuvia otettaessa tai videoita kuvattaessa käytettävä suodatintehoste. Voit ladata lisää tehosteita napauttamalla **Lataa**. Voit muuttaa tehosteiden järjestystä tai piilottaa tehosteita luettelossa napauttamalla **Tehost. hall.**
- **Salama:** Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ajastin:** Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.

- **Näyttötila:** Muuta esikatselunäytön kuvasuhdetta.
- **Sijaintitunnisteet:** Lisää 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.

- **Tallennuspaikka:** Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Katso kuvat/videot:** Aseta laite näyttämään valokuvat tai videot niiden kuvaamisen jälkeen.
- **Etäetsin:** Voit etäohjata omaa laitettasi ja kuvata valokuvia ja videoita matkan päästä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy yhdistettävän laitteen mukaan.

- **Valkotasapaino:** Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.
- **Valotusarvo:** Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Ristikko:** Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Voimakkuusnäppäin:** Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuuspainiketta laukaisimen tai zoomaustoiminnon hallintaan.
- **Puheohjaus:** Aseta laite ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **Ohje:** Näytä kameran käyttöohjeet.
- **Palauta asetukset:** Nollaa kameran asetukset.



Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

Galleria

Valokuvien tai videoiden katseleminen

Laitteessa olevan sisällön näyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** ja valitse kuva tai video.

Videotiedostoissa näkyy ►-kuvake esikatselupienois kuvassa.

Voit piilottaa tai näyttää valikkopalkin ja esikatselupienois kuvat napauttamalla näyttöä.




Muihin laitteisiin tallennetun sisällön näyttäminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettuja valokuvia ja videoita sekä katsella niitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan sisällön käyttäminen

Napauta  ja valitse **Lähellä olevat laitteet** -kohdasta laite, jonka sisältöä haluat käyttää. Voit näyttää niissä laitteissa olevat valokuvat ja videot, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa [Lähellä olevat laitteet](#).

Lajittelutavan valitseminen

Laitteessa olevat kuvat tai videot voidaan lajitella ajan tai albumin mukaan. Voit suodattaa kuvia ja videoita myös luokan, kuten ihmisten, mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** →  ja valitse sitten lajittelutapa.


Lisätoimintojen käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** ja valitse kuva tai video. Napauta  ja valitse jokin seuraavista toiminnoista.

- **Lisätietoja:** Näytä tiedostosta lisää tietoja.
- **Studio:** Muokkaa kuvia tai videoita studiotilassa. Lisätietoja on [Valokuvien tai videoiden muokkaaminen](#) -kohdassa.
- **Kierrä vastapäivään:** Kierrä vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään:** Kierrä myötäpäivään.
- **Rajaa:** Rajaa kuvaa.
- **Nimeä uudelleen:** Muuta tiedoston nimeä.
- **Kuvaesitys:** Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Aseta:** Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Tulosta:** Tulosta kuva kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on [Mobiilitulostus](#) -kohdassa.
- **Asetukset:** Muuta Gallerian asetuksia.



Valittavissa olevat toiminnot voivat vaihdella valitun tiedoston mukaan.

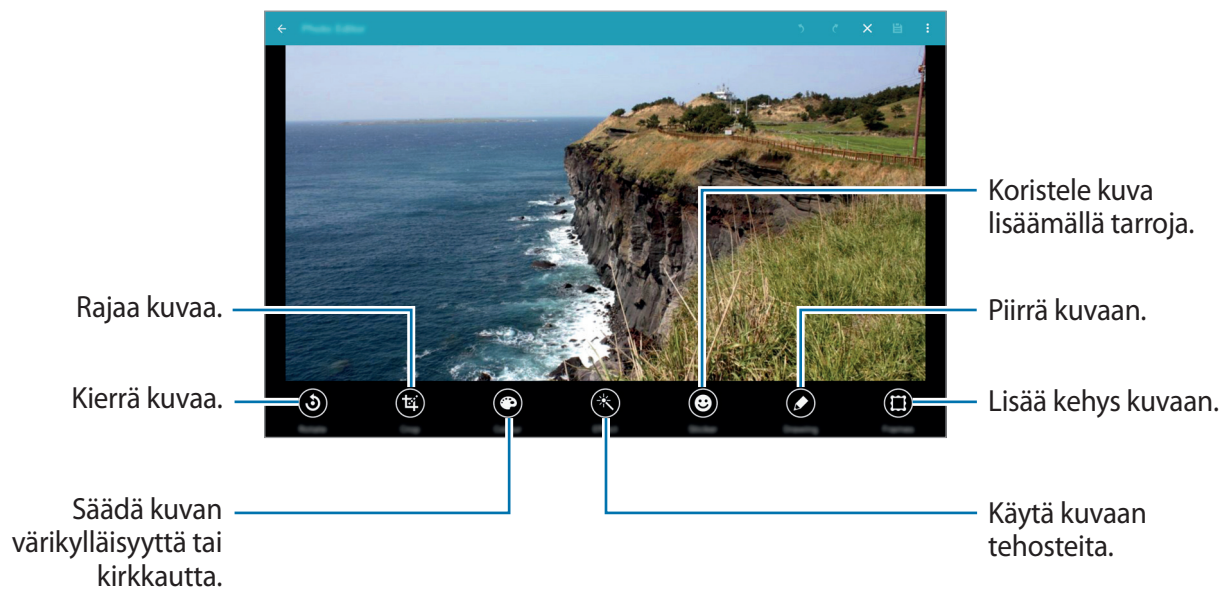
Jos haluat valita tiedostoluettelosta useita tiedostoja, kosketa jonkin aikaa tiedostoa ja napauta sitten muita tiedostoja. Kun tiedostot on valittu, voit jakaa tai poistaa ne samaan aikaan tai käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

Valokuvien tai videoiden muokkaaminen

Valokuvastudio

Muokkaa kuvia käyttämällä erilaisia tehosteita.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Napauta **→ Studio → Valokuvastudio**.
- 3 Valitse muokattava kuva.
- 4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.



- 5 Kun olet lopettanut kuvan muokkauksen, napauta **→ Tallenna nimellä**.

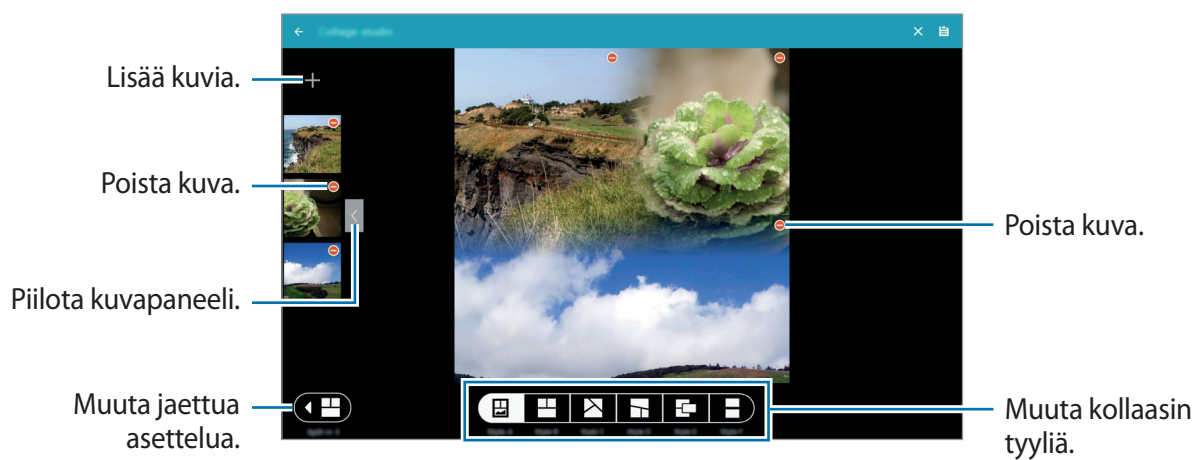
- 6 Anna tiedostonimi ja napauta **OK**.



Muokattu valokuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria → ≡ → Albumi → Studio**.

Kollaasistudio

Yhdistä useita kuvia kollaasiksi.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Napauta **Studio** → **Kollaasistudio**.
- 3 Valitse yhdistettävät kuvat ja napauta **VALMIS**.
- 4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.



- 5 Kun olet lopettanut kuvien muokkauksen, napauta . Muokattu kuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** →  → **Albumi** → **Studio**.

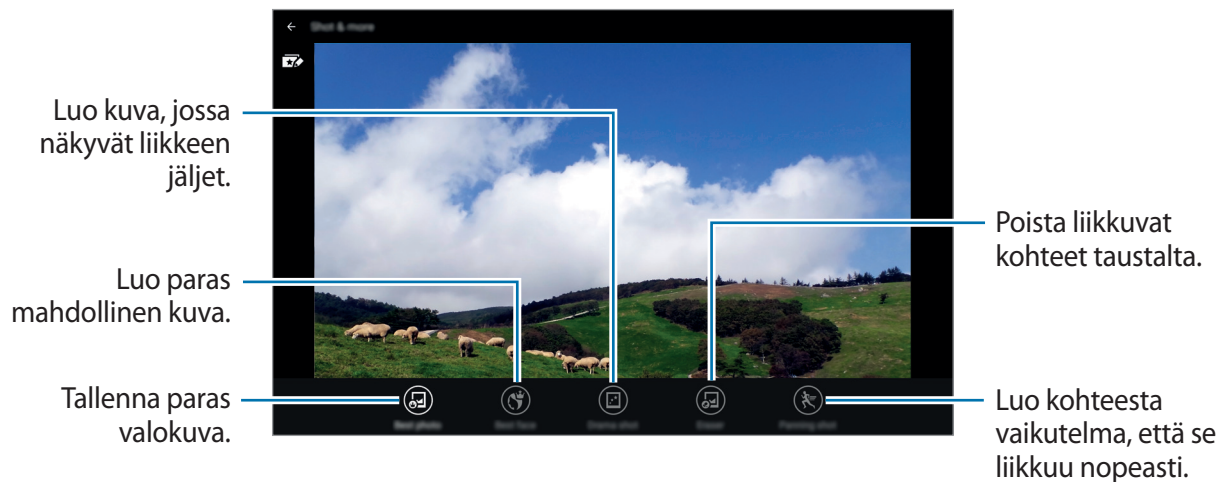
Kuva ja lisää


Käytä erilaisia tehosteita ottamiisi kuviin.



Voit valita vain Kuva ja lisää -tilassa otetut valokuvat.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Napauta **Studio** → **Kuva ja lisää**.
- 3 Valitse muokattava kuva.
- 4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.



- 5 Kun olet lopettanut kuvan muokkauksen, napauta .
Muokattu kuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** → **Albumi** → **Studio**.

Videon leikkaus

Leikkaa videon osia.


- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Napauta **:** → **Studio** → **Videon leikkaus**.
- 3 Valitse muokattava video.
- 4 Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja napauta **VALMIS**.




- 5 Anna tiedostonimi ja tallenna sitten video napauttamalla **OK**.

Gallerian asetukset

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta  → **Asetukset**.

3 Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **SNS-tiedonhallinta** → **Synkr. vain Wi-Fin kautta**: Aseta laite synkronoimaan sisältö vain, kun Wi-Fi-yhteys on käytössä.
- **Tunnisteet** → **Merkitse kaveri**: Lisää valokuviiin tietoja, kuten päivämäärä ja sijainti. Voit muokata tunnisteita napauttamalla kuvassa olevia tietoja, napauttamalla , muokkaamalla tietoja ja napauttamalla sitten **VALMIS**.
- **Tunnisteet** → **Kasvotunniste**: Lisää kuvassa oleviin kasvoihin tunnisteita. Kasvojen ympärille ilmestyy keltainen kehys, kun ne havaitaan. Valitse kasvot, napauta **Lisää nimi** ja valitse sitten yhteystieto kasvotunnisteen tunnistamista varten. Kun kasvotunniste ilmestyy kuvaan, napauta sitä ja käytä eri toimintoja, kuten soittamista tai viestin lähettämistä henkilölle.



Kun käytät **Kasvotunniste**-toimintoa, kasvotunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

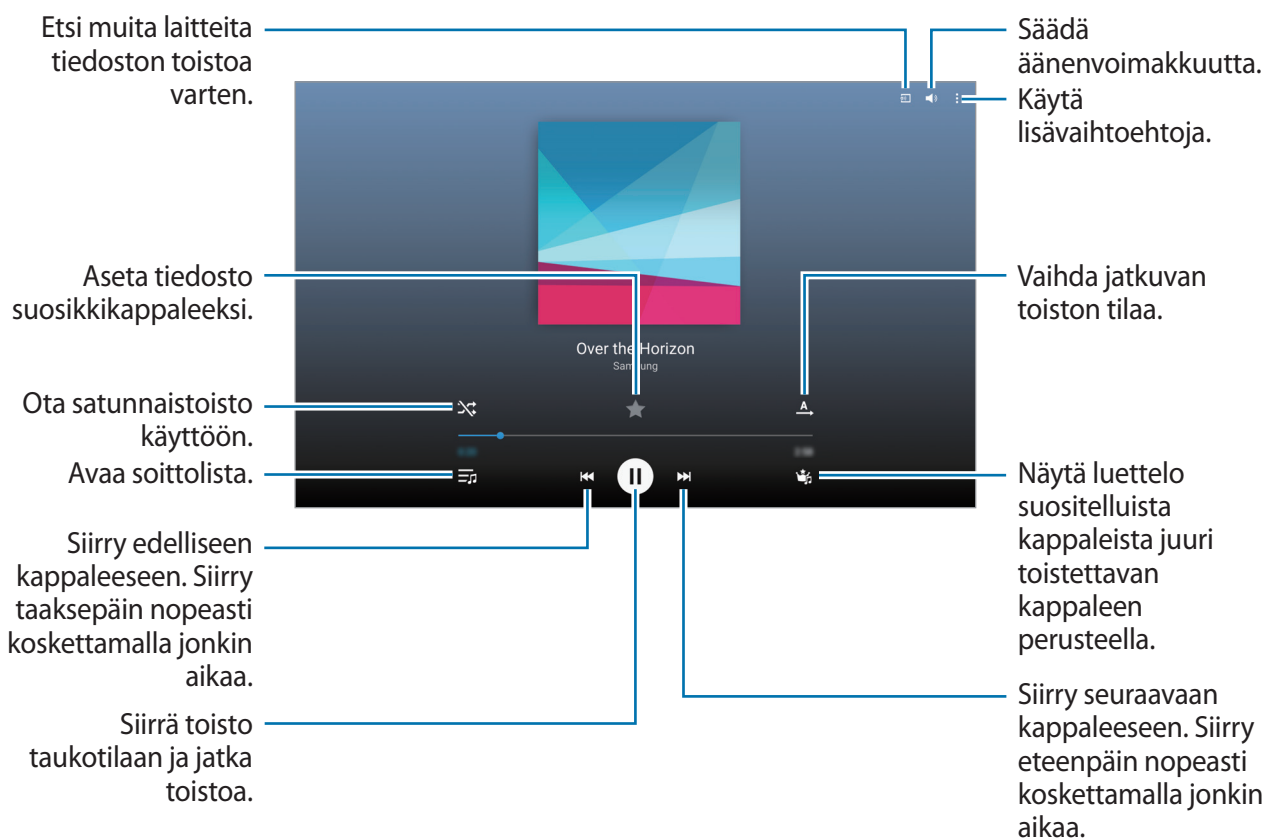
Musiikki

Musiikki

Musiikin toistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.



Voit kuunnella kappaleita samalla äänenvoimakkuudella napauttamalla **⋮** → **Asetukset** → **Lisäasetukset** ja napauttamalla sitten **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 joidenkin tiedostojen tapauksessa voi aktivoida.

Voit mukauttaa äänentoistoa musiikin kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla **⋮** → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Adapt Sound** → **Päälle**.

Kun otat tämän asetuksen käyttöön ensimmäisen kerran, siirry äänen säätöön napauttamalla **KÄYNNISTÄ**. Laite aloittaa sarjan äänitestejä äänitason säätöä varten ja alkaa toistaa äänimerkkiä. Napauta **KYLLÄ**, jos kuulet äänimerkin, tai **EI**, jos et kuule. Toista tätä vaihetta, kunnes äänen säätö on valmis. Ota sitten asetus käyttöön musiikin toistoa varten valitsemalla **Musiikkiääni** ja napauttamalla **VALMIS**.



Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen soitto- tai hälytysääneksi

Voit käyttää parhaillaan toistettavaa kappaletta soitto- tai hälytysäänenä napauttamalla **⋮** → **Määritä** → **Alusta** tai **Automaattiset suositukset**, valitsemalla asetuksen ja napauttamalla **VALMIS**.

Soittolistojen luominen

Voit asettaa haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

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

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla **⋮** → **Lisää toistoluetteloon** ja valitsemalla soittolistan.

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Tällä toiminnolla voit toistaa tunnelmaan sopivaa musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Napauta **MUSIIKKINELIÖ**. Kappaleet järjestetään automaattisesti tunnelman mukaan. Voit kuunnella tunnelmasoluissa olevaa musiikkia napauttamalla solua tai vetämällä useita soluja.



Kappaleluokat perustuvat kappaleen käytettävissä oleviin tietoihin. Joitakin kappaleita ei ehkä luokitella tunnelmasoluihin.

Muihin laitteisiin tallennetun musiikin toistaminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettua musiikkia ja toistaa sitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan musiikin käyttäminen

Napauta **LÄHELLÄ OLEVAT LAITTEET** ja valitse laite, jota haluat käyttää ja jolla haluat toistaa musiikkia. Voit toistaa niissä laitteissa olevan kappaleen, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

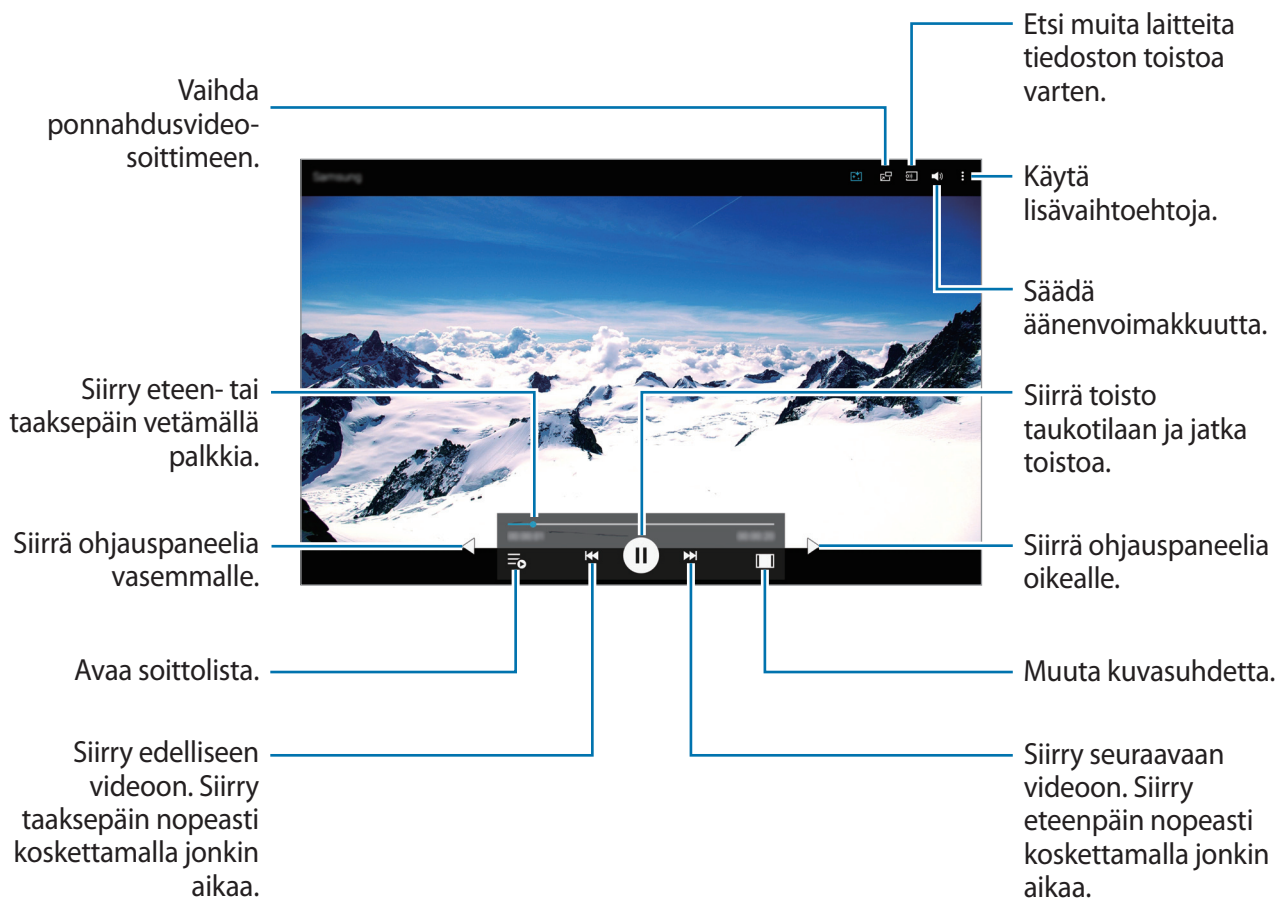
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa [Lähellä olevat laitteet](#).

Video


Videoiden toistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse toistettava video.




Ponnahdusvideosoittimen käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videoita, napauta , jolloin ponnahdusvideosoitin tulee näkyviin.

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

Kuvien kaappaaminen

Kun haluat käyttää tätä toimintoa, napauta toiston aikana  → **Asetukset**, valitse **Tallenna** ja napauta sitten **SULJE**.

Voit kaapata kuvan videosta napauttamalla  toiston aikana.

Videoiden jakaminen tai poistaminen


Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Kosketa videota jonkin aikaa, napauta  ja valitse sitten jakotapa.

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

Videoiden muokkaaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse video, napauta  → **Muokkaa** → **Studio** → **Videon leikkaus**. Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan, napauta **VALMIS**, anna tiedostonimi ja tallenna video sitten napauttamalla **OK**.

Muihin laitteisiin tallennettujen videoiden toistaminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettuja videoita ja toistaa niitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan videon käyttäminen

Napauta **LÄHELLÄ OLEVAT LAITTEET** ja valitse laite, jota haluat käyttää ja jolla haluat toistaa videon. Voit toistaa niissä laitteissa olevan videon, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa [Lähellä olevat laitteet](#).

Hyödyllisiä sovelluksia ja toimintoja

Lasten tila

Lasten tilan käynnistäminen

Tämän pienoishjelman avulla voit tarjota lapsille hauskan ja turvallisen ympäristön rajoittamalla lasten pääsyä määritettyihin sovelluksiin ja sisältöön.

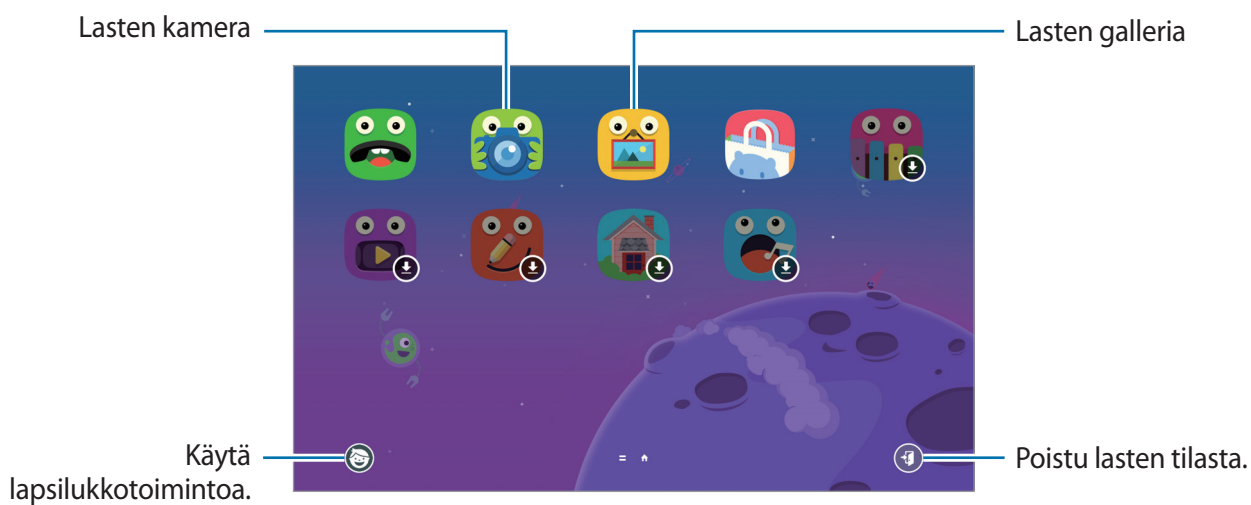
Tämä pienoishjelma on ladattava ja asennettava, ennen kuin sitä voi käyttää. Napauta perinteisessä alkunäytössä **Lasten tila** → **ASENNA**.

Voit käynnistää lasten tilan napauttamalla **Lasten tila** perinteisessä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä. Kun pienoishjelma on asennettu, se näkyy perinteisessä alkunäytössä ja Sovellukset-näytössä.

Kun käynnistät tämän pienoishjelman ensimmäisen kerran, määritä PIN-koodi. Noudata sitten näytön ohjeita.

Lasten tilan alkunäyttö

Alkunäyttö on lasten tilan kaikkien sovellusten käytön aloituspiste.



Tämän sovelluksen avulla voit näyttää tallennetut kuvat, piirrokset, äänitallenteet ja mediatiedostot, joita sallit lasten käyttävän.



Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Lapsilukko

Tämän toiminnon avulla voit asettaa lasten tilaa varten rajoituksia, joilla voit rajoittaa pääsyä sisältöön ja sovelluksiin. Voit muuttaa esimerkiksi lasten tilan asetuksia ja käyttöaikarajoituksia.

Napauta alkunäytössä  ja anna PIN-koodi.

Voit poistua lapsilukkotoiminnosta painamalla kotinäppäintä.

- Lasten nimet: Näytä lasten profiilit ja muokkaa niitä.
- **Päivitt. käyttörajoitus:** Voit asettaa aikarajan, jonka mukaisesti lapset voivat käyttää laitetta.
- **Yhteystiedot:** Salli lasten käyttää tiettyjä yhteystietoja.
- **Sovellukset:** Näytä sovellukset, joiden käyttö on sallittu lasten tilassa, tai lisää niitä.
- **Media:** Voit sallia lasten pääsyn haluamiisi laitteeseen tallennettuihin kuviin ja videoihin.
- **Kauppa:** Lataa lapsille tarkoitettuja sovelluksia **Galaxy Apps** -kaupasta.

S Finder

Tällä sovelluksella voit hakea laitteessa olevaa sisältöä. Voit käyttää erilaisia suodattimia ja tarkastella hakuhistoriaa.

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **S Finder**.

Sisällön etsiminen

Napauta hakukenttää ja anna hakusana tai napauta  ja sano hakusana.

Voit tarkentaa hakutuloksia napauttamalla **Suodata** hakukentän alapuolella.

Voit valita hakuluokat napauttamalla  → **Valitse hakusijainnit**.

Hakuhistorian hallinta

Voit tarkastella tai poistaa aikaisempia hakuja. Valitse aikaisempi hakukohde haun suorittamiseksi uudelleen.

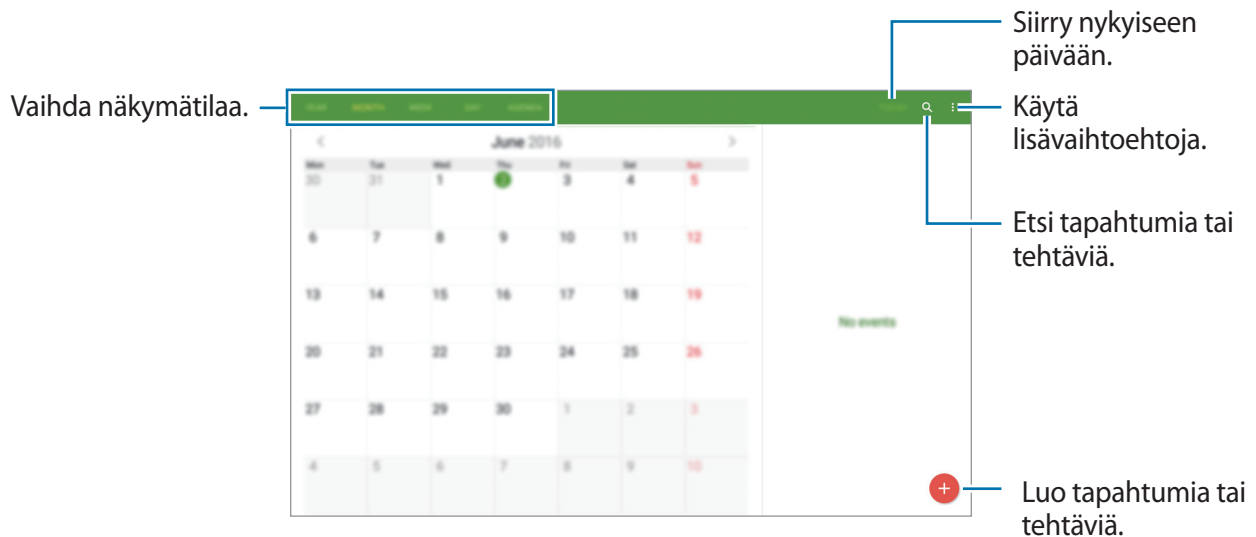
Voit poistaa historian napauttamalla kohteen vieressä .

Kalenteri

Kalenterin käynnistäminen

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

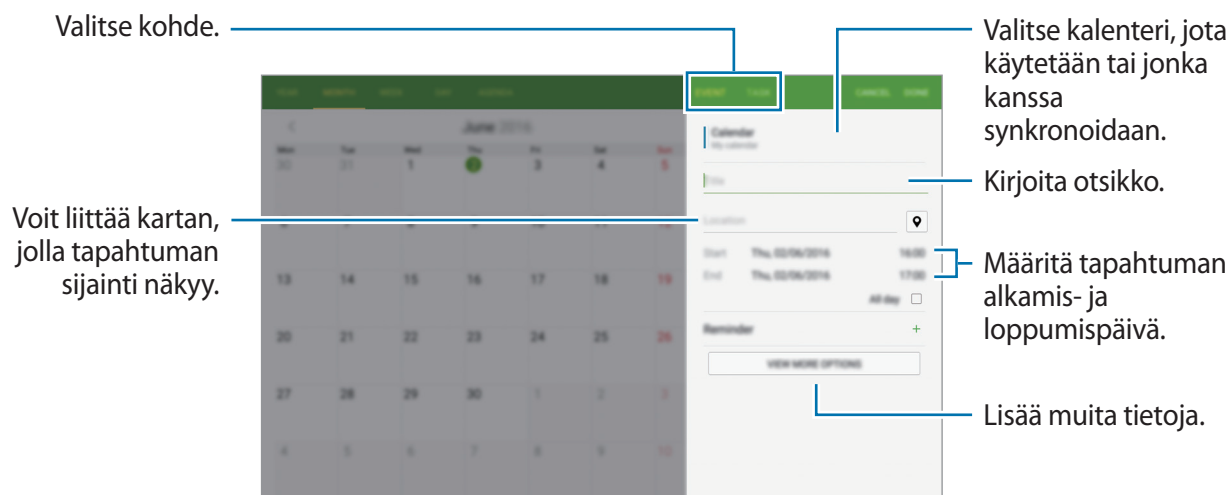


Napauta  ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Valitse näytettävä päivä:** Siirry tiettyyn päivään.
- **Poista:** Poista tapahtumia tai tehtäviä.
- **Kalenterit:** Valitse näytettävät kalenterit.
- **Asetukset:** Määritä Kalenteri-sovelluksen asetukset.

Tapahtumien tai tehtävien luominen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.
- 2 Napauta **+**. Voit myös valita päivän, jossa ei ole mitään tapahtumia tai tehtäviä, ja napauttaa päivää uudelleen.
Jos päivään on jo tallennettu tapahtumia tai tehtäviä, napauta päivää ja napauta **+**.
- 3 Valitse tapahtuma tai tehtävä ja anna tiedot.
 - **TAPAHTUMA**: Määritä tapahtuman alkamis- ja loppumispäivä. Voit asettaa valinnaisen toistumisasetuksen.
 - **TEHTÄVÄ**: Lisää tiettyinä päivinä suoritettava tehtävä. Voit asettaa valinnaisen prioriteettiasetuksen.



- 4 Tallenna tapahtuma tai tehtävä napauttamalla **VALMIS**.

Tapahtumien ja tehtävien synkronoiminen tilien kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Jos haluat lisätä tilejä, joiden kanssa synkronoidaan, napauta **☰** → **Kalenterit** → **Lisää tili**. Valitse sitten tili, jonka kanssa synkronoidaan, ja kirjaudu sisään. Kun tili on lisätty, tilin nimen vieressä näkyy vihreä ympyrä.

Voit muuttaa tilin synkronointiasetusta avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **YLEISET** → **Tilit** ja valitsemalla sitten tilipalvelun.

Tapahtumien tai tehtävien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Voit poistaa tapahtumia tai tehtäviä napauttamalla **☰** → **Poista**, valitsemalla tapahtumat tai tehtävät ja napauttamalla sitten **VALMIS** → **POISTA**.

Voit poistaa tapahtuman tai tehtävän sen katselun aikana napauttamalla **☰** → **Poista** → **POISTA**.

Voit merkitä tehtävät suoritetuiksi napauttamalla päivää, jossa on tehtäviä, ja valitsemalla suoritettut tehtävät.

Tapahtumien tai tehtävien jakaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Voit jakaa tapahtuman tai tehtävän sen katselun aikana napauttamalla **☰** → **Jakotapa** ja valitsemalla sitten jakotavan.

S Voice

Tietoja S Voice -sovelluksesta

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen suorittamaan eri toimintoja.

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

Jos haluat poistaa käytöstä sovelluksen käynnistyksen kotinäppäimellä, napauta **⋮** → **Settings** → **Open S Voice** ja poista **Open via the home key** -valinta.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Kielen määrittäminen

Napauta **⋮** → **Settings** → **General** → **Language** ja valitse sitten kieli.



Valittua kieltä ei käytetä laitteen näytön kielenä, vaan vain **S Voice** -sovelluksessa.

S Voice -sovelluksen käyttäminen

Kun käynnistät **S Voice** -sovelluksen, laite aloittaa puheentunnistuksen ja mikrofonicuvake muuttuu siniseksi.

Sano puhekomento.

Jos laite tunnistaa komennon, laite suorittaa vastaavan toiminnon.

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.


S Voice -sovelluksen herättäminen valmiustilassa

Jos S Voice -sovellusta ei käytetä tiettyyn aikaan, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan.


Jatka puheentunnistusta napauttamalla mikrofonicuvaketta tai sanomalla laitteelle "Hi Galaxy".

Aktivointikomennon muuttaminen

Voit muuttaa "Hi Galaxy" -aktivointikomennon toiseksi komennoksi. Aktivointikomennon avulla S Voice käynnistetään, kun laite on valmiustilassa.

Napauta  → **Settings** → **Open S Voice** → **Voice wake-up** → **Set wake-up command**.

Äänipalautteen poistaminen käytöstä

Napauta  → **Disable Voice feedback**. Laite ei anna äänipalautetta, kun komentoja sanotaan.

Virheellisten puhekomentojen korjaaminen

Voit muokata puhekomentoja, jos laite ei tunnista niitä oikein.

Jos haluat korjata puhekomennon, napauta viimeistä puhecuplaa, joka sisältää sanomasi tekstin, ja muokkaa tekstiä näppäimistöllä.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Näet laskentahistorian näytön vasemmalla puolella.


Voit poistaa historian napauttamalla **TYHJENNÄ HISTORIA**.

Kello

HÄLYTYS

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **HÄLYTYS**.

Hälytysten asettaminen

Napauta **+** hälytysluettelossa, määritä hälytyksen aika, valitse hälytyksen toistumispäivät, määritä hälytyksen muut asetukset ja napauta sitten **TALLENNA**. Voit ottaa hälytykset käyttöön tai poistaa ne käytöstä napauttamalla -kuvaketta hälytyksen vieressä hälytysten luettelossa.

- **Torkku:** Määritä aikaväli ja toistokertojen määrä, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys:** Aseta älykkään hälytyksen aika ja ääni. Älykäs hälytys alkaa pienellä äänenvoimakkuudella muutamaa minuuttia ennen esimääritettyä hälytyksen alkamisaikaa. Älykkään hälytyksen äänenvoimakkuus nousee vähitellen, kunnes käyttäjä katkaisee sen tai esimääritetty hälytys alkaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä **X** suuren ympyrän ulkopuolelle. Jos olet aikaisemmin ottanut torkkutoiminnon käyttöön ja haluat toistaa hälytyksen tietyn ajan kuluttua, vedä **ZZ** suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen

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

MAAILMANKELLO

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **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

Napauta  → **Valitse**, valitse kellot ja napauta sitten .

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 laitteiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.





Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Dropbox**.

Kun käynnistät tämän sovelluksen ensimmäisen kerran tai kun käynnistät sen tietojen palauttamisen jälkeen uudelleen, viimeistelet asetusten määrittäminen noudattamalla näytön ohjeita.

Käytä seuraavia toimintoja:

- **Files:** Lataa tai avaa tiedostoja. Lataa tiedostoja napauttamalla .
- **Photos:** Näytä ladatut valokuvat tai videot. Napauttamalla  voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja.
- **Notifications:** Näytä ilmoitukset.

Evernote

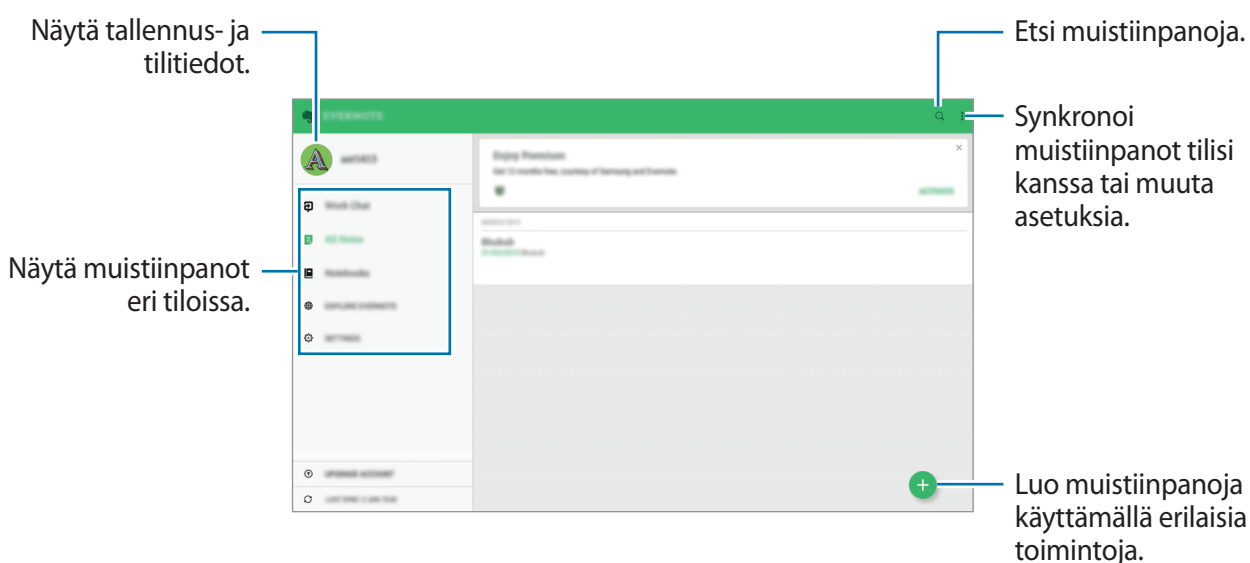
Tämän sovelluksen avulla voit luoda, synkronoida ja jakaa multimediamuistiinpanoja. Voit lisätä muistiinpanoihin tunnisteita tai lajitella muistiinpanot muistikirjaksi, jolloin voit hallita ideoitasi tehokkaasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Evernote**.

Kirjaudu Evernote-tiliisi. Jos sinulla ei ole Evernote-tiliä, luo tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.








Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.



Muistiinpanojen luominen

Voit luoda muistiinpanon käyttämällä kuvia, äänitallenteita ja muita liitteitä. Valitse muistiinpanon luontitoiminto.

Voit käyttää seuraavia toimintoja muistiinpanon luonnin aikana:

-  : Aseta muistiinpanoon muistutus.
-  : Liitä tiedostoja tai käytä lisäasetuksia.
-  : Ota valokuva ja liitä se muistiinpanoon.
-  → **Tallenna**: Tallenna muistiinpano.
-  → **Asetukset**: Käytä lisävaihtoehtoja.

Muistiinpanojen poistaminen

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

Flipboard

Tällä sovelluksella voit näyttää sosiaalisten verkostojen päivitykset ja uutiset reaaliajassa yksilöllisen aikakauslehden muodossa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Kun käynnistät tämän sovelluksen ensimmäisen kerran tai kun käynnistät sen tietojen palauttamisen jälkeen uudelleen, viimeistele asetusten määrittäminen noudattamalla näytön ohjeita.

Valitse Flipboard-päänäytössä erilaisista uutisartikkeleista ja tilauksista.

Hancom Office Viewer

Tietoja Hancom Office Viewer -sovelluksesta

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

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

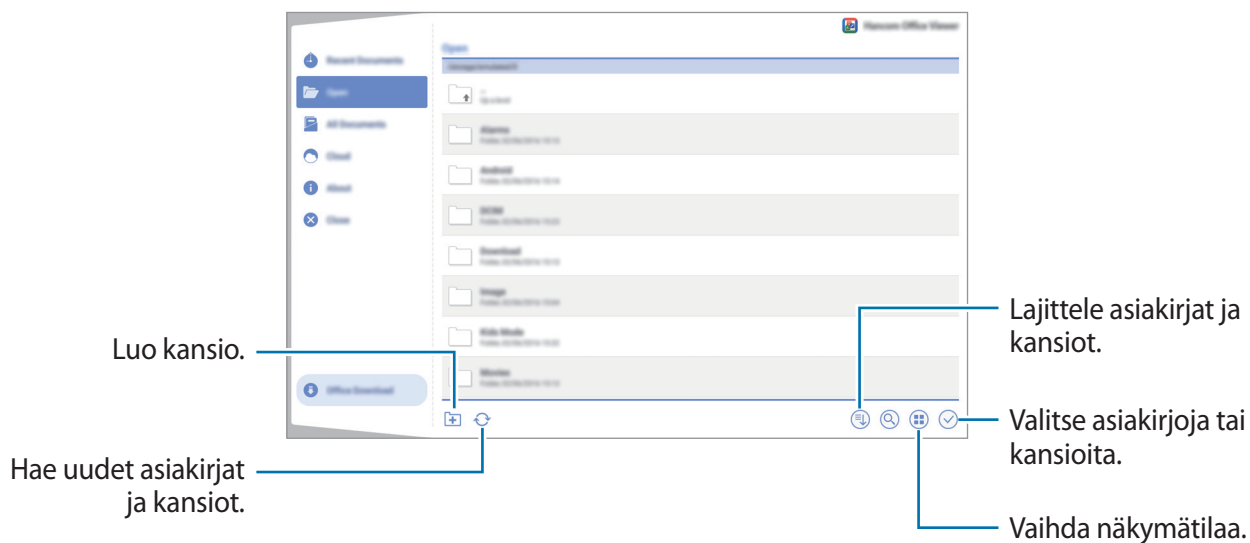


Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Asiakirjojen hakeminen

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

Voit selata asiakirjaa napauttamalla **Avaa**.



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


Asiakirjojen lukeminen







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

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

Asiakirjojen hallinta

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

Kun selaat asiakirjaa, napauta , valitse asiakirjat tai kansiot ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

-  : Nimeä asiakirja tai kansio uudelleen.
-  : Kopioi asiakirjat tai kansiot toiseen kansioon.
-  : Siirrä asiakirjat tai kansiot toiseen kansioon.
-  : Poista asiakirjat tai kansiot.
-  : Lähetä asiakirjat muille tai jaa ne.
-  : Etsi asiakirjoja.

NYTimes






Tällä sovelluksella voit muun muassa selata artikkeleita ja liikkua niiden välillä.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **NYTimes**.
- 2 Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
- 3 Napauta artikkelia, jonka haluat lukea.

Kun katselet artikkelia, voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

-  : Näytä muiden käyttäjien artikkelia koskevat kommentit.
-  : Lähetä nykyinen sivu muille.
-  : Tallenna artikkeli omaan luetteloon.
-  : Lisää artikkeliin omia kommentteja.
-  : Käytä lisäasetuksia tai muuta asetuksia.

Google-sovellukset

Google tarjoaa sovelluksia, jotka liittyvät viihteeseen, sosiaalisiin verkostoihin ja talouselämään. Joidenkin sovellusten käyttäminen edellyttää Google-tiliä. Lisätietoja on [Tilien määrittäminen](#) -kohdassa.

Saat lisätietoja jokaisesta sovelluksesta kunkin sovelluksen ohjevalikosta.



Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, etteivät jotkin sovellukset ole käytettävissä tai niiden nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Chrome

Etsi tietoja ja selaa Internet-sivuja.

Gmail

Lähetä tai vastaanota sähköpostia Google Mail -palvelun kautta.

Google+

Jaa uutisesi ja seuraa päivityksiä, jotka sukulaisesi, ystäväsi ja muut jakavat. Voit myös esimerkiksi varmuuskopioida valokuvasi ja videosi.

Maps

Etsi sijaintisi kartalta, etsi sijainteja ja näytä eri paikkojen sijaintitiedot.

Play Musiikki

Etsi, kuuntele ja jaa musiikkia laitteellasi.

Play Elokvat ja TV

Katsele laitteeseen tallennettuja videoita ja lataa **Play Kauppa** -palvelusta erilaisia sisältöjä katseltaviksi.

Play Kirjat

Lataa kirjoja **Play Kauppa** -palvelusta ja lue niitä.

Play Lehtikioski

Lue kiinnostavia uutisia ja aikakauslehtiä yhdestä paikasta kätevästi.

Play Pelit

Lataa pelejä **Play Kauppa** -palvelusta ja pelaa niitä muiden kanssa.

Drive

Tallenna sisältösi pilveen, käytä sitä mistä tahansa ja jaa sitä muiden kanssa.

YouTube

Katsele tai luo videoita ja jaa niitä muiden kanssa.

Kuvat

Voit hallita valokuvia, albumeja ja videoita, jotka on tallennettu laitteeseen ja ladattu **Google+**-palveluun.

Hangouts

Keskustele ystäväiesi kanssa yksitellen tai ryhmänä ja käytä keskustelun aikana kuvia, hymiöitä ja videopuheluja.

Google

Etsi nopeasti kohteita Internetistä tai laitteesta.

Puhehaku

Etsi nopeasti kohteita sanomalla hakusana tai -lause.

Yhdistäminen muihin laitteisiin

Bluetooth

Tietoja Bluetooth-yhteydestä

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



- Samsung ei vastaa Bluetooth-yhteydellä 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.


Pariliitoksen muodostaminen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Bluetooth**, ota toiminto käyttöön napauttamalla **Bluetooth**-kytkintä ja napauta sitten **HAE**.
Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.
Aseta laite näkyväksi muille laitteille napauttamalla laitteen nimeä.
- 2 Valitse laite, jonka kanssa muodostetaan pariliitos.
Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa.
- 3 Vahvista hyväksymällä Bluetooth-valtuutuspyyntö kummassakin laitteessa.


Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden Bluetooth-laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.


Kuvan lähettäminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Valitse kuva.
- 3 Napauta  → **Bluetooth** ja valitse sitten laite, johon haluat siirtää kuvan.
Jos laitteesi on liitetty toisen laitteen pariin aiemmin, napauta laitteen nimeä vahvistamatta automaattisesti luotua salasanaa.
Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa. Voit myös asettaa oman laitteesi näkyväksi muille laitteille.
- 4 Hyväksy Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Kuvan vastaanottaminen

Kun toinen laite lähettää sinulle kuvan, hyväksy Bluetooth-valtuutuspyyntö. Vastaanotettu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** →  → **Albumi** → **Download**.

Bluetooth-laitteiden pariliitoksen purkaminen



- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Bluetooth**.
Laite näyttää pariksi liitetyt laitteet luettelossa.
- 2 Napauta  sen laitteen nimen vieressä, jonka kanssa haluat purkaa pariliitoksen.
- 3 Napauta **Erota**.

Wi-Fi Direct

Tietoja Wi-Fi Directista

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


Liittäminen muihin laitteisiin

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi-kytkintä**.
- 2 Napauta  → **Wi-Fi Direct**.
Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.
- 3 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.
Jos haluat muuttaa laitteen nimeä, napauta  → **Nimeä laite uudelleen**.
- 4 Vahvista toiminto hyväksymällä Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.


Kuvan lähettäminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.
- 2 Valitse kuva.
- 3 Napauta  → **Wi-Fi Direct** ja valitse sitten laite, johon haluat siirtää kuvan.
- 4 Hyväksy Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Kuvan vastaanottaminen

Kun toinen laite lähettää sinulle kuvan, hyväksy Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö. Vastaanotettu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** →  → **Albumi** → **Download**.

Laiteyhteyden katkaiseminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Wi-Fi**.
- 2 Napauta  → **Wi-Fi Direct**.
Laite näyttää yhdistetyt laitteet luettelossa.
- 3 Katkaise laitteiden välinen yhteys napauttamalla **KATKAISE YHTEYS** → **OK**.

Pikayhteys

Tietoja Pikayhteys-toiminnosta

Tämän toiminnon avulla voit helposti etsiä lähellä olevat laitteet ja muodostaa niihin yhteyden.



- Yhdistämistapa voi vaihdella yhdistettävien laitteiden tyyppin tai jaettavan sisällön mukaan.
- Laitteen nimi voi vaihdella niiden Bluetooth-laitteiden mukaan, joiden kanssa pariliitos muodostetaan. Laitteen nimi voi näkyä esimerkiksi muodossa BT MAC.

Ennen tämän toiminnon käyttämistä

- Kun yhdistät Pikayhteys-toimintoa tukevan laitteen, avaa laitteen näyttö, jotta laite tunnistetaan.
- Kun yhdistät laitteen, joka ei tue Pikayhteys-toimintoa, varmista, että Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-toiminto on käytössä.

Liittäminen muihin laitteisiin

1 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Pikayhteys**.

Kun paneeli avautuu, Wi-Fi-toiminto otetaan käyttöön automaattisesti ja laite etsii lähellä olevat laitteet.

2 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Seuraavat toimenpiteet voivat vaihdella yhdistettävän laitteen mukaan. Yhdistä laitteet noudattamalla näytön ohjeita.

Napauta **MUUT** → **Määritä laitteen näkyvyys** → **Laitteen näkyvyys** ja valitse asetus, jotta lähellä olevat laitteet pystyvät hakemaan laitteesi ja muodostamaan yhteyden siihen.

Laitteiden etsiminen uudelleen

Jos haluamaasi laitetta ei ole luettelossa, etsi laite.

Napauta **PÄIVITÄ** ja valitse laite löydettyjen laitteiden luettelosta.

Sisällön jakaminen

Voit jakaa sisältöä yhdistettyjen laitteiden kanssa.

- 1 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Pikayhteys**.
- 2 Valitse laite löydettyjen laitteiden luettelosta.
- 3 Napauta **Jaa sisältö** ja valitse medialuokka.
- 4 Valitse jaettava sisältö ja napauta **VALMIS**.
Laitteesi lähettää sisällön yhdistettyyn laitteeseen.

SideSync

Esittely

SideSync mahdollistaa näytön ja tietojen jakamisen helposti Samsungin Android-älypuhelimien ja -tablet-laitteiden välillä ja minkä tahansa tietokoneiden välillä. Voit tarkistaa ilmoitukset koontinäytöstä tai ponnahdusikkunoista.

Ennen aloittamista

- SideSync-sovellus on asennettava kumpaankin yhdistettävään laitteeseen. Jos SideSync-sovellusta ei ole asennettu, lataa ja asenna se jommallakummalla seuraavista tavoista:
 - Jos haluat ladata ja asentaa SideSync-sovelluksen Samsungin Android-tablet-laitteeseen tai -älypuhelimeen, etsi SideSync-sovellus **Galaxy Apps**- tai **Play Kauppa** -palvelusta. Jos laite ei tue SideSync-sovellusta, et ehkä löydä sovellusta.
 - Jos haluat ladata ja asentaa SideSync-sovelluksen tietokoneeseen, mene osoitteeseen www.samsung.com/sidesync. Sivustossa ovat myös tiedot SideSync-sovelluksen järjestelmävaatimuksista.
- Älypuhelimien ja tablet-laitteen yhdistäminen edellyttää, että ne tukevat Wi-Fi Direct -toimintoa.
- Tablet-laitteen ja tietokoneen langaton yhdistäminen edellyttää, että ne on yhdistetty samaan langattomaan tukiasemaan.

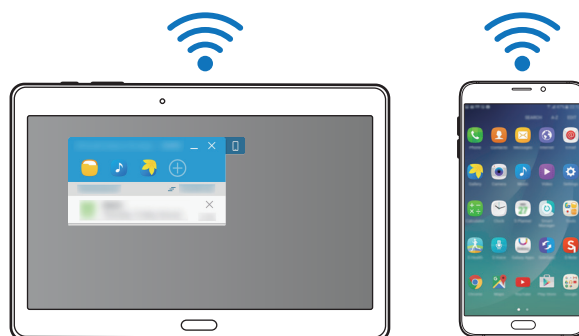
Yhdistäminen tietokoneisiin tai älypuhelimiin

Yhdistäminen tietokoneeseen

- 1 Liitä tablet-laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
Voit myös yhdistää molemmat laitteet samaan tukiasemaan.
- 2 Käynnistä **SideSync** kummassakin laitteessa.
- 3 Napauta **KÄYNNISTÄ** kummassakin laitteessa.
Molemmat laitteet hakevat toisensa ja muodostavat yhteyden. Sen jälkeen koontinäyttö tulee näkyviin tietokoneeseen.

Yhteyden muodostaminen älypuheliin Wi-Fi Direct -toiminnolla

- 1 Käynnistä **SideSync** sekä tablet-laitteessa että älypuhelimessa.
- 2 Napauta **KÄYNNISTÄ** kummassakin laitteessa.
Molemmat laitteet hakevat toisensa ja muodostavat yhteyden.
- 3 Valitse älypuhelin löytyneiden laitteiden luettelosta tablet-laitteessa.
- 4 Hyväksy yhteyspyyntö älypuhelimessa.
Koontinäyttö tulee näkyviin tablet-laitteeseen.



Laitteiden yhdistäminen automaattisesti

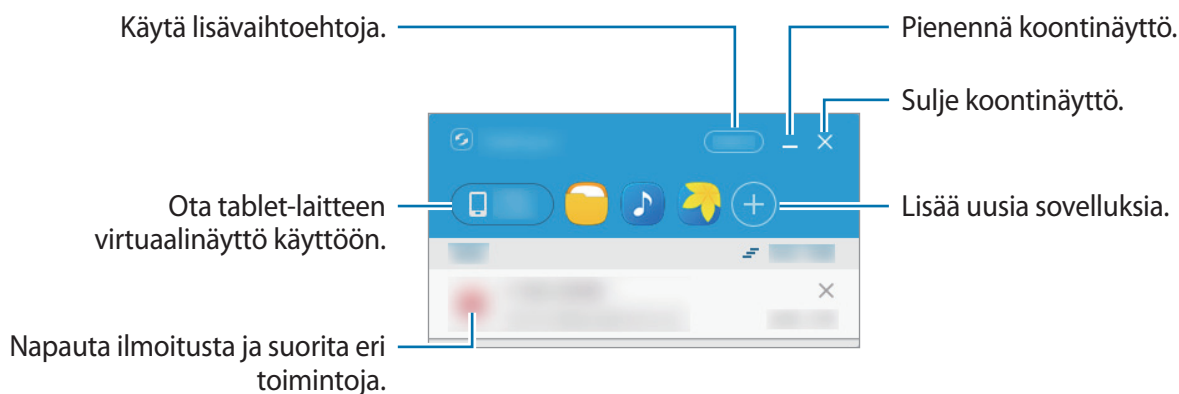
Jos kaksi laitetta on yhdistetty aiemmin, voit asettaa ne muodostamaan yhteyden automaattisesti.

Napauta tablet-laitteessa **SideSync** → **MUUT** → **Asetukset** ja ota sitten automaattinen yhteydenmuodostustoiminto käyttöön aktivoimalla **Yhdistä laitteet autom.** -kytkin napauttamalla sitä. Voit myös napauttaa koontinäytössä **LISÄÄ** → **Asetukset** → **Yhteydet** ja ottaa automaattisen yhdistämistoiminnon käyttöön.

Koontinäytön käyttäminen

Voit käynnistää usein tarvittavat sovellukset tai tarkastella ilmoituksia tablet-laitteessa.

Kun napautat ilmoitusta, siihen liittyvä sovellus tai ohjelma käynnistyy. Seuraavassa on kuva tablet-laitteen koontinäytöstä tietokoneessa.



Voit muuttaa sovellusten järjestystä tai poistaa niitä napsauttamalla sovelluksen kuvaketta hiiren kakkospainikkeella.

Median toiston jatkaminen

Voit keskeyttää musiikin tai videoiden toiston tablet-laitteessa ja jatkaa toistoa toisessa laitteessa.

Valitse koontinäytössä musiikkiohjaimen tai videoilmoituksen toistopainike. Toisto keskeytyy tablet-laitteessa ja alkaa toisessa laitteessa.



Yhdistetyn laitteen musiikkiohjain ja videoilmoitus tulevat näkyviin vain, kun toistat mediatiedostoja oletusmusiikki- tai -videosovelluksen kautta.

Internet-sivun jakaminen

Voit avata Internet-sivun tablet-laitteessa ja näyttää sen yhdistetyn laitteen Internet-selaimessa. Kun selaat Internet-sivuja tablet-laitteessa, Internetin käyttöilmoitus näkyy koontinäytössä. Valitse ilmoitus koontinäytössä. Sen jälkeen sama Internet-sivu tulee näkyviin yhdistetyssä laitteessa.

Puhelu- ja viestitoimintojen käyttäminen ponnahdusikkunoissa

Kun saat puhelun tai viestin tablet-laitteeseesi, yhdistettyyn laitteeseen tulee ponnahdusikkuna. Jos saat puhelun, voit vastata puheluun tai hylätä sen ponnahdusikkunassa. Yhdistetyn laitteen mikrofonia ja kaiutinta käytetään puhelun aikana. Jos saat viestin, voit vastata viestiin suoraan.

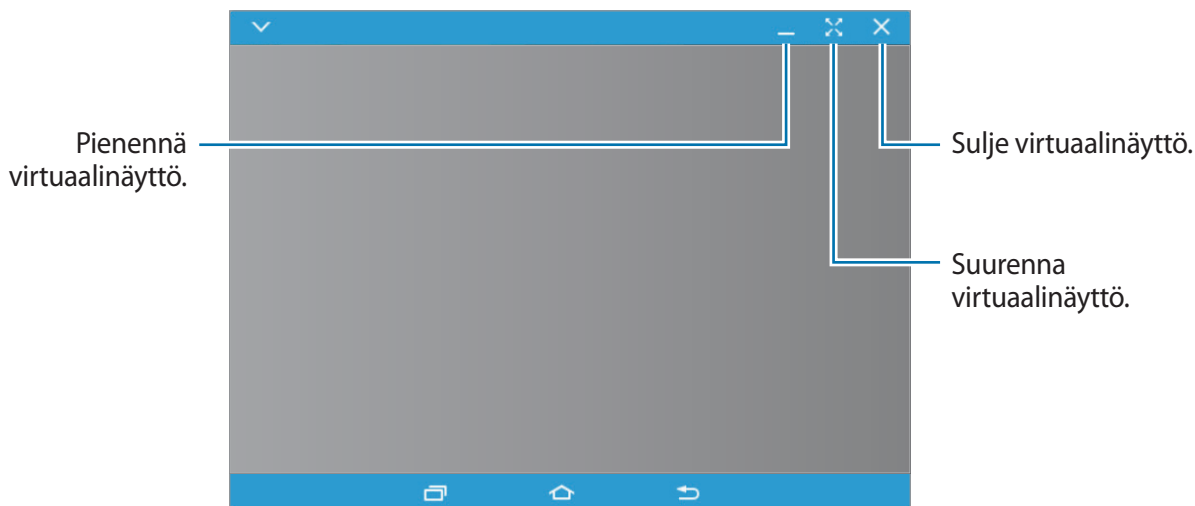
Virtuaalinäytön käyttäminen

SideSync peilaa laitteen näytön sisällön toiseen laitteeseen. Voit käyttää laitteen toimintoja virtuaalinäytön kautta. Seuraavassa on kuva tablet-laitteen virtuaalinäytöstä tietokoneessa.

Napauta koontinäytössä **Tablet screen**.



- Jotkin toiminnot eivät ehkä toimi virtuaalinäytön kautta.
- Virtuaalinäytön ulkoasu ja toiminnot voivat vaihdella yhdistetyn laitteen mukaan.



Napauta  ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

- **Aina päällimmäisenä:** Aseta virtuaalinäyttö näkymään aina päällimmäisenä.
- **Kierrä:** Kierrä näyttöä.
- **Ikkunan läpinäkyvyys:** Sääda virtuaalinäytön läpinäkyvyytasoa.
- **Tallenna:** Tee ruudunkaappaus.
- **Ota esitystila käyttöön:** Ota tablet-laitteen näyttö käyttöön niin, että voit ohjata sitä sekä tietokoneesta että tablet-laitteesta. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy yhdistetyn laitteen mukaan.
- **Lisää suosikkeihin:** Lisää nykyinen sovellus koontinäyttöön.

Voit siirtää virtuaalinäyttöä napsauttamalla virtuaalinäytön yläreunaa ja vetämällä näytön uuteen paikkaan.


Voit muuttaa virtuaalinäytön kokoa siirtämällä hiirisoittimen virtuaalinäytön reunan kohdalle ja napsauttamalla ja vetämällä.

Vaihtaminen näytöstä toiseen

Jos haluat käyttää tablet-laitteen todellista näyttöä, paina tablet-laitteen virtanäppäintä tai kotinäppäintä. Virtuaalinäyttö sammuu, ja tablet-laitteen näyttö käynnistyy.

Voit palata virtuaalinäyttöön napsauttamalla tablet-laitteen virtuaalinäyttöä tietokoneessa. Todellinen näyttö sammuu, ja virtuaalinäyttö käynnistyy.



Voit katsella ja ohjata virtuaalinäyttöä ja yhdistetyn laitteen näyttöä samanaikaisesti. Ota yhdistetyn laitteen näyttö käyttöön napauttamalla virtuaalinäytössä  → **Ota esitystila käyttöön**. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy yhdistetyn laitteen mukaan.

Tiedostojen ja leikepöydän jakaminen

Tiedostojen kopioiminen tietokoneeseen

- 1 Siirry muokkaustilaan koskettamalla tiedostoa jonkin aikaa tablet-laitteen virtuaalinäytössä.
- 2 Valitse lisää kopioitavia tiedostoja.
- 3 Kosketa valittuja tiedostoja jonkin aikaa ja vedä ne sitten virtuaalinäytön ulkopuolelle. Tiedostot kopioidaan määritettyyn sijaintiin.

Kun esimerkiksi siirrät kuvan tablet-laitteesta avoimeen Word-asiakirjaan, kuva lisätään Word-asiakirjaan.

Tiedostojen kopioiminen tablet-laitteeseen

Valitse tiedostot tietokoneessa ja vedä ja pudota ne sitten koontinäyttöön tai tablet-laitteen virtuaalinäyttöön. Tiedostot tallennetaan kansioon **Omat tiedostot** → **Laitteen muisti** → **SideSync**.

Kun viesti tai sähköpostiviesti luodaan virtuaalinäytössä, kopioidut tiedostot liitetään luotavaan viestiin tai sähköpostiviestiin.



Kun tablet-laitteen virtuaalinäyttö ja todellinen näyttö ovat käytössä, tiedostoja ei voi jakaa.

Leikepöydän jakaminen

Voit kopioida ja liittää tekstiä yhdistettyjen laitteiden välillä helposti leikepöydän jakamistoiminnon avulla. Kopioi tai leikkaa tekstiä virtuaalinäytöstä ja liitä se tekstikenttään virtuaalinäytön ulkopuolelle tai päinvastoin.

Tietokoneen näppäimistön ja hiiren jakaminen

Voit käyttää tablet-laitteen näyttöä toisena näyttönä ja hallita sitä tietokoneen näppäimistöllä ja hiirellä.

- 1 Napauta koontinäytössä **LISÄÄ** → **Ota Näppäimistön ja hiiren jakaminen -toiminto käyttöön**.

Jos virtuaalinäyttö on avoimena, se katoaa tietokoneen näytöstä.

- 2 Siirry tablet-laitteen näyttöön siirtämällä hiiriosoitin tietokoneen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan.

Hiiriosoitin tulee näkyviin tablet-laitteen näyttöön.

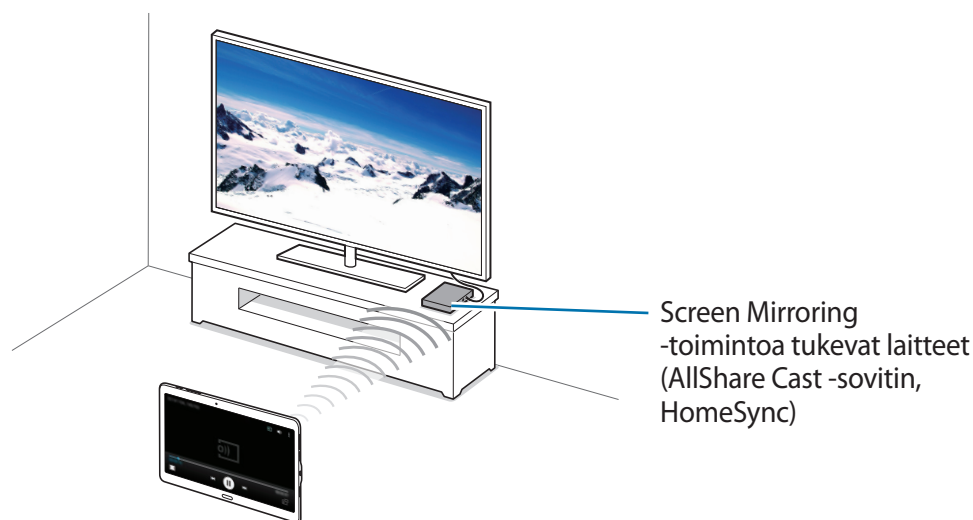
- 3 Käytä tablet-laitteen näytössä tietokoneen näppäimistön ja hiiren avulla toimintoja, kuten tekstin kirjoittamista, kopioimista ja liittämistä ja kohteiden valitsemista.

Voit palata tietokoneen ohjaamiseen hiiren avulla palauttamalla osoittimen tietokoneen näyttöön.

Screen Mirroring

Tietoja Screen Mirroring -toiminnosta

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- 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.

Sisällön katselminen televisiossa

Ennen kuin yhdistät television laitteeseen, liitä televisio ja näytön peilauksen kanssa yhteensopiva laite toisiinsa. Määritä yhteyden asetukset laitteen käyttöoppaan ohjeiden mukaan. Seuraavassa on esimerkki sisällön katselemisesta televisiossa, joka on yhdistetty AllShare Cast -sovittimen kautta.

- 1 Liitä Screen Mirroringin kanssa yhteensopiva laite televisioon HDMI-kaapelilla.
- 2 Valitse televisiossa yhteystila, kuten HDMI-tila, ulkoisen laitteen yhdistämistä varten.
- 3 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Screen Mirroring**.
Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.
- 4 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.
Laitteesi näyttö näkyy television kuvaruudussa.
Jos yhdistät laitteen ensimmäistä kertaa, napauta sovittimen nimeä luettelossa ja anna television kuvaruudussa näkyvä PIN-koodi.
- 5 Avaa tai toista tiedosto ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä.

Mobiilitulostus

Yhdistä laite Wi-Fi- tai Wi-Fi Direct -toiminnolla tulostimeen ja tulosta kuva tai asiakirjat.



Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Yhdistäminen tulostimeen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Tulostus**, valitse tulostimen tyyppi ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa oikealla olevaa kytkintä. Laite etsii tulostimet, jotka on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon kuin laite. Valitse oletustulostimena käytettävä tulostin.

Voit lisätä tulostimia manuaalisesti napauttamalla ⋮ → **Lisää tulostin** → **ADD PRINTER**, antamalla tiedot ja napauttamalla sitten **OK**.

Voit muuttaa tulostusasetuksia napauttamalla ⋮ → **Asetukset**.

Sisällön tulostaminen

Napauta kuvien, asiakirjojen tai muun sisällön katselun aikana ⋮ → **Tulosta** → ▼ → **Kaikki tulostimet** ja valitse tulostin.

Laitteen ja tietojen hallinta

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

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

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Tietoja laitteesta** → **Lataa päivitykset manuaalisesti**.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Lataa Samsung Kiesin uusin versio Samsungin sivustosta. 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.

Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä

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



Älä irrota USB-kaapelia laitteesta tiedostojen siirron aikana. Muutoin tietoja voi kadota tai laite voi vahingoittua.



- Älä irrota laitetta tietokoneesta, kun toistat laitteeseen tallennettuja tiedostoja yhdistetyssä tietokoneessa. Kun tiedosto on toistettu, irrota laite tietokoneesta.
- Laitteiden välinen yhteys ei ehkä toimi oikein, jos ne liitetään USB-keskittimen kautta. Liitä laite tietokoneen USB-porttiin suoraan.

Liittäminen medialaitteena

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Siirr. mediatied. USB-liit. kautta** → **Siirretään mediatiedostoja**.
Napauta **Siirretään kuvia**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai jos siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.
- 3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

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, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
- 2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.
Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen

Voit pitää henkilökohtaiset tietosi, sovellustiedot ja asetukset suojattuina laitteessa. Voit varmuuskopioida arkaluontoiset tietosi varmuuskopiointitilille ja käyttää niitä myöhemmin.

Google-tilin käyttäminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.
- 2 Napauta **YLEISET** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Varmuuskopioi omat tiedot** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 3 Napauta **Varmuuskopioinnin tili** ja valitse jokin tili varmuuskopioinnin tiliksi.



Tietojen palauttaminen edellyttää kirjautumista Google-tiliin ohjatun asennustoiminnon kautta. Voit käynnistää ja avata ohjatun asennustoiminnon palauttamalla alkuperäiset tehdasasetukset laitteeseen. Jos et kirjaudu Google-tiliisi ohjatun asennustoiminnon kautta, et voi palauttaa varmuuskopiotietoja.

Samsung-tilin käyttäminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Tilit** → **Lisää tili** → **Samsung-tili** ja kirjaudu sitten Samsung-tiliisi.
- 2 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.
- 3 Napauta **YLEISET** → **Pilvi** → **Varm.kop.**, valitse varmuuskopioitavat kohteet ja napauta sitten **VARMUUSKOPIOI NYT**.



Voit palauttaa tiedot avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **YLEISET** → **Pilvi** → **Palauta**, valitsemalla kohteet ja napauttamalla sitten **PALAUTA NYT**.

Alkuperäisten tietojen palauttaminen

Voit poistaa kaikki asetukset ja tiedot laitteesta. Varmuuskopioi kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista. Lisätietoja on [Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen](#) -kohdassa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YLEISET** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **PALAUTA LAITE** → **POISTA KAIKKI**. Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Asetukset

Tietoja asetuksista

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

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Voit etsiä asetuksia hakusanojen avulla napauttamalla **Q**.

YHTEYDET

Wi-Fi

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

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi-kytkintä**.

Laite pystyy ylläpitämään vakaata verkkoyhteyttä valitsemalla automaattisesti Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoyhteyden signaalin voimakkuuden perusteella. Voit asettaa laitteen vaihtamaan verkkoa automaattisesti valitsemalla **Älykäs verkon vaihto**.

Voit käyttää asetuksia napauttamalla **:**.

- **Hae:** Etsi käytettävissä olevat verkot.
- **Wi-Fi Direct:** Ota Wi-Fi Direct käyttöön ja yhdistä kaksi laitetta suoraan Wi-Fi-verkon kautta tiedostojen jakamista varten.
- **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.
- **Jaa Wi-Fi-profiili:** Jaa käytettävissä olevat Wi-Fi-profiilit.
- **Ohje:** Näytä Wi-Fi-toiminnon ohjetiedot.

Wi-Fi-yhteyden lepotilakäytäntö


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



Kun näyttö poistetaan käytöstä, laite poistaa automaattisesti käytöstä Wi-Fi-yhteyden. Kun näin käy, laite käyttää automaattisesti matkapuhelinverkkoja, jos se on asetettu käyttämään niitä. Tästä voi seurata datasiirtomaksuja. Voit välttää lisäkustannukset 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  → **Lisäasetukset** ja valitsemalla **Verkkoilmoitus**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Bluetooth** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Bluetooth**-kytkintä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla .

- **Näkyvyyden aikakatkaisu:** Määritä, kuinka kauan laite on näkyvissä.
- **Vastaanotetut tiedostot:** Näytä vastaanotetut tiedostot Bluetoothilla.
- **Nimeä laite uudelleen:** Muuta laitteen nimeä.
- **Ohje:** Näytä Bluetooth-toiminnon ohjetiedot.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

Voit käyttää laitetta mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa. Lisätietoja on [Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema](#) -kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.

- **Mobiilitukiasema:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys mobiilitukiaseman avulla tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta. Voit käyttää tätä toimintoa, kun verkkoyhteyttä ei ole käytettävissä.
- **USB-yhteys:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-liitos:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys 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.

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

Download booster

Aseta laite lataamaan tiedostot sekä Wi-Fi- että matkapuhelinverkon kautta samanaikaisesti.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Download booster** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Download booster** -kytkintä.



Tiedostojen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

Datan käyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Datan käyttö**.

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

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

- **Rajoita taustadataa:** Aseta laite poistamaan taustasynkronointi käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö:** Aseta laite näyttämään datakäyttösi Wi-Fi-verkon kautta.
- **Mobiilitukiasemat:** Valitse mobiilitukiasemat, joiden käytön haluat estää taustalla toimivilta sovelluksilta.

Sijainti

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Sijainti** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Sijainti**-kytkintä.

- **Tila:** Valitse sijaintitietojen keräystapa.
- **Paranna tarkkuutta:** Aseta laite sallimaan Wi-Fi- ja Bluetooth-laitteiden automaattinen haku sijainnin tarkkuuden parantamista varten.
- **Viimeaikaiset sijaintipyynnöt:** Näytä nykyisiä sijaintitietoja pyytävät laitteet ja niiden akun käyttötiedot.
- **Sijaintipalvelut:** Näytä laitteen käyttämät sijaintipalvelut.
- **Omat paikat:** Määritä profiileja, joita käytetään tietyissä sijainneissa, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-toimintoa nykyisen sijaintisi määrittämiseen.

Lisää verkkoja

Voit hallita verkkoja mukauttamalla asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Lisää verkkoja**.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Dataverkkovierailu:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Verkkotila:** Valitse verkon tyyppi.
- **Yhteyspisteiden nimet:** Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Verkko-operaattorit:** Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkko verkkovierailua varten.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Ethernet

Ethernet-toiminto on käytettävissä, kun laitteeseen yhdistetään Ethernet-sovitin. Tällä toiminnolla voit ottaa Ethernet-toiminnon käyttöön ja määrittää verkkoasetukset.

Lähellä olevat laitteet

Voit muuttaa sisällönjakamisen asetuksia, kun muodostat yhteyden lähellä oleviin laitteisiin.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä.

- **Laitteen nimi:** Määritä mediapalvelimen nimi laitettasi varten.
- **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 tulevat lähetykset.

Tulostus

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

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

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla näytönpeilausominaisuuden käyttöön.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Screen Mirroring**.

LAITE

Äänet ja ilmoitukset

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Äänet ja ilmoitukset**.

- **Soittoääni:** Säädä puhelujen soittoäänten äänenvoimakkuutta.
- **Media:** Säädä musiikin ja videoiden äänenvoimakkuutta.
- **Ilmoitukset:** Säädä ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Järjestelmä:** Säädä järjestelmän äänten äänenvoimakkuutta.
- **Äänitila:** Aseta laite käyttämään äänitilaa tai äänetöntä tilaa.
- **Värinän voimakkuus:** Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Värinä soidessa:** Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
- **Soittoäännet:** Lisää tai valitse soittoääni saapuvia puheluita varten.
- **Värinät:** Lisää tai valitse värinätapa.
- **Ilmoituksen soittoääni:** Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluita ja muita tapahtumia varten.
- **Muut äänet:** Muuta järjestelmän äänten asetuksia.
- **Älä häiritse:** Aseta laite mykistämään saapuvien puhelujen ja ilmoitusten äänet sallittuja poikkeuksia lukuun ottamatta.
- **Lukitusnäytössä olevat ilmoitukset:** Määritä, näkyykö ilmoitusten sisältö lukitussa näytössä.
- **Sovellusilmoitukset:** Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Ilmoitusten käyttö:** Valitse sovellukset, joiden kaikki ilmoitukset haluat näyttää ilmoituspaneelissa.
- **Adapt Sound:** Mukauta ääntä puheluiden aikana tai musiikkia kuunneltaessa eniten käytetyn korvan mukaan.



Jotkin laitteet eivät ehkä tue tätä ominaisuutta.

Näyttö

Voit muuttaa näyttöasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Näyttö**.

- **Fontti:**
 - **Kirjasimen tyyli:** Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
 - **Fonttikoko:** Muuta fonttikokoa.
- **Kirkkaus:** Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön kierto:** Aseta käyttöliittymä kiertymään automaattisesti laitetta käännettäessä.
 - **Älykäs kierto:** Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Älykäs aikakatkaistu:** Aseta laite estämään näytön taustavalon sammutus näytön katsomisen ajaksi.
- **Näytön aikakatkaistu:** Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näyttötila:**
 - **Mukautuva näyttö:** Tässä tilassa voit optimoida näytön sen asetusten mukaan.
 - **AMOLED-teatteri:** Tässä tilassa voit muuttaa näytön sävyn eloisammaksi.
 - **AMOLED-valokuva:** Tässä tilassa voit näyttää näytön sävyt todellisten värien mukaisina.
 - **Perus:** Käytä tätä tilaa hämärässä ympäristössä, esimerkiksi pimeässä huoneessa.
- **Lukutila:** Valitse, mitkä sovellukset käyttävät lukutilaa. Lukutilassa laite helpottaa lukemista pimeässä.
- **Säädä näytön sävyä autom.:** Aseta laite säästämään virtaa näytön kirkkauden säädön avulla.
- **Näytönsäästäjä:** Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite latautuu tai kun se on liitetty pöytätelakkaan.
- **Näppäimen valon kesto:** Määritä, kuinka kauan Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäimen ja paluunäppäimen taustavalo palaa.
- **Lisää kosketusherkkyttä:** Aseta laite sallimaan kosketusnäytön käyttäminen käsiin kädessä.



Laitetta koskettaessasi ylläsi olevien vaatteiden materiaalityypit voivat aiheuttaa sen, ettei joitakin komentoja tunnisteta.

Taustakuva

Muuta taustakuva-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Taustakuva**.

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

Lukitusnäyttö

Muuta lukitusnäytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Lukitusnäyttö**.

- **Näyttölukko:** Muuta näytön lukitustapaa. Seuraavat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustavan mukaan.
- **Kellopienoisohjelman asetukset:** Määritä kellopienoisohjelman asetukset.
 - **Kaksoiskello:** Aseta laite näyttämään kaksoiskello.
 - **Kellon koko:** Muuta kellon kokoa.
 - **Näytä päivämäärä:** Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet:** Aseta laite näyttämään ja muokkaamaan sovellusten pikanäppäimiä lukitussa näytössä.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

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

Moni-ikkuna

Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna**-kytkintä.

- **Avaa moni-ikkunanäkymässä:** Aseta laite ottamaan moni-ikkunatoiminto käyttöön, kun avaat tiedostoja **Omat tiedostot**- tai **Video**-sovelluksessa. Laite ottaa tämän toiminnon käyttöön myös viestien liitteitä katseltaessa.

Ilmoituspaneeli

Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.


Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Ilmoituspaneeli**.

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

Työkaluryhmä

Aseta laite käyttämään työkaluryhmää.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Työkaluryhmä** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Työkaluryhmä**-kytkintä.

Näytä sovellusluettelo, joka näytetään työkaluryhmässä. Voit muokata sovellusten luetteloa napauttamalla .

Liikkeet

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

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Liikkeet**.



Jotkin toiminnot eivät ehkä ole tuettuja joissakin laitteissa.

- **Suorasoitto:** Aseta laite soittamaan äänipuhelu, kun laite nostetaan lähelle korvaa ja pidetään siinä katseltaessa puhelun tietoja, viestiä tai yhteystietoa.
- **Älykäs hälytys:** Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä, kun laitteeseen tartutaan.
- **Mykistä:**
 - **Kämmenen asettaminen näytön päälle:** Aseta laite mykistämään saapuvat puhelut tai hälytykset tai keskeyttämään median toisto, kun kosketat näyttöä kämmenelläsi.
- **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä:** Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalle tai oikealle.

Helppokäyttöisyys

Tällä toiminnolla voit parantaa laitteen käytettävyyttä.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Helppokäyttöisyys**.

- **Näkö:** Mukauta asetukset niin, että näkövammaisten on helpompi käyttää laitetta.
 - **Switch Access:** Aseta laite hallitsemaan näyttövalikoita painamalla laitteen fyysisiä painikkeita.
 - **TalkBack:** Ota käyttöön TalkBack, joka tuottaa äänipalautteet. Ohjeita tämän toiminnon käyttöön saat napauttamalla **ASETUKSET** → **Käynnistä Kosketuksella tutkimisen opastus**.
 - **Tumma näyttö:** Voit asettaa laitteen sammuttamaan näytön aina, jotta näytön sisältö pysyy yksityisenä.
 - **Nopea näppäinsyöttö:** Voit asettaa laitteen syöttämään merkin, kun sormi vapautetaan näppäimistön merkinäppäimestä. Voit syöttää merkkejä tällä toiminnolla sen sijaan, että vapauttaisit sormen ja kaksoisnapauttaisit näyttöä.
 - **Sano salasanat ääneen:** Voit asettaa laitteen lukemaan salasanan ääneen, kun annat salasanan TalkBack-toiminnon ollessa käytössä.
 - **Fonttikoko:** Muuta fonttikokoa.
 - **Suurikontrastiset fontit:** Säädä fonttien väriä ja ääriviivaa lisätäksesi tekstin ja taustan välistä kontrastia.
 - **Suurennuseleet:** Aseta laite suurentamaan näyttöä ja lähentämään haluamaasi aluetta.
 - **Muistutusilmoitus:** Aseta laite antamaan hälytys ilmoituksista, joita et ole tarkistanut määritetyn ajan kuluessa.
 - **Negatiivivärit:** Paranna näytön näkyvyyttä käänteisten värien avulla.
 - **Värinsäätö:** Säädä näytön väriteemaa, kun laite huomaa, että olet värisokea tai että sisällön lukeminen tuottaa sinulle vaikeuksia.
 - **Helppokäyttötoimintojen pikakäyttö:** Aseta laite aktivoimaan Talkback-toiminto, kun pidät virtanäppäintä painettuna ja sitten painat näyttöä jonkin aikaa kahdella sormella.
 - **Teksti puheeksi -aset.:** Voit muuttaa teksti puheeksi -toimintojen asetuksia, kuten kieltä ja nopeutta, joita käytetään TalkBack-toiminnon ollessa käytössä.

- **Kuulo:** Mukauta asetukset niin, että kuulovammaisten on helpompi käyttää laitetta.
 - **Salamailmoitus:** Aseta salama välähtämään ilmoituksen saapuessa tai hälytyksen kuulussa.
 - **Poista äänet käytöstä:** Voit asettaa laitteen mykistämään kaikki laitteen äänet, kuten mediaäänet ja soittajan ääni, puhelun aikana.
 - **Samsung-tekstitys (CC):** Aseta laite näyttämään Samsungin tukemien sisältöjen tekstitys ja muuttamaan tekstitysasetuksia.
 - **Google-tekstitys (CC):** Aseta laite näyttämään Googlen tukemien sisältöjen tekstitys ja muuttamaan tekstitysasetuksia.
 - **Äänitasapaino:** Voit asettaa laitteen säätämään äänitasapainoa, kun käytetään kuulokemikrofonia.
 - **Monoääni:** Aseta laite vaihtamaan äänilähtö stereosta monoksi, kun kuulokemikrofoni on yhdistetty.
- **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus:** Mukauta asetukset niin, että liikuntaesteisten on helpompi käyttää laitetta.
 - **Apuvalikko:** Aseta laite näyttämään apupikakuvake, jonka avulla voit käyttää ulkoisten painikkeiden tukemia tai ilmoituspaneelissa olevia toimintoja. Voit myös muokata pikakuvakkeen valikkoa.
 - **Viive jonkin aikaa -painalluksella:** Voit määrittää näytön jonkin aikaa -kosketuksen tunnistusajan.
 - **Vuorovaikutuksen hallinta:** Ottamalla vuorovaikutuksen hallintatilan käyttöön voit rajoittaa laitteen vastaamista syötteisiin sovellusten käytön aikana.
- **Suora käyttö:** Aseta laite avaamaan tietyt helppokäyttöisyysvalikot, kun kotinäppäintä painetaan kolme kertaa nopeasti.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen:** Voit muuttaa puheluihin vastaamistavan ja puhelujen lopettamistavan.
- **Yhden napautuksen tila:** Voit asettaa laitteen ohjaamaan saapuvia puheluja tai ilmoituksia, kun näppäintä napautetaan sen vetämisen sijaan.
- **Helppokäytt. hallinta:** Vie tai tuo helppokäyttöisyysasetuksia jakaaksesi ne muiden laitteiden kanssa.
- **Palvelut:** Voit näyttää laitteeseen asennetut helppokäyttöisyyspalvelut.

Käyttäjät

Määritä ja hallitse käyttäjäprofileja yksilöllisten asetusten käyttöä varten. Lisätietoja on [Useita käyttäjiä](#) -kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Käyttäjät**.

Yksityinen tila

Voit asettaa laitteen ottamaan käyttöön yksityisen tilan ja estämään muiden pääsyn henkilökohtaisiin tietoihisi.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Yksityinen tila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Yksityinen tila** -kytkintä.

- **Yks. tilan käyttöoikeust.:** Aseta yksityisen tilan aktivoinnin lukituksen avaustapa tai muuta sitä.
- **Poista autom. käytöstä:** Aseta laite poistumaan yksityisestä tilasta automaattisesti, kun näyttö sammuu.

Sormilukija

Rekisteröimällä laitteeseen sormenjälkesi voit suojata laitteen tai kirjautua Samsung-tiliisi.

Napauta Asetukset-näytössä **LAITE** → **Sormilukija**.

- **Sormenjälkien hallinta:** Rekisteröi sormenjälkitiedot tai poista niitä.
- **Vaihda varasalasana:** Vaihda vaihtoehtoinen salasana, jota käytetään, jos laite ei tunnista sormenjälkeä.
- **Näyttölukko:** Muuta näytön lukitustapaa.
- **Web-kirjautuminen:** Aseta laite kirjautumaan Internet-sivuille.
- **Vahvista Samsung-tili:** Aseta laite vahvistamaan Samsung-tilisi sormenjäljillä.

YLEISET

Tilit

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Tilit**.

Pilvi

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

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

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Varmuuskopioi ja palauta**.

- **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.
- **Palauta verkkoasetukset:** Palauta verkkoyhteysasetukset tehdasasetusten mukaisiksi.
- **Alkuperäisten tietojen palautus:** Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Kieli ja syöttö

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

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Kieli ja syöttö**.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Samsung-näppäimistö



Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Valitse syöttökielet:** Valitse tekstinsyöttökieli.
- **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 napautetaan.
- **Autom. isot kirjaimet:** Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkkin, jälkeen.
- **Automaattinen väli:** Aseta laite automaattisesti lisäämään välilyöntejä sanojen väliin.
- **Automaattiset välimerkit:** Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Näppäimistön pyyhkäisy:**
 - **Ei mitään:** Aseta laite poistamaan näppäimistön pyyhkäisytoiminto käytöstä.
 - **Jatkuva syöttö:** Aseta laite sallimaan tekstinsyöttö näppäimistöä pyyhkäisemällä.
 - **Kohdistimen hallinta:** Ota näppäimistön älykäs siirtymistoiminto käyttöön siirtääksesi osoitinta vierittämällä näppäimistöä.
- **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:** Palauta Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

- **Kielet:** Valitse tekstinsyöttökieli.
- **“Ok Google” -tunnistus:** Aseta laite aloittamaan puheentunnistus, kun sanat “OK Google” sanotaan hakusovelluksen käytön aikana.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Handsfree:** Aseta laite käyttämään handsfree-laitteita lukitussa näytössä.
- **Puhe:** Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Offline-puheentunnistus:** Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.
- **Estä loukkaavat sanat:** Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötteistä.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni:** Aseta laite hyväksymään hakusanojen puhesyöttö Bluetooth-kuulokemikrofonin mikrofoniin kautta, kun Bluetooth-kuulokemikrofoni on yhdistetty.



Jotkin laitteet eivät ehkä tue tätä ominaisuutta.

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 -ominaisuuden oletuskielen tila.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Päivämäärä ja aika

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

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Päivämäärä ja aika**.



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

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

Tarvikkeet

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Tarvikkeet**.

- **Äänilähtötila:** Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään ulkoisiin laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilääniasetusta.



Jotkin laitteet eivät ehkä tue tätä ominaisuutta.

- **Äänilähtö:** Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilääniasetusta.
- **Automaattinen lukituksen poisto:** Aseta laite avaamaan lukitus automaattisesti, kun kansi käännetään auki.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Akku**.

- **Prosentti tilapalkissa:** Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Virransäästö

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia. Lisätietoja on [Virransäästötoiminto](#)-kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Virransäästö**.

- **Virransäästötila:** Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.
 - **Käynnistä virransäästö:** Ota virransäästötila käyttöön automaattisesti, kun akun jäljellä oleva varaus saavuttaa esimääritetyn tason.
 - **Estä kaikki taustadata:** Aseta laite estämään taustalla suoritettavia sovelluksia käyttämästä mobiilidatayhteyttä.
- **Erittäin tehokas virransäästötila:** Pidennä valmiusaikaa ja vähennä akkuvirran kulumista yksinkertaistamalla näytön asettelua ja sallimalla vain rajoitettu sovellusten käyttö.



Arvioitu enimmäisvalmiustila-aika ilmaisee ajan, jonka kuluttua akkuvirta loppuu, jos laitetta ei käytetä. Valmiustila-aika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

Tallennustila

Näytä laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alusta muistikortti.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Tallennustila**.



Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.



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

Turvallisuus

Muuta laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Turvallisuus**.

- **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 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 etähallittavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
- **SIM-kortin vaihtohälytys:** Ota kadonneen tai varastetun laitteen löytämistä helpottava Etsi matkapuhelimeni -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Siirry sivustoon:** Avaa Etsi matkapuhelimeni -sivusto (findmymobile.samsung.com). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus:**
 - **Lukitse SIM-kortti:** Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
 - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi:** Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **Muuta salasanat näkyviksi:** Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Suojauskäyt. päivitykset:** Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset.
- **Lähetä tietoturvaraportit:** Aseta laite lähettämään päivitetty tietoturvaraportit Samsungille automaattisesti.

- **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.
- **Luotettavat agentit:** Näytä laitteeseen asennetut luottotoimijat.
- **Kiinnitä ikkunat:** Aseta laite kiinnittämään valittu sovellus näyttöön.
- **Käyttötietojen käyttö:** Näytä, mikä sovellus voi käyttää laitteesi käyttöhistoriaa.
- **Smart Lock:** Aseta laite ohittamaan lukitusnäyttö, kun luotetut laitteet tai sijainnit on tunnistettu.
- **Älä häiritse -oikeudet:** Näytä luettelo toiminnoista ja sovelluksista, joilla on oikeus käyttää niitä. Voit myös muokata Älä häiritse -asetuksia.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Napauta Asetukset-näytössä **YLEISET** → **Tietoja laitteesta**.

SOVELLUKSET

Sovellusten hallinta

Voit tarkastella ja hallita laitteessa olevia sovelluksia.

Napauta Asetukset-näytössä **SOVELLUKSET** → **Sovellusten hallinta**.

Oletussovellukset

Voit valita sovellusten käytön oletusasetukset.

Napauta Asetukset-näytössä **SOVELLUKSET** → **Oletussovellukset**.

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 palveluntarjoajaltasi.

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. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsiä, 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

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

Laitteen käynnistäminen uudelleen

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sovelluksia on ehkä suljettava tai laite on sammutettava ja käynnistettävä uudelleen.

Uudelleenkäynnistyksen pakottaminen

Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen pitämällä virtanäppäintä ja äänenvoimakkuuden vähennysnäppäintä painettuina samanaikaisesti yli seitsemän sekunnin ajan.

Laitteen nollaaminen

Jos edellä kuvatut toimenpiteet eivät 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.

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 äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella 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.
- Ota yhteyttä Samsungin palvelukeskukseen akun vaihtamista varten.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos laite tai sen akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, akun 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 pitkään, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos laite ylikuumenee tai tuntuu kuumalta pitkään, älä käytä sitä hetkeen. Jos laitteen ylikuumeneminen jatkuu, ota yhteys Samsung-huoltoon.

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.
- 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, valokuvissa 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 soittoäänet, 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.

Tyyppi 1 (SM-T805):

- 1 Aseta laitteen avaustyökalu laitteen näytön ja takakannen väliseen rakoön.
Aloita sitten näytön erottaminen takakannesta vääntämällä työkalulla.
- 2 Jatka näytön ja takakannen irrottamista toisistaan niin, että asetat työkalun lyhyin etäisyyksin osien väliin laitteen ympärillä.
- 3 Kun näyttö on irronnut, erota näyttö ja takakansi toisistaan.
Laita sitten takakansi sivuun ja aseta näyttö ylösalaisin tasaiselle työpinnalle.
- 4 Löysennä ja irrota ruuvit.
- 5 Irrota akun liitin.
- 6 Irrota akku.

Tyyppi 2 (SM-T705):

- 1** Aseta laitteen avaustyökalu laitteen näytön ja takakannen väliseen rakoon.
Aloita sitten näytön erottaminen takakannesta vääntämällä työkalulla.
- 2** Jatka näytön ja takakannen irrottamista toisistaan niin, että asetat työkalun lyhyin etäisyyksin osien väliin laitteen ympärillä.
- 3** Kun näyttö on irronnut, erota näyttö ja takakansi toisistaan.
Laita sitten takakansi sivuun ja aseta näyttö ylösalaisin tasaiselle työpinnalle.
- 4** Irrota akun liitin ja irrota teippi.
- 5** Irrota akku.

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

Tekijänoikeus

Copyright © 2016 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

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

Tavaramerkit

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