

SAMSUNG

SM-A310F

Käyttöopas

Sisältö

Perustoiminnot

- 4 Lue tämä ensin
- 5 Pakkauksen sisältö
- 6 Laitteen osat
- 8 Akku
- 11 SIM- tai USIM-kortti
- 13 Muistikortti
- 15 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
- 16 Kosketusnäyttö
- 19 Alkunäyttö
- 25 Lukitusnäyttö
- 26 Ilmoituspaneeli
- 27 Tekstin syöttäminen
- 29 Ruudunkaappaus
- 29 Sovellusten avaaminen
- 29 Tietojen siirtäminen vanhasta laitteesta
- 31 Laitteen ja tietojen hallinta
- 34 Tiedostojen jakaminen yhteyshenkilöiden kanssa
- 35 Häätätila

Sovellukset

- 36 Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen
- 37 Puhelin
- 42 Yhteystiedot
- 44 Viestit
- 47 Internet

- 48 Sähköposti
- 49 Kamera
- 57 Galleria
- 59 Älykäs hallinta
- 61 Kalenteri
- 62 S Voice
- 64 Musiikki
- 65 Video
- 66 Ääninauhuri
- 67 Omat tiedostot
- 68 Muistio
- 68 Kello
- 70 Laskin
- 71 Radio
- 72 Google-sovellukset

Asetukset

- 74 Esittely
- 74 Wi-Fi
- 76 Bluetooth
- 78 Lentotila
- 78 Mobiilitukiasema ja yhteyden jako
- 79 Datan käyttö
- 80 Mobiiliverkot
- 80 NFC ja maksu
- 83 Lisää yhteysasetuksia
- 85 Sovellukset
- 86 Äänet ja värinät

86	Näyttö
87	Edistykselliset toiminnot
87	Taustakuva
88	Teemat
88	Lukitusnäyttö ja suojaus
89	Yksityisyys ja turvallisuus
90	Helppo tila
91	Helppokäyttöisyys
92	Tilit
93	Varmuuskopioi ja palauta
93	Kieli ja syöttö
94	Akku
94	Tallennustila
95	Päivämäärä ja aika
95	Käyttöopas
95	Tietoja laitteesta

Liite

96	Vianmääritys
102	Akun irrottaminen

Perustoiminnot

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 suoritussykyyn. 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 suoritussykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastasesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- 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.

- Joillekin laitteille on tiettyjen alueiden tai mallien tapauksessa hankittava Federal Communications Commissionin (FCC) hyväksyntä. Jos laite on FCC:n hyväksymä, voit tarkistaa laitteen FCC-tunnuksen. Voit tarkistaa FCC-tunnuksen napauttamalla **Sovell.** → **Asetukset** → **Tietoja laitteesta** → **Akkutiedot**.

Ohjekuvakkeet



Vaara: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille



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



Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Pakkauksen sisältö

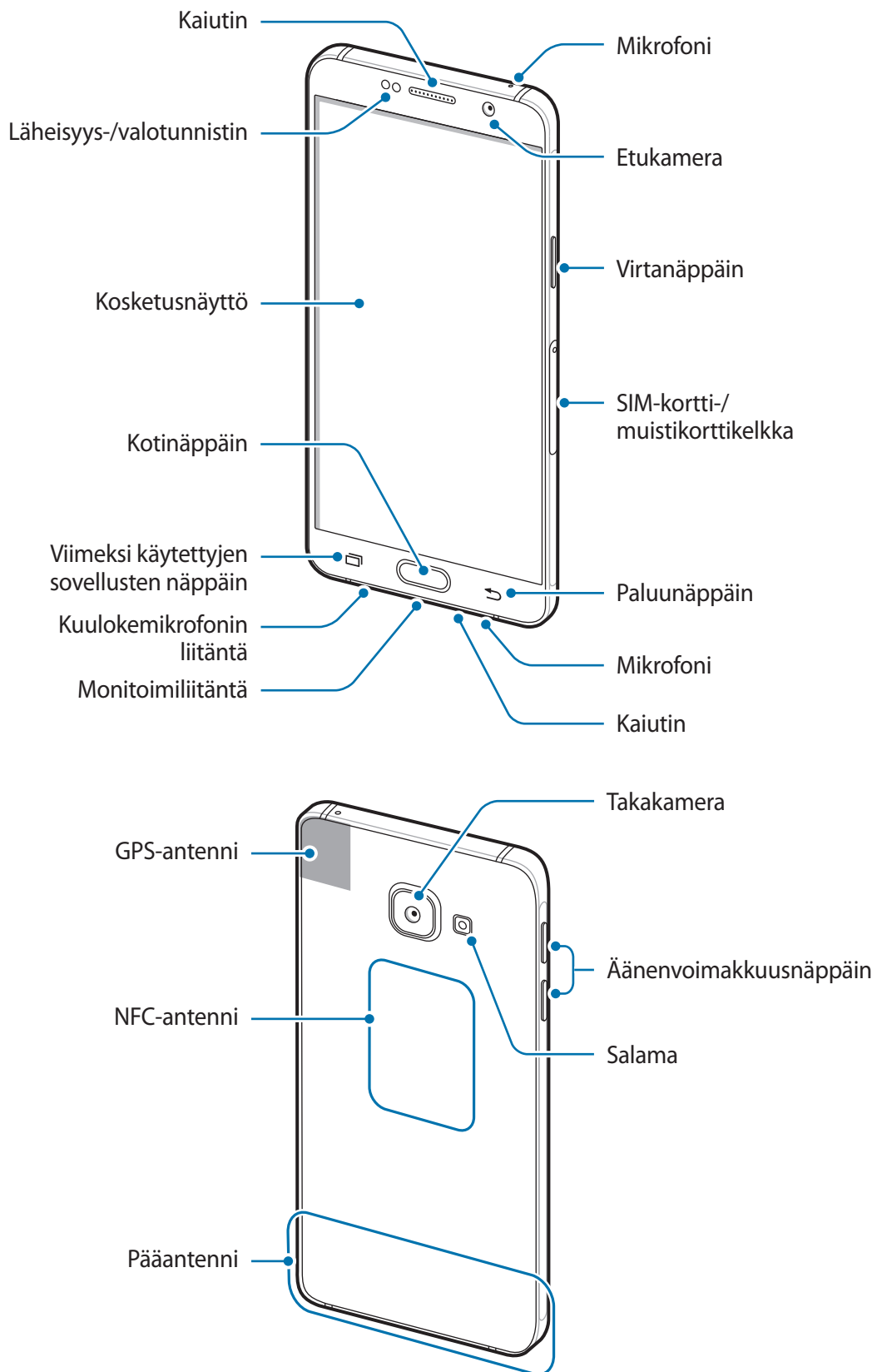
Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- 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.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien lisävarusteiden käyttäminen voi aiheuttaa suorituskykyongelmia ja vikoja, joita takuu ei kata.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.






Laitteen osat





- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa tunnistimien virheellisen toiminnan.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
 Virta	<ul style="list-style-type: none"> • Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Painamalla voit käynnistää näytön tai lukita sen.
 Viimeksi käytettyjen sovellusten näppäin	<ul style="list-style-type: none"> • Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
 Koti	<ul style="list-style-type: none"> • Painamalla voit käynnistää näytön, kun näyttö on lukittu. • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • 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.

Akku

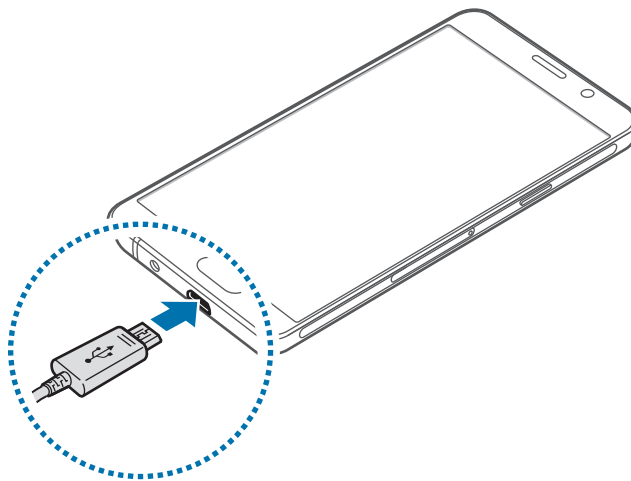
Akun lataaminen

Lataa akku, ennen kuin käytät sitä ensimmäisen kerran tai kun se on ollut pitkään käyttämättömänä.



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

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



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

- 2 Kytke USB-virtasovitin pistorasiaan.
- 3 Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.



Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun laturia ei tarvita. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Jäljellä olevan latausajan näyttäminen

Avaa alkunäyttö lataamisen aikana ja napauta **Sovell.** → **Asetukset** → **Akku**.



Laitteen tila ja latausolosuhteet voivat aiheuttaa sen, että todellinen latausaika vaihtelee. Jäljellä oleva latausaika ei ehkä tule näkyviin, jos lataat laitteen hyvin kylmässä tai kuumassa ympäristössä.

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on useita asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa.

- Optimoi laite Älykäs hallinta -sovelluksen avulla.
- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Ota virransäästötila käyttöön.
- Sulje tarpeettomat sovellukset.
- Poista Bluetooth-toiminto käytöstä, kun sitä ei käytetä.
- Poista Wi-Fi-toiminto käytöstä, kun sitä ei käytetä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Akun lataamista koskevia vihjeitä ja varotoimia

- 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 virran loppumisen datasiirron aikana.
- Jos käytät laturin sijaan muuta virtalähdettä, kuten tietokonetta, latausnopeus voi olla tavallista hitaampi pienemmän sähkövirran takia.

- 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 ja laturi voivat 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.

Virransäästötila

Voit säästää akkuvirtaa rajoittamalla laitteen toimintoja.

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **Akku** → **Virransäästötila** ja aktivoi kytkin sitten napauttamalla sitä.

Voit aktivoida virransäästötilan automaattisesti, kun akun jäljellä oleva varaus laskee esimääritetylle tasolle, napauttamalla **Käynnistä virransäästö** ja valitsemalla asetuksen.

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 alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **Akku** → **Erittäin tehokas virransäästötila** ja aktivoi kytkin sitten napauttamalla sitä.

Voit poistaa erittäin tehokkaan virransäästötilan käytöstä napauttamalla **MUUT** → **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.

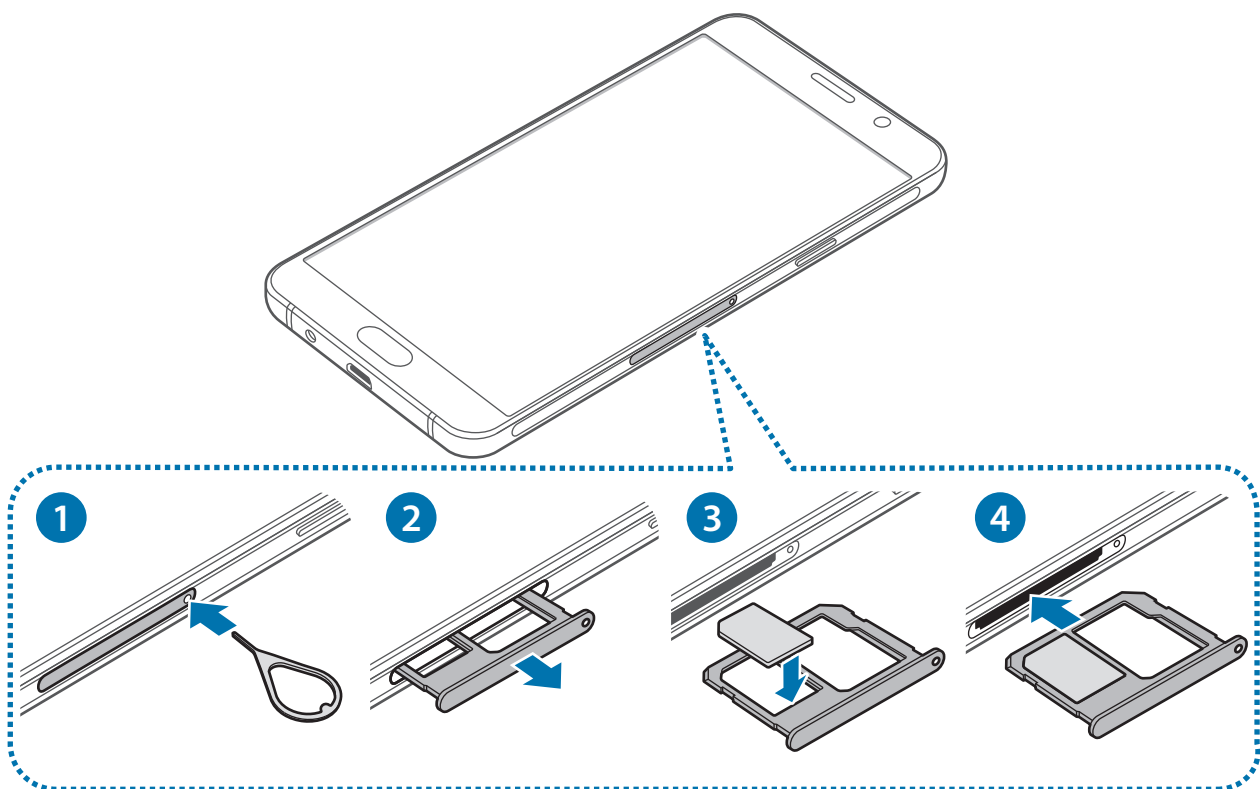
SIM- tai USIM-kortti

SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.



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



1 Aseta poistotyökalu SIM-korttikelkassa olevaan reikään kelkan löysäämistä varten.



Varmista, että poistotyökalu on kohtisuorassa reikään nähden. Muussa tapauksessa laite voi vahingoittua.

2 Vedä SIM-korttikelkka SIM-korttikelkan paikasta varovasti ulos.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti SIM-korttikelkkaan niin, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



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 Aseta SIM-korttikelkka takaisin SIM-korttikelkan paikkaan.



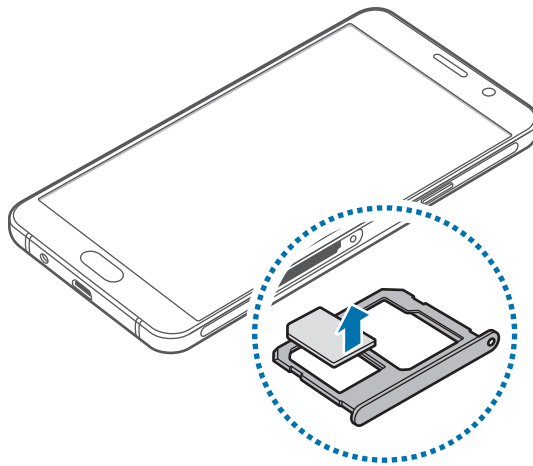
Aseta SIM-korttikelkka huolellisesti, jotta SIM-kortit eivät irtoa tai putoa kelkasta.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

1 Aseta poistotyökalu SIM-korttikelkassa olevaan reikään kelkan löysäämistä varten.

2 Vedä SIM-korttikelkka SIM-korttikelkan paikasta varovasti ulos.

3 Irrota SIM- tai USIM-kortti.



4 Aseta SIM-korttikelkka takaisin SIM-korttikelkan paikkaan.

Muistikortti

Muistikortin asentaminen

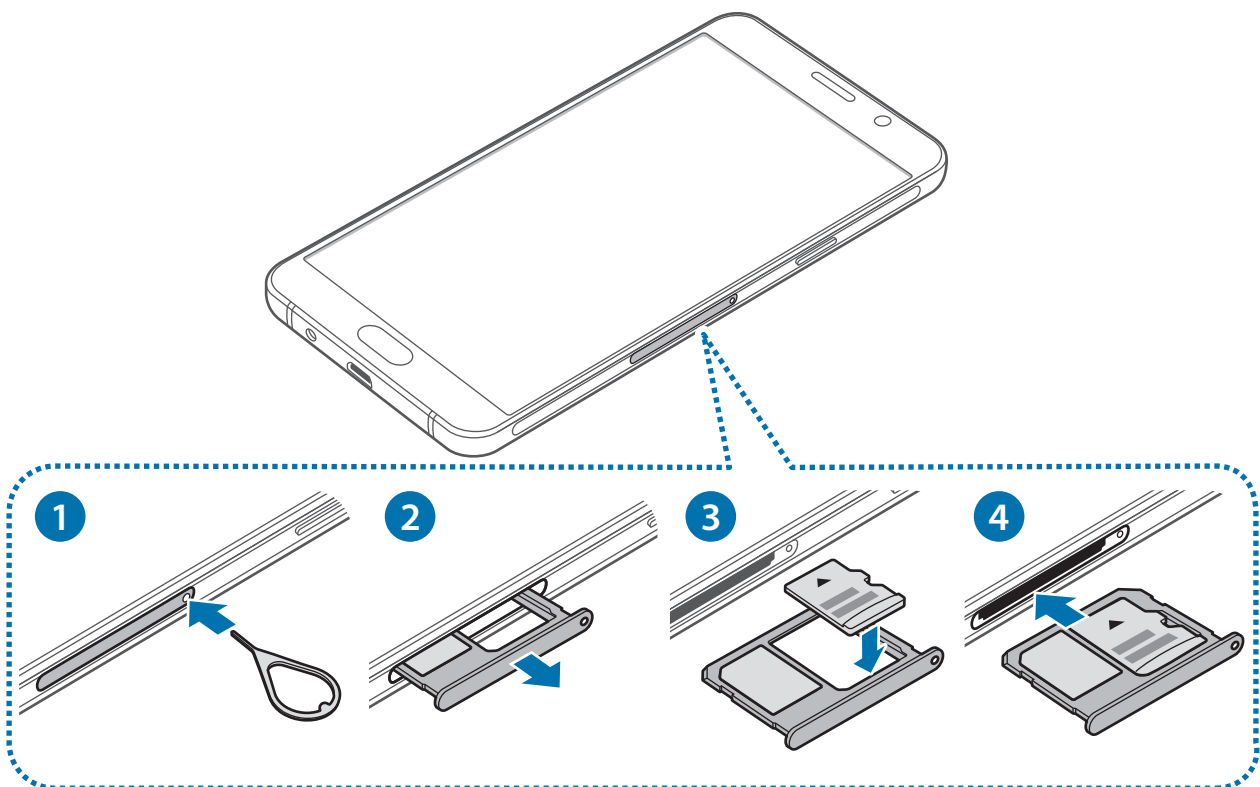
Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 128 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.



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



- Laite tukee 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 Aseta poistotyökalu muistikorttikelkassa olevaan reikään kelkan löysäämistä varten.



Varmista, että poistotyökalu on kohtisuorassa reikään nähden. Muussa tapauksessa laite voi vahingoittua.

2 Vedä muistikorttikelkka muistikorttikelkan paikasta varovasti ulos.

3 Aseta muistikortti muistikorttikelkkaan niin, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

4 Aseta muistikorttikelkka takaisin muistikorttikelkan paikkaan.

Muistikortin poistaminen

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

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **SD-kort.** → **Irrota.**

1 Aseta poistotyökalu muistikorttikelkassa olevaan reikään kelkan löysäämistä varten.

2 Vedä muistikorttikelkka muistikorttikelkan paikasta varovasti ulos.

3 Poista muistikortti.

4 Aseta muistikorttikelkka takaisin muistikorttikelkan paikkaan.



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 **Sovell.** → **Asetukset** → **Tallennustila** → **SD-kort.** → **Alusta** → **ALUSTA**.



Muista varmuuskopioida kaikki muistikortille 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.

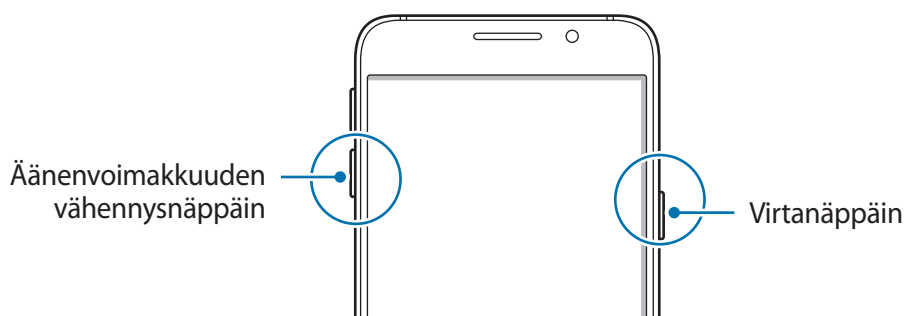
Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.



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.



Kosketusnäyttö



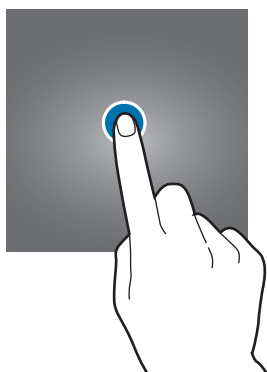
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.



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

Napauttaminen

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



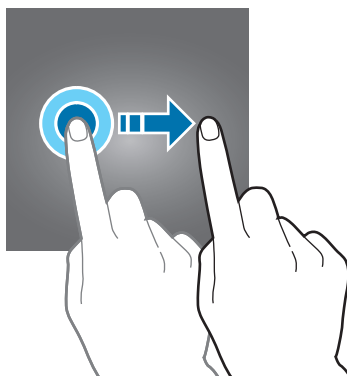
Koskettaminen jonkin aikaa

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



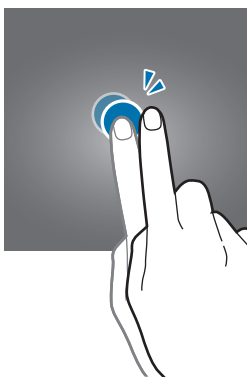
Vetäminen

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



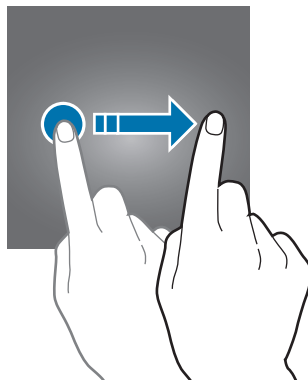
Kaksoisnapauttaminen

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



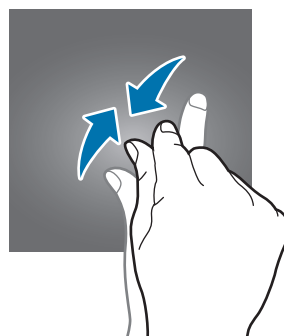
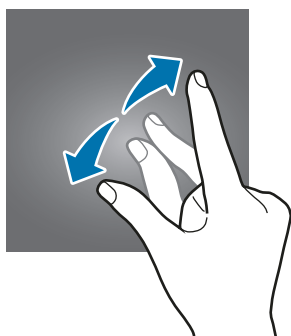
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin muut paneelit pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit selata Internet-sivua tai kohdeluetteloja, kuten yhteystietoja, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Levittäminen ja nipistäminen

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



Alkunäyttö

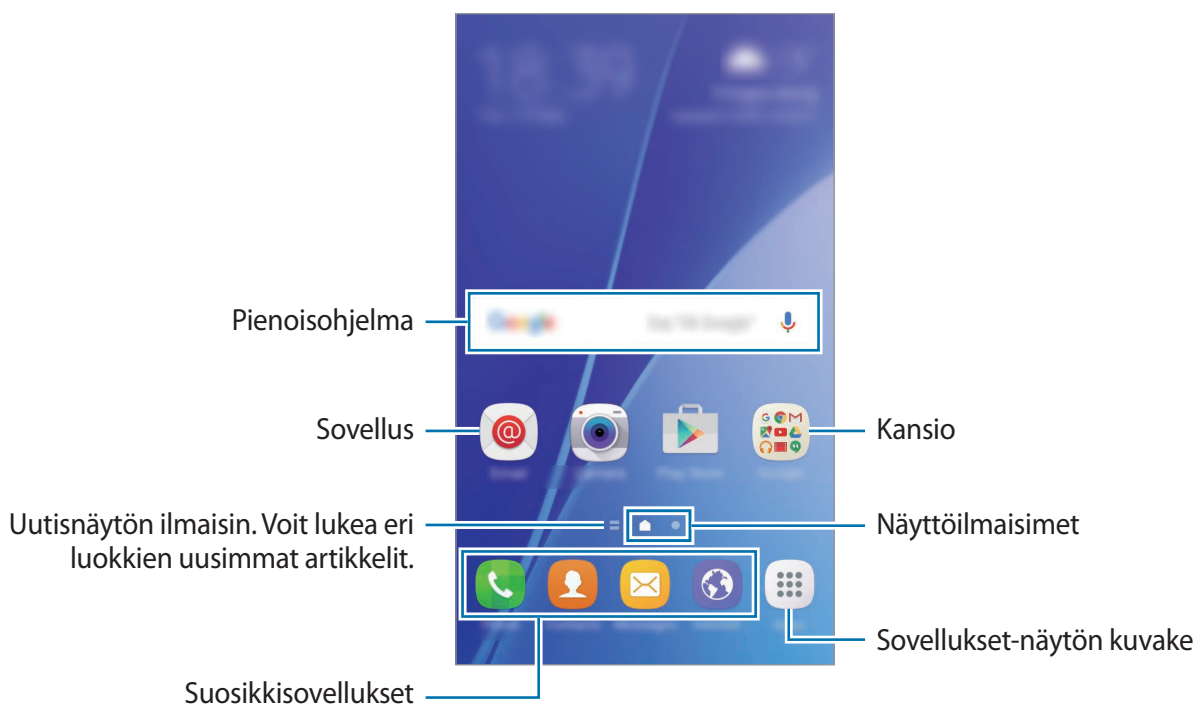
Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspaikka. Siinä näkyvät pienoishjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muut kohteet.

Saat muut paneelit näkyviin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.



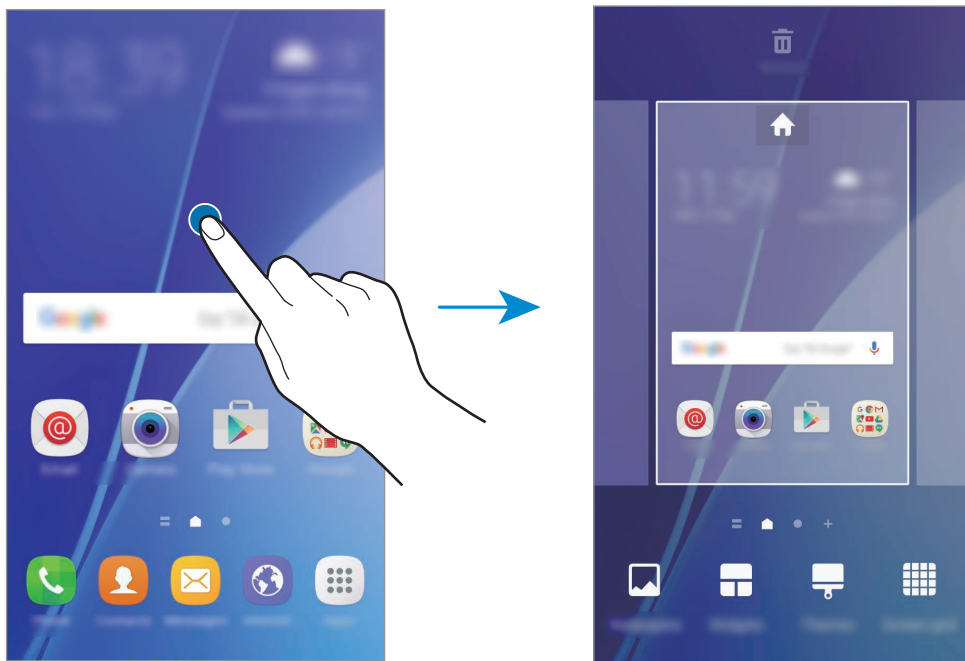
Alkunäytön ulkoasu voi vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.



Alkunäytön toiminnot

Tuo käytettävissä olevat toiminnot näkyviin painamalla jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä tai nipistämällä sormia yhteen näytössä. Voit mukauttaa alkunäyttöä lisäämällä siihen paneeleja tai poistamalla tai siirtämällä alkunäytön paneeleja. Voit myös esimerkiksi asettaa alkunäytön taustakuvan ja lisätä alkunäyttöön pienenohjelmia.

- **Taustakuvat:** Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.
- **Pienenohjelmat:** Lisää pienenohjelmia alkunäyttöön. Pienenohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka käynnistävät tietyn sovelluksen toiminnot ja tuovat alkunäyttöön tietoja ja helpon mahdollisuuden sovellusten käyttöön.
- **Teemat:** Vaihda laitteen teemaa. Käyttöliittymän visuaaliset elementit, kuten värit, kuvakkeet ja taustakuvat, vaihtelevat valitun teeman mukaan.
- **Näyttöruudukko:** Muuttamalla ruudukon kokoa voit näyttää alkunäytössä ja Sovellukset-näytössä enemmän tai vähemmän kohteita.



Kohteiden lisääminen

Kosketa jonkin aikaa sovellusta tai kansiota Sovellukset-näytössä ja vedä se sitten alkunäyttöön.

Voit lisätä pienenohjelmia koskettamalla jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä, napauttamalla **Pienenohjelmat**, koskettamalla pienenohjelmaa jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten alkunäyttöön.

Kohteen siirtäminen ja poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa alkunäytössä ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Voit myös siirtää usein käytettävät sovellukset pikavalinta-alueelle alkunäytön alareunaan.

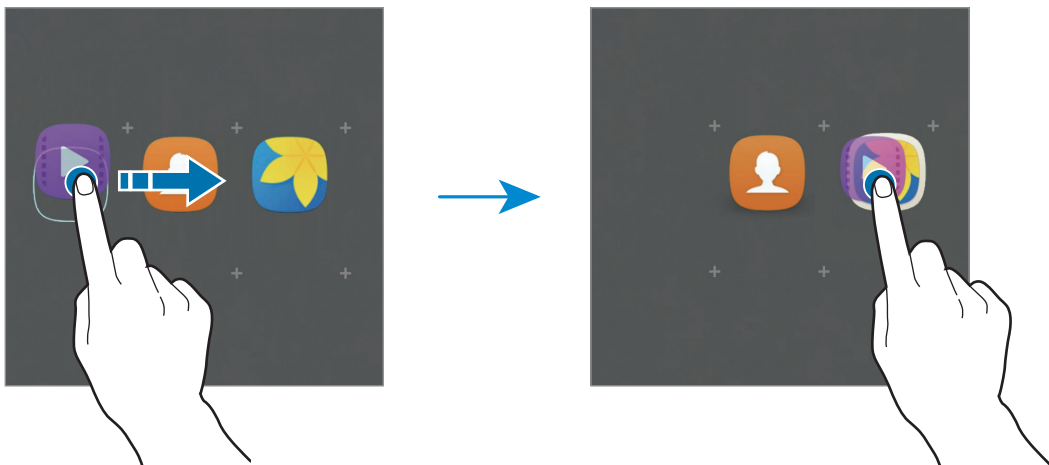
Jos haluat poistaa kohteen, kosketa kohdetta jonkin aikaa. Vedä se sitten **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.

Kansioiden luominen

1 Kosketa alkunäytössä sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten toisen sovelluksen päälle.

2 Pudota sovellus, kun kansion kehys näkyy sovellusten ympärillä.

Valitut sovellukset sisältävä uusi kansio luodaan.



3 Napauta **Anna kansion nimi** ja anna kansion nimi.

Voit muuttaa kansion väriä napauttamalla 🎨.

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

Voit siirtää sovelluksia kansiosta alkunäyttöön napauttamalla kansiota ja vetämällä sitten sovelluksen alkunäyttöön.

Voit poistaa sovelluksia kansiosta napauttamalla kansiota ja vetämällä sitten poistettavan sovelluksen **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.


Paneelien hallinta

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

Voit lisätä paneelin pyyhkäisemällä vasemmalle 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 alkunäytöksi napauttamalla .

Sovellukset-näyttö

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

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä **Sovell**. Saat muut paneelit näkyviin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.

Kohteiden siirtäminen



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Kansioiden luominen



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

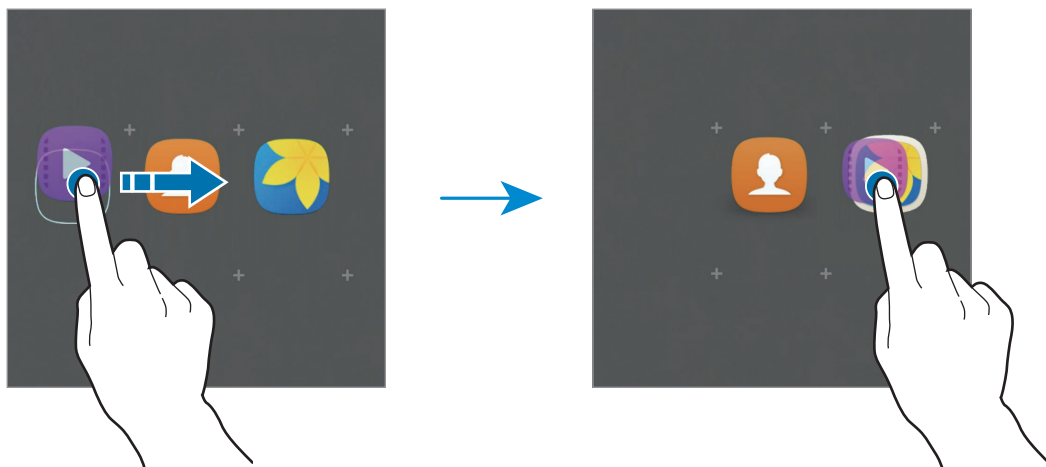
1

Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**.

2


Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten toisen sovelluksen päälle.

- 3 Pudota sovellus, kun kansion kehys näkyy sovellusten ympärillä.
Valitut sovellukset sisältävä uusi kansio luodaan.



- 4 Napauta **Anna kansion nimi** ja anna kansion nimi.
Voit muuttaa kansion väriä napauttamalla 🎨.

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

Voit poistaa kansion valitsemalla kansion näppäimellä . Vain kansio poistetaan. Kansion sovellukset sijoitetaan uudelleen Sovellukset-näyttöön.

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Voit järjestää kohteet aakkosjärjestykseen Sovellukset-näytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **A-Ö** → **TALLENNA**.

Ilmoituskuvakkeet

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



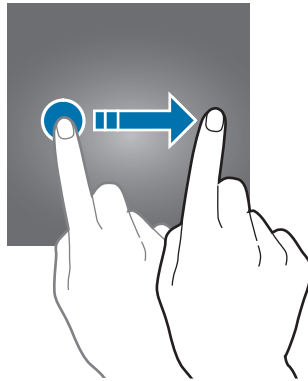
Tilarivi ei ehkä näy näytön yläreunassa joissakin sovelluksissa. Saat tilarivin näkyviin vetämällä alas näytön yläreunasta.

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	HSPA+-verkkoyhteys
	LTE-verkkoyhteys (LTE-yhteensopivat mallit)
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	Mykistystila käytössä
	Väriätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Lukitusnäyttö

Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja lukitsee sen. Näyttö sammuu ja lukkiutuu automaattisesti myös, jos laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Voit poistaa näytön lukituksen painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja pyyhkäisemällä sormella mihin tahansa suuntaan.



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

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Lukitusnäyttö ja suojaus** → **Näytön lukituksen tyyppi** 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

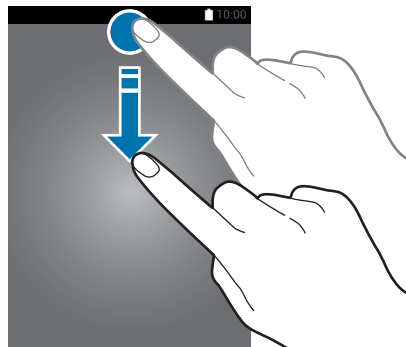
Salasanassa voi olla kirjaimia ja numeroita. Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että erikoismerkkejä, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Ilmoituspaneeli

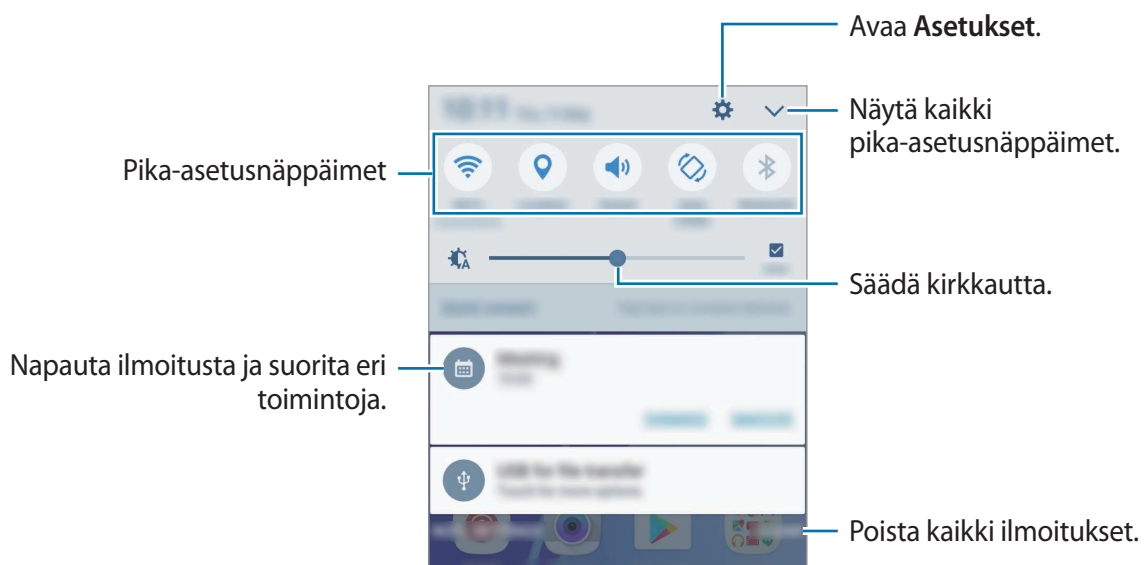
Ilmoituspaneelin käyttäminen

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 pyyhkäisemällä ylöspäin näytössä.



Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelissa.



Pika-asetusnäppäinten käyttäminen

Voit ottaa käyttöön joitakin toimintoja napauttamalla pika-asetusnäppäimiä. Saat näkyviin lisää näppäimiä pyyhkäisemällä painikealueella vasemmalle tai oikealle tai napauttamalla ✓. Saat näkyviin lisäasetuksia koskettamalla näppäintä jonkin aikaa.

Voit muuttaa näppäinten järjestystä napauttamalla ✓ → **MUOKKAA**, koskettamalla näppäintä jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

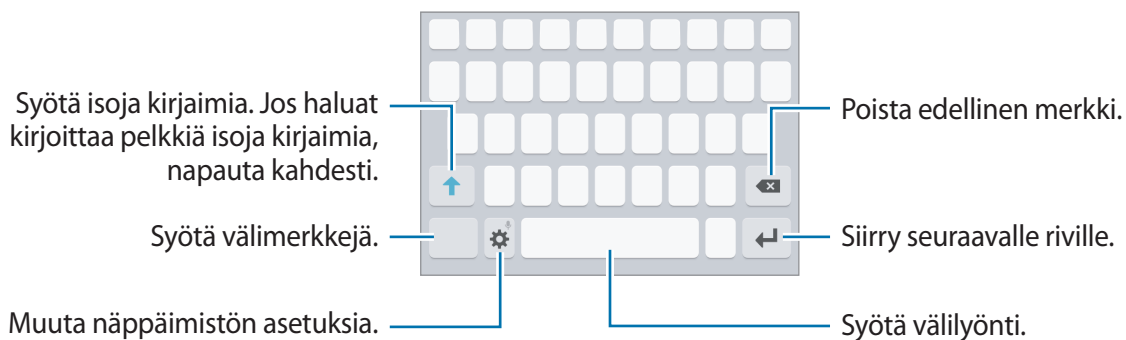
Tekstin syöttäminen

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 ⚙️ → **Lisää syöttökielet** ja valitse sitten käytettävät kielet. Jos valitset vähintään kaksi kieltä, voit vaihtaa syöttökieltä pyyhkäisemällä välilyöntinäppäimessä vasemmalle tai oikealle.

Näppäimistöasettelun vaihtaminen

Napauta ⚙️, valitse kieli **Kielet ja tyypit** -kohdasta ja valitse sitten käytettävä näppäimistöasettelu.

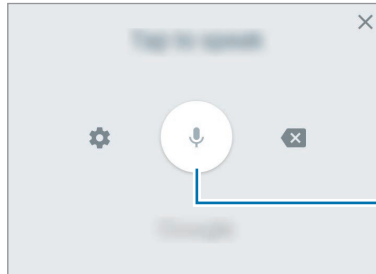


Kun **3x4-näppäimistö** on käytössä, samassa näppäimessä on kolme tai neljä merkkiä. Voit kirjoittaa merkin napauttamalla vastaavaa näppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi merkki on näkyvissä.

Muita näppäimistötoimintoja

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.

- 📄 : Lisää kohde leikepöydältä.
- 😊 : Syötä hymiöitä.
- ⚙ : Muuta näppäimistön asetuksia.

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 Kosketa jonkin aikaa kohtaa, johon teksti lisätään, ja napauta **Liitä**.
Voit liittää aiemmin kopioimasi tekstin napauttamalla **Leikepöytä** ja valitsemalla sitten tekstin.

Ruudunkaappaus

Voit tehdä ruudunkaappauksen laitteen käytön aikana.


Paina kotinäppäintä ja virtanäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti. Voit tarkastella ruudunkaappauksuvia **Galleria**-sovelluksessa.




Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten ja toimintojen käytön aikana.

Sovellusten avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Voit avata sovelluksen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta napauttamalla  ja valitsemalla hiljattain käytetyn sovelluksen ikkunan.

Sovelluksen sulkeminen

Napauta  ja sulje sovellus vetämällä sen ikkunaa vasemmalle tai oikealle. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **SULJE KAIKKI**.

Tietojen siirtäminen vanhasta laitteesta

Voit siirtää aiemman laitteesi tiedot uuteen laitteeseesi Samsung Smart Switch -sovelluksen avulla.

Seuraavat Samsung Smart Switch -versiot ovat saatavilla.

- Mobiililaitteversio: Voit siirtää tietoja mobiililaitteesta toiseen. Voit ladata sovelluksen **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.
- Tietokoneversio: Voit siirtää tietoja laitteestasi tietokoneeseen ja päinvastoin. Voit ladata sovelluksen osoitteesta www.samsung.com/smartswitch.



- Samsung Smart Switch ei ole tuettu joissakin laitteissa tai tietokoneissa.
- Käyttöön liittyy rajoituksia. Lisätietoja on osoitteessa www.samsung.com/smartswitch. Samsung suhtautuu tekijänoikeuksiin vakavasti. Siirrä vain sisältöä, jonka omistat tai jonka siirtämiseen sinulla on oikeus.

Tietojen siirtäminen mobiililaitteesta

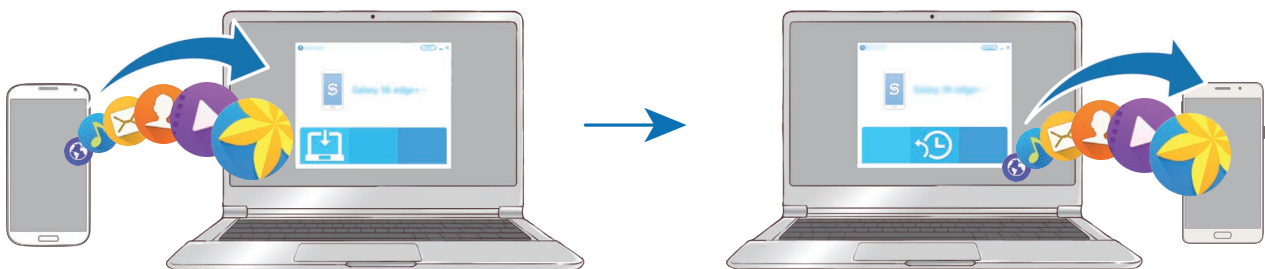
Voit siirtää tiedot aiemmasta laitteestasi uuteen laitteeseen.




- 1 Lataa ja asenna Smart Switch -sovellus **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta kumpaankin laitteeseen.
- 2 Aseta laitteet lähelle toisiaan.
- 3 Käynnistä **Smart Switch** kummassakin laitteessa.
- 4 Valitse uudessa laitteessa aiemman laitteen tyyppi luettelosta ja napauta **KÄYNNISTÄ**.
- 5 Siirrä tiedot aiemmasta laitteestasi noudattamalla näytön ohjeita.

Varmuuskopiotietojen siirtäminen tietokoneesta

Varmuuskopioi tiedot aiemmasta laitteestasi tietokoneeseen ja tuo tiedot uuteen laitteeseen.



- 1 Siirry tietokoneella osoitteeseen www.samsung.com/smartswitch ja lataa Smart Switch.
 - 2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.
-  Jos aiempi laitteesi ei ole Samsung-laite, varmuuskopioi tiedot tietokoneeseen laitteen valmistajan toimittamalla ohjelmalla. Siirry sitten vaiheeseen 5.
- 3 Liitä aiempi laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla.
 - 4 Varmuuskopioi tiedot laitteesta noudattamalla tietokoneessa näytön ohjeita. Irrota sitten aiempi laite tietokoneesta.
 - 5 Liitä uusi laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
 - 6 Siirrä tiedot uuteen laitteeseen noudattamalla tietokoneen näytön ohjeita.

Laitteen ja tietojen hallinta

Laitteen käyttäminen siirrettävänä levynä tietojen siirtämistä varten

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.



Laitteiden välinen yhteys ei ehkä toimi oikein, jos ne liitetään USB-keskittimen kautta. Liitä laite tietokoneen USB-porttiin suoraan.

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Siirr. mediatied. USB-liit. kautta** → **Siirretään mediatiedostoja**.
Jos tietokone ei tunnista laitettasi, napauta **Siirretään kuvia**.

- 3 Salli tietokoneen käyttää laitteesi tietoja napauttamalla **SALLI**.
Kun tietokone tunnistaa laitteesi, laite näkyy Oma tietokone -kohdassa.
- 4 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Päivittäminen langattoman yhteyden välityksellä

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

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



Kun napautat **Lataa päivitykset automaattisesti** -kytkintä aktivoitaksesi sen, päivitykset latautuvat, kun laite liittyy Wi-Fi-verkkoon.

Päivittäminen Smart Switch -sovelluksella

Voit yhdistää laitteen tietokoneeseen ja päivittää laitteeseen uusimman ohjelmiston.

- 1 Siirry tietokoneella osoitteeseen www.samsung.com/smartswitch ja lataa ja asenna Smart Switch.
- 2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.
- 3 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 4 Jos ohjelmistopäivitys on saatavissa, päivitä laite noudattamalla näytön ohjeita.



- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia, kun laitetta päivitetään.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä. Ennen päivitystä irrota kaikki muut medialaitteet tietokoneesta.

Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen

Voit pitää henkilökohtaiset tietosi, sovellustiedot ja asetukset suojattuina laitteessa. Voit varmuuskopioida arkaluontoiset tietosi varmuuskopiointitilille ja käyttää niitä myöhemmin. Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen edellyttää kirjautumista Google- tai Samsung-tiliin. Lisätietoja on kohdassa [Tilit](#).

Samsung-tilin käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Varmuuskopioi omat tiedot** Samsung-tilin kohdalla, aktivoi varmuuskopioitavat kohteet napauttamalla niiden vieressä olevaa kytkintä ja napauta sitten **VARMUUSKOPIOI NYT**.

Voit asettaa laitteen varmuuskopioimaan tiedot automaattisesti aktivoimalla **Automaattinen varmuuskopiointi** -kytkimen napauttamalla sitä.

Voit palauttaa tiedot Samsung-tilin avulla napauttamalla **Palauta**. Nykyiset tiedot poistetaan laitteesta valittujen kohteiden palauttamista varten.

Google-tilin käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Varmuuskopioi omat tiedot** Google-tilille ja aktivoi se napauttamalla kytkintä.

Voit palauttaa tiedot Google-tilin avulla aktivoimalla **Automaattinen palautus** -kytkimen napauttamalla sitä. Kun asennat sovelluksia uudelleen, varmuuskopioidut asetukset ja tiedot palautetaan.

Alkuperäisten tietojen palauttaminen

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

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

Tiedostojen jakaminen yhteyshenkilöiden kanssa

Voit jakaa tiedostoja yhteyshenkilöidesi kanssa yksinkertaisen jakamistoiminnon avulla. Seuraavassa on esimerkki kuvien jakamisesta.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta **Jaa** → **Helppo jako**.

Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää puhelinnumerosi vahvistamista.

4 Valitse vastaanottajat ja napauta **VALMIS**.

Kun kuva lähetetään vastaanottajien laitteisiin, heidän laitteissaan näkyy ilmoitus. Kuvaa voi tarkastella tai sen voi ladata napauttamalla ilmoitusta.



- Jos vastaanottajat eivät ole vahvistaneet puhelinnumeroaan tai jos heidän laitteensa eivät tue yksinkertaista jakamistoimintoa, heille lähetetään tekstiviestinä linkki tiedostoihin. Linkki vanhenee tietyn ajan kuluttua.
- Tiedostojen jakamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

Hätätila

Hätätila muuttaa näytön harmaasävyiseksi akkuvirran kulumisen vähentämiseksi. Jotkin sovellukset ja toiminnot ovat rajoitettuja. Hätätilassa voit esimerkiksi soittaa hätäpuhelun, lähettää sijaintitietosi muille ja toistaa hälytysäänen.

Paina virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauta sitten **Hätätila**.



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

Hätätilan poistaminen käytöstä

Voit poistaa hätätilan käytöstä napauttamalla **MUUT** → **Poista hätätila käytöstä**. Voit myös painaa virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttaa sitten **Hätätila**.

Sovellukset

Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen

Galaxy Apps

Voit ostaa ja ladata sovelluksia. Voit ladata sovelluksia, jotka on suunniteltu nimenomaan Samsung Galaxy -laitteisiin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galaxy Apps**.



Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja 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 hintaa ja noudattamalla näytön ohjeita.



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

Play Kauppa

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 asetuksen.

Sovellusten hallinta

Sovellusten asennuksen poistaminen tai poistaminen käytöstä

Napauta Sovellukset-näytössä **MUOKKAA**. -kuvake näkyy niiden sovellusten vieressä, jotka voi poistaa käytöstä tai joiden asennuksen voi poistaa. Valitse sovellus ja napauta **POIS PÄÄLTÄ** tai **OK**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **POISTA KÄYT.** tai **POISTA ASENNUS**.

- **POISTA KÄYT.:** Poista käytöstä valitut oletussovellukset, joiden asennusta ei voi poistaa laitteesta.
- **POISTA ASENNUS:** Poista ladattujen sovellusten asennus.

Sovellusten ottaminen käyttöön


Voit napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta** → ▼ → **Poistettu käytöstä**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **OTA KÄYTTÖÖN**.

Puhelin

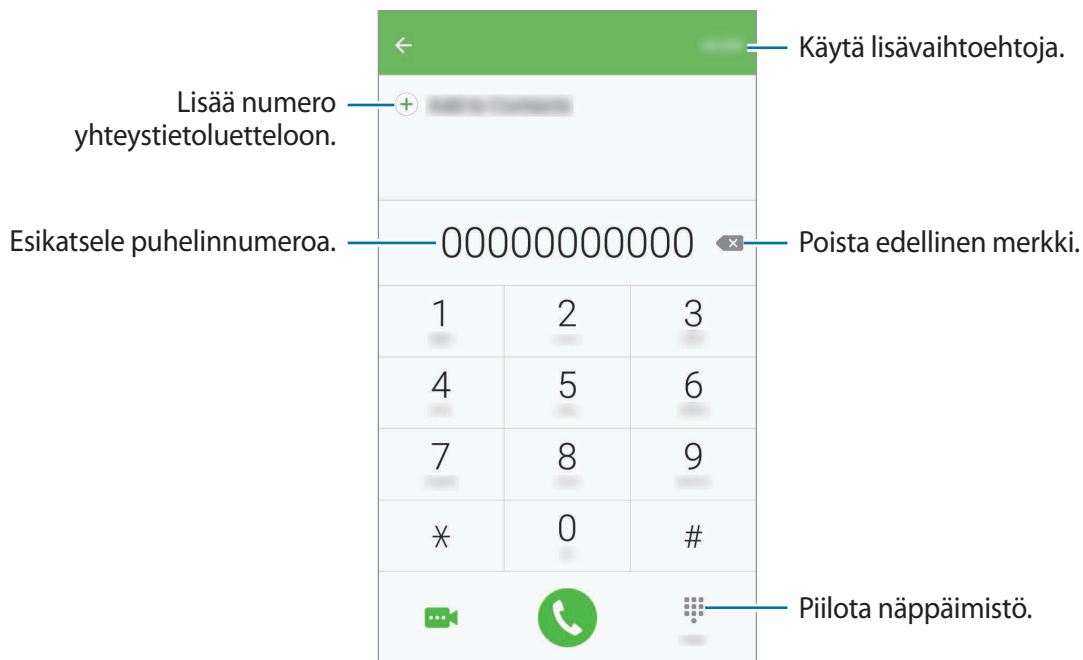
Esittely

Voit soittaa tai vastaanottaa ääni- ja videopuheluja.

Puhelujen soittaminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.
- 2 Anna puhelinnumero.
Jos näppäimistö ei näy näytössä, avaa näppäimistö napauttamalla .

3 Soita äänipuhelu napauttamalla tai soita videopuhelu napauttamalla .



Pikavalintojen käyttäminen

Voit soittaa puhelua nopeasti määrittämällä pikavalintanumeroita.

Kun haluat määrittää numeron pikavalintaan, napauta **MUUT** → **Pikavalinta**, valitse pikavalintanumero ja valitse sitten yhteystieto.

Voit soittaa puhelun koskettamalla jonkin aikaa pikavalintanumeroa numeronäppäimistössä.

Jos haluat määrittää pikavalintanumeron 10 tai sitä suuremman, napauta numeron ensimmäisiä numeroita ja kosketa sitten jonkin aikaa viimeistä numeroa.

Jos esimerkiksi asetat numeron **123** pikavalintanumeroksi, napauta **1**, napauta **2** ja kosketa sitten jonkin aikaa **3**.



Puhelujen soittaminen lukitusta näytöstä

Vedä lukitussa näytössä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Puhelujen soittaminen puhelulokeista tai yhteystietoluettelosta

Napauta **LOKI** tai **YHTEYSTIEDOT** ja pyyhkäise oikealle sen yhteystiedon tai puhelinnumeron kohdalla, johon haluat soittaa.

Soittaminen ulkomaille

- 1 Avaa näppäimistö napauttamalla , jos näppäimistö ei näy näytössä.
- 2 Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin.
- 3 Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

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** → **MUUT** → **Asetukset** → **Pikahylkäysviestit** kirjoittamalla viestin ja napauttamalla sitten .

Puhelinnumerojen estäminen

Voit hylätä puhelut, jotka tulevat tietyistä, estoluetteloon lisätyistä numeroista.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin** → **MUUT** → **Asetukset** → **Estoluettelo**.

2 Napauta **LOKI** tai **YHTEYSTIEDOT**, valitse yhteystiedot ja napauta .


Voit antaa numeron manuaalisesti napauttamalla **Anna puhelinnumero**. ja kirjoittamalla sitten puhelinnumeron.

Kun estetyt numerot yrittävät ottaa sinun yhteyden, et saa ilmoitusta. Puheluista jää merkintä puhelulokiin.



Voit estää myös minkä tahansa puhelinnumeron, jota ei ole tallennettu yhteystiedoksi. Ota **Estä anonyymit puhelut** -toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.


Vastaamattomat puhelut

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

Toiminnot puhelujen aikana


Äänipuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Lisää puhelu:** Soita toinen puhelu.
- **Lisävoimakk.:** Lisää äänenvoimakkuutta.
- **Bluetooth:** Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on yhdistetty laitteeseen.
- **Kaiutin:** Ota kaiutinpuhelutoiminto käyttöön tai poista se käytöstä. Kun käytät kaiutinpuhelutoimintoa, puhu mikrofoniin laitteen alareunassa ja pidä laite poissa korvaltasi.
- **Näppäim./Piilota:** Avaa tai sulje näppäimistö.
- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Sähköposti:** Lähetä sähköpostiviesti.
- **Viesti:** Lähetä viesti.
- **Internet:** Selaa Internet-sivuja.
- **Yhteystiedot:** Avaa yhteystietoluettelo.
- **Kalenteri:** Avaa kalenteri.
- **Muistio:** Luo muistio.
-  : Lopeta nykyinen puhelu.

Videopuhelun aikana

Napauttamalla näyttöä voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Vaihda:** Siirry etukamerasta takakameraan tai päinvastoin.
-  : Lopeta nykyinen puhelu.
- **Mykistä:** Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.





Yhteystiedot


Esittely

Voit luoda uusia yhteystietoja tai hallita laitteessa olevia yhteystietoja.

Yhteystietojen lisääminen

Yhteystietojen luominen manuaalisesti

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.
- 2 Napauta  ja valitse tallennussijainti.
- 3 Anna yhteystiedot.
 -  : Lisää kuva.
 -  /  : Lisää tai poista yhteystietokenttä.
- 4 Napauta **TALLENNA**.

Voit lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron numeronäppäimistöltä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin**. Jos näppäimistö ei näy näytössä, avaa näppäimistö napauttamalla . Anna numero ja napauta **Lisää yhteystietoihin**.

Voit lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron saapuneista puhelusta avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin** → **LOKI** → yhteystieto.

Yhteystietojen tuominen

Voit tuoda yhteystietoja tallennuspalveluista laitteeseesi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **MUUT** → **Asetukset** → **Tuo/vie yhteystiedot** → **TUO** ja valitse tuontiasetus.

Yhteystietojen etsiminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Voit selata yhteystietoluetteloa nopeasti vetämällä sormella luettelon oikealla 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.

Profiilin jakaminen

Voit jakaa muiden kanssa profiilitietosi, kuten valokuvan ja tilaviestin, käyttämällä profiilinjakamistoimintoa.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Tämä toiminto on vain niiden yhteyshenkilöiden käytettävissä, jotka ovat ottaneet profiilinjakamistoiminnon käyttöön omassa laitteessaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → oma profiilisi → **Profiilin jako** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää puhelinnumerosi vahvistamista. Voit tarkastella yhteyshenkilön päivitettyä profiilia **Yhteystiedot**-luettelossa.

Voit määrittää lisää jaettavia kohteita napauttamalla **Jaetun profiilin tiedot** ja valitsemalla kohteet.

Voit määrittää yhteystietoryhmän, jonka kanssa profiili jaetaan, napauttamalla **Jaa**: ja valitsemalla vaihtoehdon.

Yhteystietojen jakaminen

Voit jakaa yhteystietoja muiden kanssa eri jakamisvaihtoehtojen avulla.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.
- 2 Napauta **MUUT** → **Jaa**.
- 3 Valitse yhteystiedot ja napauta **JAA**.
- 4 Valitse jakotapa.

Viestit

Esittely

Voit lähettää ja lukea viestejä keskusteluissa.

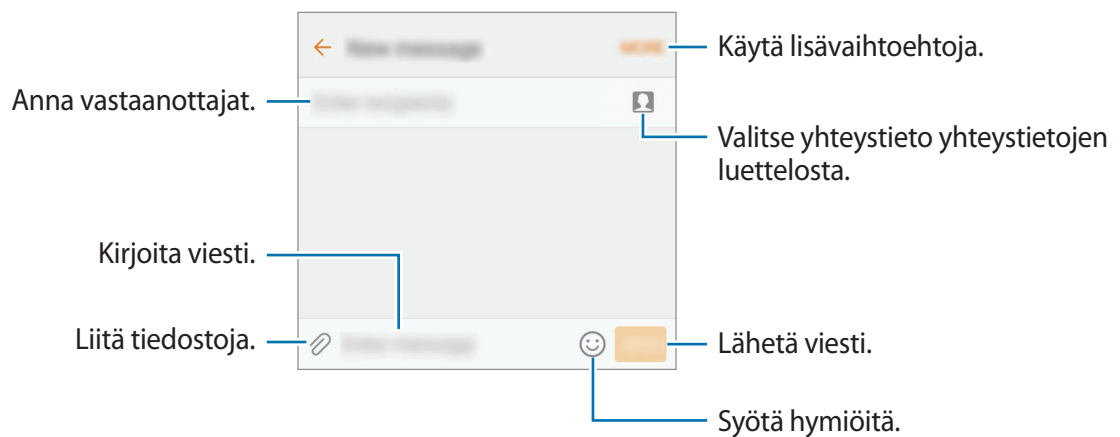
Viestien lähettäminen



Viestien lähettämisestä voidaan veloittaa lisämaksu verkkovierailun aikana.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.
- 2 Napauta

3 Lisää vastaanottajat ja kirjoita viesti.



4 Lähetä viesti napauttamalla **LÄHETÄ**.

Viestien näyttäminen

Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.



Viestien vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu verkkovierailun aikana.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

2 Valitse viestiluettelosta yhteystieto.

3 Tarkastele keskustelua.

Tarpeettomien viestien estäminen

Voit estää tietyistä numeroista tulevat viestit tai viestit, joissa on estoluetteloosi lisättyjä ilmauksia.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

2 Napauta **MUUT** → **Asetukset** → **Estä viestit**.

3 Napauta **Estoluettelo**.

Voit lisätä estettävät ilmaukset napauttamalla **Estä ilmaukset**.

4 Napauta **SAAPUNEET** tai **YHTEYSTIEDOT**, valitse yhteystiedot ja napauta .

Voit antaa numeron manuaalisesti napauttamalla **Anna numero** ja kirjoittamalla sitten puhelinnumeron.

Kun saat viestin estetystä numerosta tai estetyn ilmauksen sisältävän viestin, et saa ilmoitusta.

Voit tarkastella estettyjä viestejä napauttamalla **MUUT** → **Asetukset** → **Estä viestejä** → **Estetyt viestit**.

Viesti-ilmoitusten asetusten määrittäminen

Voit muuttaa esimerkiksi ilmoituksen ääntä ja näyttöasetuksia.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.
- 2 Napauta **MUUT** → **Asetukset** → **Ilmoitukset** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 3 Muuta ilmoitusasetuksia.
 - **Ilmoitusääni**: Muuta ilmoitusääntä.
 - **Värinä**: Aseta laite värisemään viestien saapuessa.
 - **Ponnahdusnäyttö**: Aseta laite näyttämään viestit ponnahdusikkunoissa.
 - **Viestin esikatselu**: Aseta laite näyttämään viestin sisältö lukitussa näytössä ja ponnahdusikkunoissa.

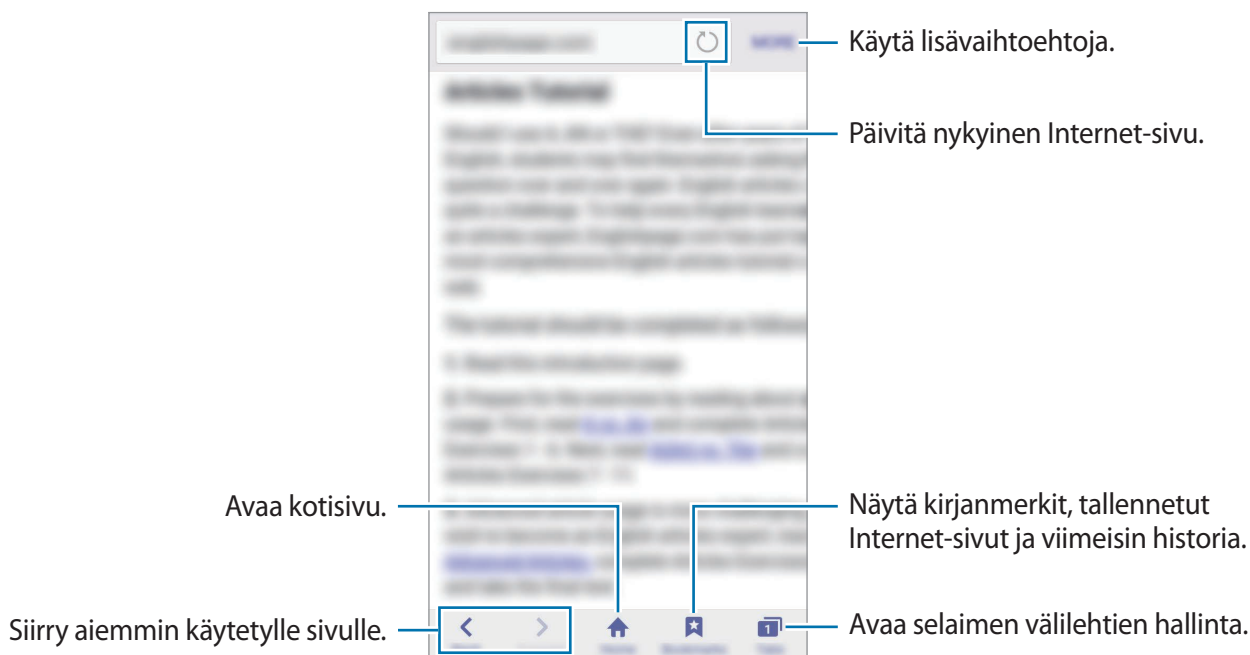
Voit määrittää tarkistamattomista ilmoituksista kertovien hälytysten aikavälin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Helppokäyttöisyys** → **Muistutusilmoitus** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä. Aktivoi sitten **Viestit**-kytkin napauttamalla sitä.

Internet

Voit selata Internetiä, etsiä tietoja ja merkitä kirjanmerkillä haluamasi Internet-sivut, minkä jälkeen voit käyttää niitä kätevästi.

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.
- 2 Napauta osoitekenttää.
- 3 Anna Internet-osoite tai hakusana ja napauta sitten **Siirry**.

Voit tuoda työkalurivit näkyviin vetämällä sormella hieman alaspäin näytössä.



Sähköposti

Sähköpostitilien määrittäminen


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

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.
- 2 Anna sähköpostiosoite ja salasana ja napauta sitten **KIRJAUDU SISÄÄN**.
Voit rekisteröidä yrityssähköpostitilin manuaalisesti napauttamalla **MANUAALINEN**.
- 3 Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

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

Jos sinulla on vähintään kaksi sähköpostitiliä, voit asettaa jonkin niistä oletustiliksi. Napauta **MUUT** → **Asetukset** → **MUUT** → **Aseta oletustili**.

Sähköpostiviestien lähettäminen

- 1 Napauta  sähköpostiviestin luontia varten.
- 2 Lisää vastaanottajat ja kirjoita sähköpostiviestin teksti.
- 3 Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla **LÄHETÄ**.

Sähköpostiviestien lukeminen

Kun **Sähköposti** on auki, laite noutaa uudet sähköpostiviestit automaattisesti. Voit noutaa sähköpostiviestit manuaalisesti pyyhkäisemällä alaspäin näytössä.

Voit lukea sähköpostiviestin napauttamalla sitä näytössä.



Jos sähköpostin synkronointi on poissa käytöstä, uusia sähköpostiviestejä ei voida noutaa. Voit ottaa sähköpostin synkronoinnin käyttöön napauttamalla **MUUT** → **Asetukset** → tilisi nimi ja aktivoimalla sitten **Synkronoi tili** -kytkimen napauttamalla sitä.

Kamera

Esittely

Ota valokuvia ja tallenna videoita käyttämällä eri tiloja ja asetuksia.

Peruskuvaus

Voit ottaa valokuvia tai tallentaa videoita. Voit katsella kuvaamiasi valokuvia ja videoita **Galleria**-sovelluksessa.



Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.



Kameran asiallinen käyttötapa

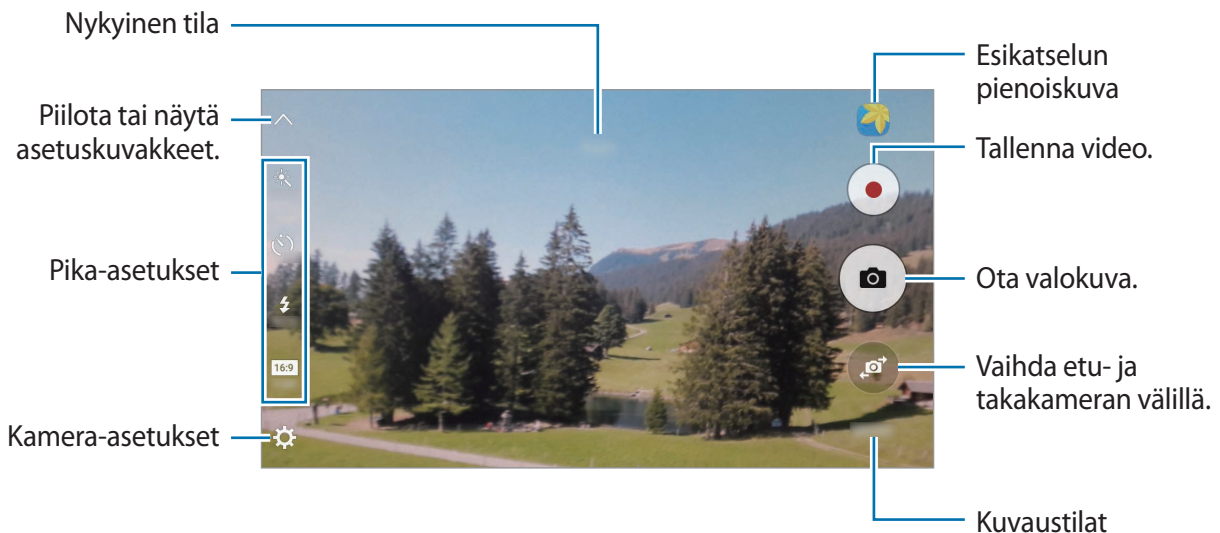
- Älä ota ihmisistä valokuvia tai tallenna heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai tallenna videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai tallenna videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien tai videoiden kuvaaminen

1 Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan.

2 Ota valokuva napauttamalla  tai aloita videon tallentaminen napauttamalla .

- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.
- Jos haluat säätää valokuvien tai videoiden kirkkautta, napauta näyttöä. Kun säätöpalkki tulee näkyviin, kosketa jonkin aikaa -kuvaketta ja vedä se säätöpalkkiin.
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla **Tee ruudunkaappaus**.
- Voit muuttaa tarkennusta videon tallentamisen aikana napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .



Pyyhkäisemällä esikatselunäytössä oikealle saat näkyviin kuvaustilojen luettelon. Pyyhkäisemällä vasemmalle voit katsella kuvaamiasi valokuvia ja videoita.



- Esikatselunäyttö voi vaihdella kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.
- 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.
- Etukamerassa on laajakulmaobjektiivi. Laajakulmavalokuvissa voi näkyä pientä vääristymää, mikä ei ole merkki laitteen suorituskykyongelmista.

Kameran käynnistäminen lukitussa näytössä

Voit ottaa nopeasti valokuvia käynnistämällä **Kamera**-sovelluksen lukitussa näytössä.

Vedä lukitussa näytössä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Jotkin kameran toiminnot eivät ole käytettävissä, kun **Kamera**-sovellus käynnistetään lukitusta näytöstä, jos suojaustoiminnot ovat käytössä.

Kameran käynnistäminen nopeasti

Voit käynnistää **Kamera**-sovelluksen painamalla kotinäppäintä nopeasti kaksi kertaa.



Jotkin kameran toiminnot eivät ole käytettävissä, kun **Kamera**-sovellus käynnistetään lukitusta näytöstä tai näytön ollessa sammutettuna, jos suojaustoiminnot ovat käytössä.

Tarkennuksen ja valotuksen lukitseminen

Voimakas valo tai suuri kontrasti ja automaattitarkennusalueen ulkopuolella oleva kohde voivat vaikeuttaa oikean valotuksen saavuttamista. Lukitse tarkennus tai valotus ja ota sitten valokuva. Kosketa jonkin aikaa tarkennettavaa aluetta, niin AF/AE-kehys tulee näkyviin alueelle ja tarkennus- ja valotusasetus lukitaan. Asetus pysyy lukittuna myös valokuvan ottamisen jälkeen.



Tämä toiminto on käytettävissä vain joissakin kuvaustiloissa.

Automaattitila


Automaattitilan avulla kamera voi arvioida ympäristön ja määrittää parhaan tilan valokuvalle.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Auto**.

Pro-tila

Voit ottaa valokuvia ja säätää manuaalisesti kuvausasetuksia, kuten valotusarvoa ja ISO-arvoa.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Pro**. Valitse vaihtoehdot, mukauta asetuksia ja ota sitten valokuva napauttamalla .

- **WB** : Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset.
- **ISO** : Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita. Suuret ISO-herkkyydet voivat kuitenkin aiheuttaa valokuviin kohinaa.
-  : Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.

Panoraama

Voit ottaa sarjan kuvia vaaka- tai pystysuuntaisesti ja liittää ne sitten yhteen laajaksi näkymäksi.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Panoraama**.



Saat parhaan kuvan panoraamatilassa 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.

Sarjakuvaus

Voit ottaa sarjan valokuvia liikkuvista kohteista.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Sarjakuvaus**.

Voit ottaa useita valokuvia peräkkäin koskettamalla  jonkin aikaa.

HDR (Täyteläinen sävy)

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

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **HDR (Täyteläinen sävy)**.



Ilman tehostetta



Tehosteen kanssa


Yö


Voit ottaa valokuvan vähäisessä valossa ilman salamaa.

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Yö**.

Omakeuva



Voit ottaa omakuvia etukameralla.

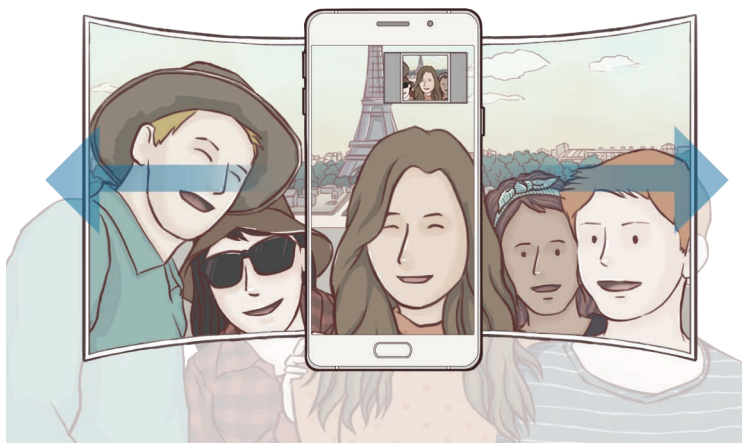
- 1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan napauttamalla esikatselunäytössä .
- 2 Napauta **TILA** → **Omakeuva**.
- 3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.
- 4 Kun laite tunnistaa kasvosi, ota valokuva itsestäsi napauttamalla näyttöä.

Voit ottaa valokuvan kämmenesi avulla napauttamalla  ja aktivoimalla **Elehallinta** -kytkimen napauttamalla sitä. Näytä kämmenesi etukameralle. Kun laite on tunnistanut kämmenesi, se ottaa valokuvan muutaman sekunnin kuluttua.

Laaja omakuva

Ottamalla laajan omakuvan voit sisällyttää valokuvaan tavallista enemmän ihmisiä.

- 1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan napauttamalla esikatselunäytössä .
- 2 Napauta **TILA** → **Laaja omakuva**.
- 3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.
- 4 Kun laite tunnistaa kasvosi, ota valokuva itsestäsi napauttamalla näyttöä.
 Voit ottaa valokuvan kämmenesi avulla napauttamalla  ja aktivoimalla **Elehallinta**-kytkimen napauttamalla sitä. Näytä kämmenesi etukameralle. Kun laite on tunnistanut kämmenesi, se ottaa valokuvan muutaman sekunnin kuluttua.
- 5 Ota laaja omakuva kääntämällä laitetta hitaasti vasemmalle ja sitten oikealle tai päinvastoin. Laite ottaa lisää valokuvia, kun valkoinen kehys siirtyy etsimen ikkunan päästä toiseen.



- Varmista, että valkoinen kehys pysyy etsimen ikkunan sisäpuolella.
- Kohteiden pitäisi olla liikkumattomina laajoja omakuvia otettaessa.
- Kuvausolosuhteet voivat aiheuttaa sen, että esikatselunäytössä näkyvän kuvan ylä- ja alareuna rajautuvat pois valokuvasta.

Tilojen lataaminen

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

Napauta esikatselunäytössä **TILA** → **Lataa**.



Jotkin ladatut kuvaustilat eivät voi käyttää kaikkia toimintoja. Tilaluettelon avaaminen pyyhkäisemällä oikealle ja otettujen kuvien näyttäminen pyyhkäisemällä vasemmalle eivät ehkä ole käytettävissä.

Kamera-asetukset

Pika-asetukset

Voit käyttää esikatselunäytössä seuraavia pika-asetuksia.



Käytettävissä olevat asetukset voivat vaihdella valitun kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.

- ☀️ : Valitse suodatintehoste, jota käytetään otettaessa valokuvia tai tallennettaessa videoita.
- 👁️ : Valitse mittaustapa. Asetus määrittää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** laskee kuvan valotuksen kuvan keskiosan valon perusteella. **Pistemittaus** laskee kuvan valotuksen kuvan keskiosan pistemäisen alueen valon perusteella. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- 🕒 : Valitse viive, jonka jälkeen kamera ottaa automaattisesti valokuvan.
- ⚡ : Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- 🌙 : Säädä liikusäädintä ottaaksesi valokuvan, jossa kasvot ovat hillityn valaistut.
- 16:9 / 4:3 : Valitse valokuvien tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia valokuvia, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.



Valaistusolosuhteet voivat vaikuttaa valokuvan tarkkuuteen.

Kamera-asetukset

Napauta esikatselunäytössä ⚙️.



Käytettävissä olevat asetukset voivat vaihdella valitun kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.

- **Videon koko (taka)/Videon koko (etu):** Valitse tarkkuus videoita varten. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia videoita, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Elehallinta:** Aseta laite havaitsemaan kämmenesi, jolloin voit käyttää sitä omakuvien ottamiseen.
- **Tallenna kuvat esik.muodossa:** Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi, kun otat kuvia etukameralla.
- **Ristikko:** Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Sijaintitunnisteet:** Lisää valokuvaan GPS-sijaintitunniste.



- GPS-signaali voi heiketä 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 sijaintitunnisteasetuksen käytöstä.
- **Näytä kuvat:** Aseta laite näyttämään valokuvat niiden ottamisen jälkeen.
- **Pikakäynnistys:** Aseta laite käynnistämään kamera, kun kotinäppäintä painetaan nopeasti kaksi kertaa.
- **Puheohjaus:** Aseta laite ottamaan valokuvia tai tallentamaan videoita puhekomennoina. Voit ottaa valokuvan myös sanomalla sanan "Smile", "Cheese", "Capture" tai "Shoot". Voit aloittaa videon tallennuksen sanomalla sanat "Record video".
- **Tallennuspaikka:** Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Voimakkuusnäppäinten toiminto:** Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuusnäppäintä suljin- tai zoomaustoiminnon ohjaukseen.
- **Asetusten nollaus:** Nollaa kameran asetukset.

Galleria

Esittely

Voit katsella ja hallita laitteeseen tallennettuja valokuvia ja videoita.

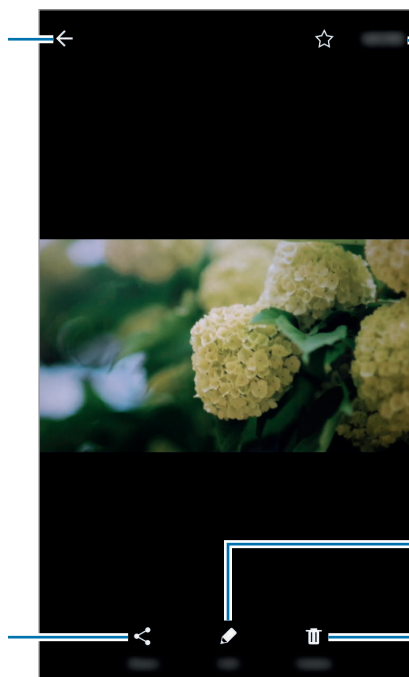
Valokuvien tai videoiden katseleminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva tai video.

Videotiedostoissa näkyy ►-kuvake esikatselupienoiskuvassa. Voit toistaa videon napauttamalla ►.

Siirry edelliseen näyttöön.



Käytä lisävaihtoehtoja.

Jaa kuva muiden kanssa.

Muokkaa kuvaa.

Poista kuva.

Voit näyttää tai piilottaa valikot napauttamalla näytössä.

Kuvien tai videoiden poistaminen

Kuvan tai videon poistaminen

Valitse kuva tai video ja napauta **Poista** näytön yläreunassa.

Useiden kuvien tai videoiden poistaminen

- 1 Kosketa poistettavaa kuvaa tai videota jonkin aikaa Galleria-päänäytössä.
- 2 Valitse poistettavat kuvat tai videot.
- 3 Napauta **POISTA**.

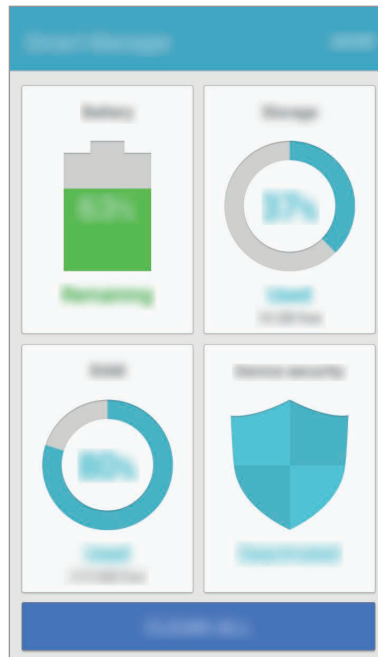
Kuvien tai videoiden jakaminen

Valitse kuva tai video ja napauta **Jaa** näytön alareunassa ja valitse sitten jakotapa.

Älykäs hallinta

Esittely

Älykäs hallinta tarjoaa yleiskatsauksen laitteen akkuun, tallennustilaan, RAM-muistiin ja järjestelmän suojaukseen. Voit myös optimoida laitteen automaattisesti yhdellä sormen napautuksella.



Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, etteivät jotkin toiminnot ehkä ole käytettävissä.

Pikaoptimointitoiminnon käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Älykäs hallinta** → **SIIVOA KAIKKI**.

Pikaoptimointitoiminto parantaa laitteen suorituskykyä suorittamalla seuraavat toimet.

- Paljon akkuvirtaa kuluttavien sovellusten tunnistaminen ja muistin vapauttaminen.
- Tarpeettomien tiedostojen poistaminen ja taustalla suoritettavien sovellusten sulkeminen.
- Haittaohjelmien etsiminen.

Laitteen suorituskyvyn hallinta

Napauta Sovellukset-näytössä **Älykäs hallinta** ja valitse toiminto.

Akku

Voit tarkistaa akun jäljellä olevan varauksen ja laitteen käyttöajan. Jos laitteen akun varaustaso on matala, voit säästää akkuvirtaa ottamalla virransäästötoiminnot käyttöön ja sulkemalla paljon akkuvirtaa kuluttavat sovellukset.



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

Tallennus

Tarkista käytössä olevan ja vapaan muistin määrä. Voit poistaa käyttämättömät tiedostot ja jäännöstiedostot tai poistaa niiden sovellusten asennuksen, joita et enää käytä.

RAM

Tarkista vapaan RAM-muistin määrä. Voit nopeuttaa laitetta sulkemalla taustasovellukset ja vähentämällä käytössä olevan RAM-muistin määrää.

Laitteen suojaus

Voit tarkistaa laitteen suojaustilan. Tämä toiminto etsii laitteesta haittaohjelmat.

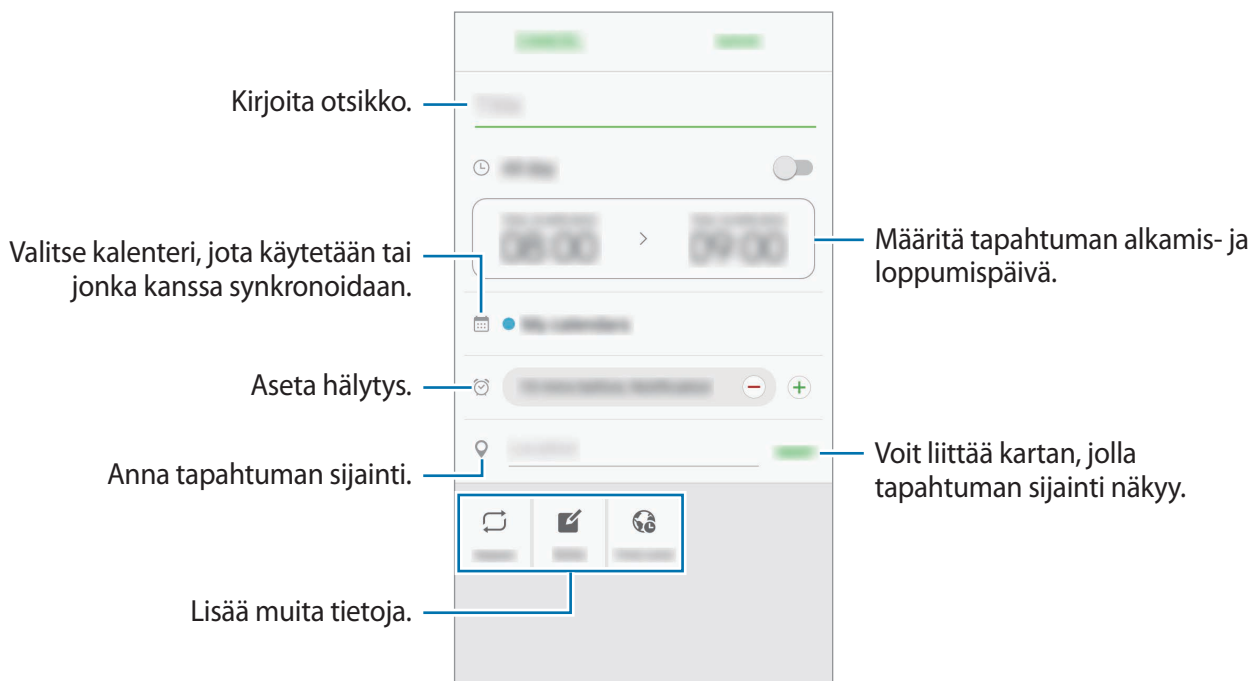
Kalenteri

Esittely

Voit hallita aikatauluasi syöttämällä tulevat tapahtumat tai tehtävät kalenteriisi.


Tapahtumien luominen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.
- 2 Napauta **+** tai kaksoisnapauta päivää.
Jos päivään on jo tallennettu tapahtumia tai tehtäviä, napauta päivää ja napauta **+**.
- 3 Anna tapahtuman tiedot.



- 4 Tallenna tapahtuma napauttamalla **TALLENNA**.

Tehtävien luominen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.
- 2 Napauta ▼ → **Tehtävät**.
- 3 Anna tehtävän tiedot ja määritä päivä napauttamalla **TÄNÄÄN** tai **HUOMENNA**.
Voit lisätä muita tietoja napauttamalla .
- 4 Tallenna tehtävä napauttamalla **TALLENNA**.

Tapahtumien ja tehtävien synkronoiminen tilien kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Tilit**, valitse tilipalvelu ja synkronoi sitten tapahtumat ja tehtävät tilin kanssa napauttamalla **Synkronoi Kalenteri**.

Voit lisätä tilejä, joiden kanssa synkronoidaan, avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Kalenteri** → **MUUT** → **Hallitse kalentereita** → **Lisää tili**. Valitse sitten tili, jonka kanssa synkronoidaan, ja kirjaudu sisään. Kun tili on lisätty, tilin nimen vieressä näkyy sininen ympyrä.

S Voice

Esittely


Voit suorittaa eri tehtäviä helposti puhumalla.

Aktivointikomennon määrittäminen

Voit käynnistää **S Voice** -sovelluksen oman aktivointikomentosi avulla.

Kun käynnistät **S Voice** -sovelluksen ensimmäisen kerran, napauta **START** ja määritä oma aktivointikomentosi.

Voit vaihtaa aktivointikomentoa avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **S Voice**. Napauta sitten  → **Voice wake-up** → **Change wake-up command** → **START** ja noudata sitten näytön ohjeita.

Voit asettaa laitteen käynnistämään S Voice -sovelluksen aktivointikomennon avulla laitteen ollessa lukittuna napauttamalla  ja aktivoimalla **Wake up in secured lock** -kytkimen napauttamalla sitä.

S Voice -sovelluksen käyttäminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**.

Kun **S Voice** käynnistetään, laite aloittaa puheentunnistuksen.




Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

S Voicen asetukset



Näytä puhekomentojen esimerkit.

2 Sano puhekomento.

Jos laite tunnistaa komennon, laite suorittaa vastaavan toiminnon. Jos haluat toistaa puhekomennon tai sanoa toisen komennon, napauta .




Tämä sovellus sulkeutuu automaattisesti, jos laitetta ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

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.

Kielen määrittäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice** →  → **Language** ja valitse sitten kieli.



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

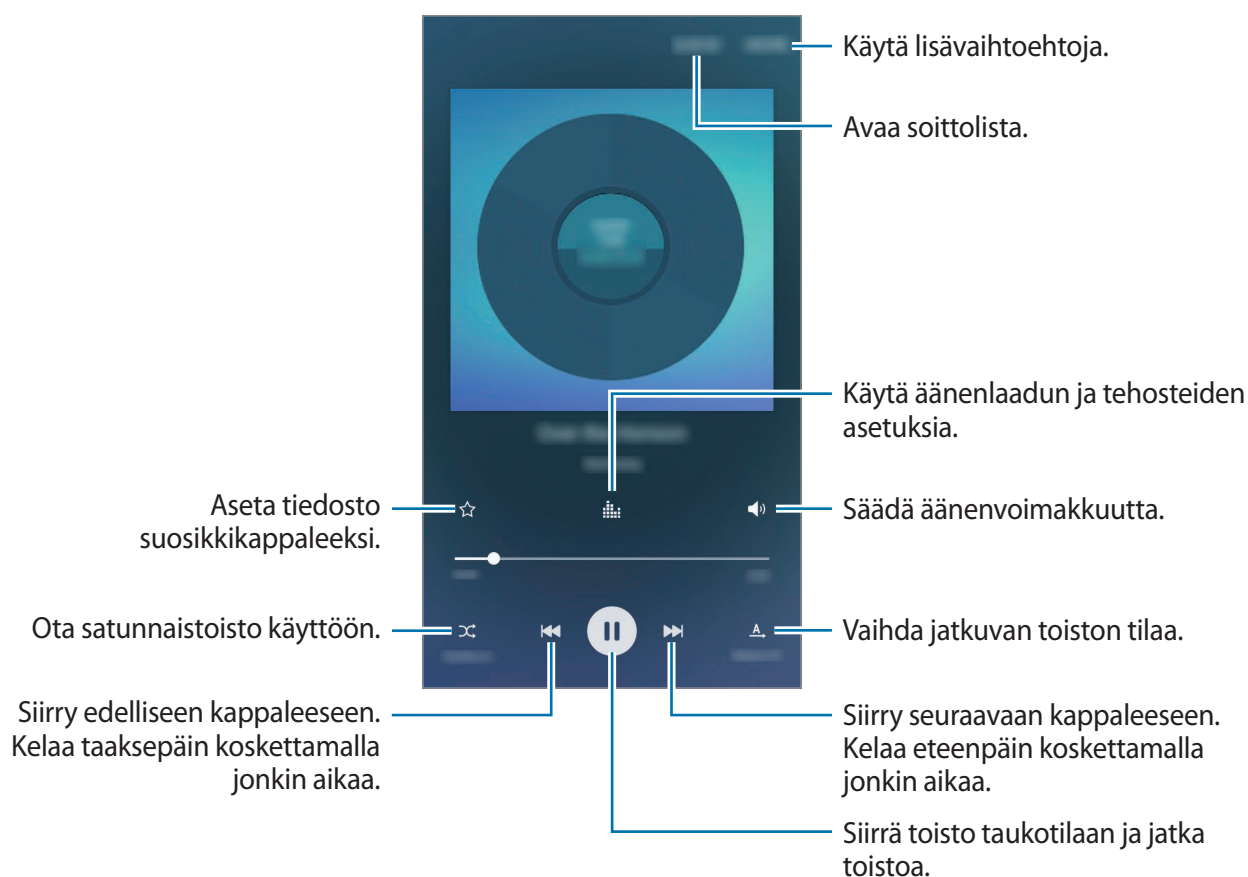
Musiikki

Voit kuunnella musiikkia luokittain lajiteltuna ja mukauttaa toistoasetuksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Valitse luokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa näytön alareunassa.

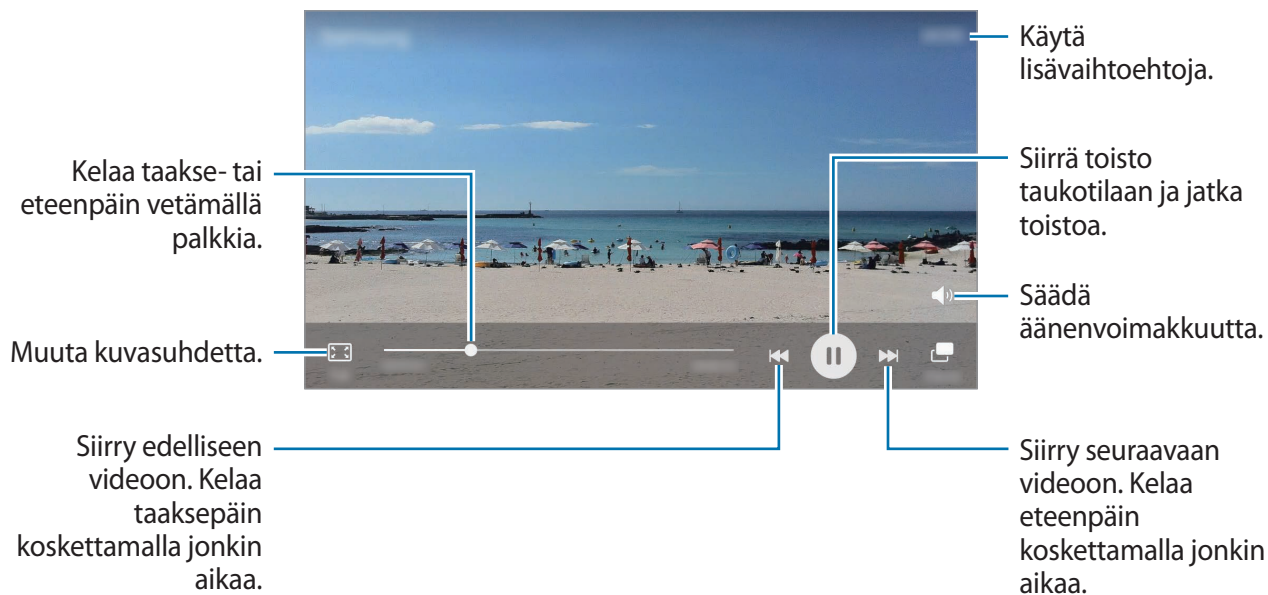


Video

Voit katsella laitteeseen tallennettuja videoita ja mukauttaa toistoasetuksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse toistettava video.



Voit säätää kirkkautta vetämällä sormella ylös tai alas toistonäytön vasemmassa reunassa ja säätää äänenvoimakkuutta vetämällä sormella ylös tai alas toistonäytön oikeassa reunassa.



Voit kelata taakse- tai eteenpäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle toistonäytössä.

Ääninauhuri

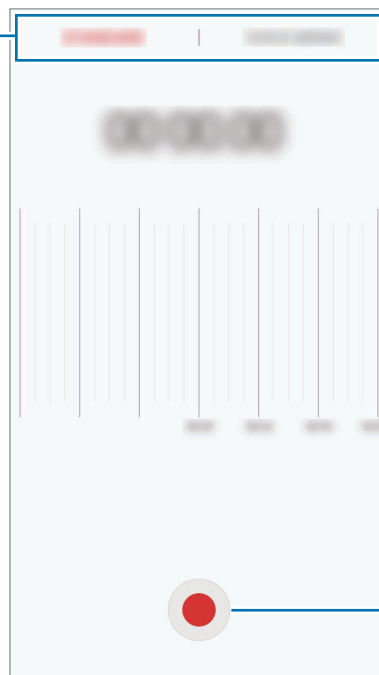
Esittely

Voit käyttää eri tallennustiloja eri tilanteissa. Laite voi muuntaa puheesi tekstiksi.

Puhemuistioiden äänittäminen

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Ääninauhuri**.
- 2 Aloita tallennus napauttamalla . Puhu mikrofoniin.
Siirrä äänitys taukotilaan napauttamalla .
Kun äänität puhemuistiota, voit lisätä kirjanmerkin napauttamalla **KIRJANMERKKI**.

Vaihda tallennustilaa.



Aloita äänitys.

- 3 Lopeta äänitys napauttamalla **TALLENNA**.

Äänitystilän vaihtaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Ääninauhuri**.

Valitse Ääninauhurin näytön ylälaidasta jokin tila.

- **NORMAALI:** Tämä on normaali tallennustila.
- **PUHEMUISTIO:** Laite tallentaa äänesi ja samalla muuntaa sen näytössä näkyväksi tekstiksi. Saat parhaan tuloksen pitämällä laitetta lähellä suutasi ja puhumalla voimakkaasti ja selkeästi hiljaisessa paikassa.



Jos puhemuistion järjestelmäkieli ei vastaa puhumaasi kieltä, laite ei tunnista puhettasi. Ennen tämän toiminnon käyttöä määritä puhemuistion järjestelmäkieli napauttamalla nykyistä kieltä.

Omat tiedostot

Voit käyttää ja hallita laitteeseen tallennettuja tiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Omat tiedostot**.

Voit katsella tiedostoja luokittain tai katsella laitteeseen tallennettuja tiedostoja.

Voit tarkistaa käytössä olevan ja vapaan muistin määrän napauttamalla **TALLENNUSTILAN KÄYTTÖ**.


Voit etsiä tiedostoja tai kansioita napauttamalla **HAE**.

Muistio

Voit luoda muistioita ja järjestää ne luokittain.

Napauta Sovellukset-näytössä **Työkalut** → **Muistio**.

Muistioiden luominen

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

- **Luokka:** Luo tai määritä luokka.
- **Tehtävät:** Luo tehtäväluettelo lisäämällä valintaruudut jokaisen rivin alkuun.
- **Kuva:** Lisää kuvia.
- **Piirros:** Kirjoita tai piirrä lisättäviä muistioita. Voit valita kynän paksuuden ja värin.
- **Puhe:** Luo lisättävä äänitallenne.

Voit tallentaa muistion napauttamalla **TALLENNA**.

Voit muokata muistiota napauttamalla muistiota ja napauttamalla sitten muistion sisältöä.

Muistioiden etsiminen

Napauta **ETSI** muistioluettelossa ja anna hakusana, jonka avulla etsitään hakusanan sisältävät muistiot.

Kello

Esittely

Voit asettaa hälytyksiä, tarkistaa nykyisen ajan eri kaupungeissa ympäri maailman, ajastaa tapahtuman tai määrittää haluamasi kestoajan.

Hälytys

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

Hälytysten asettaminen

Napauta **LISÄÄ** hälytysluettelossa, määritä hälytyksen aika, valitse hälytyksen toistumispäivät, määritä hälytyksen muut asetukset ja napauta sitten **TALLENNA**.

Voit avata näppäimistön hälytysajan antamista varten napauttamalla ajan syöttökenttää.

Voit ottaa hälytykset käyttöön tai poistaa ne käytöstä napauttamalla kellokuvaketta hälytyksen vieressä hälytysten luettelossa.

Hälytyksen lopettaminen

Voit lopettaa hälytyksen napauttamalla **HYLKÄÄ**. Jos olet aiemmin ottanut torkkuasetuksen käyttöön, voit toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua napauttamalla **TORKKU**.

Hälytyksen poistaminen

Napauta ✕ hälytyksen kohdalla hälytysluettelossa.

Maailmankello

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

Kellojen luominen

Napauta **LISÄÄ** ja kirjoita kaupungin nimi tai valitse se kaupunkien luettelosta.

Kellojen poistaminen

Napauta ✕ kellon kohdalla.

Sekuntikello

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Sekuntikello**.
- 2 Voit ottaa tapahtuman ajan napauttamalla **KÄYNNISTÄ**.
Voit tallentaa kierrosajat tapahtuman ajan mittauksen aikana napauttamalla **KIERROS**.
- 3 Voit pysäyttää ajanoton napauttamalla **LOPETA**.
Voit aloittaa ajan mittauksen uudelleen napauttamalla **JATKA**.
Voit tyhjentää kierrosajat napauttamalla **PALAUTA**.


Ajastin

- 1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Ajastin**.
- 2 Aseta aika ja napauta sitten **KÄYNNISTÄ**.
Voit avata näppäimistön kestoajan antamista varten napauttamalla kestoajan syöttökenttää.
- 3 Napauta **HYLKÄÄ**, kun ajastimeen asetettu aika on kulunut.

Laskin

Voit suorittaa yksinkertaisia tai monimutkaisia laskutoimituksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Kääntämällä laitteen vaaka-asentoon saat näkyviin tieteellisen laskimen. Jos **Autom. kierto** on poissa käytöstä, saat näkyviin tieteellisen laskimen napauttamalla .

Voit tuoda laskentahistorian näkyviin napauttamalla **HISTORIA**. Voit sulkea laskentahistoriapaneelin napauttamalla **NÄPPÄIMISTÖ**.

Voit tyhjentää historian napauttamalla **HISTORIA** → **TYHJENNÄ HISTORIA**.

Radio


FM-radion kuunteleminen

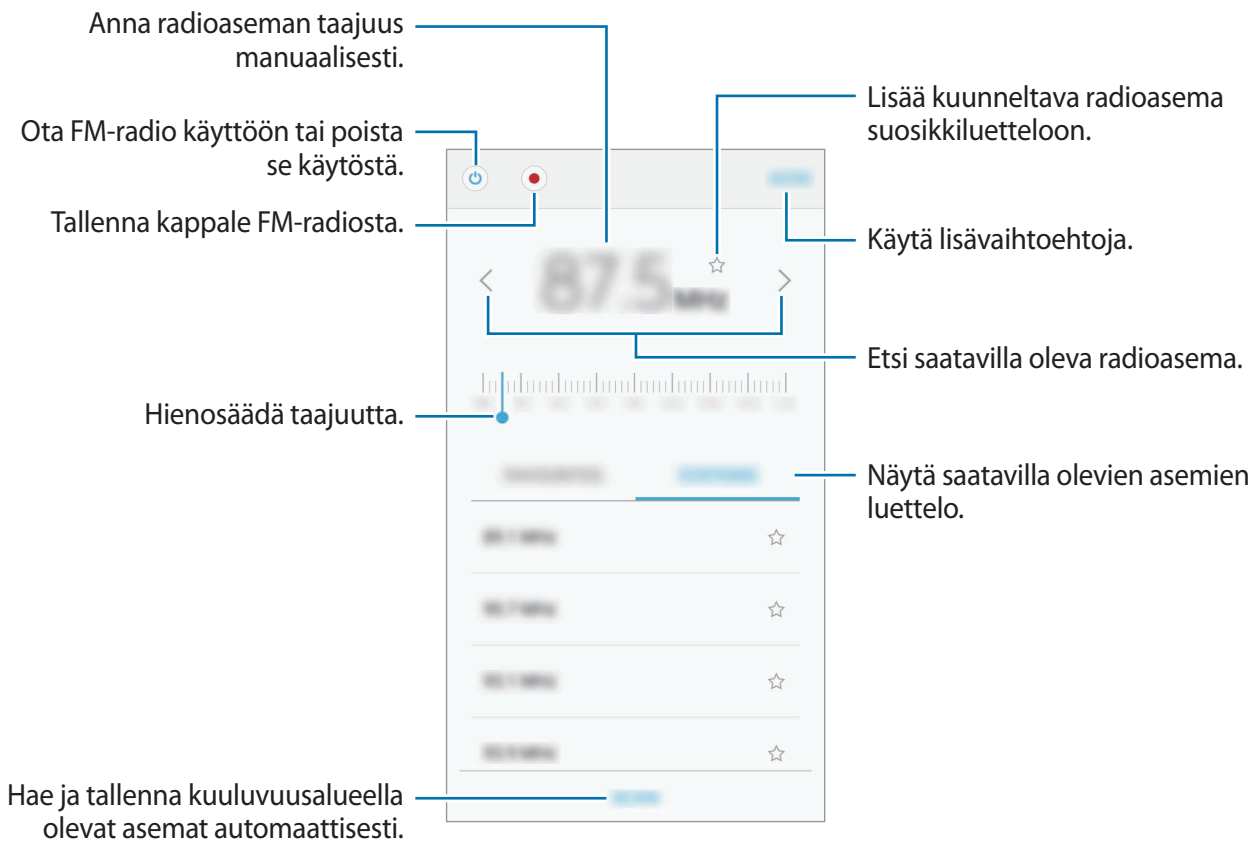
Napauta Sovellukset-näytössä **Radio**.

Tämän sovelluksen käyttäminen edellyttää, että laitteeseen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla radioantennina.



FM-radio hakee ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat radioasemat automaattisesti, kun sitä käytetään ensimmäisen kerran.

Avaa FM-radio napauttamalla . Valitse haluamasi radioasema asemaluettelosta.



Radioasemien haku

Napauta Sovellukset-näytössä **Radio**.

Napauta **HAE** ja valitse sitten hakuvaihtoehto. FM-radio hakee ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Valitse haluamasi radioasema asemaluettelosta.

Google-sovellukset

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

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.

Maps

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

Play Musiikki

Etsi, kuuntele ja jaa musiikkia laitteellasi.

Play Elokuvat

Lataa videoita katsottaviksi **Play Kauppa** -palvelusta.

Drive

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

YouTube

Katsele tai luo videoita ja jaa niitä muiden kanssa.

Kuvat

Hae, hallitse ja muokkaa kaikkia eri lähteistä peräisin olevia valokuvia ja videoita yhdessä paikassa.

Hangouts

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

Google

Etsi nopeasti kohteita Internetistä tai laitteesta.

Asetukset

Esittely

Voit muokata toimintojen ja sovellusten asetuksia. Voit mukauttaa laitetta määrittämällä erilaisia asetusvaihtoehtoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

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

Voit muokata usein käytettävien asetusten luetteloa napauttamalla **MUOKKAA**. Valitse sitten lisättävät kohteet tai poista poistettavien kohteiden valinta.

Wi-Fi

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

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



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

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 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**.
- Jos et voi muodostaa yhteyttä Wi-Fi-verkkoon, käynnistä laitteen Wi-Fi-toiminto tai langaton reititin uudelleen.

Wi-Fi Direct

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

1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, johon haluat yhdistää, ota Wi-Fi Direct -toiminto käyttöön laitteessa.

3 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Laitteet yhdistetään, kun toinen laite hyväksyy Wi-Fi Direct -yhteyspyynnön.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

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

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta **Jaa** → **Wi-Fi Direct** ja valitse sitten laite, johon kuva siirretään.

4 Hyväksy Wi-Fi Direct -yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

Jos laitteet on jo yhdistetty, kuva lähetetään toiseen laitteeseen ilman yhteyspyyntömenettelyä.

Laiteyhteyden katkaiseminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Wi-Fi**.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Laite näyttää yhdistetyt laitteet luettelossa.

3 Katkaise laitteiden yhteys napauttamalla laitteen nimeä.

Bluetooth

Esittely

Bluetooth-yhteyden avulla voidaan vaihtaa tietoja tai mediatiedostoja muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.



- 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 Asetukset-näytössä **Bluetooth** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä. Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

2 Valitse laite, jonka kanssa muodostetaan pariliitos.
Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa. Katso lisätietoja toisen laitteen käyttöoppaista.



Laitteesi näkyy muille laitteille niin kauan kuin Bluetooth-asetusnäyttö on auki.

3 Vahvista hyväksymällä Bluetooth-yhteyspyyntö laitteessasi.
Laitteet yhdistetään, kun toinen laite hyväksyy Bluetooth-yhteyspyynnön.

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.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.


3 Napauta **Jaa** → **Bluetooth** ja valitse sitten laite, johon kuva siirretään.

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.

4 Hyväksy Bluetooth-yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

Bluetooth-laitteiden pariliitoksen purkaminen

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

Lentotila

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

Napauta Asetukset-näytössä **Lentotila**.



Katkaise laitteesta virta ennen ilmaannousua ja laskeutumista. Nousun jälkeen voit käyttää laitetta lentotilassa, jos lentokoneen henkilökunta sallii sen.

Mobiilitukiasema ja yhteyden jako

Voit käyttää laitetta mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa, jos verkkoyhteyttä ei ole käytettävissä. Yhteys voidaan muodostaa Wi-Fi-, USB- tai Bluetooth-toiminnon avulla.

Napauta Asetukset-näytössä **Mobiilitukiasema ja yhteyden jako**.




Tämän toiminnon käyttäminen saattaa aiheuttaa lisäkustannuksia.

- **Mobiilitukiasema:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys mobiilitukiaseman avulla tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa.
- **Bluetooth-liitos:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.
- **USB-yhteys:** Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.

Mobiilitukiaseman käyttäminen

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

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Mobiilitukiasema ja yhteyden jako** → **Mobiilitukiasema**.
- 2 Aktivoi kytkin napauttamalla sitä.
-kuvake näkyy tilarivillä. Muut laitteet voivat löytää laitteesi Wi-Fi-verkkojen luettelosta.
Voit määrittää mobiilitukiaseman salasanan napauttamalla **MUUT** → **Määritä mobiilitukiasema** 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.

Datan käyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Datan käyttö**.

- **Mobiilidata:** Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Taustadata:** Estä taustalla suoritettavia sovelluksia käyttämästä mobiilidatayhteyttä.
- **Määritä mobiilidatakiintiö:** Aseta rajoitus mobiilidatan käytölle.

Voit muuttaa valvontajakson kuukausittaista nollauspäivää napauttamalla ▼ → **Vaihda jaksoa**.

Datan käytön rajoittaminen

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Datan käyttö** ja aktivoi sitten **Määritä mobiilidatakiintiö** -kytkin napauttamalla sitä.
- 2 Aseta rajoitus vetämällä rajan säätöpalkkia ylös- tai alaspäin.
- 3 Määritä datan käytön hälytystaso vetämällä varoituksen säätöpalkkia ylös- tai alaspäin. Laite hälyttää, kun varoitustaso saavutetaan.

Mobiiliverkot

Määritä käyttämäsi matkapuhelinverkon asetukset.

Napauta Asetukset-näytössä **Mobiiliverkot**.

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

NFC ja maksu

Esittely

Laitteen avulla voidaan lukea lähikenttätunnisteita (Near Field Communication (NFC)), jotka sisältävät tietoja tuotteista. Tällä toiminnolla voit tarvittavien sovelluksien lataamisen jälkeen myös maksaa maksuja ja ostaa liikenne- tai tapahtumalippuja.

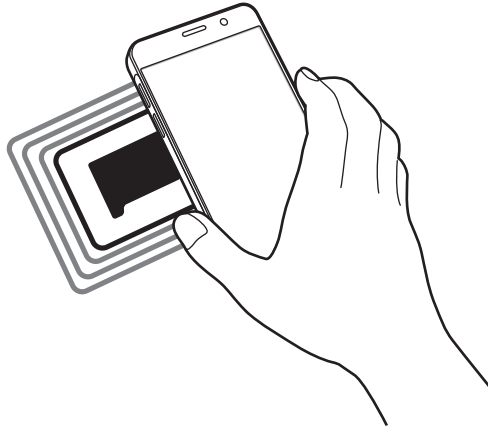


Laitteessa on sisäinen NFC-antenni. Käsittele laitetta huolellisesti, jotta NFC-antenni ei vahingoitu.

NFC-ominaisuuden käyttäminen

NFC-toiminnon avulla voit lähettää kuvia tai yhteystietoja muihin laitteisiin ja lukea tuotetiedot NFC-tunnisteista.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 2 Aseta laitteen takaosan NFC-antennin alue NFC-tunnisteen lähelle.
Tunnisteen tiedot tulevat näyttöön.



Varmista, ettei laitteen näyttö ole lukittu. Muutoin laite ei lue NFC-tunnisteita eikä vastaanota tietoja.

Maksaminen NFC-toiminnon avulla

Ennen kuin voit maksaa NFC-toiminnon avulla, sinun on rekisteröidyttävä mobiilimaksupalveluun. Ota yhteys palveluntarjoajaan rekisteröitymistä tai lisätietojen saamista varten.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 2 Kosketa laitteen takaosan NFC-antennin alueella NFC-kortinlukijaa.

Voit asettaa oletusmaksusovelluksen avaamalla Asetukset-näytön ja napauttamalla **NFC ja maksu** → **Napauta ja maksa** ja valitsemalla sovelluksen.



Maksupalvelujen luettelossa ei ehkä ole kaikkia käytettävissä olevia maksusovelluksia.

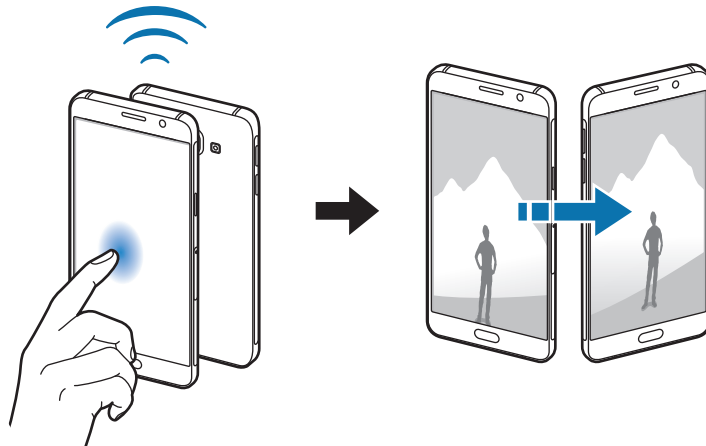
Tietojen lähettäminen

Voit sallia tiedonsiirron, kun laitteen NFC-antenni koskettaa toisen laitteen NFC-antennia.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **NFC ja maksu** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 2 Napauta **Android Beam** ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.
- 3 Valitse kohde ja kosketa toisen laitteen NFC-antennilla laitteesi NFC-antennia.
- 4 Kun **Siirrä koskettamalla**, näkyy näytössä, lähetä kohde napauttamalla laitteen näyttöä.



Jos molemmat laitteet yrittävät siirtää tietoja samanaikaisesti, tiedostonsiirto voi epäonnistua.



Lisää yhteysasetuksia

Asetukset

Voit hallita muita toimintoja mukauttamalla asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia**.

- **Läheisten laitteiden haku:** Aseta laite hakemaan lähellä olevat laitteet yhteyden muodostamista varten.
- **Tulostus:** Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja. Lisätietoja on kohdassa [Tulostus](#).
- **MirrorLink:** MirrorLink-toiminnolla voit ohjata laitteesi MirrorLink-sovelluksia ajoneuvon pääyksikön näytössä. Lisätietoja on kohdassa [MirrorLink](#).
- **Download booster:** Voit asettaa laitteen lataamaan yli 30 Mt:n kokoiset tiedostot tavallista nopeammin käyttämällä Wi-Fi- ja matkapuhelinverkkoa samanaikaisesti. Lisätietoja on kohdassa [Download booster](#).
- **VPN:** Määritä virtuaalisten yksityisverkkojen (VPN) asetukset ja muodosta niihin yhteys.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit yhdistää laitteen tulostimeen Wi-Fi- tai Wi-Fi Direct -toiminnon avulla ja tulostaa kuvia tai asiakirjoja.



Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Tulostinlaajennusten lisääminen

Tulostinlaajennusten avulla voit lisätä tulostimet, joihin haluat yhdistää laitteen.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia** → **Tulostus** → **Lataa laajennus**.
- 2 Etsi tulostinlaajennus **Play Kauppa** -palvelusta.
- 3 Valitse tulostinlaajennus ja asenna se.

4 Valitse tulostinlaajennus ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

Laite etsii tulostimet, jotka on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon kuin laite.

Voit lisätä tulostimia manuaalisesti napauttamalla **MUUT** → **Lisää tulostin** → **ADD PRINTER**.

Voit muuttaa tulostusasetuksia napauttamalla **MUUT** → **Tulostusasetukset**.

Sisällön tulostaminen

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

MirrorLink

Voit yhdistää laitteesi ajoneuvoon ja ohjata laitteen MirrorLink-sovelluksia ajoneuvon pääyksikön näytöstä.

Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia** → **MirrorLink**.



Laite on yhteensopiva niiden ajoneuvojen kanssa, jotka tukevat MirrorLink-versiota 1.1 tai uudempaa.

Laitteen yhdistäminen ajoneuvoon MirrorLink-yhteyden kautta

Kun käytät tätä toimintoa ensimmäisen kerran, yhdistä laite Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoon.

1 Liitä laitteesi toisen laitteen pariin Bluetooth-yhteyden kautta.

Lisätietoja on kohdassa [Pariliitoksen muodostaminen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa](#).

2 Yhdistä laite ajoneuvoon USB-kaapelilla.

Kun ne on yhdistetty, käytä laitteesi MirrorLink-sovelluksia pääyksikön näytössä.

MirrorLink-yhteyden katkaiseminen

Irrota USB-kaapeli laitteesta ja ajoneuvosta.

Download booster

Voit asettaa laitteen lataamaan yli 30 Mt:n kokoiset tiedostot tavallista nopeammin käyttämällä Wi-Fi- ja matkapuhelinverkkoja samanaikaisesti. Voimakas Wi-Fi-signaali mahdollistaa suuren latausnopeuden.

Napauta Asetukset-näytössä **Lisää yhteysasetuksia** → **Download booster**.



- Jotkin laitteet eivät ehkä tue tätä ominaisuutta.
- 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.

Sovellukset

Voit hallita laitteen sovelluksia ja muuttaa niiden asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset**.

- **Sovellusten hallinta:** Voit tarkastella ja hallita laitteessa olevia sovelluksia.
- **Oletussovellukset:** Valitse sovellusten käytön oletusasetus.
- **Sovellusasetukset:** Mukauta jokaisen sovelluksen asetuksia.

Äänet ja värinät

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Äänet ja värinät**.

- **Äänitila:** Aseta laite käyttämään äänitilaa tai äänetöntä tilaa.
- **Värinä soidessa:** Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääni puhelun saapuessa.
- **Äänenvoimakkuus:** Sääda soittoäänien, musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Soittoääni:** Muuta soittoääniasetuksia.
- **Värinäkuvio:** Valitse värinäkuvio.
- **Ilmoitusäänet:** Valitse oletusilmoitusääni. Voit myös muuttaa jokaisen sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Kosketusääni:** Aseta laite toistamaan ääni, kun kosketusnäytöstä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukituksen äänet:** Aseta laite toistamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai lukitus avataan.
- **Latausääni:** Aseta laite toistamaan ääni, kun se on liitettyinä laturiin.
- **Numeronvalintanäpp. äänet:** Aseta laite toistamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä napautetaan.
- **Näppäimistöääni:** Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Äänenlaatu ja tehosteet:** Määritä äänen lisäasetuksia.

Näyttö

Voit muuttaa näyttöasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Näyttö**.

- **Kirkkaus:** Sääda näytön kirkkautta.
- **Fontti:** Muuta fonttikokoa ja -tyyppiä.
- **Kuvakkeiden taustat:** Määritä, varjostetaanko taustat, jotta kuvakkeet erottuisivat.
- **Näytön aikakatkaistu:** Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.

- **Älykäs aikakatkaisu:** Estä laitetta sammuttamasta näytön taustavaloa, kun näyttöä katsotaan.
- **Näyttötila:** Säädä näytön väriä ja kontrastia muuttamalla näyttötilaa.
- **Näytönsäästäjä:** Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite latautuu.

Edistykselliset toiminnot

Voit ottaa käyttöön lisätoiminnot ja muuttaa asetuksia, jotka säätelevät niitä.

Napauta Asetukset-näytössä **Edistykselliset toiminnot**.



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

- **Kameran pikakäynnistys:** Aseta laite käynnistämään kamera, kun kotinäppäintä painetaan nopeasti kaksi kertaa.
- **Älykäs näyttökuva:** Aseta laite ottamaan näyttökuva useasta eri näytöstä. Rajaa ja jaa näyttökuva välittömästi.
- **Älykäs hälytys:** Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on vastaamattomia puheluita tai uusia viestejä, kun laitteeseen tartutaan.



Tämä toiminto ei ehkä toimi, jos näyttö on päällä tai laite ei ole tasaisella alustalla.

- **Helppo mykistys:** Aseta laite mykistämään saapuvat puhelut tai hälytykset, kun käytetään kämmenliikkeitä tai laitteen näyttö käännetään alaspäin.

Taustakuva

Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Taustakuva**.

Teemat

Voit käyttää laitteessa eri teemoja ja siten muuttaa alkunäytön, lukitun näytön ja kuvakkeiden visuaalisia elementtejä.

Napauta Asetukset-näytössä **Teemat**.

Voit ladata lisää teemoja napauttamalla **LISÄÄ TEEMOJA**.

Lukitusnäyttö ja suojaus

Voit muuttaa laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Lukitusnäyttö ja suojaus**.



Valittavissa olevat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustavan mukaan.

- **Näytön lukituksen tyyppi:** Muuta näytön lukitustapaa.
- **Tiedot ja sovellusten pikavalinnat:** Muuta lukitusnäytössä näkyvien kohteiden asetuksia.
- **Lukitusnäytössä olevat ilmoitukset:** Määritä, näkyykö ilmoitusten sisältö lukitussa näytössä, ja valitse, mitkä ilmoitukset näytetään.
- **Etsi matkapuhelimeni:** Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto. Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitetta Etsi matkapuhelimeni -sivuston (findmymobile.samsung.com) avulla.
- **Tuntemattomat lähteet:** Aseta laite sallimaan sovellusten asentaminen tuntemattomista lähteistä.
- **Salaa laite:** Salaa laitteesi tiedot, jotta muut eivät pääse niihin, jos laite katoaa tai varastetaan. Jotta voit käyttää salattua laitettasi, sinun on purettava laitteen tietojen salaus aina, kun käynnistät laitteen. Voit määrittää, puretaanko laitteen tietojen salaus automaattisesti, vai tarvitaanko lukituksen avauskoodi. Kun tiedot on salattu, niiden varmuuskopiointi tai palauttaminen ei ole mahdollista. Jos annat avauskoodin väärin useita kertoja peräkkäin ja saavutat yritysten enimmäisrajan, laite suorittaa tehdasasetusten palautuksen.

- **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.

- **Muut suojausasetukset:** Määritä suojauksen lisäasetukset.

Yksityisyys ja turvallisuus

Asetukset

Voit muuttaa yksityisyyden ja suojauksen ylläpitoasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yksityisyys ja turvallisuus**.

- **Sijainti:** Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.
- **Sovelluksen oikeudet:** Näytä luettelo toiminnoista ja sovelluksista, joilla on oikeus käyttää niitä. Voit myös muokata käyttöoikeusasetuksia.
- **Ilmoita vianmäär.tiedot:** Aseta laite lähettämään sen vianmääritys- ja käyttötiedot Samsungille automaattisesti.
- **Lähetä hätäviestejä:** Aseta laite lähettämään hätäviesti, kun virtanäppäintä painetaan kolme kertaa. Voit lähettää vastaanottajille myös äänitallenteita viestin mukana. Lisätietoja on kohdassa [Lähetä hätäviestejä](#).

Lähetä hätäviestejä

Paina hätätilanteessa virtanäppäintä kolme kertaa nopeasti peräkkäin. Laite lähettää viestin ensisijaisille yhteyshenkilöille. Viesti sisältää tiedon sijainnistasi.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Yksityisyys ja turvallisuus** → **Lähetä hätäviestejä** ja aktivoi sitten kytkin napauttamalla sitä.
- 2 Lisää ensisijaiset yhteystiedot noudattamalla näytön ohjeita, jos et ole vielä tehnyt sitä.

Voit liittää lähetettäviin hätäviesteihin äänitallenteita tai valokuvia aktivoimalla **Liitä äänitallenne-** tai **Liitä kuvia** -kytkimen napauttamalla sitä.



Liitä kuvia -asetuksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Ensisijaisten yhteystietojen lisääminen

Napauta Asetukset-näytössä **Yksityisyys ja turvallisuus** → **Lähetä hätäviestejä** → **Lähetä viestit v.ottajalle** → **LISÄÄ**. Napauta **Luo yhteystieto** ja anna yhteystiedot tai napauta **Valitse yhteystiedoista** ja lisää olemassa oleva yhteystieto ensisijaiseksi yhteystiedoksi.

Helppo tila

Helppo tila helpottaa laitteen käyttöä yksinkertaistamalla asettelua ja suurentamalla kuvakkeita alkunäytössä.



Jotkin sovellusten toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä helpossa tilassa.


Helppoon tilaan siirtyminen

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Helppo tila** → **Helppo tila**.
- 2 Ota yksinkertaistettu asettelu käyttöön valitsemalla sovellukset **Helppokäyttöiset sovellukset** -kohdasta.
- 3 Napauta **VALMIS**.


Palaaminen normaalitilaan

Pyyhkäise vasemmalle alkunäytössä ja napauta **Asetukset** → **Helppo tila** → **Normaalitila** → **VALMIS**.

Pikakuvakkeiden hallinta

Voit lisätä sovelluksen pikavalinnan alkunäyttöön pyyhkäisemällä vasemmalle, napauttamalla  ja valitsemalla sitten sovelluksen.

Voit lisätä yhteystiedon pikavalinnan alkunäyttöön pyyhkäisemällä oikealle ja napauttamalla .

Voit poistaa pikavalinnan alkunäytöstä napauttamalla **MUOKK.** ja valitsemalla sovelluksen tai yhteystiedon -kuvakkeen.

Helppokäyttöisyys

Voit määrittää useita asetuksia, jotka lisäävät laitteen helppokäyttöisyyttä.

Napauta Asetukset-näytössä **Helppokäyttöisyys**.

- **Näkö:** Mukauta asetuksia, jotka tekevät laitteen käytöstä helpompaa näkörajoitteisille.
- **Kuulo:** Mukauta asetuksia, jotka tekevät laitteen käytöstä helpompaa kuulorajoitteisille.
- **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus:** Mukauta asetuksia, jotka tekevät laitteen käytöstä helpompaa liikuntarajoitteisille.
- **Suuntalukitus:** Muuta suuntayhdistelmäasetuksia näytön lukituksen poistamista varten.
- **Suora käyttö:** Aseta laite avaamaan valitut helppokäyttöisyysvalikot, kun kotinäppäintä painetaan kolme kertaa nopeasti.
- **Muistutusilmoitus:** Aseta laite antamaan hälytys ilmoituksista, joita et ole tarkistanut määritetyn ajan kuluessa.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen:** Voit muuttaa puheluihin vastaamistavan ja puhelujen lopettamistavan.
- **Yhden napautuksen tila:** Aseta laite ohjaamaan saapuvia puheluja tai ilmoituksia näppäimen napautuksella sen vetämisen sijaan.
- **Helppokäytt. hallinta:** Aseta laite viemään tai tuomaan helppokäyttöisyysasetukset niiden jakamiseksi muiden laitteiden kanssa.
- **Palvelut:** Tarkastele laitteeseen asennettuja helppokäyttöisyyspalveluja.

Tilit

Voit lisätä Samsung- ja Google-tilisi tai muut tilisi, joiden kanssa tiedot synkronoidaan.

Tilien lisääminen

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

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Tilit** → **Lisää tili**.
- 2 Valitse tilipalvelu.
- 3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

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

Samsung-tilien rekisteröiminen

Joidenkin Samsungin sovellusten käyttäminen edellyttää Samsung-tiliä. Voit varmuuskopioida ja palauttaa laitteeseen tallennettuja tietoja Samsung-tilisi avulla. Rekisteröimällä Samsung-tilisi laitteeseen voit käyttää Samsungin palveluja kätevästi.

- 1 Napauta Asetukset-näytössä **Tilit** → **Lisää tili**.
- 2 Napauta **Samsung-tili**.
- 3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun Samsung-tilisi on rekisteröity, voit käyttää Samsung-tiliä vaativia sovelluksia ilman sisäänkirjautumismenettelyä.

Tilien poistaminen

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

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

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

- **Varmuuskopioi omat tiedot:** Varmuuskopioi henkilökohtaiset tietosi ja sovellustietosi Samsung-palvelimelle. Voit myös asettaa laitteen varmuuskopioimaan tiedot automaattisesti.
- **Palauta:** Palauta aiemmin varmuuskopioidut henkilökohtaiset tiedot ja sovellustiedot Samsung-tililtäsi.
- **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 automaattisesti Google-palvelimelta, kun sovellukset asennetaan uudelleen.
- **Autom. uudelleenkäynn.:** Aseta laite optimoimaan ja käynnistämään uudelleen itsensä esimääritettyinä ajankohtina parhaan mahdollisen toiminnan varmistamiseksi.
- **Asetusten nollaus:** Palauta laitteen asetukset tehtaan oletusasetusten mukaisiksi poistamatta tietoja.
- **Palauta verkkoasetukset:** Palauta verkkoyhteysasetukset tehdasasetusten mukaisiksi.
- **Alkuperäisten tietojen palautus:** Palauta asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Kieli ja syöttö

Voit valita laitteen kielet ja muuttaa asetuksia, kuten näppäimistöä ja puhesyöttötä. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

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

- **Kieli:** Valitse näyttökieli kaikille valikoille ja sovelluksille.
- **Oletusnäppäimistö:** Valitse tekstinsyötön oletusnäppäimistötyyppi.
- **Samsung-näppäimistö:** Muuta Samsung-näppäimistön asetuksia.
- **Google Voice -kirjoitus:** Muuta puhesyötön asetuksia.
- **Teksti puheeksi:** Muuta Teksti puheeksi -toiminnon asetuksia.
- **Osoittimen nopeus:** Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai kosketuslevyn osoittimen nopeutta.

Akku

Näytä tiedot akun varauksesta ja muuta virransäästön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Akku**.



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

- **AKUN KÄYTTÖ:** Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.
- **Virransäästötila:** Ota virransäästötila käyttöön ja muuta virransäästötilan asetuksia. Lisätietoja on kohdassa [Virransäästötila](#).
- **Erittäin tehokas virransäästötila:** Pidennä valmiusaikaa ja vähennä akkuvirran kulumista yksinkertaistamalla näytön asettelua ja sallimalla vain rajoitettu sovellusten käyttö. Lisätietoja on kohdassa [Erittäin tehokas virransäästötila](#).
- **Sovelluksen virransäästö:** Säästä akkuvirtaa hallitsemalla sovelluksia. Voit myös näyttää luettelon sovelluksista, jotka käyttävät paljon akkuvirtaa.
- **Prosentti tilapalkissa:** Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Tallennustila

Näytä laitteen muistin tiedot.

Napauta Asetukset-näytössä **Tallennustila**.



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.

Päivämäärä ja aika

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

Napauta Asetukset-näytössä **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. Kun tämä ominaisuus on poistettu käytöstä, voit asettaa päivämäärän, ajan ja aikavyöhykkeen manuaalisesti.
- **Käytä 24 tunnin muotoa:** Näytä aika 24-tuntisena.

Käyttöopas

Näytä ohjetiedot, joiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Asetukset-näytössä **Käyttöopas**.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Napauta Asetukset-näytössä **Tietoja laitteesta**.

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 näytönsuojakalvon 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** → **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 mikrofontia.
- Varmista, että mikrofonti on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofontia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimellä tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

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

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa 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 kameran sovelluksen 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 kameran sovelluksen 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 soittoäännet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

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

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

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

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

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

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

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

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

Akun irrottaminen

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

1 Irrota SIM-korttikelkka laitteesta.

2 Pehmennä takakantta päälaitteessa kiinni pitävää liimaa lämmittämällä laite hallittuun lämpötilaan erillisessä lämpökammiossa, jonka lämpötilaa voidaan hallita.

Kiinnitä imukupilla varustettu irrotustyökalu kotelon takaosan alapäähän, pitele laitetta varmasti ja irrota takakansi vetämällä alhaalta ylöspäin.

3 Löysennä ja irrota ruuvit sijaintikohdistaan ja irrota runko.

4 Irrota akun liitin ja nosta akkua varovasti pois päin laitteen päärungosta.

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 ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

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