SAMSUNG

SM-T590

Käyttöopas

Finnish. 08/2018. Rev.1.0

www.samsung.com

Sisältö

Perustoiminnot

4 Lue tämä ensin
5 Laitteen ylikuumenemistilanteet ja ratkaisut
8 Laitteen osat ja toiminnot
12 Akku
15 Muistikortti (microSD-kortti)
18 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
19 Käyttöönotto
21 Samsung-tili
23 Tietojen siirtäminen aiemmasta laitteesta
27 Näytön ymmärtäminen
39 Ilmoituspaneeli
41 Tekstin syöttäminen

Sovellukset ja ominaisuudet

43 Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen
45 Bixby
56 Yhteystiedot
59 Internet
61 Sähköposti
62 Kamera
75 Galleria
81 Moni-ikkuna
86 Samsung Members
87 Samsung Notes
88 Kalenteri
90 Samsung Flow
91 Omat tiedostot
92 Kello
94 Laskin
95 SmartThings
99 Sisällön jakaminen
100 Päivän ohjelma
102 Lasten tila
103 Google-sovellukset

Asetukset

105 Esittely
105 Yhteydet
- 106 Wi-Fi
- 108 Bluetooth
- 110 Lisää yhteysasetuksia

111 Ääni
- 112 Dolby Atmos (tilaääni)

112 Ilmoitukset
113 Näyttö
- 113 Näytönsäästäjä

114 Taustakuva
114 Edistykselliset toiminnot
115 Laitteen ylläpito
118 Sovellukset
118 Lukitusnäyttö
- 119 Smart Lock

119 Biometriset tiedot ja suojaus
- 120 Kasvojentunnistus
- 123 Suojattu kansio

128 Pilvi ja tilit
- 129 Käyttäjät

130 Google
131 Helppokäyttöisyys
132 Yleinen hallinta
133 Ohjelmistopäivitys
134 Käyttöopas
134 Tietoja tablet-laitteesta

Liite

135 Vianmääritys
141 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 suorituskykyyn. 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 suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- 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. Kun haluat nähdä FCC-tunnuksen, käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Tietoja tablet-laitteesta** → **Tila**.

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

Laitteen ylikuumenemistilanteet ja ratkaisut

Jos laite kuumenee akkua ladattaessa

Laite ja laturi voivat kuumentua latauksen aikana. Laite voi tuntua kuumalta kosketettaessa langattoman latauksen tai pikalatauksen aikana. Tämä on laitteen normaalia toimintaa, eikä se vaikuta laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee liikaa, laturi voi lopettaa lataamisen.

Toimi seuraavasti, jos laite kuumenee:

- Irrota laturi laitteesta ja sulje kaikki käynnissä olevat sovellukset. Odota, että laite on täysin jäähtynyt ja aloita sitten laitteen lataaminen uudelleen.
- Jos laitteen alaosa ylikuumenee, se voi johtua siitä, että yhdistetty USB-kaapeli on vaurioitunut. Vaihda vaurioitunut USB-kaapeli uuteen Samsungin hyväksymään kaapeliin.
- Langatonta laturia käyttäessäsi älä aseta laitteen ja langattoman laturin väliin mitään ylimääräistä materiaalia, kuten metalliesineitä, magneetteja tai magneettisia kortteja.

Langaton lataus tai pikalataustoiminto on käytettävissä vain tuetuissa malleissa.

Jos laite kuumenee käytön aikana

Kun käytät toimintoja tai sovelluksia, jotka vaativat paljon virtaa, tai käytät niitä pitkään, laite voi väliaikaisesti kuumentua akkuvirran runsaan kulutuksen takia. Sulje kaikki käynnissä olevat sovellukset, äläkä käytä laitetta hetkeen.

Seuraavassa on esimerkkejä tilanteista, joissa laite voi ylikuumentua. Käyttämiesi toimintojen ja sovellusten mukaan voi olla, että nämä esimerkit eivät koske laitemalliasi.

- Alkuasennuksen aikana oston jälkeen tai tietojen palauttamisen aikana
- Ladattaessa suuria tiedostoja
- Käytettäessä sovelluksia, jotka vaativat paljon virtaa, tai käytettäessä sovelluksia pitkään
  - Pelattaessa laadukkaita pelejä pitkään
  - Tallennettaessa videoita pitkään
  - Suoratoistettaessa videoita näytön enimmäiskirkkaudella
  - Laitteen ollessa yhdistettynä televisioon
- Moniajon aikana (tai suoritettaessa useita sovelluksia taustalla)
  - Käytettäessä moni-ikkunatoimintoa
  - Päivitettäessä tai asennettaessa sovelluksia videoiden tallennuksen aikana
  - Ladattaessa suuria tiedostoja videopuhelun aikana
  - Tallennettaessa videoita navigointisovelluksen käytön aikana
- Siirrettäessä runsaasti dataa synkronoitaessa tietoja pilveen, sähköpostiin tai muihin tileihin
- Käytettäessä navigointisovellusta autossa laitteen ollessa suorassa auringonvalossa
- Käytettäessä mobiilitukiasematoimintoa ja yhteydenjakotoimintoa
- Käytettäessä laitetta alueilla, joilla signaali on heikko tai puuttuu
- Ladattaessa akkua vaurioituneen USB-kaapelin kautta
- Laitteen monitoimiliitännän ollessa vaurioitunut tai altistunut vieraille aineille, kuten nesteille, pölylle, metallijauheille tai lyijykynän grafiitille
- Verkkovierailun aikana

Toimi seuraavasti, jos laite kuumenee:

- Pidä laitteen ohjelmisto päivitettynä uusimpaan versioon.
- Käynnissä olevien sovellusten väliset ristiriidat voivat aiheuttaa laitteen kuumenemisen. Käynnistä laite uudelleen.
- Poista Wi-Fi-, GPS- ja Bluetooth-toiminnot käytöstä, kun et tarvitse niitä.
- Sulje sovellukset, jotka lisäävät akkuvirran kulutusta tai joita suoritetaan taustalla, jos et käytä niitä.
- Poista tarpeettomat tiedostot tai käyttämättömät sovellukset.
- Vähennä näytön kirkkautta.
- Jos laite ylikuumenee tai tuntuu kuumalta pitkään, älä käytä sitä hetkeen. Jos laitteen ylikuumeneminen jatkuu, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Laiterajoitukset laitteen ylikuumetessa

Kun laite kuumenee, toiminnot ja suorituskyky voivat olla rajoitettuja tai laite voi sammua jäähdyttämisen takia. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain tuetuissa malleissa.

- Jos laite tulee tavallista kuumemmaksi, näkyviin tulee laitteen ylikuumenemisesta kertova ilmoitus. Laitteen lämpötilan laskemista varten näytön kirkkautta ja toimintojen nopeutta rajoitetaan ja akun lataaminen lopetetaan. Käynnissä olevat sovellukset suljetaan, ja voit vain soittaa hätäpuheluja, kunnes laite on jäähtynyt.
- Jos laite ylikuumenee tai tuntuu kuumalta pitkään, näkyviin tulee sammutusilmoitus. Sammuta laite ja odota, kunnes se on jäähtynyt.

Käyttöympäristöä koskevia varotoimia

Laite voi kuumeta ympäristön takia seuraavissa olosuhteissa. Toimi varovasti, jotta akun käyttöikä ei lyhene, laite ei vahingoitu eikä synny tulipaloa.

- Älä säilytä laitetta hyvin matalassa tai korkeassa lämpötilassa.
- Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle pitkiksi ajoiksi.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pitkiä aikoja hyvin kuumassa ympäristössä, kuten kesällä autossa.
- Älä aseta laitetta alueille, jotka voivat ylikuumeta, kuten sähköhuovan päälle.
- Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltouunien, kuumien ruoanlaittovälineiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

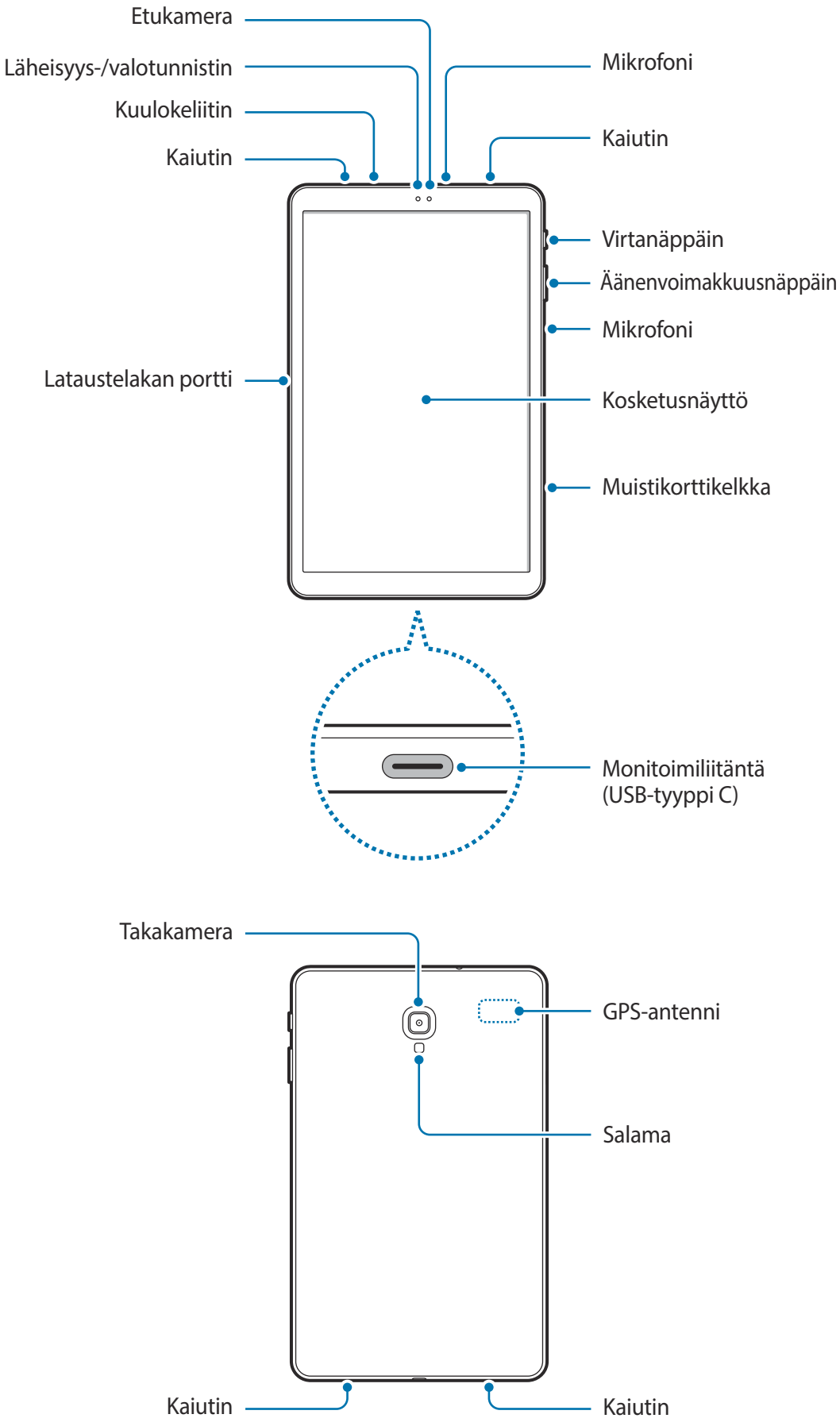
Laitteen osat ja toiminnot

Pakkauksen sisältö

Pakkauksen sisältö on lueteltu pikaoppaassa.

- 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

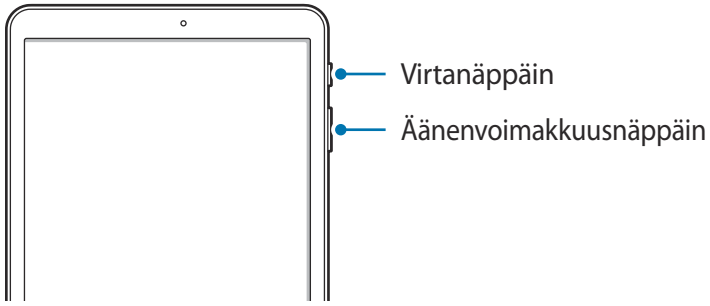


Laitteessa ja joissakin lisävarusteissa (myydään erikseen) on magneetteja. American Heart Association (USA) ja Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency (Iso-Britannia) varoittavat, että magneetit voivat vaikuttaa implantoitujen sydämentahdistinten, rytmihäiriötahdistinten, insuliinipumppujen tai muiden elektronisten lääkinnällisten laitteiden (kutsutaan yhteisesti ”lääkinnällisiksi laitteiksi”) toimintaan vielä 15 cm:n (6 tuuman) etäisyydeltä. Jos käytät jotakin näistä lääkinnällisistä laitteista, ÄLÄ KÄYTÄ TÄTÄ LAITETTA JA JOITAKIN LISÄVARUSTEITA (MYYDÄÄN ERIKSEEN) NEUVOTTELEMATTA LÄÄKÄRIN KANSSA.

- Älä säilytä laitetta ja joitakin lisävarusteita (myydään erikseen) magneettikenttien läheisyydessä. Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja tarkistuskortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Käyttäessäsi kaiuttimia esimerkiksi mediatiedostojen toiston tai kaiutinpuhelintoiminnon käytön aikana älä sijoita laitetta korviesi lähelle.

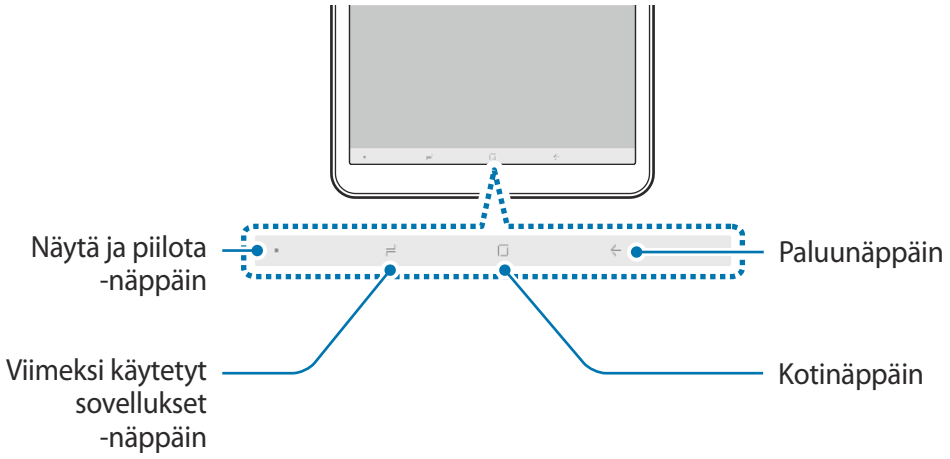
- Yhteysongelmia tai akkuvirran nopeaa kulumista voi ilmetä:
  - jos kiinnität metallisen tarran laitteen antennin alueelle
  - jos kiinnität laitteeseen metallia sisältävästä materiaalista valmistetun kannen
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa tunnistimien virheellisen toiminnan.
- Älä peitä läheisyys-/valotunnistimen aluetta näytön lisävarusteilla, kuten näytönsuojakalvolla tai tarroilla. Muutoin tunnistimeen voi tulla toimintahäiriö.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Fyysiset näppäimet



Näppäin	Toiminto
Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Painamalla voit käynnistää näytön tai lukita sen.
Äänenvoimakkuus	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

Valintanäppäimet



Kun käynnistät laitteen, valintanäppäimet tulevat näkyviin näytön alareunaan. Oletusvalintanäppäimet ovat viimeksi käytetyt sovellukset -näppäin, kotinäppäin ja paluunäppäin. Lisätietoja on kohdassa Siirtymispalkki (valintanäppäimet).

Akku

Akun lataaminen

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

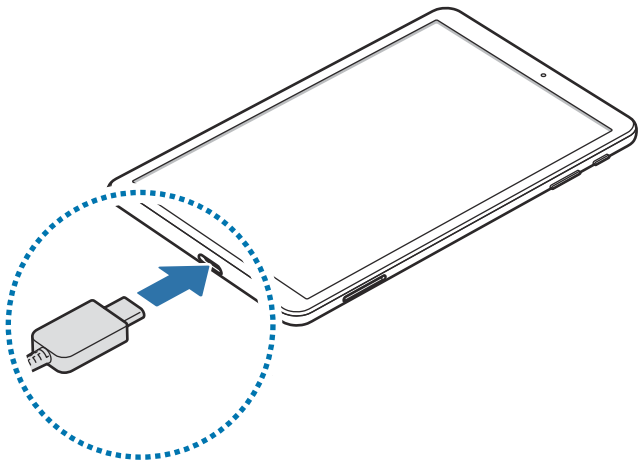
Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

- Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.
- Käytä vain laitteen mukana toimitettua USB-tyypin C kaapelia. Laite voi vahingoittua, jos käytät Micro USB -kaapelia.

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

1 Kytke USB-kaapeli USB-virtasovittimeen.

2 Kytke USB-kaapeli laitteen monitoimiliitäntään.



3 Kytke USB-virtasovitin pistorasiaan.

4 Kun akku on latautunut täyteen, irrota laturi laitteesta. Irrota sitten laturi pistorasiasta.

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on useita asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa.

- Optimoi laite laitteen ylläpitotoiminnolla.
- Kun et käytä laitetta, sammuta näyttö 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 käytöstä synkronointia tarvitsevien sovellusten automaattinen synkronointi.
- 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 lataat laitetta monitoimiliitännän ollessa märkä, laite voi vahingoittua. Kuivaa monitoimiliitäntä huolellisesti ennen laitteen lataamista.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Pikalataus

Laitteessa on sisäinen pikalataustoiminto. Akku latautuu nopeammin, kun laite tai sen näyttö on sammutettuna.

Latausnopeuden suurentaminen

Voit suurentaa latausnopeutta sammuttamalla laitteen tai sen näytön, kun lataat akkua. Kun akkua ladataan laitteen ollessa sammutettuna, näytössä näkyy ⚡-kuvake.

Jos pikalataustoiminto ei ole käynnissä, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Laitteen ylläpito** → **Akku** → ⋮ → **Lisäasetukset** ja aktivoi sitten **Nopea kaapelilataus** -kytkin napauttamalla sitä.

- Sisäistä pikalataustoimintoa ei voi käyttää, kun akkua ladataan tavallisella akkulaturilla.
- Jos laite kuumenee tai ympäristön ilman lämpötila nousee, latausnopeus voi pienentyä automaattisesti. Tämä on normaalia toimintaa, joka estää laitteen vahingoittumisen.

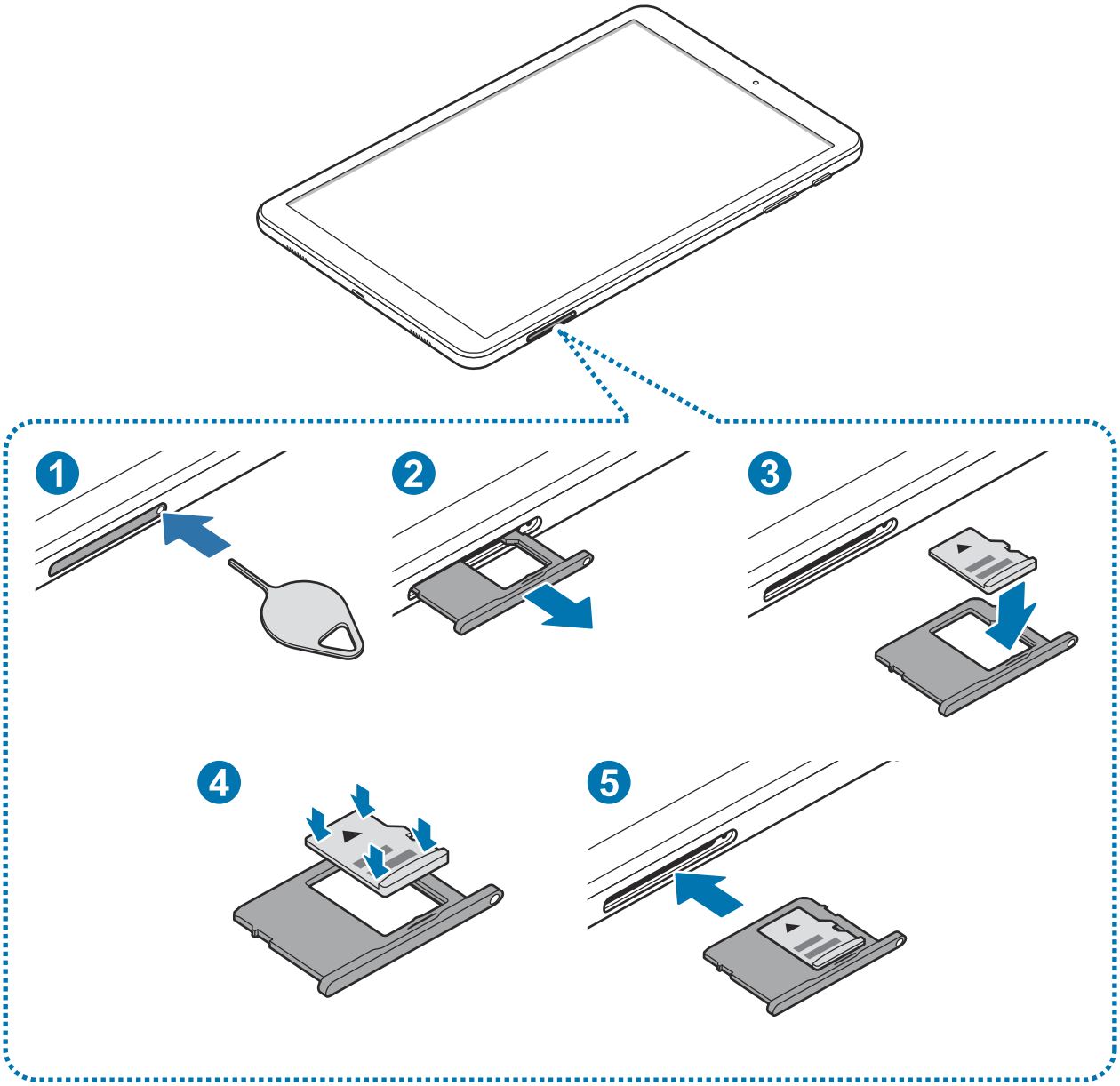
Muistikortti (microSD-kortti)

Muistikortin asentaminen

Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, että laitteen muistikorttikapasiteetti poikkeaa muista malleista ja etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa. Voit tarkistaa laitteen enimmäismuistikorttikapasiteetin Samsungin sivustosta.

- 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 tai se ei tunnista korttia lainkaan. Muistikortin käyttäminen edellyttää sen alustamista. Jos laite ei voi alustaa eikä tunnista muistikorttia, ota yhteys muistikortin valmistajaan tai Samsung-huoltoon.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy kansiossa **Omat tiedostot** → **SD-kort.**

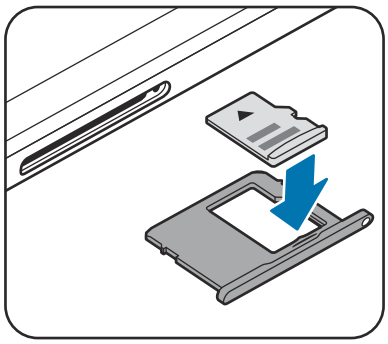


1 Aseta poistotyökalu muistikorttikelkassa olevaan reikään kelkan löysäämistä varten.

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 Paina muistikortti varovasti kiinni kelkkaan.

Jos korttia ei ole kiinnitetty pitävästi kelkkaan, muistikortti voi irrota kelkasta.

5 Aseta muistikorttikelkka takaisin muistikorttikelkan paikkaan.

- Jos asetat kelkan laitteeseen kelkan ollessa märkä, laite voi vahingoittua. Varmista aina, että kelkka on kuiva.
- Aseta kelkka kokonaan kelkan paikkaan niin, etteivät nesteet pääse laitteeseen.

Muistikortin poistaminen

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

Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Laitteen ylläpito** → **Tallennustila** → ⋮ → **Tallennusasetukset** → **SD-kort.** → **POISTA KÄYTÖSTÄ**.

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 irrota ulkoista tallennuslaitetta, kuten muistikorttia tai USB-muistitikkua, kun laite siirtää tai käsittelee tietoja tai heti tietojen siirtämisen jälkeen. Muutoin tiedot voivat vioittua tai kadota tai ulkoinen tallennuslaite voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään menetyksistä, tietojen menetykset mukaan lukien, jotka johtuvat ulkoisten tallennuslaitteiden väärinkäytöstä.

Muistikortin alustaminen

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

Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Laitteen ylläpito** → **Tallennustila** → ⋮ → **Tallennusasetukset** → **SD-kort.** → **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.

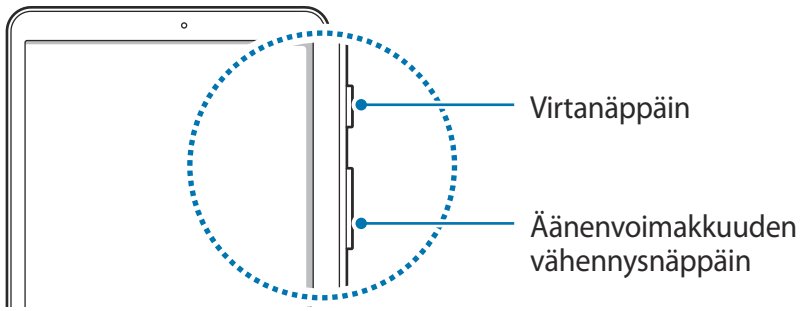
Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran tai alkuperäisten tehdasasetusten palauttamisen jälkeen, asenna laite näytön ohjeiden mukaisesti.

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.



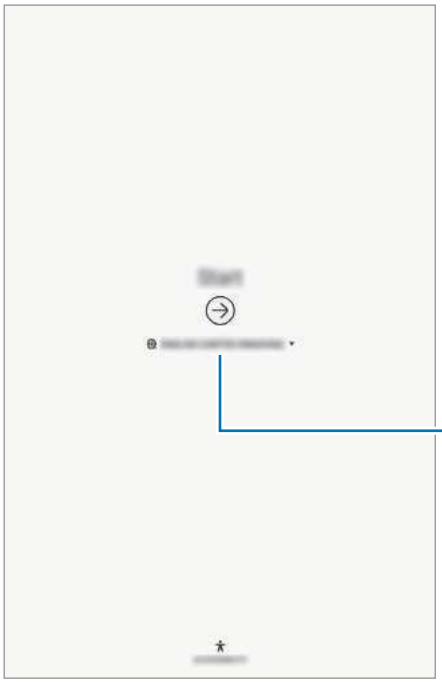
Käyttöönotto

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

Käyttöönottotoimet voivat vaihdella laitteen ohjelmiston ja käyttöalueen mukaan.

1 Käynnistä laite.

2 Valitse haluamasi kieli laitetta varten ja valitse →.



3 Valitse Wi-Fi-verkko ja muodosta siihen yhteys.

Jos et muodosta yhteyttä Wi-Fi-verkkoon, et ehkä voi määrittää joitakin laitteen ominaisuuksia käyttöönoton aikana.

4 Jatka käyttöönottoa noudattamalla näytön ohjeita.

5 Määritä näytön lukitusmenetelmä laitteen suojaamista varten. Voit suojata henkilökohtaisia tietojasi estämällä laitteen käytön muilta henkilöiltä. Jos haluat määrittää näytön lukitusmenetelmän myöhemmin, napauta **Ei, kiitos**.

6 Kirjaudu sisään Samsung-tilillesi. Voit hyödyntää Samsungin palveluja ja pitää tietosi ajan tasalla ja suojattuina kaikissa laitteissasi. Lisätietoja on Samsung-tili-kohdassa.

7 Valitse ominaisuudet, joita haluat käyttää, ja suorita käyttöönotto loppuun.

Alkunäyttö tulee näkyviin.

Samsung-tili

Esittely

Samsung-tilisi on yhdistetty tilipalvelu, jonka avulla voit käyttää erilaisia Samsungin palveluja mobiililaitteissa, televisioissa ja Samsungin Internet-sivustossa. Kun Samsung-tilisi on rekisteröity, voit esimerkiksi pitää tietosi ajantasaisina ja suojattuina kaikissa Samsung-laitteissasi Samsung Cloud -palvelun avulla, seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitetta ja tarkastella vihjeitä Samsung Members -palvelusta.

Luo Samsung-tilisi sähköpostiosoitteesi avulla.

Jos haluat nähdä luettelon palveluista, joita voit käyttää Samsung-tilisi kanssa, mene osoitteeseen account.samsung.com. Saat lisätietoja Samsung-tileistä käynnistämällä **Asetukset**-sovelluksen ja napauttamalla **Pilvi ja tilit** → **Tilit** → **Samsung account** → ⋮ → **Ohje**.

Samsung-tilin rekisteröinti

Uuden Samsung-tilin rekisteröinti

Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, luo tili.

1. Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Tilit** → **Lisää tili**.
2. Napauta **Samsung account** → **LUO TILI**.
3. Luo tili valmiiksi noudattamalla näytön ohjeita.

Olemassa olevan Samsung-tilin rekisteröinti

Jos sinulla on jo Samsung-tili, rekisteröi se laitteeseen.

1 Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Tilit** → **Lisää tili**.

2 Napauta **Samsung account** → **KIRJAUDU**.

3 Anna sähköpostiosoitteesi ja salasanasi ja napauta sitten **KIRJAUDU**.

Jos olet unohtanut tilisi tiedot, napauta **Etsi tunnus** tai **Nollaa salasana**. Löydät tilisi tiedot, kun annat tarvittavat tiedot.

4 Lopeta Samsung-tilin rekisteröinti napauttamalla **VALMIS**.

Samsung-tilin poistaminen

Kun poistat rekisteröidyn Samsung-tilisi laitteesta, myös yhteystietosi, tapahtumasi ja muut tietosi poistetaan.

1 Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Tilit**.

2 Napauta **Samsung account** → ⋮ → **Poista tili**.

3 Napauta **POISTA**, anna Samsung-tilisi salasana ja napauta sitten **VAHVISTA**.

Tietojen siirtäminen aiemmasta laitteesta

Voit palauttaa tietosi, kuten kuvat, yhteystiedot, viestit ja sovellukset, Samsung Cloud -palvelusta. Voit myös kopioida ne aiemmasta laitteestasi Smart Switch -toiminnolla.

- Tämä toiminto ei ehkä 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.

Smart Switch

Voit siirtää tietoja mobiililaitteesta toiseen Smart Switch -toiminnon avulla. Kun haluat käyttää Smart Switch -toimintoa, käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Smart Switch**. Jos sinulla ei ole sovellusta, lataa se **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.

Tietojen siirtäminen mobiililaitteesta

Voit siirtää tiedot aiemmasta laitteestasi uuteen laitteeseesi langattomasti Wi-Fi Direct -toiminnon avulla.

1 Käynnistä Smart Switch aiemmassa laitteessa.

Jos sinulla ei ole sovellusta, lataa se **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.

2 Käynnistä laitteessasi **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Smart Switch**.

3 Aseta laitteet lähelle toisiaan.

4 Napauta aiemmassa laitteessa **LANGATON** → **LÄHETÄ**.

5 Siirrä tiedot aiemmasta laitteestasi noudattamalla näytön ohjeita.

Tietojen siirtäminen ulkoisen tallennuslaitteen avulla

Voit siirtää tietoja ulkoisen tallennuslaitteen avulla.

1 Siirrä tiedot aiemmasta laitteestasi ulkoiseen tallennuslaitteeseen.

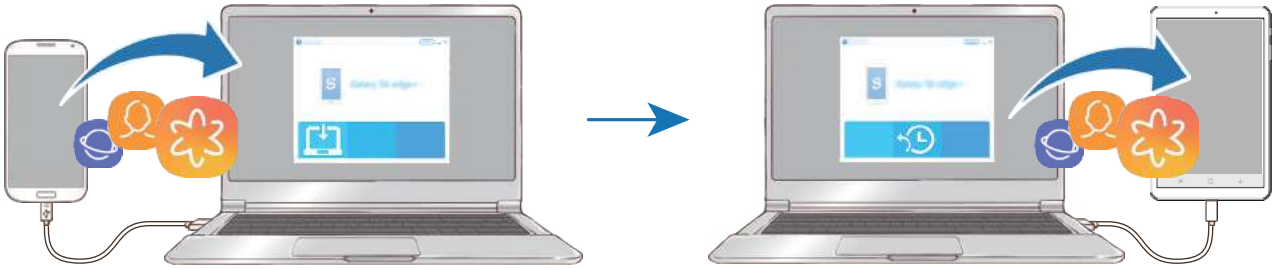
2 Lisää tai liitä ulkoinen tallennuslaite laitteeseesi.

3 Käynnistä laitteessasi **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Smart Switch** → **ULKOINEN TALLENNUSLAITE** → **PALAUTA**.

4 Siirrä tiedot ulkoisesta tallennuslaitteesta noudattamalla näytön ohjeita.

Varmuuskopiotietojen siirtäminen tietokoneesta

Voit siirtää tietoja laitteestasi tietokoneeseen ja päinvastoin. Lataa Smart Switch -tietokonesovellus osoitteesta www.samsung.com/smartswitch. 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 on iOS-laite, varmuuskopioi tiedot tietokoneeseen laitteen valmistajan toimittamalla ohjelmalla. Siirry sitten vaiheeseen 5.

3 Liitä aiempi laitteesi tietokoneeseen laitteen USB-kaapelilla.

4 Varmuuskopioi tiedot laitteesta noudattamalla tietokoneessa näytön ohjeita. Irrota sitten aiempi laite tietokoneesta.

5 Liitä uusi laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla.

6 Siirrä tiedot uuteen laitteeseen noudattamalla tietokoneen näytön ohjeita.

Tuotujen tietojen näyttäminen

Voit näyttää tuodut tiedot samassa sovelluksessa kuin aiemmassa laitteessa.

Jos uudessa laitteessa ei ole samoja sovelluksia tuotujen tietojen näyttämiseen tai toistamiseen, tiedot tallennetaan samantyyppiseen sovellukseen. Jos esimerkiksi tuot muistioita, eikä laitteessasi ole Muistio-sovellusta, voit katsella muistioita **Samsung Notes** -sovelluksessa.

Samsung Cloud

Varmuuskopioi tiedot aiemmasta laitteestasi Samsung Cloud -palveluun ja palauta tiedot uuteen laitteeseen. Samsung Cloud -palvelun käyttäminen edellyttää, että olet rekisteröinyt Samsung-tilisi ja kirjaudut sisään sen avulla. Lisätietoja on Samsung-tili-kohdassa.

Tietojen varmuuskopiointi

1 Kirjaudu aiemmassa laitteessasi sisään Samsung-tilillesi.

2 Käynnistä **Asetukset**-sovellus, valitse varmuuskopiointitoiminto ja varmuuskopioi tietosi.

- Jos laitteesi tukee Samsung Cloud -palvelua, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Pilvi ja tilit** → **Samsung Cloud**, valitse laitteesi kohdassa **VARMUUSKOPIOI JA PALAUTA**, napauta **Varmuuskopioi** ja varmuuskopioi sitten tietosi.
- Tietojen varmuuskopiointitapa voi vaihdella mallin mukaan.
- Joitakin tietoja ei varmuuskopioida. Kun haluat tarkistaa varmuuskopioitavat tiedot, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Pilvi ja tilit** → **Samsung Cloud**, valitse laitteesi kohdassa **VARMUUSKOPIOI JA PALAUTA** ja napauta sitten **Varmuuskopioi**.

Tietojen palauttaminen

1 Käynnistä uudessa laitteessasi **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Samsung Cloud**.

2 Valitse aiempi laitteesi kohdassa **VARMUUSKOPIOI JA PALAUTA** ja napauta **Palauta tiedot**.

3 Valitse tietotyypit, jotka haluat palauttaa, ja napauta **PALAUTA**.

Tietojen synkronoiminen

Voit synkronoida laitteeseesi tallennetut tiedot Samsung Cloud -palvelun kanssa ja käyttää niitä muissa laitteissa.

1 Käynnistä uudessa laitteessasi **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Samsung Cloud**.

2 Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Synkronointiasetukset**.

3 Napauta kytkimiä niiden kohteiden vieressä, joiden kanssa haluat synkronoida.

Tietojen tarkistaminen

Voit tarkistaa Samsung Cloud -tallennustilasi tallennetut kohteet ja käytetyn muistin. Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Pilvi ja tilit** → **Samsung Cloud**.

- Voit tarkistaa heti käytetyn muistin ja tallennetut kohteet, kuten **GALLERIA**, **SAMSUNG NOTES** ja **SAMSUNG CLOUD DRIVE**. Napauta jokaista korttia ja siirry seuraavalle sivulle. Voit muuttaa asetuksia tai tarkistaa tallennetut tiedot.
- Voit tarkistaa Samsung-tilisi varmuuskopiotiedot **VARMUUSKOPIOI JA PALAUTA** -toiminnon avulla. Valitse laitteesi ja napauta **Palauta tiedot**.

Näytön ymmärtäminen

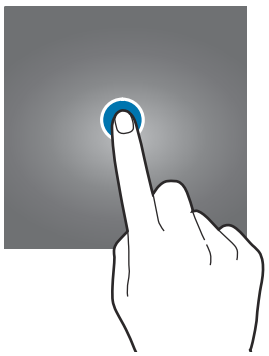
Kosketusnäytön käyttäminen

- 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.
- On suositeltavaa käyttää kosketusnäyttöä sormilla.

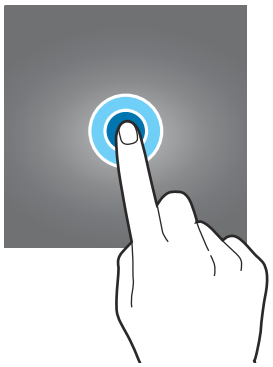
Napauttaminen

Napauta näyttöä.



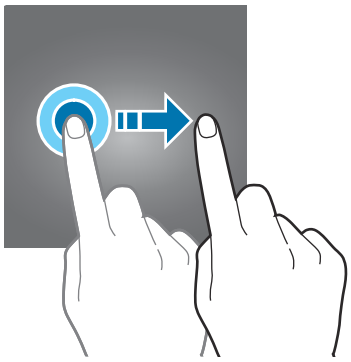
Koskettaminen jonkin aikaa

Kosketa näyttöä noin kaksi sekuntia.



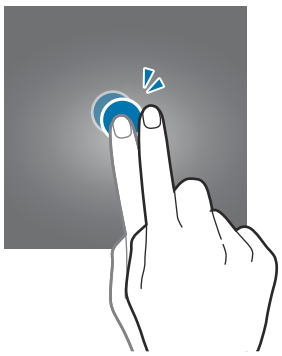
Vetäminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se kohdepaikkaan.



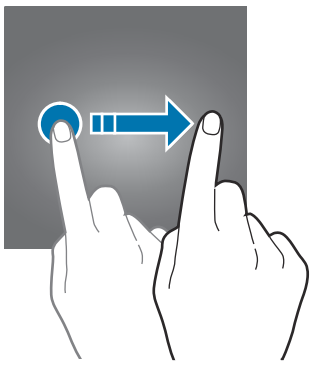
Kaksoisnapauttaminen

Kaksoisnapauta näyttöä.



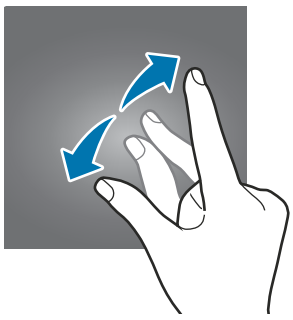
Pyyhkäiseminen

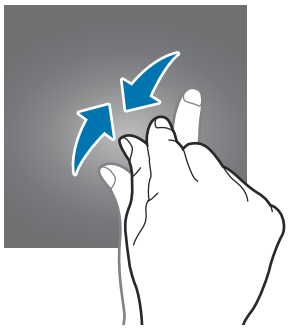
Pyyhkäise ylöspäin, alaspäin, vasemmalle tai oikealle.



Levittäminen ja nipistäminen

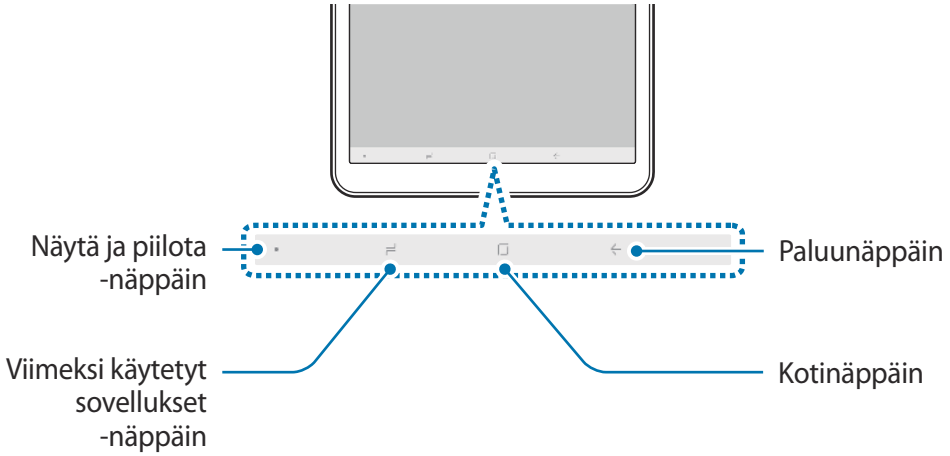
Levitä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai nipistä niitä yhteen.





Siirtymispalkki (valintanäppäimet)

Kun käynnistät laitteen, valintanäppäimet tulevat näkyviin siirtymispalkkiin näytön alareunaan. Oletusvalintanäppäimet ovat viimeksi käytetyt sovellukset -näppäin, kotinäppäin ja paluunäppäin. Näppäinten toiminnot voivat vaihdella käytettävän sovelluksen tai käyttöympäristön mukaan.



Näppäin		Toiminto
●	**Näytä ja piilota**	• Kiinnitä tai piilota siirtymispalkki kaksoisnapauttamalla.
⊓	**Viimeksi käytettyjen sovellusten näppäin**	• Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
⌂	**Koti**	• Palaa alkunäyttöön napauttamalla. • Käynnistä **Google**-sovellus koskettamalla jonkin aikaa.
←	**Paluu**	• Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.

Siirtymispalkin näyttäminen tai piilottaminen

Siirtymispalkin vasemmalla puolella olevan Näytä ja piilota -näppäimen avulla voit valita, onko siirtymispalkki piilotettu vai kiinnitetty näytössä, kun käytät sovelluksia tai toimintoja. Oletusasetus on, että siirtymispalkki on kiinnitetty.

Jos haluat katsella tiedostoja tai käyttää sovelluksia täysikokoisessa näytössä, piilota siirtymispalkki kaksoisnapauttamalla Näytä ja piilota -näppäintä.

Saat siirtymispalkin uudelleen näkyviin vetämällä ylöspäin näytön alareunasta.

- Tietyissä näytöissä, kuten alkunäytössä, siirtymispalkki on aina näkyvissä, eikä Näytä ja piilota -näppäintä ole.
- Vaikka siirtymispalkki olisi kiinnitetty, sen voi silti piilottaa joidenkin sovellusten tai toimintojen, kuten videosoittimen, käytön aikana.

Siirtymispalkin määrittäminen

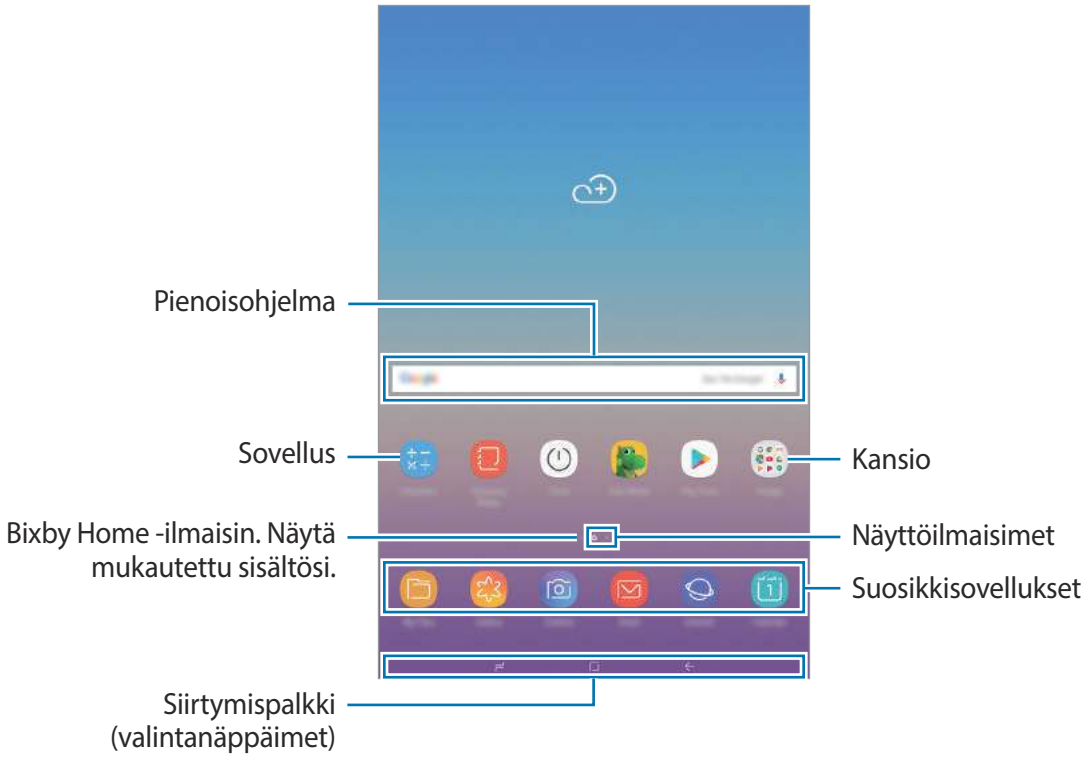
Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Näyttö** → **Siirtymispalkki** ja valitse sitten vaihtoehto.

- **Näytä ja piilota painike**: Lisää näppäin siirtymispalkin piilottamista ja kiinnittämistä varten. Voit määrittää, näytetäänkö tämä näppäin jokaisessa sovelluksessa.
- **TAUSTAVÄRI**: Muuta siirtymispalkin taustaväriä.
- **Painikeasettelu**: Muuta näppäinten järjestystä siirtymispalkissa.

Alkunäyttö ja Sovellukset-näyttö

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

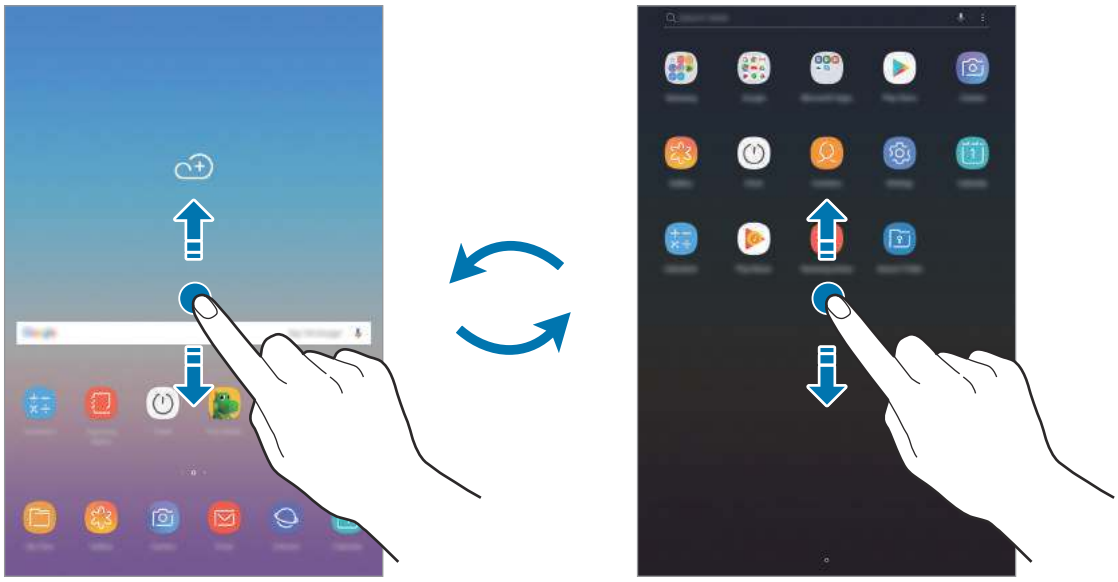
Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.



Alkunäytön ja Sovellukset-näytön välillä siirtyminen

Avaa Sovellukset-näyttö pyyhkäisemällä alkunäytössä ylös- tai alaspäin.

Palaa alkunäyttöön pyyhkäisemällä Sovellukset-näytössä ylös- tai alaspäin. Voit myös napauttaa kotinäppäintä tai paluunäppäintä.



Alkunäyttö

Sovellukset-näyttö

Jos lisäät Sovellukset-näppäimen alkunäyttöön, voit avata Sovellukset-näytön napauttamalla näppäintä. Kosketa jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä ja napauta **Alkunäytön asetukset** → **Sovellukset-painike** → **Näytä Sovellukset-painike** → **KÄYTÄ**. Sovellukset-näppäin lisätään alkunäytön alareunaan.

Kohteiden siirtäminen

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

Voit lisätä sovelluksen pikavalinnan alkunäyttöön koskettamalla kohdetta jonkin aikaa Sovellukset-näytössä ja vetämällä sen sitten näytön ylä- tai alareunaan. Sovelluksen pikavalinta lisätään alkunäyttöön.

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

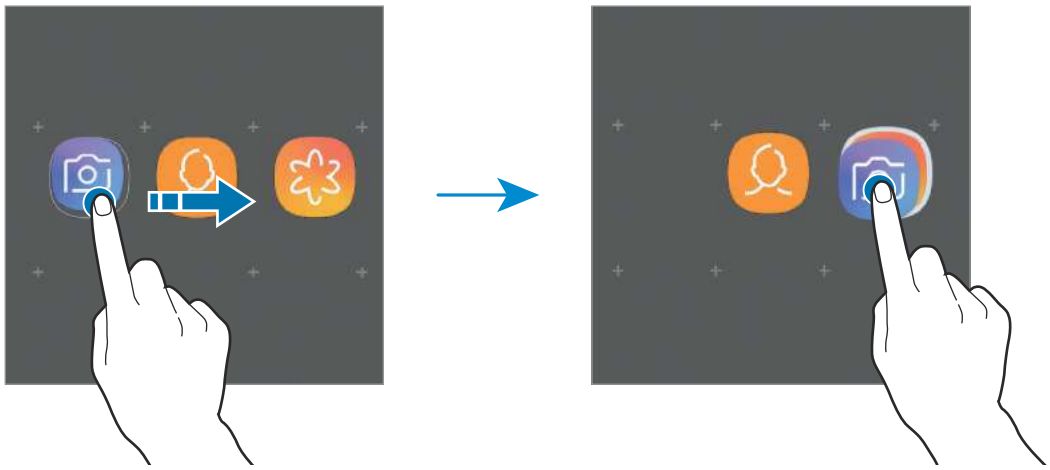
Kansioiden luominen

Voit luoda kansioita ja kerätä niihin samantyyppiset sovellukset, mikä nopeuttaa sovellusten käyttöä ja käynnistämistä.

1 Kosketa alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä 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. Napauta **Anna kansion nimi** ja anna kansion nimi.



- **Uusien sovellusten lisääminen**

  Napauta **LISÄÄ SOVELLUKSIA** kansion kohdalla. Valitse sovellukset ja napauta **LISÄÄ**. Voit lisätä sovelluksen myös vetämällä sen kansioon.

- **Sovellusten siirtäminen kansiosta**

  Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

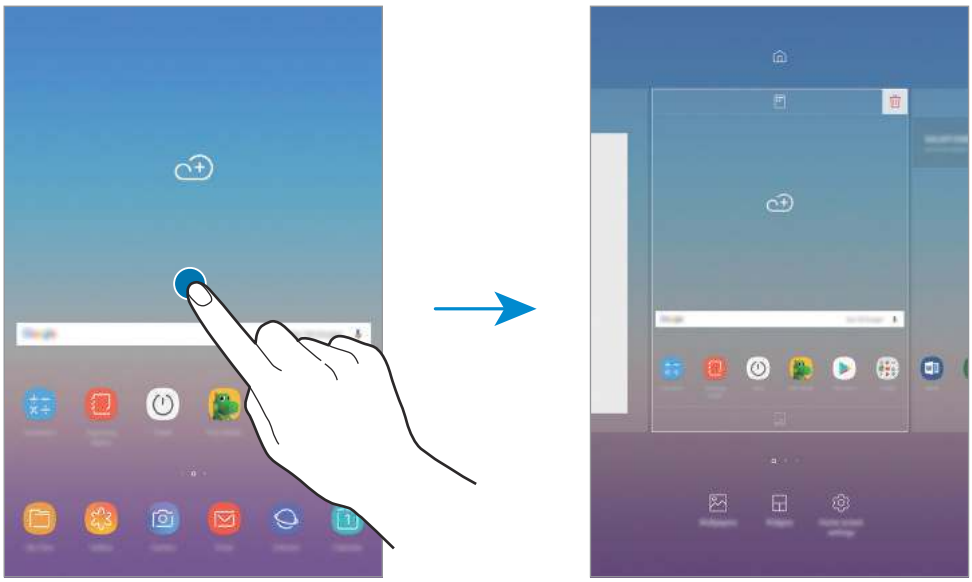
- **Kansion poistaminen**

  Kosketa kansiota jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista kansio**. Vain kansio poistetaan. Kansion sovellukset sijoitetaan uudelleen Sovellukset-näyttöön.

Alkunäytön muokkaaminen

Tuo muokkaustoiminnot näkyviin koskettamalla jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä tai nipistämällä sormia yhteen näytössä. Voit esimerkiksi määrittää taustakuvan ja lisätä pienoisohjelmia. Voit myös lisätä tai poistaa alkunäytön paneeleja tai muuttaa niiden järjestystä.

- Paneelien lisääminen: Pyyhkäise vasemmalle ja napauta sitten +.
- Paneelien siirtäminen: Kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.
- Paneelien poistaminen: Napauta paneelissa.



- **Taustakuvat**: Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.
- **Pienoisohjelmat**: Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka käynnistävät tietyn sovelluksen toiminnot ja tuovat alkunäyttöön tietoja ja helpon mahdollisuuden sovellusten käyttöön. Kosketa pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan alkunäytössä. Pienoisohjelma lisätään alkunäyttöön.
- **Alkunäytön asetukset**: Muuta alkunäytön asetuksia.

Kaikkien sovellusten näyttäminen alkunäytössä

Voit asettaa laitteen näyttämään kaikki sovellukset alkunäytössä ilman erillistä Sovellukset-näyttöä. Kosketa jonkin aikaa tyhjää aluetta alkunäytössä ja napauta sitten **Alkunäytön asetukset** → **Alkunäytön asettelu** → **Vain alkunäyttö** → **KÄYTÄ**.

Voit nyt käyttää kaikkia sovelluksiasi pyyhkäisemällä vasemmalle alkunäytössä.

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
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	Sijaintipalvelut käytössä
	Hälytys käytössä
	Mykistystila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun lataus
	Akun varaustaso

Lukitusnäyttö

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

Voit avata näytön lukituksen pyyhkäisemällä mihin tahansa suuntaan, kun näyttö käynnistyy.

Jos näyttö on sammutettuna, voit käynnistää näytön painamalla virtanäppäintä tai kaksoisnapauttamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

Lukitusnäyttö

Näytön lukitustavan muuttaminen

Voit muuttaa näytönlukitusmenetelmää käynnistämällä **Asetukset**-sovelluksen, napauttamalla **Lukitusnäyttö** → **Näytön lukituksen tyyppi** ja valitsemalla sitten tavan.

Kun asetat kuvion, PIN-koodin, salasanan tai biometriset tietosi näytönlukitusmenetelmäksi, voit estää muiden pääsyn laitteeseesi ja siten suojata henkilökohtaisia tietojasi. Kun olet asettanut näytönlukitusmenetelmän, laite vaatii avauskoodia aina, kun sen lukitus yritetään avata.

- **Pyyhkäisy**: Avaa näytön lukitus pyyhkäisemällä mihin tahansa suuntaan näytössä.
- **Kuvio**: Avaa näytön lukitus piirtämällä vähintään neljä pistettä sisältävä kuvio.
- **PIN-koodi**: Avaa näytön lukitus antamalla vähintään neljä numeroa sisältävä PIN-koodi.
- **Salasana**: Avaa näytön lukitus antamalla vähintään neljän kirjaimen, numeron tai erikoismerkin pituinen salasana.
- **Ei mitään**: Älä aseta näytönlukitusmenetelmää.
- **Kasvot**: Rekisteröi kasvosi näytön lukituksen avaamista varten. Lisätietoja on kohdassa Kasvojentunnistus.

Voit asettaa laitteen suorittamaan tehdasasetusten palautuksen, jos avauskoodi annetaan väärin useita kertoja peräkkäin ja yritysten enimmäisraja saavutetaan. Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Lukitusnäyttö** → **Suojatun lukituksen asetukset**, avaa näytön lukitus käyttämällä esimääritettyä näytönlukitustapaa ja aktivoi sitten **Autom. tehdaspalautus** -kytkin napauttamalla sitä.

Ruudunkaappaus

Voit kaapata ruudunkaappauskuvan laitteen käytön aikana ja kirjoittaa tai piirtää kaapattuun kuvaan, rajata sitä tai jakaa sen. Voit kaapata nykyisen näytön ja vieritettävän alueen.

Näyttökuvan kaappaaminen

Kaappaa näyttökuva jollakin seuraavista tavoista. Kaapatut näyttökuvat tallennetaan **Galleria**-sovellukseen.

- Kaappaaminen näppäimellä: Paina äänenvoimakkuuden vähennysnäppäintä ja virtanäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti.
- Kaappaaminen pyyhkäisemällä: Pyyhkäise kädellä vasemmalle tai oikealle näytön yli.

- Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten ja toimintojen käytön aikana.
- Jos ruudunkaappauskuvan kaappaaminen pyyhkäisemällä ei ole käytössä, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Edistykselliset toiminnot** ja aktivoi sitten **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä** -kytkin napauttamalla sitä.

Kun olet kaapannut näyttökuvan, voit käyttää seuraavia näytön alareunan työkalurivin toimintoja:

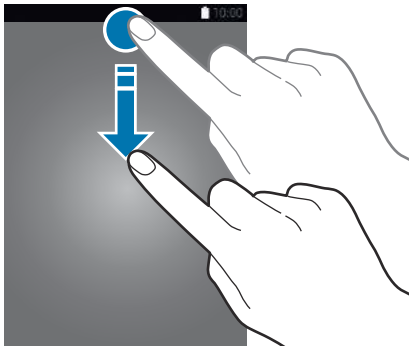
- **Bixby Vision**: Tunnista sisältöä Bixby Vision -sovelluksen avulla ja etsi oleellisia tietoja.
- **Vieritysnäyttökuva**: Kaappaa nykyinen sisältö ja piilotettu sisältö pitkällä sivulla, kuten Internet-sivulla. Kun napautat **Vieritysnäyttökuva**, näyttö vierittyy automaattisesti alaspäin, jolloin lisää sisältöä kaapataan.
- **Piirrä**: Kirjoita tai piirrä ruudunkaappauskuvaan.
- **Rajaa**: Rajaa osa ruudunkaappauskuvasta. Rajattu alue tallennetaan **Galleria**-sovellukseen.
- **Jaa**: Jaa ruudunkaappauskuva muiden kanssa.

Jos toiminnot eivät näy kaapatussa ruudunkaappauskuvassa, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Edistykselliset toiminnot** ja aktivoi sitten **Älykäs näyttökuva** -kytkin napauttamalla sitä.

Ilmoituspaneeli

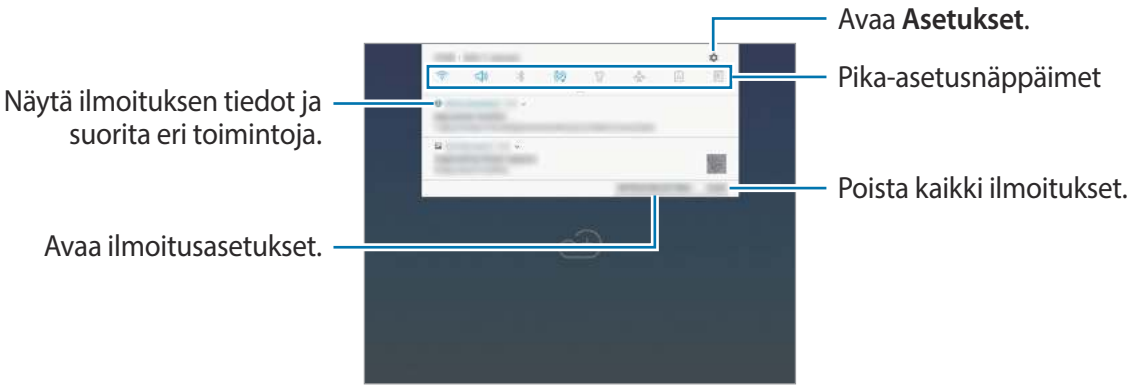
Kun saat uuden ilmoituksen, tilariville tulee ilmoituskuvake. Jos haluat lisätietoja kuvakkeista, avaa ilmoituspaneeli ja lue tiedot.

Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviä alaspäin. Voit sulkea ilmoituspaneelin pyyhkäisemällä ylöspäin näytössä.



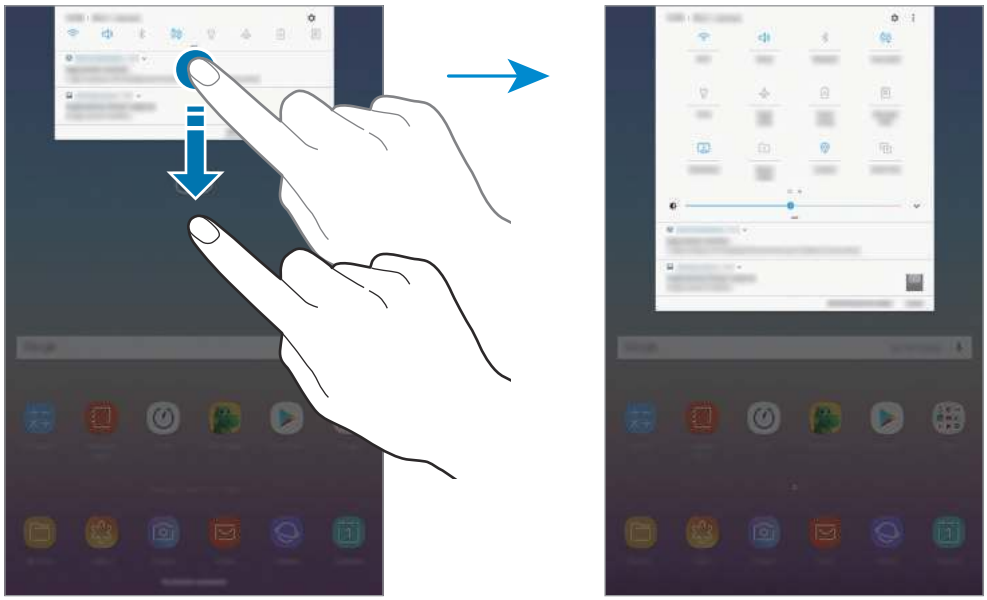
Voit avata ilmoituspaneelin, vaikka näyttö olisi lukittuna.

Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelissa.



Pika-asetusnäppäinten käyttäminen

Voit ottaa käyttöön joitakin toimintoja napauttamalla pika-asetusnäppäimiä. Saat näkyviin lisää näppäimiä pyyhkäisemällä alaspäin.



Voit muuttaa toimintojen asetuksia napauttamalla tekstiä jokaisen näppäimen alapuolella. Saat näkyviin lisäasetuksia koskettamalla näppäintä jonkin aikaa.

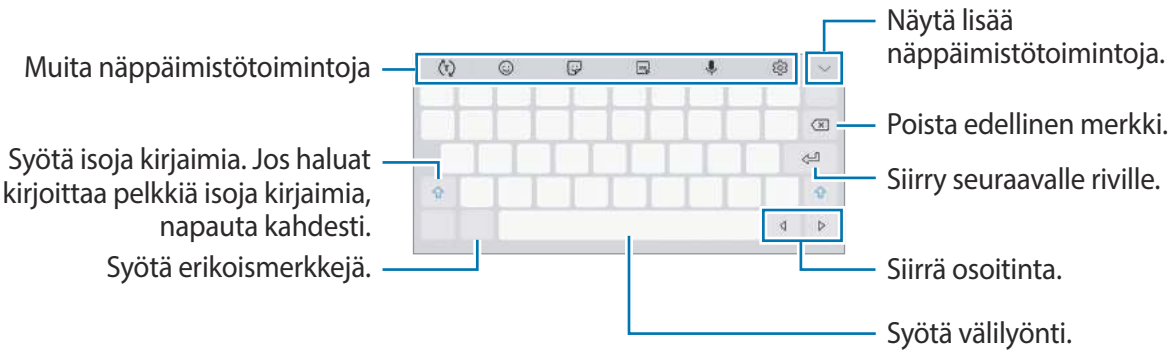
Voit muuttaa näppäinten järjestystä napauttamalla ⋮ → **Painikkeiden järjestys**, koskettamalla näppäintä jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Tekstin syöttäminen

Näppäimistöasettelu

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

- Kun näppäimistö avataan ensimmäisen kerran, näppäimistön asetusnäyttö tulee näkyviin. Määritä syöttökieli, näppäimistön tyyppi sekä näppäimistön asetukset ja napauta sitten **ALOITA**.
- Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.



Syöttökielen vaihtaminen

Napauta → **Kielet ja tyypit** → **SYÖTTÖKIELTEN HALLINTA** ja valitse sitten käytettävät kielet. Jos valitset vähintään kaksi kieltä, voit vaihtaa syöttökieltä pyyhkäisemällä välilyöntinäppäimessä vasemmalle tai oikealle.

Näppäimistön vaihtaminen

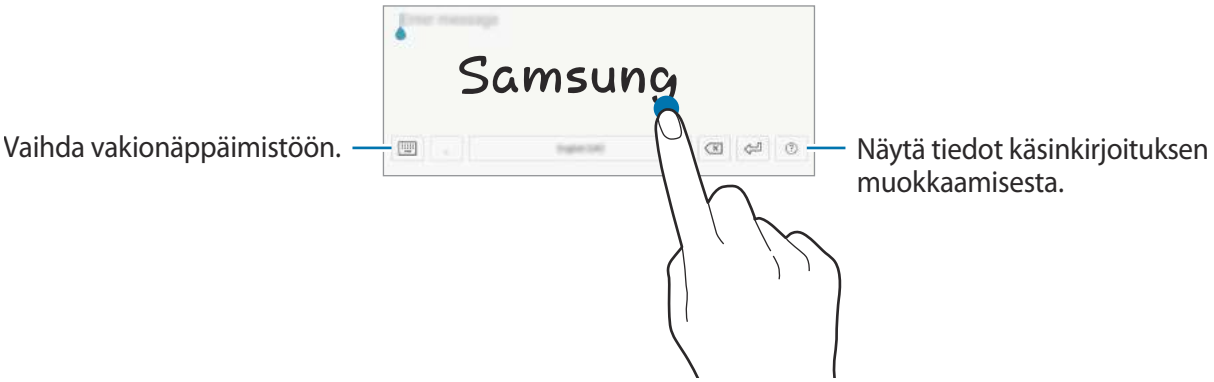
Voit vaihtaa näppäimistöä napauttamalla .

Jos haluat vaihtaa näppäimistön tyyppiä, napauta → **Kielet ja tyypit**, valitse kieli ja valitse sitten haluamasi näppäimistötyyppi.

Jos näppäimistönäppäintä ( ) ei näy siirtymispalkissa, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Yleinen hallinta** → **Kieli ja syöttö** ja aktivoi sitten **Näytä Näppäimistö-painike** -kytkin napauttamalla sitä.

Muita näppäimistötoimintoja

- : Ennakoi sanoja syötteen perusteella ja näytä sanaehdotuksia. Voit palata näppäimistötoimintojen luetteloon napauttamalla .
- : Syötä hymiöitä.
- : Syötä tarroja.
- : Lisää animoituja GIF-tiedostoja.
- : Syötä tekstiä puhumalla.
- : Muuta näppäimistön asetuksia.
- → : Siirry käsinkirjoitustilaan.



- → : Lisää kohde leikepöydältä.
- → : Vaihda kelluvaan tai jaettuun näppäimistöön. Voit siirtää näppäimistön toiseen paikkaan vetämällä kielekettä.

Kopioiminen ja liittäminen

1 Kosketa tekstiä jonkin aikaa.

2 Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta tai valitse kaikki teksti napauttamalla **Valitse kaikki**.

3 Napauta **Kopioi** tai **Poimi**.

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.

Sovellukset ja ominaisuudet

Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen

Galaxy Apps

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

Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Galaxy Apps** -sovellus.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla hakukenttää.

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** → **Päivitä sovellukset automaattisesti** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Play Kauppa

Voit ostaa ja ladata sovelluksia.

Käynnistä **Play Kauppa** -sovellus.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä sovelluksia hakusanan avulla.

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

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

Sovellusten hallinta

Sovellusten asennuksen poistaminen tai poistaminen käytöstä

Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja valitse vaihtoehto.

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

Sovellusten ottaminen käyttöön

Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Sovellukset** → ▼ → **Poistettu käytöstä**, valitse sovellus ja napauta sitten **OTA KÄYTTÖÖN**.

Sovellusten käyttöoikeuksien määrittäminen

Joidenkin sovellusten oikea toiminta edellyttää, että niillä on oikeus käyttää tietojasi, jotka ovat laitteessa. Kun avaat sovelluksen, näkyviin voi tulla ponnahdusikkuna, joka pyytää tiettyjen toimintojen tai tietojen käyttöoikeutta. Myönnä käyttöoikeudet sovellukselle napauttamalla ponnahdusikkunassa **SALLI**.

Voit tarkastella sovellusten käyttöoikeuksien asetuksia käynnistämällä **Asetukset**-sovelluksen ja napauttamalla **Sovellukset**. Valitse sovellus ja napauta **Luvat**. Voit tarkastella sovelluksen käyttöoikeusluetteloa ja muuttaa sen käyttöoikeuksia.

Voit tarkastella tai muuttaa sovelluksen asetuksia käyttöoikeusluokan mukaan käynnistämällä **Asetukset**-sovelluksen ja napauttamalla **Sovellukset** → ⋮ → **Sovelluksen oikeudet**. Valitse kohde ja myönnä oikeudet napauttamalla sovellusten vieressä olevia kytkimiä.

Jos et myönnä sovelluksille käyttöoikeuksia, sovellusten perustoiminnot eivät ehkä toimi oikein.

Bixby

Esittely

Bixby on uusi käyttöliittymä, joka voi viestiä kanssasi ja tarjota palveluja, joiden avulla voit käyttää tablet-laitettasi tavallista mukavammin.

- **Bixby Koti**: Voit tarkastella suositeltuja palveluja ja tietoja, joita Bixby tarjoaa analysoimalla käyttötapojasi ja tottumuksiasi.
- **Bixby Vision**: Voit etsiä helposti esineiden tai sijaintien oleelliset tiedot Bixby Vision -sovelluksen toiminnoilla.
- **Reminder**: Voit luoda muistutuksia tehtäviä varten tai sisällön myöhempää tarkastelua varten.

- Bixby-toiminnon käyttäminen edellyttää, että laite on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon.
- Bixby-toiminnon käyttäminen edellyttää rekisteröitymistä ja kirjautumista Samsung-tiliin.

Bixbyn käynnistäminen

Kun käynnistät Bixby-sovelluksen ensimmäistä kertaa, Bixby-sovelluksen aloitussivu tulee näkyviin. Rekisteröi Samsung-tili ja kirjaudu siihen sisään noudattamalla näytön ohjeita ja hyväksy käyttöehdot.

1. Pyyhkäise alkunäytössä oikealle.
2. Lue Bixby-aloitussivu ja napauta **ALOITA**.
3. Napauta **KIRJAUDU SISÄÄN** ja kirjaudu sisään Samsung-tilillesi noudattamalla näytön ohjeita.

   Jos olet jo kirjautunut sisään, tämä vaihe ei tule näkyviin.

4. Lopeta Samsung-tilin rekisteröinti napauttamalla **VALMIS**.
5. Lue ja hyväksy käyttöehdot ja napauta **SEURAAVA**.

   Bixby Home -näyttö tulee näkyviin.

Bixby Home

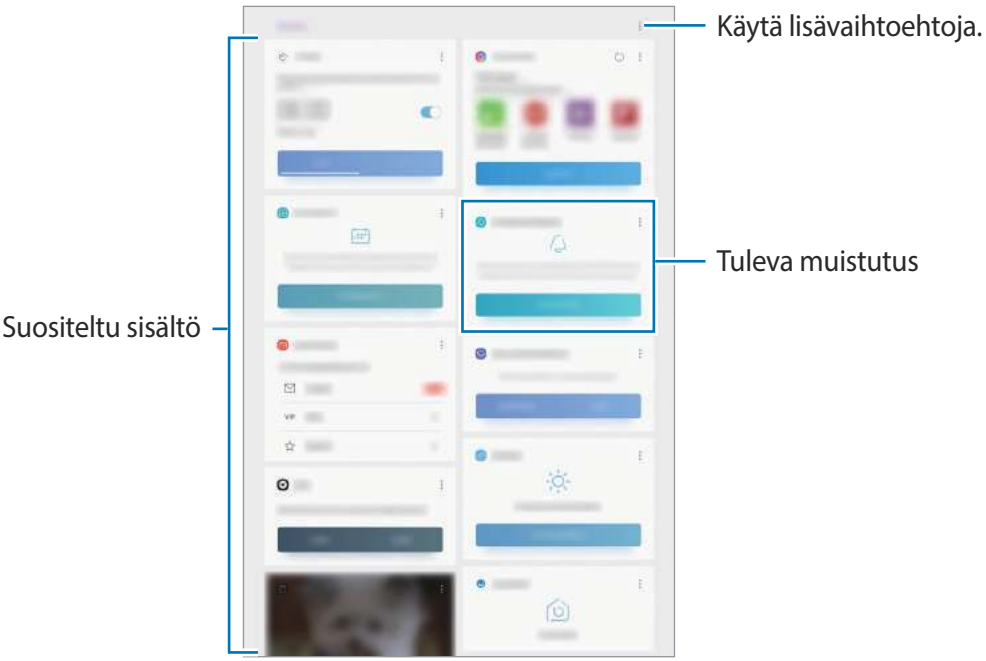
Bixby Home -näytössä voit tarkastella suositeltuja palveluja ja tietoja, joita Bixby tarjoaa analysoimalla käyttötapojasi ja tottumuksiasi.

Bixby Home -näytön avaaminen

1 Pyyhkäise alkunäytössä oikealle.

Bixby Home -näyttö tulee näkyviin.

2 Tarkastele suositeltua sisältöä pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin.



3 Sulje Bixby Home -näyttö pyyhkäisemällä näytössä vasemmalle.

Suositellun sisällön käyttäminen Bixby Home -näytössä

Kun avaat Bixby Home -näytön, voit tarkastella usein päivitettävää sisältöä Bixby-kortteina. Voit tuoda Bixby-kortit näkyviin pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin.

Voit esimerkiksi aamulla työmatkallasi tarkastella päivän aikatauluasi ja toistaa suosikkimusiikkiasi Bixby Home -näytön avulla.

Korttien sisältö ja järjestys päivittyvät määritetyin välein automaattisesti. Voit päivittää kortit manuaalisesti pyyhkäisemällä alaspäin näytössä.

Bixby-korttiluettelon muokkaaminen

- Voit kiinnittää kortin Bixby Home -näytön yläreunaan napauttamalla ⋮ → **Kiinnitä ylös**. Voit poistaa kortin kiinnityksen napauttamalla ⋮ → **Irrota**.
- Voit piilottaa kortin luettelosta napauttamalla ⋮ → **Piilota nyt**.
- Voit lopettaa kortin näyttämisen luettelossa napauttamalla ⋮ → **Älä näytä uudelleen**.

Bixby-kortteina näytettävien sovellusten valitseminen

Voit lisätä tai poistaa Bixby Home -näytössä kortteina näkyviä sovelluksia.

Napauta Bixby Home -näytössä ⋮ → **Asetukset** → **Kortit** ja lisää tai poista kohteita napauttamalla kytkintä niiden vieressä.

Jos jotakin sovellusta ei ole asennettu laitteeseen, se on asennettava, ennen kuin sitä voi käyttää. Napauta Bixby Home -näytössä ⋮ → **Asetukset** → **Kortit** ja lataa sitten sovellus.

Bixby Vision

Bixby Vision on palvelu, joka tarjoaa tietoja, kuten samantyyppisiä kuvia, sijainteja, käännettyjä tekstejä ja QR-koodeja. Bixby Vision tunnistaa kohteet nopeasti ja intuitiivisesti, vaikka et tietäisi kohteiden nimeä.

Voit käyttää seuraavia Bixby Vision -sovelluksen toimintoja.

- Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää, että laite on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon.
- Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää rekisteröitymistä ja kirjautumista Samsung-tilille.
- Käytettävissä olevat toiminnot ja hakutulokset voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Kuvan koko, muoto tai tarkkuus voi aiheuttaa sen, ettei tämä toiminto ole käytettävissä tai että hakutulokset ovat virheellisiä.
- Samsung ei vastaa Bixby Vision -sovelluksen tarjoamista tuotetiedoista.

Bixby Vision -sovelluksen käynnistäminen

1 Käynnistä Bixby Vision -sovellus seuraavilla tavoilla.

- Valitse **Kamera**-sovelluksessa kuva, valitse **AUTOMAATTINEN**-tila ja napauta .
- Valitse **Galleria**-sovelluksessa kuva ja napauta .
- Kosketa **Internet**-sovelluksessa kuvaa jonkin aikaa ja napauta **Bixby Vision**.
- Kaappaa näyttökuva ja valitse **Bixby Vision** työkaluriviltä.
- Jos olet lisännyt Bixby Vision -sovelluksen kuvakkeen alkunäyttöön ja Sovellukset-näyttöön, käynnistä **Bixby Vision** -sovellus.

2 Valitse haluamasi ominaisuus.

3 Pidä kohde näytössä sen tunnistamista varten.

Kun kohde on tunnistettu, siihen liittyvät tiedot tulevat näyttöön.

Saat näkyviin lisää tietoja napauttamalla kuvaketta tai valitsemalla hakutuloksen.

Tekstin kääntäminen tai poimiminen

Voit poimia tekstiä asiakirja- tai tekstitiedostosta ja kääntää poimitun tekstin.

Jos haluat esimerkiksi tietää ulkomaanmatkalla, mitä kyltissä lukee, voit käyttää Bixby Vision -sovelluksen toimintoja. Laite kääntää kyltin tekstin valitsemallesi kielelle.

1 Kun haluamasi kuva tai kohde on saatavilla, käynnistä Bixby Vision.

2 Valitse ja pidä kohde näytössä sen tunnistamista varten.

- Jos haluat poimia tekstiä, napauta . Voit jakaa tai tallentaa poimitun tekstin.
- Voit kääntää poimitun tekstin napauttamalla **KÄÄNNÄ**.
- Jos haluat vaihtaa lähde- tai kohdekieltä, napauta kieliasetuspaneelia näytön yläreunassa.

Samantapaisten kuvien etsiminen

Voit etsiä tunnistettua kohdetta muistuttavia kuvia Internetistä. Voit tarkastella erilaisia kuvia, joilla on kohdetta muistuttavia ominaisuuksia, kuten väri tai muoto.

Jos haluat esimerkiksi selvittää valokuvan tai kuvan otsikon, voit käyttää Bixby Vision -sovelluksen toimintoja. Laite etsii ja tuo näkyviin liittyvät tiedot tai ominaisuuksiltaan samantapaiset kuvat.

1 Kun haluamasi kuva tai kohde on saatavilla, käynnistä Bixby Vision.

2 Valitse ja pidä kohde näytössä sen tunnistamista varten.

3 Napauta tai valitse hakutulos näytöstä.

Samantyyppiset kuvat tulevat näkyviin.

Läheisten paikkojen etsiminen

Voit etsiä läheisten paikkojen tiedot tunnistamalla nykyisen sijaintisi.

Jos esimerkiksi haluat etsiä lähellä olevat kahvilat, voit käyttää Bixby Vision -sovelluksen toimintoja. Laite etsii läheiset kahvilat ja näyttää ne sinulle.

1 Kun haluamasi paikka on saatavilla, käynnistä Bixby Vision.

2 Valitse ja pidä paikka näytössä sen tunnistamista varten.

Voit näyttää läheisten paikkojen perustiedot.

Kun liikutat laitetta, kameran osoittamassa suunnassa olevat läheiset paikat tulevat näyttöön.

Jos käytät Bixby Vision -sovellusta kameran kanssa, voit näyttää nykyisen sijaintisi ja säätiedot. Jos haluat näyttää nykyisen sijaintisi kartalla, suuntaa kamera maata kohti. Jos haluat näyttää nykyiset säätiedot, suuntaa kamera taivasta kohti.

3 Napauta tai valitse hakutulos näytöstä.

Laite näyttää läheisten paikkojen tiedot.

Viinitietojen etsiminen

Voit tunnistaa tiedot viinipullon etiketistä ja etsiä viinin tiedot.

Jos esimerkiksi löydät suosikkiviinisi tai haluat lisätietoja jostakin viinistä, voit käyttää Bixby Vision -sovelluksen toimintoja.

1 Kun haluamasi kuva tai kohde on saatavilla, käynnistä Bixby Vision.

2 Valitse ja pidä viinietiketti näytössä sen tunnistamista varten.

3 Napauta tai valitse hakutulos näytöstä.

Viinin etikettitiedot tulevat näkyviin.

QR-koodien lukeminen

Voit tunnistaa QR-koodeja ja tarkastella eri tietoja, kuten Internet-sivustoja, valokuvia, videoita, karttoja ja käyntikortteja.

1 Kun haluamasi kuva tai kohde on saatavilla, käynnistä Bixby Vision.

2 Valitse ja pidä QR-koodi näytössä sen tunnistamista varten.

QR-koodiin liittyvät tiedot tulevat näkyviin.

Reminder

Voit luoda muistutuksia tehtäviä varten tai sisällön myöhempää tarkastelua varten. Saat ilmoituksen sinä ajankohtana tai siinä paikassa, joka on esimääritetty muistutusta varten.

- Jotta saat tarkemmat ilmoitukset, yhdistä laite Wi-Fi-verkkoon.
- Tämän toiminnon täydellinen käyttäminen edellyttää rekisteröitymistä ja kirjautumista Samsung-tiliin.
- GPS-toiminnon on oltava käytössä, jotta sijaintimuistutuksia voi käyttää.

Reminder-sovelluksen käynnistäminen

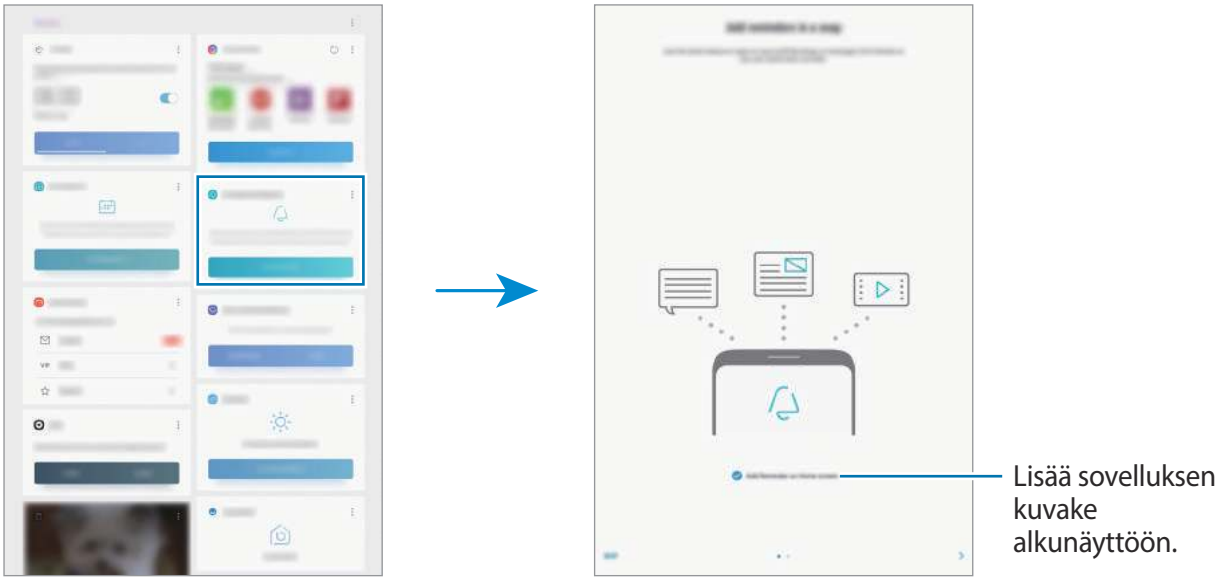
Voit käynnistää Reminder-sovelluksen Bixby Home -näytöstä.

1 Pyyhkäise alkunäytössä oikealle.

Bixby Home -näyttö tulee näkyviin.

2 Napauta **TULEVAT MUISTUTUKSET** -kortissa **ALOITA**.

Reminder-sovelluksen esittelysivu tulee näkyviin.



3 Napauta **ALOITA**.

Jos **Lisää Reminder alkunäyttöön** -asetus on valittuna, voit käynnistää **Reminder**-sovelluksen ( ) alkunäytöstä.

Muistutusten luominen

Voit luoda muistutuksia useilla tavoilla. Reminder-sovellus muistuttaa sinua, jos luot tietyn kellonajan tai sijaintiasetuksen sisältävän muistutuksen. Voit myös tallentaa erilaista sisältöä, kuten yksittäisen muistion tai Internet-sivun osoitteen, ja tarkastella sitä myöhemmin.

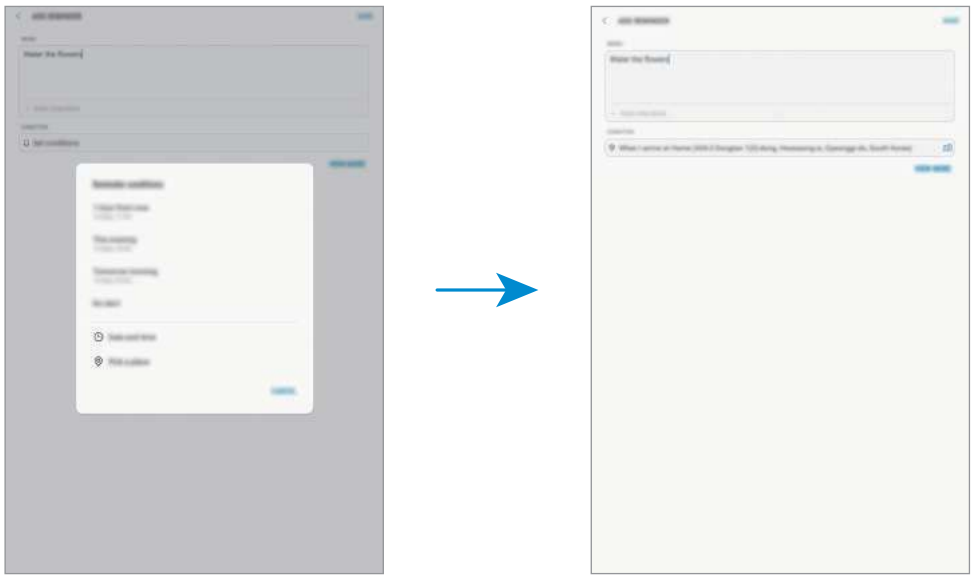
Voit esimerkiksi luoda kukkien kastelua varten muistutuksen, joka tulee näyttöön kotiin saavuttuasi.

1 Käynnistä **Reminder**-sovellus.

2 Napauta **Kirjoita muistutus** ja kirjoita muistutus kukkien kastelua varten.

3 Napauta **Aseta ehdot** → **Valitse paikka** ja aseta sijainniksi koti.

4 Napauta **KUN SAAVUN PAIKKAAN** → **VALMIS**.



5 Tallenna muistutus napauttamalla **TALLENNA**.

Kun saavut kotiin, kukkien kastelusta muistuttava ilmoitus tulee näyttöön.

Muistutusilmoitusten tarkistaminen

Esimääritettynä ajankohtana tai esimääritetyssä sijainnissa näkyviin tulee ilmoitusponnahdusikkuna. Napauta **VALMIS** tai **TORKKU**.

Muistutusluettelon näyttäminen

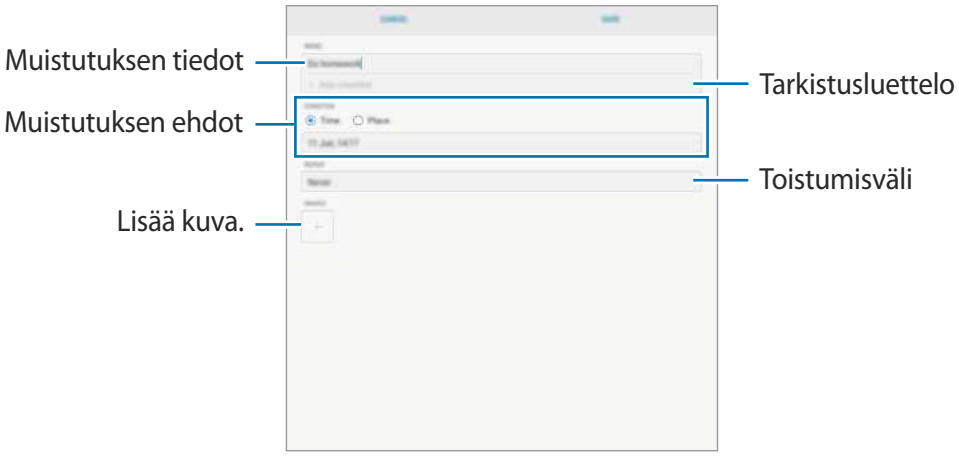
Käynnistä **Reminder**-sovellus muistutusten tarkastelua varten. Voit tarkastella muistutuksen tietoja valitsemalla muistutuksen.

Muistutuksen tietojen määrittäminen

Voit lisätä tai muokata muistutuksen tietoja, kuten toistuvuutta, päivämäärää ja kellonaikaa tai sijaintia.

1 Valitse muokattava muistutus ja napauta **MUOKKAA**. Voit myös pyyhkäistä oikealle muistutuksen kohdalla ja napauttaa **Muokkaa**.

2 Muokkaa ehtoja ja napauta **TALLENNA**.



Muistutuksen merkitseminen valmiiksi

Merkitse suoritetuiksi muistutukset, joista et halua saada muistutusta.

Valitse muistutusluettelosta muistutus ja napauta **VALMIS**. Voit myös pyyhkäistä vasemmalle muistutuksen kohdalla.

Muistutusten palauttaminen

Voit palauttaa suoritetut muistutukset.

1 Napauta muistutusluettelossa ⋮ → **Valmis** → **MUOKKAA**.

2 Valitse palautettavat kohteet ja napauta **PALAUTA**.

Muistutukset lisätään muistutusluetteloon, ja saat muistutuksen esimääritettyinä ajankohtina.

Muistutusten poistaminen

Voit poistaa muistutuksen pyyhkäisemällä oikealle ja napauttamalla **Poista**. Voit poistaa useita muistutuksia samalla kertaa koskettamalla jonkin aikaa muistutusta, merkitsemällä poistettavat muistutukset ja napauttamalla sitten **POISTA**.

Bixby-asetusten mukauttaminen

Napauta Bixby Home -näytössä ⋮ → **Asetukset**.

- **Samsung account**: Tarkastele Samsung-tilisi tietoja.
- **Kortit**: Valitse sovellukset, jotka näytetään kortteina Bixby Home -näytössä.
- **Ilmoitukset**: Aseta laite antamaan ilmoitus esimerkiksi Bixby Home -korteista ja markkinointitiedoista.
- **Tietosuoja**: Aseta käytettäviksi Bixbyn vuorovaikutteiset ja mukautetut palvelut, jotka parantavat käyttökokemusta. Voit myös poistaa Bixbyn vuorovaikutteisuustiedot.
- **Tietoja Bixby Homesta**: Tarkastele Bixby-version tietoja ja oikeudellisia tietoja.

Yhteystiedot

Esittely

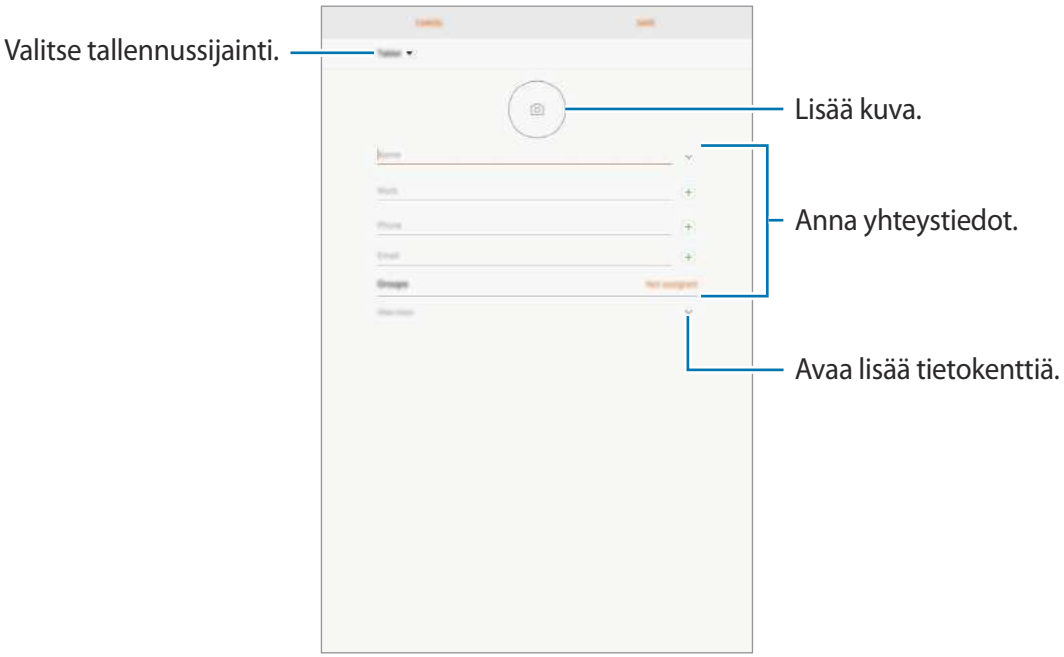
Voit luoda uusia yhteystietoja tai hallita laitteessa olevia yhteystietoja.

Yhteystietojen lisääminen

Uuden yhteystiedon luominen

1 Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus, napauta ja valitse sitten tallennussijainti.

2 Anna yhteystiedot.



Tallennettavissa olevien tietojen tyypit voivat vaihdella valitun tallennussijainnin mukaan.

3 Napauta **TALLENNA**.

Yhteystietojen tuominen

Voit lisätä yhteystietoja tuomalla ne muista tallennustiloista laitteeseesi.

1 Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus ja napauta ⋮ → **Yhteyshenkilöiden hallinta** → **Tuo/vie yhteystiedot** → **TUO**.

2 Valitse tallennussijainti, josta yhteystiedot tuodaan.

3 Valitse tuotavat VCF-tiedostot tai yhteystiedot ja napauta **VALMIS**.

4 Valitse tallennussijainti, johon yhteystiedot tallennetaan, ja napauta **TUO**.

Yhteystietojen synkronoiminen Internet-tilien kanssa

Voit synkronoida laitteesi yhteystiedot Internet-tileihisi, kuten Samsung-tiliisi, tallennettujen verkkoyhteystietojen kanssa.

1 Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Pilvi ja tilit** → **Tilit** ja valitse tili, jonka kanssa synkronoidaan.

2 Napauta **Synkronoi tili** ja aktivoi **Synkronoi Yhteystiedot** -kytkin napauttamalla sitä.

Napauta Samsung-tiliä varten ⋮ → **Synkronointiasetukset** ja aktivoi **Yhteystiedot**-kytkin napauttamalla sitä.

Yhteystietojen etsiminen

Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

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

Napauta yhteystietoa. Käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- ☆ : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- ✉ : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen jakaminen

Voit jakaa yhteystietoja muiden kanssa eri jakamisvaihtoehtojen avulla.

1 Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus ja napauta ⋮ → **Jaa**.

2 Valitse yhteystiedot ja napauta **JAA**.

3 Valitse jakotapa.

Kaksinkertaisten yhteystietojen yhdistäminen

Kun tuot yhteystietoja muista tallennustiloista tai synkronoit yhteystietoja muiden tilien kanssa, yhteystietoluettelossa voi olla samoja yhteystietoja kaksi kertaa. Voit lyhentää yhteystietoluetteloa yhdistämällä kaksinkertaiset yhteystiedot.

1 Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus ja napauta ⋮ → **Yhteyshenkilöiden hallinta** → **Yhdistä yhteyshenkilöt**.

2 Valitse yhteystiedot ja napauta **YHDISTÄ**.

Yhteystietojen poistaminen

1 Käynnistä **Yhteystiedot**-sovellus ja napauta ⋮ → **Poista**.

2 Valitse yhteystiedot ja napauta **POISTA**.

Jos haluat poistaa yhteystietoja yhden kerrallaan, avaa yhteystietoluettelo ja napauta yhteystietoa. Napauta sitten ⋮ → **Poista**.

Internet

Esittely

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

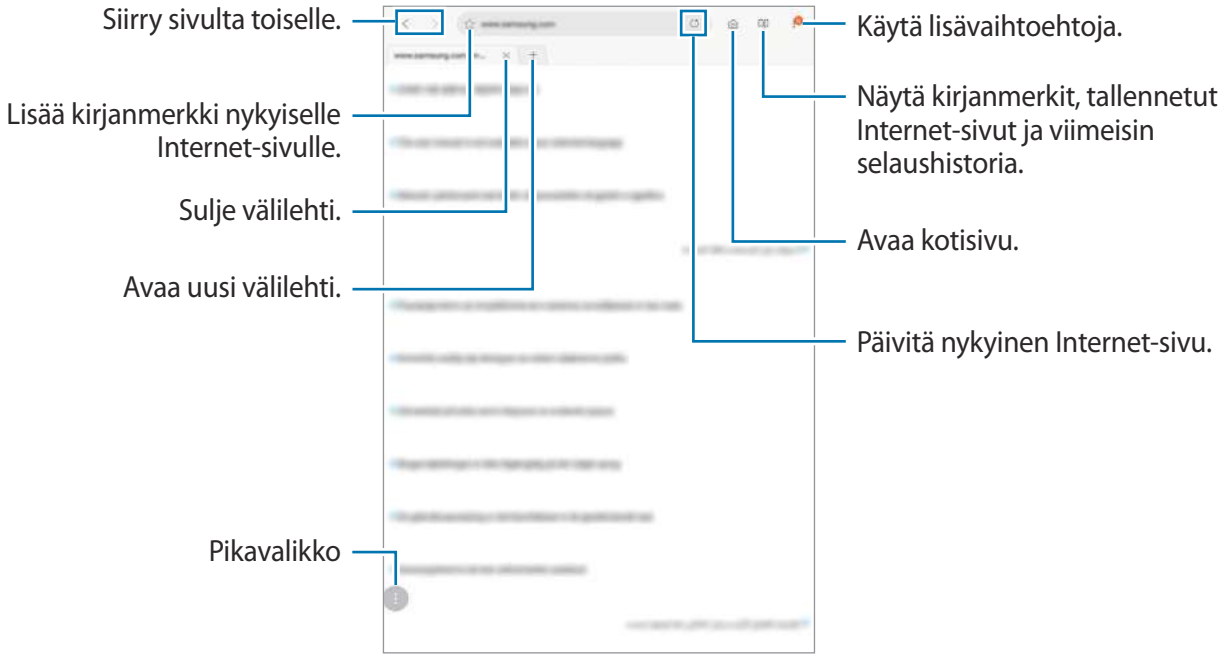
Internet-sivujen selaaminen

1 Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Internet**-sovellus.

2 Napauta osoitekenttää.

3 Anna Internet-osoite tai hakusana ja napauta sitten **Siirry**.

Voit tuoda työkalurivit näkyviin vetämällä sormella hieman alaspäin näytössä.



Salaisen tilan käyttäminen

Salaisessa tilassa voit erikseen hallita avoimia välilehtiä, kirjanmerkkejä ja tallennettuja sivuja. Voit lukita salaisen tilan salasanalla.

Salaisen tilan ottaminen käyttöön

Napauta ⋮ → **Ota salainen tila k.** Jos käytät tätä toimintoa ensimmäisen kerran, määritä, käytetäänkö salaisessa tilassa salasanaa.

Salaisessa tilassa ei voi käyttää joitakin toimintoja, kuten ruudunkaappausta.

Salaisessa tilassa laite vaihtaa työkalurivien värejä.

Suojausasetusten muuttaminen

Voit muuttaa salasanaasi tai lukitusmenetelmää.

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tietosuoja** → **Salaisen tilan suojaus** → **Vaihda salasana**.

Salaisen tilan poistaminen käytöstä

Napauta ⋮ → **Poista salainen tila käyt.**

Sähköposti

Sähköpostitilien määrittäminen

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

1 Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Sähköposti**-sovellus.

2 Anna sähköpostiosoite ja salasana ja napauta sitten **KIRJAUDU SISÄÄN**.

Voit rekisteröidä sähköpostitilin manuaalisesti napauttamalla **MANUAALINEN**.

3 Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

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

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

Sähköpostiviestien lähettäminen

1 Napauta sähköpostiviestin luontia varten.

2 Lisää vastaanottajat ja kirjoita aihe ja sähköpostiviestin teksti.

3 Lähetä sähköpostiviesti napauttamalla **LÄHETÄ**.

Sähköpostiviestien lukeminen

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

Voit lukea sähköpostiviestin napauttamalla sitä näytössä.

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

Kamera

Esittely

Ota valokuvia ja tallenna videoita käyttämällä eri tiloja ja asetuksia.

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.

Kameran käynnistäminen

Voit käynnistää Kamera-sovelluksen seuraavilla tavoilla:

- Käynnistä **Kamera**-sovellus.
- Vedä lukitussa näytössä -kuvake ympyrän ulkopuolelle.

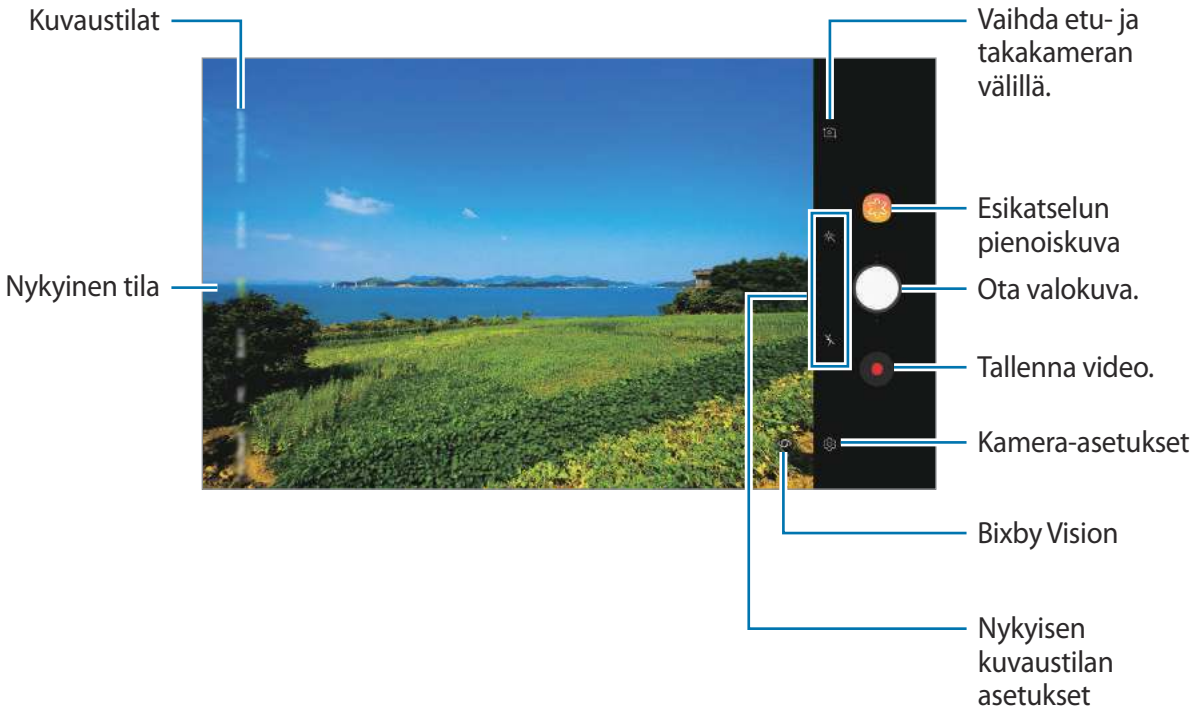
- Joidenkin menetelmien käyttömahdollisuus määräytyy alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Jotkin kameran toiminnot eivät ole käytettävissä, kun **Kamera**-sovellus käynnistetään lukitusta näytöstä ja näytönlukitusmenetelmä on määritetty.
- Jos ottamasi valokuvat näyttävät epäteräviltä, puhdista kameran objektiivi ja yritä uudelleen.

Peruskuvaus

Valokuvien tai videoiden kuvaaminen

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

2 Ota valokuva napauttamalla tai aloita videon tallentaminen napauttamalla .



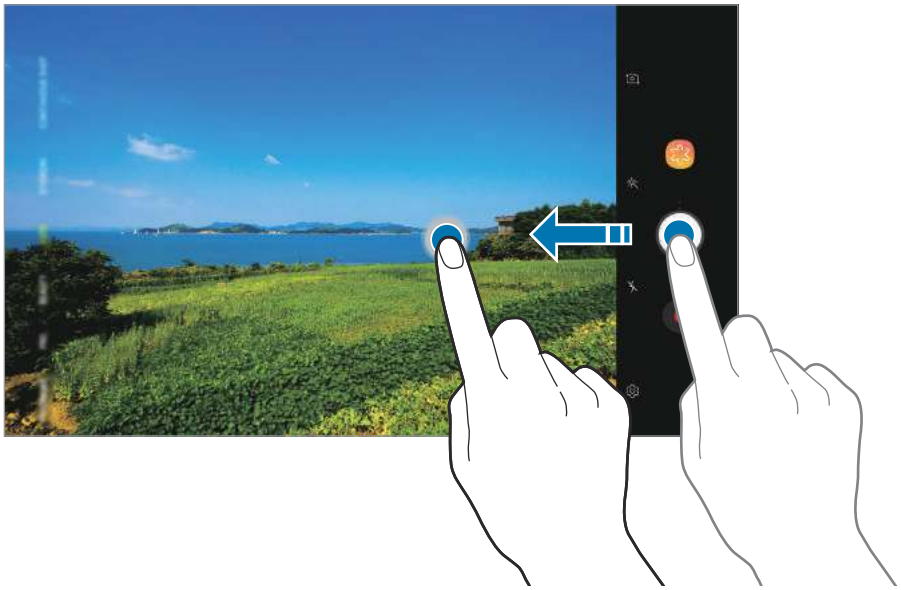
- Jos haluat säätää valokuvien tai videoiden kirkkautta, napauta näyttöä. Kun säätöpalkki tulee näkyviin, vedä säätöpalkin -kohtaa merkkiä + tai − kohti.
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .
- Voit muuttaa tarkennusta videon tallentamisen aikana napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit käyttää automaattitarkennustilaa napauttamalla .

- Esikatselunäyttö voi vaihdella kuvaustilan ja käytettävän kameran mukaan.
- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, ettei objektiivi ole vahingoittunut eikä likaantunut. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.
- Laitteen kamerassa on laajakulmaobjektiivi. Laajakulmavalokuvissa tai -videoissa voi näkyä pientä vääristymää, mikä ei ole merkki laitteen suorituskykyongelmista.

Toisen kameranäppäimen lisääminen

Voit helpottaa valokuvien ottamista lisäämällä toisen kameranäppäimen haluamaasi paikkaan näytössä.

Vedä ◯ esikatselunäyttöön.



Lähentäminen ja loitontaminen

Voit lähentää tai loitontaa kuvaa eri tavoilla.

- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.
- Voit ohjata zoomausta yhdellä sormella. Vedä ◯-osoitinta zoomauspalkissa asentoa + tai − kohti.

Zoomausominaisuudet ovat käytettävissä vain takakameraa käytettäessä.

Tarkennus- ja valotustoimintojen käyttäminen

Voit lukita tarkennuksen tai valotuksen valitulle alueelle ja siten estää kameran automaattisen säätämisen kohteiden tai valonlähteiden mukaan.

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 ominaisuus on käytettävissä vain **AUTOMAATTINEN**- ja **AMMATTILAINEN**-tilassa.

Hauskat reaaliaikaiset tarrat

Voit ottaa valokuvia ja käyttää reaaliaikaisia tarroja. Kun liikutat kasvojasi, tarrat seuraavat liikkeitäsi.

1 Napauta kuvaustilojen luettelossa **TARRAT**.

2 Napauta ja valitse tarra.

3 Ota valokuva napauttamalla .

Tarrojen käyttäminen sattumanvaraisesti

Voit käyttää tarroja sattumanvaraisesti valitsematta tarraa tarraluettelosta.

Napauta **Satunn.** toistuvasti, kunnes haluamasi tarra on näkyvissä.

Kuvaustilojen käyttäminen

Jos haluat vaihtaa kuvaustilaa, vedä kuvaustilojen luetteloa vasemmalle tai oikealle tai pyyhkäise vasemmalle tai oikealle esikatselunäytössä.

Valitse haluamasi kuvaustila.

Voit muokata kuvaustilojen luetteloa. Napauta esikatselunäytössä → **Muokkaa kameratiloja**. Voit myös koskettaa jonkin aikaa kuvaustilojen luetteloa esikatselunäytössä.

Automaattitila

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

Napauta kuvaustilojen luettelossa **AUTOMAATTINEN**.

Kauneus-tila

Ota valokuva, jossa on vaalennettu ihonväri ja muutetut kasvonpiirteet.

Napauta kuvaustilojen luettelossa **KAUNEUS**.

Voit käyttää kauneustehosteita napauttamalla ja valitsemalla vaihtoehdot. Lisätietoja on Kauneustehosteiden käyttäminen -kohdassa.

Pro-tila

Voit kuvata valokuvia ja videoita ja samalla säätää manuaalisesti kuvausasetuksia, kuten valotusarvoa ja ISO-arvoa.

Napauta kuvaustilojen luettelossa **AMMATTILAINEN**. Valitse vaihtoehdot, mukauta asetuksia ja ota sitten valokuva napauttamalla tai tallenna video napauttamalla .

Käytettävissä olevat vaihtoehdot

- : Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- 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.
- WB: Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Voit määrittää värilämpötilan.

Panoraama-tila

Ota panoraamatilassa sarja valokuvia ja liitä ne sitten yhteen laajaksi näkymäksi.

Saat parhaan kuvan panoraamatilassa noudattamalla seuraavia vihjeitä:

- Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
- Pidä kuva kameran etsimessä näkyvän kehyksen sisällä. Jos esikatselukuva on suuntakehyksen ulkopuolella tai jos et liikuta laitetta, laite lopettaa valokuvien ottamisen automaattisesti.
- Vältä valokuvien ottamista yksityiskohdatonta taustaa, kuten tyhjää taivasta tai tasaista seinää, vasten.

1 Napauta kuvaustilojen luettelossa **PANORAAMA**.

2 Napauta ◯ ja liikuta laitetta hitaasti yhteen suuntaan.

3 Lopeta valokuvien ottaminen napauttamalla ■.

Yö-tila

Ota valokuva vähäisessä valossa ilman salamaa.

Napauta kuvaustilojen luettelossa **YÖ**.

HDR-tila

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

Napauta kuvaustilojen luettelossa **HDR**.

Ilman tehostetta

Tehosteen kanssa

Sarjakuvaus-tila

Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.

Napauta kuvaustilojen luettelossa **SARJAKUVAUS**.

Voit ottaa useita kuvia peräkkäin koskettamalla jonkin aikaa ◯.

Animoitu GIF -tila

Voit luoda GIF-animaation koskettamalla kameranäppäintä jonkin aikaa.

1 Napauta kuvaustilojen luettelossa **ANIMOITU GIF**.

2 Luo GIF-animaatio koskettamalla ◯ jonkin aikaa.

Tämän tilan käyttäminen edellyttää, että se on ensin lisätty kuvaustilojen luetteloon. Napauta esikatselunäytössä ⚙ → **Muokkaa kameratiloja** → **Takakamera** ja valitse sitten **Animoitu GIF**.

Urheilu-tila

Voit ottaa selkeitä valokuvia nopeasti liikkuvista kohteista, kuten juoksevasta henkilöstä tai liikkuvasta lemmikkieläimestä.

Napauta kuvaustilojen luettelossa **URHEILU**.

Tämän tilan käyttäminen edellyttää, että se on ensin lisätty kuvaustilojen luetteloon. Napauta esikatselunäytössä → **Muokkaa kameratiloja** → **Takakamera** ja valitse sitten **Urheilu**.

Omakuva-tila

Voit ottaa omakuvia etukameralla. Voit esikatsella eri kauneustehosteita näytössä.

1. Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan pyyhkäisemällä esikatselunäytössä ylös- tai alaspäin tai napauttamalla .
2. Napauta kuvaustilojen luettelossa **OMAKUVA**.
3. Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.
4. Ota valokuva napauttamalla .

   Voit myös näyttää kämmenesi etukameralle. Kun kämmenesi on tunnistettu, näkyviin tulee ajastin, jossa aika kulkee alaspäin. Kun ajastimen aika on kulunut, laite ottaa valokuvan.

Voit käyttää eri kuvaustoimintoja etukamerassa napauttamalla → **Kuvaustavat** ja aktivoimalla sitten kytkimet napauttamalla niitä.

Kauneustehosteiden käyttäminen

Voit muuttaa kasvonpiirteitä, kuten ihon sävyä tai kasvojen muotoa, ennen omakuvien ottamista.

Tämä ominaisuus on käytettävissä vain **OMAKUVA**- ja **KAUNEUS**-tilassa.

1 Napauta esikatselunäytössä .

2 Valitse kasvoihisi esikatselunäytössä käytettävät kauneustehosteet alla olevista vaihtoehdoista ja ota valokuva itsestäsi:

- **Iho**: Tee ihostasi kirkkaamman ja selkeämmän näköinen.
- **Kasvot**: Säädä kasvojen muotoa ja tee niistä kapeamman näköiset.
- **Silmät**: Tee silmistäsi suuremman näköiset.

Omakuvatarkennus-tila

Voit ottaa omakuvia, joissa kasvosi tarkennetaan taustan epäterävöityksen avulla.

1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan pyyhkäisemällä esikatselunäytössä ylös- tai alaspäin tai napauttamalla .

2 Napauta kuvaustilojen luettelossa **OMAK. TARKENNUS**.

3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.

4 Ota valokuva napauttamalla .

Voit myös näyttää kämmenesi etukameralle. Kun kämmenesi on tunnistettu, näkyviin tulee ajastin, jossa aika kulkee alaspäin. Kun ajastimen aika on kulunut, laite ottaa valokuvan.

Voit käyttää eri kuvaustoimintoja etukamerassa napauttamalla → **Kuvaustavat** ja aktivoimalla sitten kytkimet napauttamalla niitä.

Kauneustehosteiden käyttäminen

Voit säätää ihon sävyä ennen omakuvien ottamista.

1 Napauta esikatselunäytössä .

2 Valitse kasvoihisi käytettävät kauneustehostevaihtoehdot ja ota valokuva itsestäsi.

- **Väri**: Säädä näytön värisävyä.
- **Iho**: Tee ihostasi kirkkaamman ja selkeämmän näköinen.

Laaja omakuva -tila

Ottamalla laajan omakuvan voit sisällyttää valokuvaan tavallista enemmän ihmisiä ja välttää ihmisten jäämisen pois kuvasta.

1 Siirry omakuvien ottamista varten etukameraan pyyhkäisemällä esikatselunäytössä ylös- tai alaspäin tai napauttamalla .

2 Napauta kuvaustilojen luettelossa **LAAJA OMAKUVA**.

3 Suuntaa etukameran objektiivi itseäsi kohti.

4 Ota valokuva napauttamalla .

Voit myös näyttää kämmenesi etukameralle. Kun kämmenesi on tunnistettu, näkyviin tulee ajastin, jossa aika kulkee alaspäin. Kun ajastimen aika on kulunut, laite ottaa valokuvan.

Voit käyttää eri kuvaustoimintoja etukamerassa napauttamalla → **Kuvaustavat** ja aktivoimalla sitten kytkimet napauttamalla niitä.

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.

Kameran asetusten mukauttaminen

Nykyisen kuvaustilan asetukset

Voit käyttää esikatselunäytössä seuraavia asetuksia.

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

- : Valitse valokuvia otettaessa tai videoita kuvattaessa käytettävä suodatintehoste.
- : Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- : Valitse mittaustapa. Asetus määrittää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** laskee kuvan valotuksen kuvan keskiosan valon perusteella. **Piste** laskee kuvan valotuksen kuvan keskiosan pistemäisen alueen valon perusteella. **Matriisi** laskee keskiarvon koko kuvasta.

Kamera-asetukset

Napauta esikatselunäytössä ⚙. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kuvaustilan mukaan.

TAKAKAMERA

- **Kuvakoko**: Valitse valokuvien tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia valokuvia, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Videon koko**: Valitse videoiden tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia videoita, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Ajastin**: Valitse viive, jonka jälkeen kamera ottaa automaattisesti valokuvan.

ETUKAMERA

- **Kuvakoko**: Valitse valokuvien tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia valokuvia, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Videon koko**: Valitse videoiden tarkkuus. Suuren tarkkuuden käyttäminen tuottaa tavallista laadukkaampia videoita, mutta ne vievät tavallista enemmän muistia.
- **Ajastin**: Valitse viive, jonka jälkeen kamera ottaa automaattisesti valokuvan.
- **Tallenna kuvat esikatselumuodossa**: Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi, kun otat kuvia etukameralla.
- **Kuvaustavat**: Valitse käytettävät kuvaustoiminnot.

YLEISET

- **Muokkaa kameratiloja**: Näytä käytettävissä olevat kuvaustilat tai muokkaa kuvaustilojen luetteloa.
- **Koko näytön näkymä (16:9)**: Aseta laite käyttämään täyttä kuvakokoa valokuvien ja videoiden esikatselussa.
- **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.
- **Tallennuspaikka**: Valitse muistipaikka tallentamista varten. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun muistikortti on asetettu.
- **Irrallinen Kamera-painike**: Lisää kameranäppäin, jonka voi siirtää mihin tahansa näytön kohtaan.
- **Paina voimakkuusnäppäintä ja**: Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuusnäppäintä sulkimen ohjaamiseen, lähentämiseen tai loitontamiseen tai järjestelmän äänten äänenvoimakkuustason säätämiseen.
- **Asetusten nollaus**: Nollaa kameran asetukset.
- **Ota meihin yhteyttä**: Kysy kysymyksiä tai tarkastele usein kysyttyjä kysymyksiä. Lisätietoja on Samsung Members -kohdassa.

Galleria

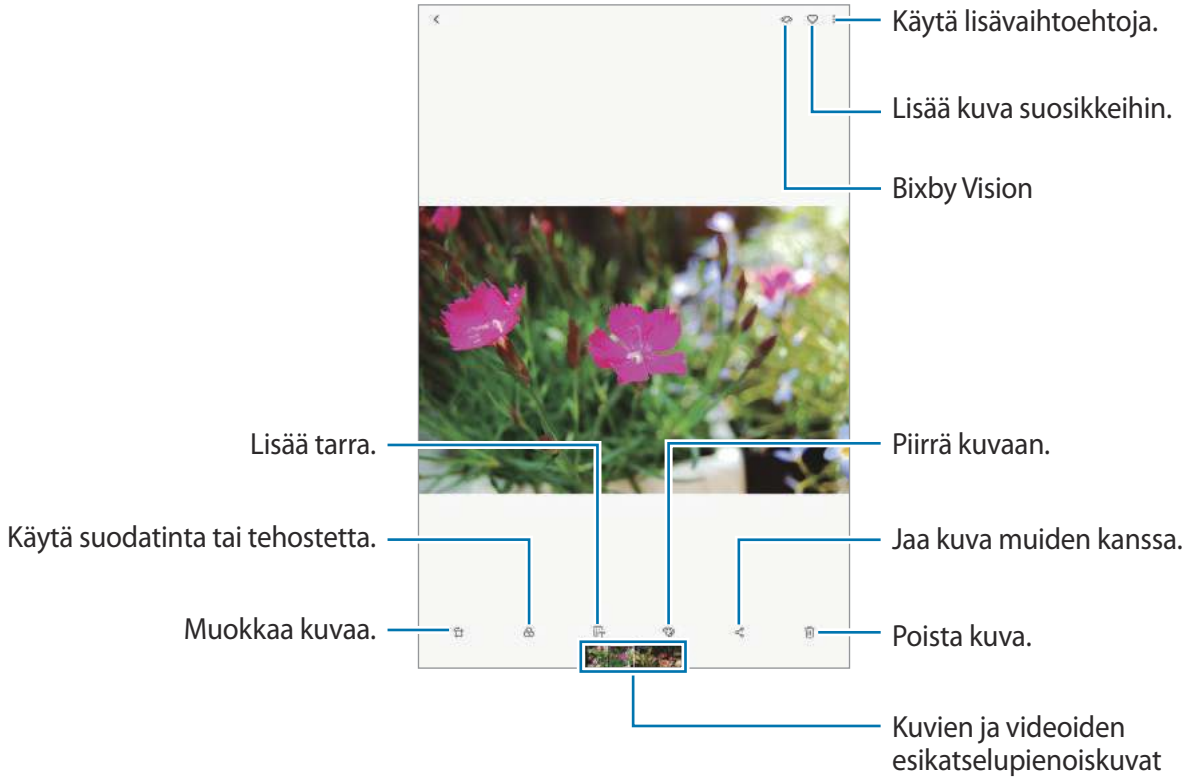
Esittely

Voit katsella laitteeseen tallennettuja kuvia ja videoita. Voit myös hallita kuvia ja videoita albumeittain tai luoda tarinoita muiden kanssa jaettaviksi.

Kuvien katseleminen

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta **KUVAT**.

2 Valitse kuva.



Voit luoda GIF-animaation tai kollaasin useista kuvista. Napauta luettelossa ⋮ → **Luo GIF** tai **Luo kollaasi** ja valitse sitten kuvat.

Kuvien etsiminen

Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta 🔍, niin voit katsella kuvia lajiteltuina luokan, kuten tyypin, sijainnin tai tiedostojen, mukaan.

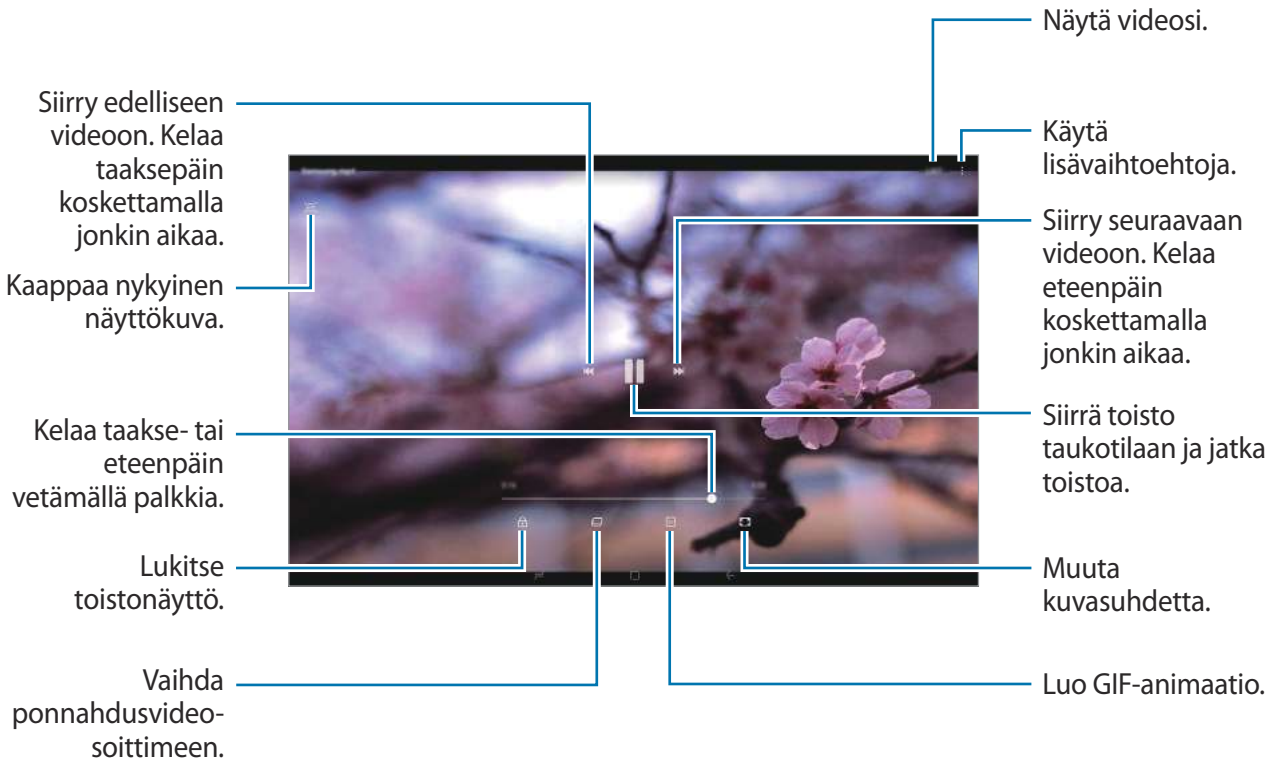
Voit etsiä kuvia hakusanojen avulla napauttamalla hakukenttää.

Videoiden katseleminen

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta **KUVAT**.

2 Valitse toistettava video. Videotiedostoissa näkyy ▶-kuvake esikatselupienoiskuvassa.

3 Aloita videon toisto napauttamalla ▶.



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

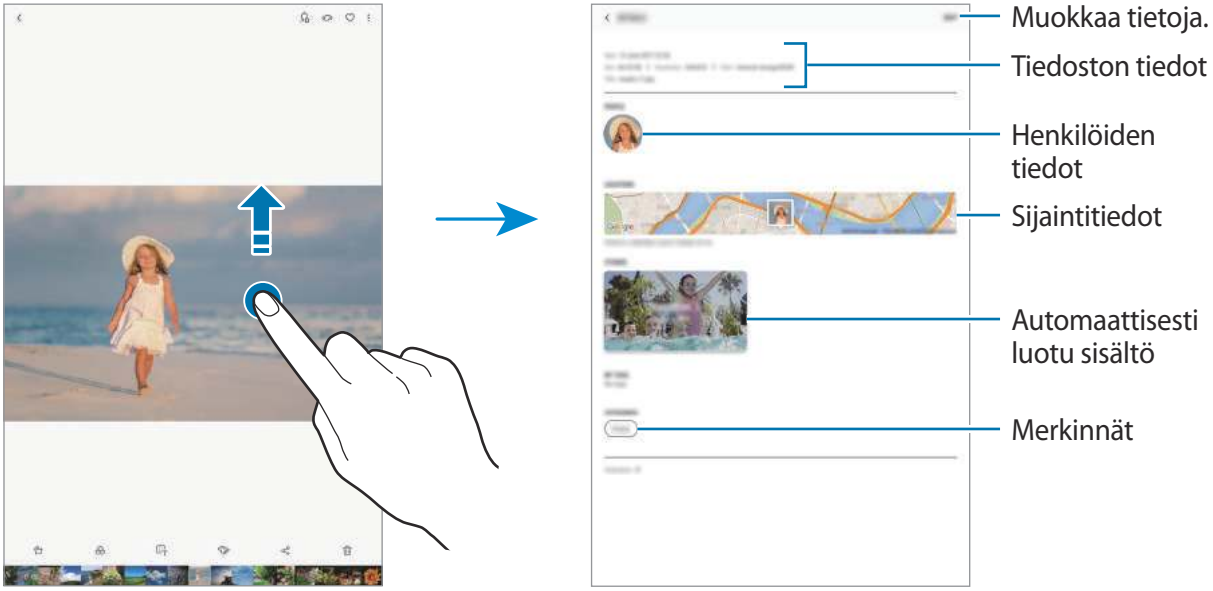
Voit kelata taakse- tai eteenpäin pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle toistonäytössä.

Kuvien ja videoiden tietojen näyttäminen

Voit tarkastella tiedoston tietoja, kuten henkilö-, sijainti- ja perustietoja. Jos olemassa on automaattisesti luotuja sisältöjä, kuten juttu tai GIF-animaatio, kyseinen sisältö näkyy myös.

Kun kuvan tai videon esikatselunäyttö on näkyvissä, vedä ylöspäin näytössä. Tiedoston tiedot tulevat näkyviin.

Saat myös muita kohteeseen liittyviä sisältöjä näkyviin napauttamalla tietoja näytössä.



Albumien näyttäminen

Voit katsella kuvia ja videoita kansioittain tai albumeittain lajiteltuina. Myös luomasi videot, GIF-animaatiot ja kollaasit lajitellaan albumiluetteloiden kansioissa.

Käynnistä **Galleria**-sovellus, napauta **ALBUMIT** ja valitse sitten albumi.

Albumien piilottaminen

Voit piilottaa albumit.

Et voi piilottaa oletusarvoisesti luotuja albumeita, kuten **Kamera**- ja **Näyttökuvat**-albumit.

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta **ALBUMIT**.

2 Napauta ⋮ → **Piilota tai näytä albumeita**.

3 Valitse piilotettavat albumit ja napauta **KÄYTÄ**.

Kun haluat jälleen näyttää albumit, napauta ⋮ → **Piilota tai näytä albumeita**, poista näytettävien albumien valinta ja napauta sitten **KÄYTÄ**.

Tarinoiden näyttäminen

Kun kuvaat tai tallennat kuvia ja videoita, laite lukee niiden päivämäärä- ja sijaintitunnisteet, lajittelee kuvat ja videot ja luo sitten tarinoita. Jos haluat luoda tarinoita automaattisesti, kuvaa tai tallenna useita kuvia ja videoita.

Käynnistä **Galleria**-sovellus, napauta **JUTUT** ja valitse sitten juttu.

Tarinoiden luominen

Luo tarinoita käyttäen erilaisia teemoja.

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta **JUTUT**.

2 Napauta ⋮ → **Luo juttu**.

3 Valitse tarinaan sisällytettävät kuvat tai videot ja napauta **VALMIS**.

4 Anna tarinalle nimi ja napauta **LUO**.

Voit lisätä kuvia tai videoita tarinaan valitsemalla tarinan ja napauttamalla **LISÄÄ**.

Voit poistaa kuvia tai videoita tarinasta valitsemalla tarinan, napauttamalla ⋮ → **Muokkaa**, valitsemalla poistettavat kuvat tai videot ja napauttamalla sitten ⋮ → **Poista jutusta**.

Tarinoiden poistaminen

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja napauta **JUTUT**.

2 Kosketa poistettavaa tarinaa jonkin aikaa ja napauta sitten **POISTA**.

Kuvien ja videoiden synkronointi Samsung Cloud -palvelun kanssa

Voit synkronoida **Galleria**-sovelluksen kuvia ja videoita Samsung Cloud -palvelun kanssa ja käyttää niitä muissa laitteissa. Samsung Cloud -palvelun käyttäminen edellyttää, että olet rekisteröinyt Samsung-tilisi ja kirjaudut sisään sen avulla. Lisätietoja on Samsung-tili-kohdassa.

Käynnistä **Galleria**-sovellus, napauta ⋮ → **Asetukset** ja aktivoi sitten **Samsung Cloud** -kytkin napauttamalla sitä. Laitteella kuvatut kuvat ja videot tallennetaan automaattisesti Samsung Cloud -palveluun.

Kuvien tai videoiden poistaminen

Kuvan tai videon poistaminen

Valitse kuva tai video ja napauta 🗑 näytön yläreunassa.

Useiden kuvien tai videoiden poistaminen

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

Moni-ikkuna

Esittely

Moni-ikkunatoiminnon avulla voit käyttää kahta sovellusta yhtä aikaa jaetun näytön näkymässä. Voit käyttää useita sovelluksia samanaikaisesti myös ponnahdusikkunanäkymässä.

Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

Jaetun näytön näkymä

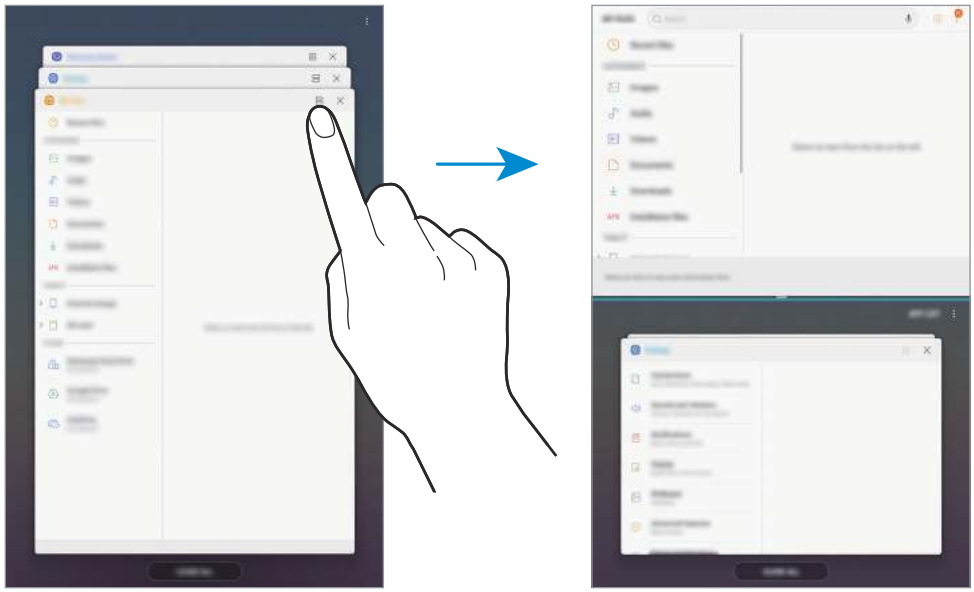
Ponnahdusikkunanäkymä

Jaetun näytön näkymä

1 Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo napauttamalla Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäintä.

2 Pyyhkäise ylös- tai alaspäin ja napauta hiljattain käytetyn sovelluksen ikkunassa.

Valittu sovellus käynnistyy ylemmässä ikkunassa.

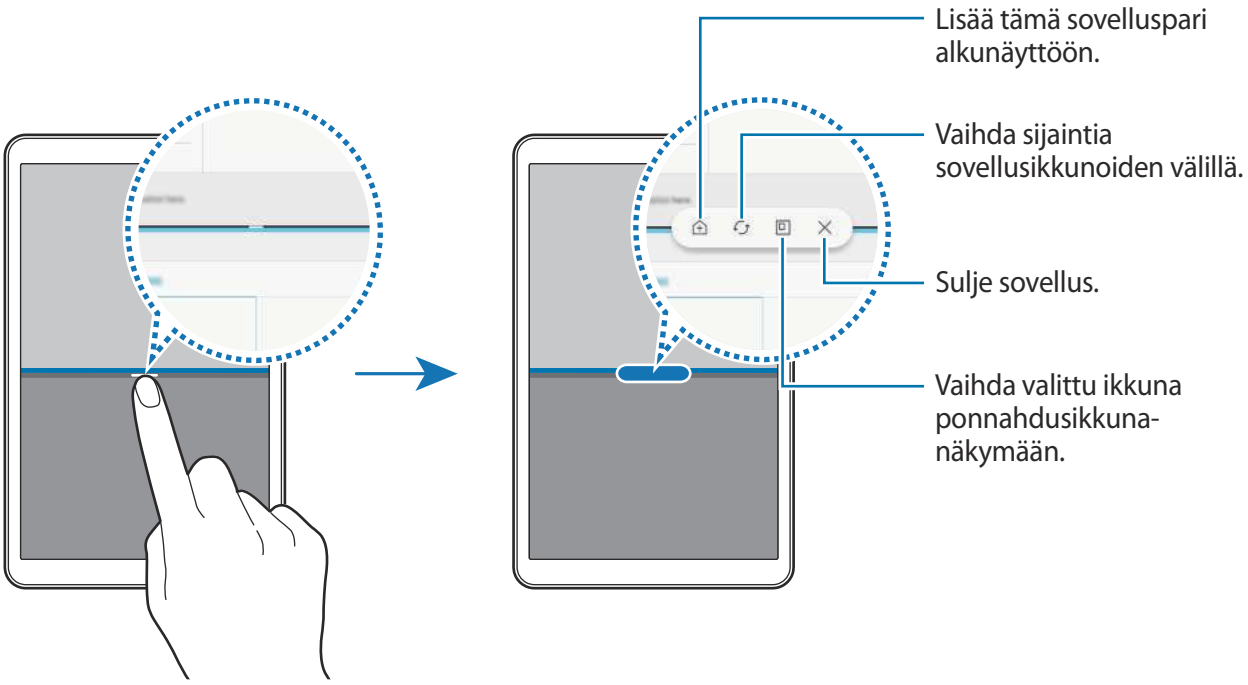


3 Valitse toinen käynnistettävä sovellus pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin alemmassa ikkunassa.

Jos haluat käynnistää sovelluksia, joita ei ole viimeksi käytettyjen sovellusten luettelossa, napauta **SOV.LUETT.** ja valitse sovellus.

Lisätoimintojen käyttäminen

Napauttamalla palkkia sovellusikkunoiden välissä voit käyttää lisätoimintoja.



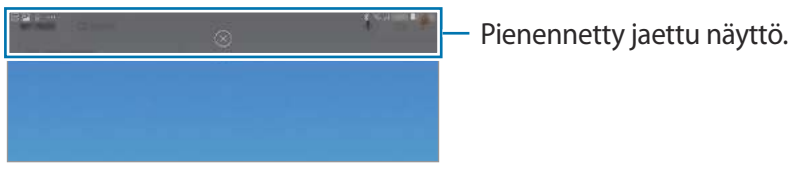
Ikkunan koon muuttaminen

Voit säätää sovellusikkunoiden kokoa vetämällä ikkunoiden välissä olevaa palkkia ylös tai alas.

Kun vedät sovellusikkunoiden välissä olevan palkin näytön ylä- tai alareunaan, ikkuna suurennetaan.

Jaetun näytön näkymän pienentäminen

Voit pienentää jaetun näytön näkymän napauttamalla kotinäppäintä. -kuvake tulee tilapalkkiin. Alemmassa ikkunassa oleva sovellus sulkeutuu ja ylemmässä ikkunassa oleva pysyy aktiivisena pienennetyssä jaetun näytön näkymässä.



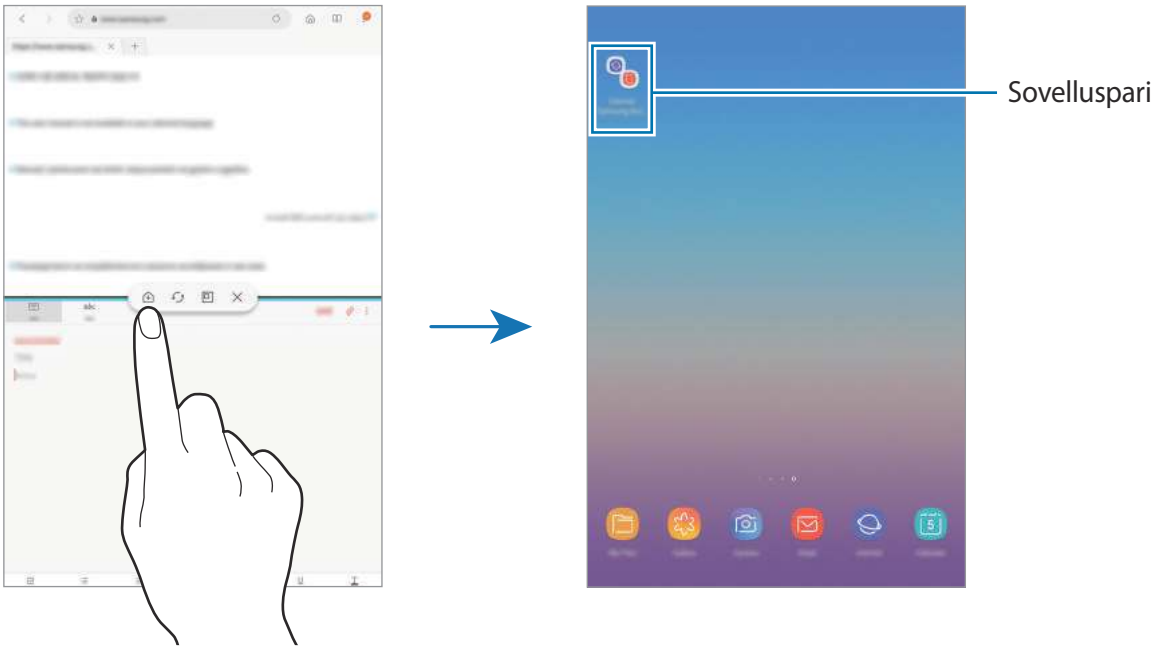
Voit sulkea pienennetyn jaetun näytön näkymän napauttamalla ⊗.

Sovellusparien lisääminen alkunäyttöön

Kun lisäät sovelluspareja alkunäyttöön, voit käynnistää kaksi sovellusta jaetun näytön näkymässä yhdellä napautuksella.

Napauta palkkia sovellusikkunoiden välissä ja napauta .

Nykyinen sovelluspari lisätään alkunäyttöön.

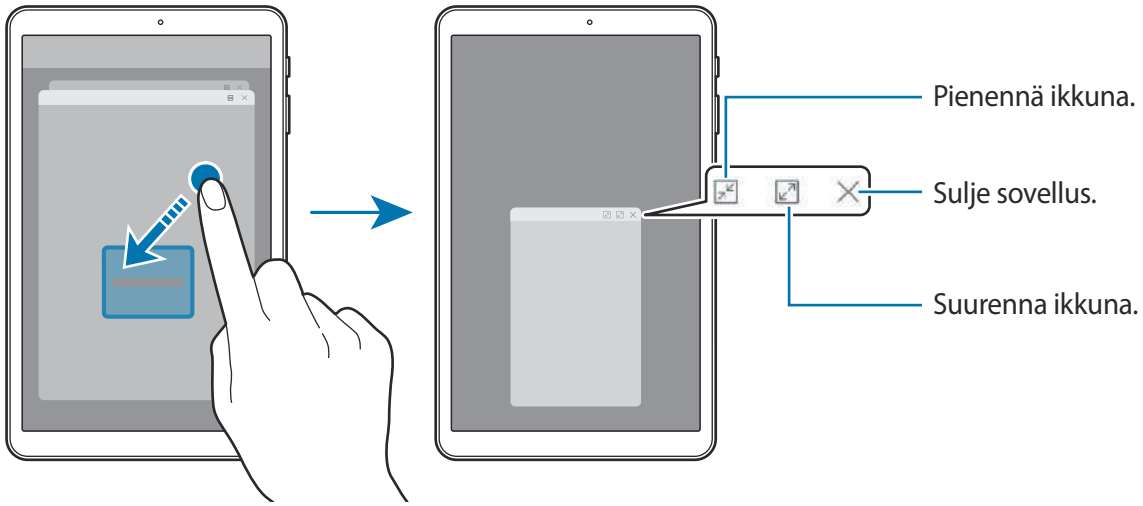


Ponnahdusikkunanäkymä

1 Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo napauttamalla Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäintä.

2 Pyyhkäise ylös- tai alaspäin, kosketa jonkin aikaa sovellusikkunaa ja vedä se sitten kohtaan **Pudota tänne ponnahdusnäkymää varten**.

Sovelluksen näyttö tulee ponnahdusikkunanäkymään.

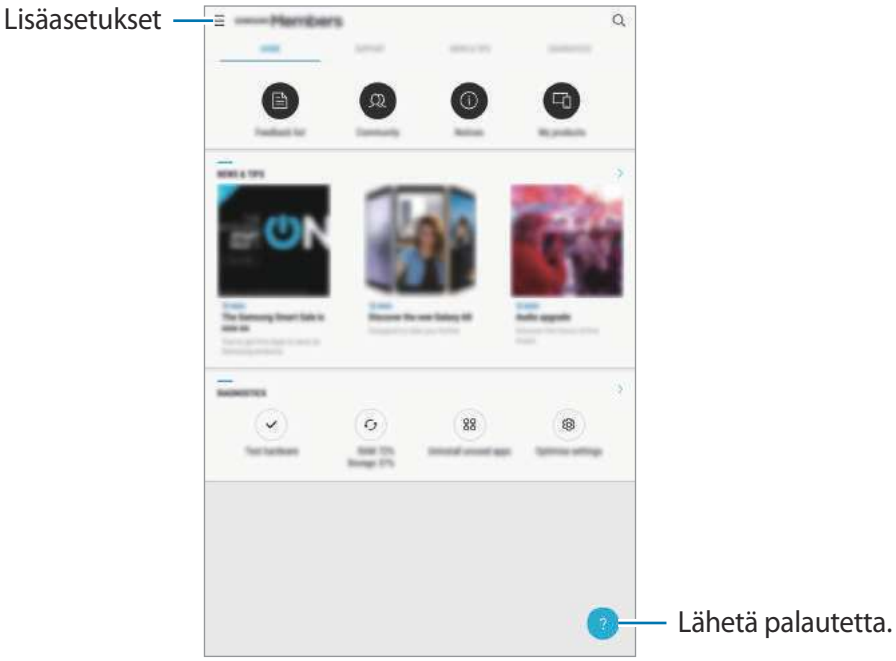


Ponnahdusikkunoiden siirtäminen

Voit siirtää ponnahdusikkunaa napauttamalla ikkunan työkaluriviä ja vetämällä sen uuteen paikkaan.

Samsung Members

Samsung Members tarjoaa asiakkaille tukipalveluja, kuten laiteongelmien vianmääritystä, ja sallii käyttäjien lähettää kysymyksiä ja virheraportteja. Voit myös jakaa tietoja muiden Galaxy-käyttäjien yhteisön jäsenten kanssa tai tarkastella uusimpia Galaxy-uutisia ja -vihjeitä. **Samsung Members** -sovelluksen avulla voit ratkaista ongelmia, joihin voit törmätä laitteen käytön aikana.



- Sovelluksen käyttömahdollisuus ja tuetut toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, että tämä sovellus näkyy **Samsung**-kansiossa.
- Palautteen lähettäminen tai kommenttien lähettäminen edellyttää, että rekisteröit Samsung-tilin ja kirjaudut siihen sisään. Lisätietoja on Samsung-tili-kohdassa.

Samsung Notes

Esittely

Voit luoda muistiinpanoja kirjoittamalla tekstiä näppäimistöltä tai käsinkirjoittamalla tai piirtämällä näyttöön. Voit lisätä muistiinpanoihin myös kuvia tai äänitallenteita.

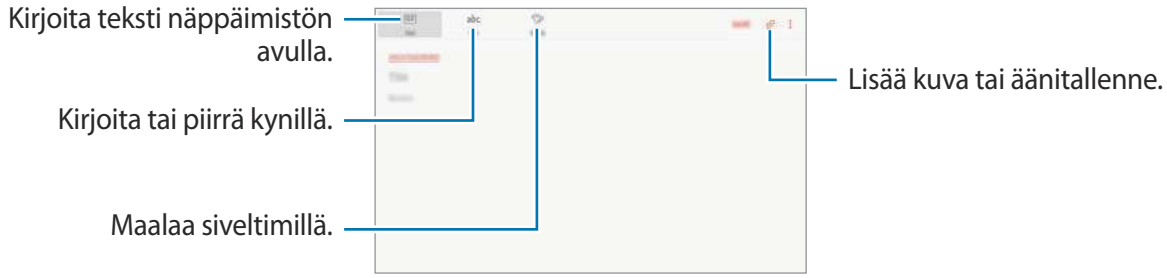
Muistiinpanojen luominen

1 Käynnistä **Samsung Notes** -sovellus ja napauta **KAIKKI** → .

2 Valitse syöttömenetelmä näytön yläreunassa olevasta työkalupalkista ja kirjoita muistiinpano.

Napauta → **Kuva**, jos haluat lisätä kuvan valitsemalla sen **Galleria**-sovelluksesta tai ottamalla valokuvan.

Napauta → **Puhe**, jos haluat äänittää äänitallenteen ja lisätä sen muistiinpanoon. Äänen tallennus alkaa heti.



3 Kun muistiinpanon luominen on valmis, napauta **TALLENNA**.

Muistiinpanojen poistaminen

1 Käynnistä **Samsung Notes** -sovellus, napauta **KAIKKI** tai **KOKOELMAT** ja valitse sitten luokka.

2 Kosketa poistettavaa muistiinpanoa jonkin aikaa.

Jos haluat poistaa useita muistiinpanoja, valitse kaikki poistettavat muistiinpanot.

3 Napauta .

Kalenteri

Esittely

Voit hallita aikatauluasi syöttämällä tulevat tapahtumat tai tehtävät kalenteriisi.

Tapahtumien luominen

1 Käynnistä **Kalenteri**-sovellus ja napauta tai kaksoisnapauta päivämäärää.

Jos päivään on jo tallennettu tapahtumia tai tehtäviä, napauta päivää ja napauta .

2 Anna tapahtuman tiedot.

3 Tallenna tapahtuma napauttamalla **TALLENNA**.

Tehtävien luominen

1 Käynnistä **Kalenteri**-sovellus ja napauta **NÄYTÄ** → **Tehtävät**.

2 Napauta ja anna tehtävän tiedot.

3 Tallenna tehtävä napauttamalla **TALLENNA**.

Tapahtumien ja tehtävien synkronoiminen tilien kanssa

1 Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Pilvi ja tilit** → **Tilit** ja valitse tili, jonka kanssa synkronoidaan.

2 Napauta **Synkronoi tili** ja aktivoi **Synkronoi Kalenteri** -kytkin napauttamalla sitä.

Napauta Samsung-tiliä varten → **Synkronointiasetukset** ja aktivoi **Kalenteri**-kytkin napauttamalla sitä.

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

Samsung Flow

Esittely

Samsung Flow -sovelluksen avulla voit yhdistää tablet-laitteesi helposti älypuhelimeesi ja käyttää niitä kätevästi esimerkiksi ilmoitusten tarkistamiseen tai sisällön jakamiseen.

Samsung Flow -sovellus on asennettava kumpaankin yhdistettävään laitteeseen. Jos Samsung Flow -sovellusta ei ole asennettu, lataa se **Galaxy Apps** -kaupasta tai **Play Kauppa** -palvelusta.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain joissakin Samsungin Android-laitteissa.
- Tämän toiminnon käyttöä varten sinun on aktivoitava Bluetooth-toiminto tablet-laitteessa ja älypuhelimessa.

Tablet-laitteen ja älypuhelimen yhdistäminen

1 Käynnistä älypuhelimessa Samsung Flow.

2 Avaa tablet-laitteessa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Samsung Flow** -sovellus.

Kun käytät tätä toimintoa ensimäisen kerran, napauta **ALOITA**.

3 Napauta **HAE LAITTEITA**.

4 Valitse älypuhelimesi löydettyjen laitteiden luettelosta.

5 Hyväksy yhteyspyyntö kummassakin laitteessa.

6 Vahvista salasana kummassakin laitteessa.

Laitteet yhdistetään.

Jos älypuhelimesi tukee sormenjälkien tunnistustoimintoa, asenna Samsung Pass älypuhelimeesi, niin voit yhdistää laitteet helpommin ja turvallisemmin sormenjälkesi avulla.

Mobiilidatayhteyden jakaminen

Voit jakaa älypuhelimesi mobiilidatayhteyden tablet-laitteen kanssa mobiilitukiasematoiminnon avulla, jos tablet-laitteessa ei ole muuta Internet-yhteyttä käytettävissä.

1 Avaa tablet-laitteessa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Samsung Flow** -sovellus.

2 Napauta ⋮ → **Yhdistä mobiilitukiasemaan**.

Voit käyttää Internetiä tablet-laitteessasi älypuhelimesi mobiilidatayhteyden avulla.

- Älypuhelimesi on tuettava mobiilitukiasematoimintoa.
- Tämän toiminnon käyttäminen saattaa aiheuttaa lisäkustannuksia älypuhelimessasi.

Ilmoitusten tarkistaminen tablet-laitteessa

Kun saat uusia ilmoituksia älypuhelimeesi, voit tarkastella ilmoituksia ponnahdusikkunassa tablet-laitteessasi.

Sisällön jakaminen

Voit jakaa älypuhelimesi sisältöä tablet-laitteesi kanssa.

Omat tiedostot

Voit käyttää ja hallita laitteeseen tai muihin sijainteihin, kuten pilvitallennuspalveluihin, tallennettuja tiedostoja.

Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **Omat tiedostot** -sovellus.

Saat näkyviin kuhunkin tallennustilaan tallennetut tiedostot. Voit saada näkyviin laitteessa tai muistikortilla olevat tiedostot myös luokittain.

Voit vapauttaa laitteen tallennustilaa napauttamalla ⋮ → **Hanki lisää tilaa**.

Voit etsiä tiedostoja tai kansioita napauttamalla hakuruutua ja kirjoittamalla sitten hakusanan. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa 🎤 ja sanoa sitten hakusanan.

Kello

Esittely

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

HÄLYTYS

Käynnistä **Kello**-sovellus ja napauta **HÄLYTYS**.

Hälytysten asettaminen

Napauta 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 kytkintä 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

Kosketa hälytystä jonkin aikaa, valitse poistettavat hälytykset ja napauta sitten **POISTA**.

MAAILMANKELLO

Käynnistä **Kello**-sovellus ja napauta **MAAILMANKELLO**.

Kellojen luominen

Napauta , kirjoita kaupungin nimi tai valitse se maapallolta ja napauta sitten **LISÄÄ**.

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa, valitse poistettavat kellot ja napauta sitten **POISTA**.

SEKUNTIKELLO

1 Käynnistä **Kello**-sovellus ja napauta **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 Käynnistä **Kello**-sovellus ja napauta **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.

Käynnistä **Laskin**-sovellus.

Laskentahistoria näkyy näytön yläosassa.

Voit poistaa historian napauttamalla **TYHJENNÄ HISTORIA**.

Voit käyttää yksikönmuuntotyökalua napauttamalla . Voit muuntaa monia arvoja, kuten pinta-alan, pituuden tai lämpötilan arvoja, muihin yksiköihin.

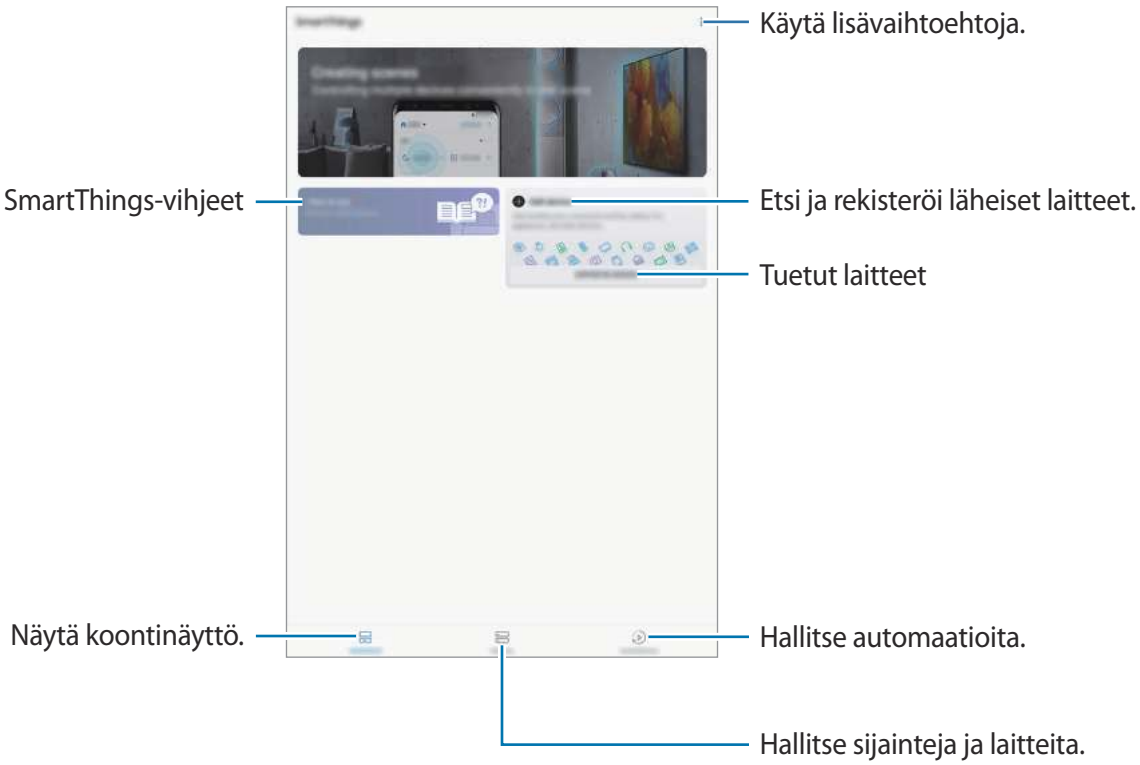
SmartThings

Esittely

Voit muodostaa helposti ja nopeasti yhteyden lähellä oleviin laitteisiin, kuten Bluetooth-kuulokemikrofoneihin tai toisiin älypuhelimiin. Voit ohjata ja hallita tablet-laitteellasi myös televisioita, kodinkoneita ja IoT-tuotteita (Internet of Things, esineiden Internet).

- **Yhdistäminen lähellä oleviin laitteisiin**: Voit muodostaa helposti ja nopeasti yhteyden lähellä oleviin laitteisiin, kuten Bluetooth-kuulokemikrofoneihin tai päälle puettaviin laitteisiin.
- **Kodinkoneiden, televisioiden ja IoT-tuotteiden rekisteröinti ja ohjaus**: Rekisteröi älyominaisuuksilla varustetut jääkaapit, pesukoneet, ilmastointilaitteet, ilmanpuhdistimet, televisiot ja IoT-tuotteet (Internet of Things, esineiden Internet) tablet-laitteessasi, niin voit tarkastella niiden tilaa tai ohjata niitä tablet-laitteen näytöstä.
- **Ilmoitusten vastaanottaminen**: Voit vastaanottaa ilmoitukset yhdistetyistä laitteista tablet-laitteeseesi. Kun esimerkiksi pyykki on pesty, voit saada siitä ilmoituksen tablet-laitteeseesi.

Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **SmartThings**-sovellus. Koontinäyttö tulee näkyviin.



- SmartThings-toiminnon käyttäminen edellyttää, että tablet-laite ja muut laitteet on yhdistetty Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoon.
- SmartThings-toiminnon täydellinen käyttäminen edellyttää rekisteröitymistä ja kirjautumista Samsung-tiliin.
- Yhdistettävissä olevat laitteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan. Saat näkyviin yhdistämiskelpoisten laitteiden luettelon avaamalla **Samsung**-kansion, käynnistämällä **SmartThings**-sovelluksen ja napauttamalla sitten **TUETUT LAITTEET**.
- Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella yhdistetyn laitteen mukaan.
- Samsungin takuu ei kata yhdistettyjen laitteiden omia virheitä tai vikoja. Jos yhdistetyssä laitteessa ilmenee virheitä tai vikoja, ota yhteys laitteen valmistajaan.

Yhdistäminen lähellä oleviin laitteisiin

Voit muodostaa helposti ja nopeasti yhteyden lähellä oleviin laitteisiin, kuten Bluetooth-kuulokemikrofoneihin.

Yhdistämistapa voi vaihdella yhdistettävien laitteiden tyypin tai jaettavan sisällön mukaan.

1 Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **SmartThings**-sovellus.

2 Napauta koontinäytössä **Lisää laite**.

3 Valitse laite luettelosta ja muodosta siihen yhteys noudattamalla näytön ohjeita.

Kodinkoneiden, televisioiden ja IoT-tuotteiden käyttäminen

Voit näyttää älyominaisuuksilla varustettujen kodinkoneiden, televisioiden ja IoT-tuotteiden tilan tablet-laitteen näytössä. Voit ryhmitellä laitteet sijainnin mukaan ja lisätä sääntöjä laitteiden helppoa ja kätevää ohjausta varten.

Laitteiden yhdistäminen

1 Avaa **Samsung**-kansio ja käynnistä **SmartThings**-sovellus.

2 Napauta koontinäytössä **Lisää laite**.

3 Valitse laite luettelosta.

Jos luettelossa ei ole laitteita, napauta kohdassa **LISÄÄ LAITE MANUAALISESTI** ja valitse laitteen tyyppi. Voit myös napauttaa **Etsi** ja kirjoittaa laitteen tai mallin nimen.

4 Rekisteröi laitteet noudattamalla näytön ohjeita.

Yhdistettyjen laitteiden tarkasteleminen ja ohjaus

Voit tarkastella ja ohjata laitteita. Voit esimerkiksi tarkastella pakastimesi sisältöä tai säätää television äänenvoimakkuutta.

1 Avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **SmartThings**-sovellus ja napauta sitten **Laitteet**.

Näyttöön tulee yhdistettyjen laitteiden luettelo.

2 Tarkastele luettelossa olevien laitteiden tilaa.

Voit ohjata laitetta valitsemalla laitteen. Kun valitun laitteen mukana toimitettu laiteohjain ladataan, voit ohjata laitetta.

Laitteiden ja toimintatilojen lisääminen sijainnin mukaan

Voit lisätä laitteita sijainnin mukaan, näyttää samassa sijainnissa olevien laitteiden luettelon ja ohjata niitä. Voit lisätä sijaintiin myös toimintatilan, jonka avulla voit ohjata useita laitteita samanaikaisesti.

Sijaintien lisääminen

1 Avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **SmartThings**-sovellus ja napauta sitten **Laitteet** → **KAIKKI LAITTEET** → **Lisää sijainti**.

2 Anna sijainnin nimi.

Voit määrittää sijainnin napauttamalla **Maantieteellinen sijainti**, valitsemalla sijainnin kartalta ja napauttamalla **VALMIS**.

3 Napauta **TALLENNA**.

Sijainti lisätään.

Jos haluat lisätä laitteen sijaintiin, napauta **LISÄÄ LAITE** ja rekisteröi laitteet noudattamalla näytön ohjeita.

Laitteet lisätään sijaintiin.

Toimintatilojen lisääminen

Lisäämällä toimintatilan ja rekisteröimällä laitteita siihen voit ohjata useita laitteita samanaikaisesti yhdellä näppäimen napautuksella tai puhekomennolla.

Avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **SmartThings**-sovellus, valitse sijainti, napauta ⋮ → **Lisää tilanne** ja määritä sitten toimintatilan asetukset. Voit määrittää toimintatilan nimen, kuvakkeen ja laitteet.

Automaatioiden lisääminen

Voit myös asettaa automaation suorittamaan toimintoja esiasetetun ajan tai laitteiden tilan perusteella automaattisesti.

Voit esimerkiksi lisätä automaation, joka käynnistää äänentoiston automaattisesti joka päivä kello 7.00.

1 Avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **SmartThings**-sovellus ja napauta sitten **Automaatiot** → **LISÄÄ AUTOMAATIO**.

2 Valitse ehdot, kun haluat ottaa automaation käyttöön.

3 Valitse vaihtoehto ja napauta **SEURAAVA**.

4 Napauta **LISÄÄ** kohdan **Niin** vieressä ja määritä suoritettavat toiminnot.

Jos haluat saada ilmoituksen, kun automaatio suoritetaan, napauta **Ilmoita minulle**, kirjoita sanoma ja napauta sitten **VALMIS**.

5 Kun olet valmis, napauta **TALLENNA**.

Ilmoitusten vastaanottaminen

Voit saada ilmoitukset yhdistetyistä laitteista tablet-laitteeseesi. Kun esimerkiksi pyykki on pesty, voit saada siitä ilmoituksen tablet-laitteeseesi.

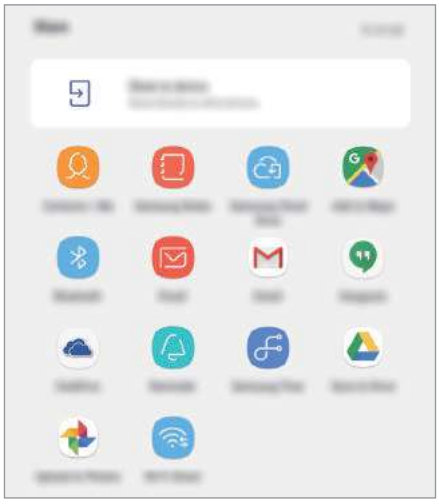
Kun haluat asettaa laitteen vastaanottamaan ilmoitukset, avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **SmartThings**-sovellus, napauta ⋮ → **Ilmoitukset** → ⋮ → **Ilmoitusasetukset** ja napauta sitten kytkintä haluamiesi laitteiden vieressä.

Sisällön jakaminen

Voit jakaa sisältöä eri jakotoimintojen avulla. Seuraavassa on esimerkki kuvien jakamisesta.

1 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja valitse kuva.

2 Napauta ja valitse jakotapa, kuten viesti tai sähköpostiviesti.



Jos sinulla on viestintä- tai jakamishistoriaa, ne henkilöt, joihin olet ollut yhteydessä, näkyvät jakoasetuspaneelissa. Voit jakaa sisältöä suoraan henkilöiden kanssa vastaavan sovelluksen kautta valitsemalla henkilön kuvakkeen. Jos tämä toiminto on poissa käytöstä, käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Edistykselliset toiminnot** ja aktivoi sitten **Suora jako** -kytkin napauttamalla sitä.

Lisätoiminnon käyttäminen

- **Jaa laitteeseen**: Jaa sisältöä lähellä olevien laitteiden kanssa Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-yhteyden kautta tai SmartThings-tuettujen laitteiden kanssa. Voit katsella laitteen näytettyä sisältöä myös suuressa kuvaruudussa yhdistämällä laitteen Smart View -toiminnolla varustettuun televisioon tai näyttöön.

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

Päivän ohjelma

Esittely

Päivittäistaulu-sovelluksen avulla voit käyttää tablet-laitettasi kuvakehyksenä, kun laite latautuu tai on liitetty telakkaan. Voit tehdä diaesityksen haluamistasi kuvista ja näyttää tietoja, kuten kellonajan tai säätiedot.

- Sinun on käytettävä pogo-lataustelakkaa, jos haluat käyttää tätä toimintoa liittämällä tablet-laitteesi telakkaan.
- Pogo-lataustelakka myydään erikseen.

Päivittäistaulu-sovelluksen käynnistäminen

Päivittäistaulu-sovelluksen käynnistäminen lataamisen aikana

1 Kun laite latautuu, avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilariviä alaspäin.

2 Käynnistä Päivittäistaulu napauttamalla **Käynnistä Päivän ohjelma -esitys napauttamalla tätä.**

Jos käytät tätä toimintoa ensimmäistä kertaa, lue ja hyväksy käyttöehdot ja napauta sitten **ALOITA**.

Päivittäistaulun käynnistäminen telakan avulla

1 Liitä laturi lataustelakkaan.

2 Liu'uta laite lataustelakkaan niin, että laitteen liittimet koskettavat telakan latausliitäntöjä.

3 Kun laite on liitetty lataustelakkaan, Päivittäistaulu käynnistyy automaattisesti.

Jos käytät tätä toimintoa ensimmäistä kertaa, lue ja hyväksy käyttöehdot ja napauta sitten **ALOITA**.

Jos Päivittäistaulu ei käynnisty automaattisesti, avaa **Asetukset**-sovellus, napauta **Edistykselliset toiminnot** → **Päivän ohjelma** ja aktivoi sitten **Käynnistä automaattisesti** -kytkin napauttamalla sitä.

Kuvien lisääminen

Voit lisätä haluamasi kuvat näytettäviksi.

1 Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Edistykselliset toiminnot** → **Päivän ohjelma**.

2 Napauta **Lisää kuvia** ja valitse albumi.

Valitut kuvat näytetään, kun diaesitys alkaa.

Voit valita enintään 1 000 kuvaa **Galleria**-sovelluksesta.

Päivittäistaulu-sovelluksen sulkeminen

Voit sulkea Päivittäistaulu-sovelluksen napauttamalla paluunäppäintä.

Päivittäistaulu-sovelluksen poistaminen käytöstä

Voit asettaa laitteen estämään Päivittäistaulu-sovelluksen käynnistymisen, vaikka laturi tai telakka liitettäisiin.

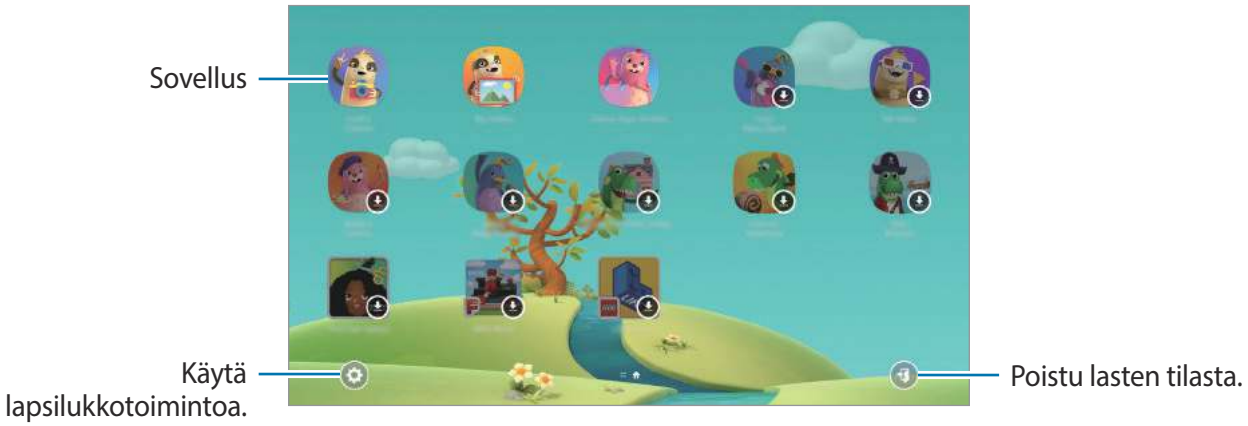
Käynnistä **Asetukset**-sovellus, napauta **Edistykselliset toiminnot** ja poista sitten käytöstä **Päivän ohjelma** -kytkin napauttamalla sitä.

Lasten tila

Voit tarjota lapsille hauskan ja turvallisen ympäristön rajoittamalla lasten pääsyä määritettyihin sovelluksiin ja sisältöön.

Voit siirtyä lasten tilaan avaamalla **Samsung**-kansion ja käynnistämällä **Lasten tila** -sovelluksen. Voit myös käynnistää **Lasten tila** -sovelluksen alkunäytössä.

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



Google-sovellukset

Google tarjoaa sovelluksia, jotka liittyvät viihteeseen, sosiaalisiin verkostoihin ja talouselämään. Joidenkin sovellusten käyttäminen edellyttää Google-tiliä.

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

Voit etsiä sijaintisi kartalta, etsiä paikkoja maailmankartalta ja näyttää lähistöllä olevien paikkojen sijaintitiedot.

Play Musiikki

Etsi, kuuntele ja jaa musiikkia laitteellasi. Voit ladata laitteeseen tallennettuja musiikkikokoelmia pilvipalveluun ja käyttää niitä myöhemmin.

Play Elokuvat

Voit ostaa tai vuokrata videoita, kuten elokuvia ja TV-ohjelmia, **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.

Google

Etsi nopeasti kohteita Internetistä tai laitteesta.

Hangouts

Voit lähettää viestejä, kuvia ja hymiöitä ystävillesi sekä puhua videopuheluita heidän kanssaan.

Asetukset

Esittely

Voit mukauttaa laitteen asetuksia. Voit mukauttaa laitetta määrittämällä erilaisia asetusvaihtoehtoja.

Käynnistä **Asetukset**-sovellus.

Voit etsiä asetuksia hakusanojen avulla napauttamalla .

Yhteydet

Asetukset

Voit muuttaa eri yhteystapojen, kuten Wi-Fi- ja Bluetooth-toimintojen, asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet**.

- **Wi-Fi**: Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita. Lisätietoja on Wi-Fi-kohdassa.
- **Bluetooth**: Bluetooth-yhteyden avulla voidaan vaihtaa tietoja tai mediatiedostoja muiden Bluetooth-laitteiden kanssa. Lisätietoja on Bluetooth-kohdassa.
- **Tablet-laitteen näkyvyys**: Voit sallia muiden laitteiden löytää laitteesi ja jakaa sisältöä kanssasi. Kun tämä toiminto on käytössä, laitteesi on näkyvissä muille laitteille, kun ne etsivät käytettävissä olevia laitteita Siirrä tiedostot laitteeseen -toiminnolla.
- **Datan käyttö**: Seuraa käytettyä datamäärää.

- **Lentotila**: Voit asettaa laitteen poistamaan käytöstä kaikki langattomat toimintonsa. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

  Noudata lentoyhtiön sääntöjä ja lentokoneen henkilökunnan ohjeita. Jos laitteen käyttäminen on sallittua, käytä sitä aina lentotilassa.

- **Sijainti**: Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.
- **Lisää yhteysasetuksia**: Voit hallita muita toimintoja mukauttamalla asetuksia. Lisätietoja on kohdassa Lisää yhteysasetuksia.

Wi-Fi

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.

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

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

2 Valitse verkko Wi-Fi-verkkojen luettelosta.

Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake. Kirjoita salasana ja 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 **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja aktivoi kytkin sitten 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 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja valitse kuva.

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

3 Hyväksy Wi-Fi Direct -yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

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

Laiteyhteyden katkaiseminen

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

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Laite näyttää yhdistetyt laitteet luettelossa.

3 Katkaise laitteiden yhteys napauttamalla laitteen nimeä.

Bluetooth

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 **Yhteydet** → **Bluetooth** ja aktivoi kytkin sitten 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, siirrä kyseinen laite Bluetooth-laiteparin muodostustilaan. 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 Käynnistä **Galleria**-sovellus ja valitse kuva.

2 Napauta → **Bluetooth** ja valitse sitten laite, johon haluat siirtää kuvan.

Jos laitteesi on liitetty toisen laitteen pariksi aiemmin, napauta laitteen nimeä vahvistamatta automaattisesti luotua salasanaa.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa.

3 Hyväksy Bluetooth-yhteyspyyntö toisessa laitteessa.

Bluetooth-laitteiden pariliitoksen purkaminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Bluetooth**.

Laite näyttää pariksi liitetyt laitteet luettelossa.

2 Napauta sen laitteen nimen vieressä, jonka kanssa haluat purkaa pariliitoksen.

3 Napauta **Erota**.

Lisää yhteysasetuksia

Voit hallita muita toimintoja mukauttamalla asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **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 Tulostus-kohdassa.
- **VPN**: Määritä virtuaalisia verkkoja (VPN-verkkoja) laitteeseesi oppilaitoksen tai työpaikan yksityiseen verkkoon yhdistämistä varten.
- **Ethernet**: Kun liität Ethernet-sovittimen, voit käyttää kiinteää verkkoa ja määrittää verkkoasetukset.

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 **Yhteydet** → **Lisää yhteysasetuksia** → **Tulostus** → **Lisää palvelu**.
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.

5 Valitse lisättävä tulostin.

Voit lisätä tulostimia manuaalisesti napauttamalla ⋮ → **Lisää tulostin**.

Sisällön tulostaminen

Avaa kuvien, asiakirjojen tai muun sisällön katselun aikana vaihtoehtojen luettelo, valitse **Tulosta** → ▼ → **Kaikki tulostimet...** ja valitse tulostin.

Tulostustavat voivat vaihdella sisällön tyypin mukaan.

Ääni

Asetukset

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Ääni**.

- **Äänitila**: Aseta laite käyttämään äänitilaa tai äänetöntä tilaa.
- **Käytä mediaan voimakkuusnäpp.**: Aseta laite säätämään mediaäänen voimakkuutta, kun äänenvoimakkuusnäppäintä painetaan.
- **Äänenvoimakkuus**: Säädä musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Ilmoitusäänet**: Muuta ilmoitusääntä.
- **Älä häiritse**: Aseta laite mykistämään ilmoitusten ja medialähteiden äänet sallittuja poikkeuksia lukuun ottamatta.
- **Kosketusäänet**: 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 liitetään laturiin.
- **Näppäimistöääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.

- **Äänenlaatu ja tehosteet**: Määritä äänen lisäasetuksia.

  Voit myös ottaa tilaäänitilan käyttöön. Lisätietoja on kohdassa Dolby Atmos (tilaääni).
- **Erillinen sovelluksen ääni**: Aseta laite toistamaan ääntä tietystä sovelluksesta yhdistetyn Bluetooth-kaiuttimen tai -kuulokkeiden kautta erillisenä muiden sovellusten äänestä. Voit esimerkiksi kuunnella Navigointi-sovelluksen ääntä laitteen kaiuttimesta samalla, kun kuuntelet Musiikki-sovelluksen ääntä ajoneuvon Bluetooth-kaiuttimesta.

Dolby Atmos (tilaääni)

Voit valita optimoidun tilaäänitilan erityyppisille äänille, kuten elokuville, musiikille ja puheelle. Dolby Atmos -toiminnon avulla voit nauttia äänestä, joka kuuluu kaikkialta ympäriltäsi.

Napauta Asetukset-näytössä **Ääni** → **Äänenlaatu ja tehosteet** → **Dolby Atmos**, aktivoi kytkin napauttamalla sitä ja valitse sitten tila.

Ilmoitukset

Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Ilmoitukset**.

Saat kuvakemerkit näkyviin aktivoimalla **Sovellusten kuvakemerkit** -kytkimen napauttamalla sitä. Jos haluat vaihtaa merkkityyliä, napauta **Sovellusten kuvakemerkit**.

Numero mukana

Ilman numeroa

Jos haluat mukauttaa muiden sovelluksien ilmoitusasetuksia, napauta **LISÄASETUKSET** ja valitse sovellus.

Näyttö

Asetukset

Voit muuttaa näytön ja alkunäytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Näyttö**.

- **Kirkkaus**: Säädä näytön kirkkautta.
- **Automaattinen kirkkaus**: Aseta laite seuraamaan kirkkaussäätöjä ja käyttämään niitä automaattisesti samantapaisissa valaistusolosuhteissa.
- **Fontin ja näytön zoomaus**: Voit muuttaa näytön zoomausasetusta tai fontin kokoa ja tyyliä.
- **Alkunäyttö**: Muuta alkunäytön asetuksia.
- **Kuvakekehykset**: Määritä, varjostetaanko taustat, jotta kuvakkeet erottuisivat.
- **Tilapalkki**: Voit räätälöidä asetukset ilmoitusten tai ilmaisimien näyttämiseksi tilapalkissa.
- **Siirtymispalkki**: Muuta siirtymispalkin asetuksia. Lisätietoja on kohdassa Siirtymispalkki (valintanäppäimet).
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite latautuu tai liitetään telakkaan. Lisätietoja on kohdassa Näytönsäästäjä.
- **Aktivoi kaksoisnapauttamalla**: Aseta laite käynnistämään näyttö, kun näytön mitä tahansa kohtaa kaksoisnapautetaan näytön ollessa sammuneena.

Näytönsäästäjä

Voit asettaa kuvia näytettäviksi näytönsäästäjänä, kun näyttö sammuu automaattisesti. Näytönsäästäjä on näkyvissä, kun laite latautuu tai se on kytketty telakkaan.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Näyttö** → **Näytönsäästäjä** ja aktivoi kytkin napauttamalla sitä.

2 Valitse toiminto.

Jos valitset **Valokuvakehys** tai **Kuvat**, valitut kuvat sisältävä diaesitys käynnistyy. Jos valitset **Valokuvapöytä**, valitut kuvat näkyvät pieninä osittain päällekkäisinä kortteina.

3 Napauta ⚙ ja valitse albumit kuvien näyttöä varten.

4 Kun olet valmis, napauta paluunäppäintä.

Voit esikatsella valittua vaihtoehtoa napauttamalla **ESIKATSELU**.

Kun napautat näyttöä näytönsäästäjän ollessa näkyvissä, näyttö käynnistyy.

Taustakuva

Muuta alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Taustakuva**.

Edistykselliset toiminnot

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

Napauta Asetukset-näytössä **Edistykselliset toiminnot**.

Liiallinen tärinä tai laitteeseen kohdistuva voimakas isku voi johtaa joidenkin tunnistimia käyttävien toimintojen tahattomiin palautteisiin.

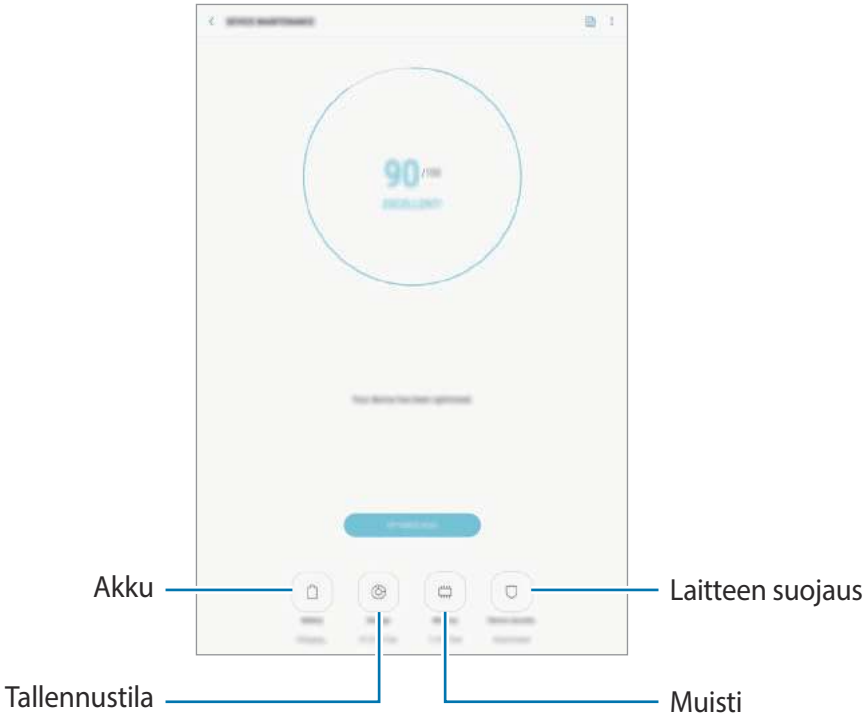
- **Tarvikkeet**: Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.
- **Päivän ohjelma**: Aseta laite näyttämään valitut kuvat diaesityksenä. Lisätietoja on kohdassa Päivän ohjelma.
- **Laiteapusovellus**: Valitse laiteapusovellus, joka käynnistyy kosketettaessa kotinäppäintä jonkin aikaa. Laiteapusovellus kerää tietoja nykyisestä näytöstä ja tarjoaa liittyviä tietoja, sovelluksia ja toimintoja.
- **Moni-ikkuna**: Valitse moni-ikkunatilan käynnistystapa.
- **Älykäs näyttökuva**: Aseta laite kaappaamaan nykyinen näyttökuva sekä vieritettävä alue ja rajaa ja jaa ruudunkaappauskuva heti.
- **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä**: Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun kädellä pyyhkäistään vasemmalle tai oikealle näytön yli. Voit tarkastella ruudunkaappauskuvia **Galleria**-sovelluksessa.

  Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten ja toimintojen käytön aikana.

- **Helppo mykistys**: Aseta laite mykistämään hälytykset kämmenliikkeillä.
- **Suora jako**: Aseta laite näyttämään jakamisvaihtoehtojen paneelissa henkilöt, joihin olet ollut yhteydessä, jolloin voit jakaa sisältöä suoraan.

Laitteen ylläpito

Laitteen ylläpitotoiminto tarjoaa yleiskatsauksen laitteen akkuun, tallennustilaan, muistiin ja järjestelmän suojaukseen. Voit myös optimoida laitteen automaattisesti sormen napautuksella.



Pikaoptimointitoiminnon käyttäminen

Napauta Asetukset-näytössä **Laitteen ylläpito** → **KORJAA NYT** tai **OPTIMOI NYT**.

Pikaoptimointitoiminto parantaa laitteen suorituskykyä suorittamalla seuraavat toimet.

- Muistitilan vapauttaminen.
- Tarpeettomien tiedostojen poistaminen ja taustalla suoritettavien sovellusten sulkeminen.
- Akkuvirran epätavallisen käytön hallinta.
- Kaatuneiden sovellusten ja haittaohjelmien etsiminen.

Akku

Voit tarkistaa akun jäljellä olevan varauksen ja laitteen käyttöajan. Jos laitteen akun varaustaso on vähissä, voit säästää virtaa virransäästötoimintojen avulla.

Napauta Asetukset-näytössä **Laitteen ylläpito** → **Akku**.

- Jäljellä oleva käyttöaika näyttää ajan, joka on jäljellä, ennen kuin akkuvirta loppuu. Jäljellä oleva käyttöaika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.
- Et ehkä saa ilmoituksia joistakin sovelluksista, joissa virransäästötila on käytössä.

Virransäästötila

- **NORMAALI**: Voit pidentää akun käyttöaikaa ottamalla virransäästötilan käyttöön.
- **MAKSIMI**: Enimmäisvirransäästötilassa laite vähentää akkuvirran kulumista käyttämällä tummaa teemaa ja rajoittamalla käytettävissä olevia sovelluksia ja ominaisuuksia. Verkkoyhteydet poistetaan käytöstä.

Akun hallinta

Voit säästää akkuvirtaa estämällä taustalla toimivia sovelluksia käyttämästä akkuvirtaa, kun niitä ei käytetä. Valitse sovellukset sovellusluettelosta ja napauta **VIRRANS.** Napauta lisäksi ⋮ → **Lisäasetukset** ja määritä **Sovellusten virrankäytön valvonta** -asetukset.

Voit asettaa laitteen lataamaan akun tavallista nopeammin. Napauta ⋮ → **Lisäasetukset** ja aktivoi **Nopea kaapelilataus** -kytkin napauttamalla sitä.

Tallennustila

Voit tarkistaa käytössä olevan ja vapaan muistin määrän.

Napauta Asetukset-näytössä **Laitteen ylläpito** → **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.
- Voit tarkastella sisäisen muistin jäljellä olevaa kapasiteettia Samsungin Internet-sivuston tieto-osassa oman laitteesi kohdalla.

Muistin hallinta

Voit poistaa tarpeettomat tiedostot, esimerkiksi välimuistin, napauttamalla **TYHJENNÄ NYT**. Voit poistaa tiedostoja tai poistaa tarpeettomien sovellusten asennuksen valitsemalla luokan **KÄYTTÄJÄTIEDOT**-kohdassa. Valitse sitten haluamasi kohteet ja napauta **POISTA** tai **POISTA ASENNUS**.

Muisti

Napauta Asetukset-näytössä **Laitteen ylläpito** → **Muisti**.

Jos haluat nopeuttaa laitteen toimintaa pysäyttämällä taustalla suoritettavia sovelluksia, valitse sovelluksia sovellusten luettelosta ja napauta **TYHJENNÄ NYT**.

Laitteen suojaus

Voit tarkistaa laitteen suojaustilan. Tämä toiminto etsii laitteesta haittaohjelmat.

Napauta Asetukset-näytössä **Laitteen ylläpito** → **Laitteen suojaus** → **TARKISTA TABLET-LAITE**.

Sovellukset

Voit hallita laitteen sovelluksia ja muuttaa niiden asetuksia. Voit näyttää sovellusten käyttötiedot, muuttaa niiden ilmoitus- tai käyttöoikeusasetuksia tai poistaa käytöstä tarpeettomat sovellukset tai poistaa niiden asennuksen.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset**.

Lukitusnäyttö

Asetukset

Muuta lukitun näytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Lukitusnäyttö**.

Valittavissa olevat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustavan mukaan.

- **Näytön lukituksen tyyppi**: Muuta näytön lukitustapaa.
- **Smart Lock**: Aseta laite avaamaan lukituksensa, kun luotettu sijainti tai laite on havaittu. Lisätietoja on kohdassa Smart Lock.
- **Suojatun lukituksen asetukset**: Muuta valitun näytönlukitustavan asetuksia.
- **Kellotyyli**: Muuta lukitusnäytössä näkyvän kellon tyyppiä ja väriä.
- **FaceWidgets**: Muuta lukitusnäytössä näkyvien kohteiden asetuksia.
- **Yhteystiedot**: Aseta laite näyttämään yhteystiedot, kuten sähköpostiosoitteesi, lukitussa näytössä.
- **Ilmoitukset**: Määritä, näkyvätkö ilmoitukset lukitussa näytössä, ja valitse, mitkä ilmoitukset näytetään.
- **Sovellusten pikavalinnat**: Valitse sovellukset, joiden pikavalinnat näkyvät lukitussa näytössä.
- **Tietoja lukitusnäytöstä**: Näytä laitteen lukitusnäytön versio.

Smart Lock

Voit asettaa laitteen avaamaan lukituksensa ja pysymään lukitsemattomana, kun luotettu sijainti tai laite on havaittu.

Jos olet esimerkiksi asettanut kotisi luotetuksi sijainniksi ja saavut kotiin, laitteesi tunnistaa sijainnin ja avaa lukituksensa automaattisesti.

- Tämä toiminto on käytettävissä, kun näytönlukitusmenetelmä on määritetty.
- Jos et käytä laitetta neljään tuntiin tai kun käynnistät laitteen, sinun on avattava näytön lukitus määrittämäsi kuvion, PIN-koodin tai salasanan avulla.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Lukitusnäyttö** → **Smart Lock**.

2 Avaa näytön lukitus esiasetettua näytönlukitustapaa käyttämällä.

3 Valitse vaihtoehto ja määritä asetus valmiiksi noudattamalla näytön ohjeita.

Biometriset tiedot ja suojaus

Asetukset

Voit muuttaa laitteen suojausasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Biometriset tiedot ja suojaus**.

- **Kasvontunnistus**: Voit asettaa laitteen avaamaan näytön lukituksen kasvojentunnistuksen avulla. Lisätietoja on kohdassa Kasvojentunnistus.
- **Google Play Protect**: Aseta laite tarkistamaan haitalliset sovellukset ja toiminnot sekä varoittamaan mahdollisista haitoista ja poistamaan ne.
- **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.

  Voit myös sallia Googlen sijaintipalvelun tarjota tavallista tarkemmat tiedot laitteesi sijainnista.

- **Suojauspäivitys**: Näytä laitteen suojausjärjestelmän versio ja tarkista päivitykset.
- **Asenna tuntemattomia sovelluksia**: Aseta laite sallimaan sovellusten asentaminen tuntemattomista lähteistä.
- **Suojattu kansio**: Luo suojattu kansio, jolla voit suojata yksityisen sisältösi ja sovellukset muilta. Lisätietoja on Suojattu kansio -kohdassa.
- **Sovellusten käyttöoikeuksien valvonta**: Aseta laite antamaan ilmoitus, kun valitsemiasi oikeuksia käyttää sellainen sovellus, jota et käytä. Voit hallita jokaisen sovelluksen asetuksia ja tarkastella niiden käyttöoikeuksien käyttöhistoriaa.
- **Suojattu käynnistys**: Suojaa laitettasi asettamalla se vaatimaan näytön avauskoodia, kun laite käynnistetään. Sinun on annettava avauskoodi, jotta voit käynnistää laitteen ja vastaanottaa viestejä ja ilmoituksia.
- **Salaa SD-kortti**: Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.

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

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

Kasvojentunnistus

Voit asettaa laitteen avaamaan näytön lukituksen kasvojentunnistuksen avulla.

- Jos käytät kasvojasi näytönlukitusmenetelmänä, et voi käyttää kasvojasi näytön avaamiseen ensimmäisellä kerralla laitteen käynnistämisen jälkeen. Jotta voit käyttää laitetta, sinun on avattava näytön lukitus kasvojen rekisteröinnin yhteydessä määrittämäsi kuvion, PIN-koodin tai salasanan avulla. Vältä unohtamasta kuviota, PIN-koodia tai salasanaa.
- Jos muutat näytönlukitusmenetelmäksi vaihtoehdon **Pyyhkäisy** tai **Ei mitään**, jotka eivät ole turvallisia, kaikki biometriset tietosi poistetaan. Jos haluat käyttää biometrisiä tietojasi sovelluksissa tai toiminnoissa, sinun on rekisteröitävä biometriset tietosi uudelleen.

Kasvojentunnistuksen käytön varotoimia

Ennen näytön lukituksen avaamista kasvojentunnistuksen avulla pidä seuraavat varotoimet mielessä.

- Joku tai jokin kuvaasi muistuttava voi avata laitteen lukituksen.
- Kasvojentunnistus ei ole yhtä varma suojaus kuin kuvio, PIN-koodi tai salasana.

Vihjeitä hyvään kasvojentunnistukseen

Muista seuraavat asiat kasvojentunnistusta käyttäessäsi:

- Harkitse huolellisesti rekisteröintiolosuhteet, kuten se, käytätkö silmälaseja, hattua, naamiota, partaa tai voimakasta ehostusta.
- Varmista, että olet hyvin valaistulla alueella ja että kameran objektiivi on puhdas rekisteröinnin aikana.
- Varmista, ettei kuvastasi tule epäterävää, jotta tunnistustulokset ovat hyviä.

Kasvojen rekisteröiminen

Kasvojentunnistus toimii parhaiten, kun rekisteröit kasvosi sisätilassa ja poissa suorasta auringonvalosta.

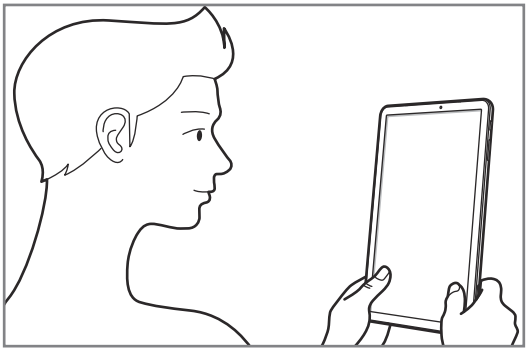
1 Napauta Asetukset-näytössä **Biometriset tiedot ja suojaus** → **Kasvontunnistus**.

2 Avaa näytön lukitus esiasetettua näytönlukitustapaa käyttämällä.

Jos et ole asettanut näytönlukitustapaa, luo sellainen.

3 Valitse, käytätkö silmälaseja vai et, ja napauta **JATKA**.

4 Pitele laitetta niin, että näyttö on itseäsi kohti ja katso näyttöä.



5 Aseta kasvosi näytössä olevan kehyksen sisälle.

Kamera skannaa kasvosi.

Kun kasvolukituksen ponnahdusikkuna on näkyvissä, napauta **OTA KÄYTTÖÖN**, jos haluat käyttää kasvojasi näytön lukituksen avaamiseen.

Jos näytön lukituksen avaaminen kasvojesi avulla ei toimi oikein, poista rekisteröidyt kasvot ja rekisteröi kasvosi uudelleen napauttamalla **Poista kasvotiedot**.

Rekisteröityjen kasvotietojen poistaminen

Voit poistaa rekisteröimäsi kasvotiedot.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Biometriset tiedot ja suojaus** → **Kasvontunnistus**.

2 Avaa näytön lukitus esiasetettua näytönlukitustapaa käyttämällä.

3 Napauta **Poista kasvotiedot**.

Kun rekisteröidyt kasvot poistetaan, myös kaikki niihin liittyvät toiminnot poistetaan käytöstä.

Näytön lukituksen avaaminen kasvojen avulla

Voit avata näytön lukituksen kasvojesi avulla kuvion, PIN-koodin tai salasanan käyttämisen sijaan.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Biometriset tiedot ja suojaus** → **Kasvontunnistus**.

2 Avaa näytön lukitus esiasetettua näytönlukitustapaa käyttämällä.

3 Aktivoi **Lukituksen poisto kasvoilla** -kytkin napauttamalla sitä.

Jos haluat vähentää kasvojen tunnistamista valokuvista tai videoista, poista **Nopeampi tunnistus** -kytkin käytöstä napauttamalla sitä. Tämä voi pienentää kasvojentunnistuksen nopeutta.

4 Katso lukittua näyttöä.

Kun kasvosi on tunnistettu, voit avata näytön lukituksen käyttämättä muuta näytönlukitustapaa. Jos kasvojasi ei tunnisteta, käytä esimääritettyä näytönlukitustapaa.

Suojattu kansio

Suojattu kansio suojaa yksityistä sisältöäsi ja sovelluksiasi, kuten valokuvia ja yhteystietoja, niin, että muut eivät voi käyttää niitä. Voit pitää yksityisen sisältösi ja sovelluksesi suojattuina, vaikka laite olisi lukitsemattomana.

Suojattu kansio on erillinen, suojattu tallennusalue. Suojatussa kansiossa olevia tietoja ei voi siirtää muihin laitteisiin hyväksymättömien jakotapojen, kuten USB-yhteyden tai Wi-Fi Direct -toiminnon, avulla. Jos käyttöjärjestelmää yritetään mukauttaa tai ohjelmistoa muuttaa, suojattu kansio lukkiutuu automaattisesti, eikä sitä voi käyttää. Ennen kuin tallennat tietoja suojattuun kansioon, varmuuskopioi tiedot toiseen suojattuun sijaintiin.

Suojatun kansion määrittäminen

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus.

Voit myös käynnistää **Asetukset**-sovelluksen ja napauttaa **Biometriset tiedot ja suojaus** → **Suojattu kansio**.

2 Napauta **KÄYNN.**

3 Napauta **SISÄÄNKIRJAUS** ja kirjaudu sisään Samsung-tilillesi.

4 Valitse suojatun kansion kanssa käytettävä lukitustyyppi ja määritä asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit muuttaa suojatun kansion nimeä tai kuvakkeen väriä napauttamalla ⋮ → **Mukauta kuvaketta**.

- Kun käynnistät **Suojattu kansio** -sovelluksen, sinun on avattava sovelluksen lukitus esimääritetyn lukitustavan avulla.
- Jos unohdat suojatun kansion lukituksen avauskoodin, voit palauttaa sen Samsung-tilisi avulla. Napauta palautusnäppäintä lukitun näytön alareunassa ja anna Samsung-tilisi salasana.

Suojatun kansion automaattisen lukituksen määrittäminen

Voit asettaa laitteen lukitsemaan suojatun kansion automaattisesti, kun sitä ei käytetä.

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta ⋮ → **Asetukset** → **Lukitse suojattu kansio autom.**

2 Valitse lukitusasetus.

Voit lukita suojatun kansion manuaalisesti napauttamalla **Lukitse**.

Sisällön siirtäminen suojattuun kansioon

Voit siirtää sisältöä, kuten valokuvia ja yhteystietoja, suojattuun kansioon. Seuraavat toiminnot ovat esimerkki kuvan siirtämisestä oletustallennustilasta suojattuun kansioon.

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta **Lisää tiedostoja**.

2 Napauta **Kuvat**, valitse siirrettävät kuvat ja napauta sitten **VALMIS**.

3 Napauta **SIIRRÄ**.

Valitut kohteet poistetaan alkuperäisestä kansiosta ja siirretään suojattuun kansioon. Voit kopioida kohteet napauttamalla **KOPIOI**.

Sisällön siirtotapa voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.

Sisällön siirtäminen suojatusta kansiosta

Voit siirtää sisältöä suojatusta kansiosta vastaavaan sovellukseen oletustallennustilassa. Seuraavat toiminnot ovat esimerkki kuvan siirtämisestä suojatusta kansiosta oletustallennustilaan.

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta **Galleria**.

2 Valitse kuva ja napauta ⋮ → **Poista kohteesta Suojattu kansio**.

Valitut kohteet siirretään **Galleria**-sovellukseen oletustallennustilassa.

Sovellusten lisääminen

Voit lisätä käytettävän sovelluksen suojattuun kansioon.

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta **Lisää sovelluksia**.

2 Valitse vähintään yksi laitteeseen asennettu sovellus ja napauta **LISÄÄ**.

Voit asentaa sovelluksia **Play Kauppa**- tai **Galaxy Apps** -palvelusta napauttamalla **LATAA PLAY-KAUPASTA** tai **LATAA GALAXY APPSISTA**.

Sovellusten poistaminen suojatusta kansiosta

Napauta **Muokkaa sovelluksia**, valitse sovellukset ja napauta sitten **Poista käytöstä** tai **Poista asennus**.

Tilien lisääminen

Voit lisätä Samsung- ja Google-tilisi tai muut tilisi, joiden kanssa suojatun kansion sovellukset synkronoidaan.

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tilit** → **Lisää tili**.

2 Valitse tilipalvelu.

3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Suojatun kansion piilottaminen

Voit piilottaa suojatun kansion pikavalinnan Sovellukset-näytössä.

Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus, napauta ⋮ → **Asetukset** ja poista sitten **Näytä suojattu kansio** -kytkin käytöstä napauttamalla sitä.

Voit avata ilmoituspaneelin myös vetämällä tilariviä alaspäin. Poista sitten toiminto käytöstä pyyhkäisemällä alaspäin ilmoituspaneelissa ja napauttamalla **Suojattu kansio**.

Suojatun kansion varmuuskopiointi ja palauttaminen

Voit varmuuskopioida suojatun kansion sisältöä ja sovelluksia Samsung Cloud -palveluun Samsung-tilisi avulla ja palauttaa ne myöhemmin.

Tietojen varmuuskopiointi

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta ⋮ → **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta**.

2 Napauta **Lisää tili** ja rekisteröidy ja kirjaudu sisään Samsung-tilillesi.

3 Napauta **Suojattu kansioin tietojen varmuuskop.**

4 Valitse kohteet, jotka haluat varmuuskopioida, ja napauta **VARMUUSKOPIOI NYT**.

Tiedot varmuuskopioidaan Samsung Cloud -palveluun.

Tietojen palauttaminen

1 Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta ⋮ → **Asetukset** → **Varmuuskopioi ja palauta**.

2 Napauta **Palauta**.

3 Valitse laite ja tietotyypit, jotka haluat palauttaa, ja napauta **PALAUTA NYT**.

Varmuuskopioidut tiedot palautetaan laitteeseen.

Suojatun kansion asennuksen poistaminen

Voit poistaa suojatun kansion asennuksen ja siinä olevan sisällön ja sovellukset.

Käynnistä **Suojattu kansio** -sovellus ja napauta ⋮ → **Asetukset** → **Lisää asetuksia** → **Poista asennus**.

Voit varmuuskopioida sisällön ennen Suojatun kansion asennuksen poistamista valitsemalla **Poista mediatiedostot suojatusta kansiosta** ja napauttamalla **POISTA ASENNUS**. Kun haluat käyttää suojatusta kansiosta varmuuskopioituja tietoja, avaa **Samsung**-kansio, käynnistä **Omat tiedostot** -sovellus ja napauta sitten **Sisäinen muisti** → **Secure Folder**.

Samsung Notes -sovellukseen tallennettuja muistiinpanoja ei varmuuskopioida.

Pilvi ja tilit

Asetukset

Voit synkronoida, varmuuskopioida tai palauttaa laitteen tiedot Samsung Cloud -palvelun avulla. Voit myös rekisteröidä ja hallita tilejä, kuten Samsung-tiliäsi tai Google-tiliäsi, ja siirtää tietoja muihin laitteisiin tai muista laitteista Smart Switch -sovelluksen avulla.

Napauta Asetukset-näytössä **Pilvi ja tilit**.

Varmuuskopioi tietosi säännöllisesti turvalliseen sijaintiin, kuten Samsung Cloud -palveluun tai tietokoneeseen, jotta voit palauttaa tiedot, jos tietoja vioittuu tai katoaa tai tehdasasetukset palautetaan vahingossa.

- **Samsung Cloud**: Voit hallita sisältöä, jonka haluat tallentaa turvallisesti Samsung Cloud -palveluun. Voit tarkistaa Samsung Cloud -tallennustilasi tilan ja synkronoida, varmuuskopioida ja palauttaa tiedot. Lisätietoja on Samsung Cloud -kohdassa.
- **Tilit**: Voit lisätä Samsung- ja Google-tilisi tai muut tilisi, joiden kanssa tiedot synkronoidaan.
- **Käyttäjät**: Määritä lisää käyttäjätilejä muille käyttäjille, jotta he voivat käyttää laitetta muun muassa sähköpostitileihin ja taustakuva-asetuksiin liittyvillä mukautetuilla asetuksilla. Lisätietoja on Käyttäjät-kohdassa.
- **Varmuuskopioi ja palauta**: Voit pitää henkilökohtaiset tietosi, sovellustiedot ja asetukset suojattuina laitteessa. Voit varmuuskopioida arkaluontoiset tietosi ja käyttää niitä myöhemmin. Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen edellyttää kirjautumista Google- tai Samsung-tiliin.
- **Smart Switch**: Käynnistä Smart Switch ja siirrä tiedot aiemmasta laitteestasi. Lisätietoja on kohdassa Smart Switch.

Käyttäjät

Määritä lisää käyttäjätilejä muille käyttäjille, jotta he voivat käyttää laitetta muun muassa sähköpostitileihin ja taustakuva-asetuksiin liittyvillä mukautetuilla asetuksilla. Seuraavat käyttäjätilityypit ovat käytettävissä:

- **Järjestelmänvalvoja:** Järjestelmänvalvojan tili luodaan vain silloin, kun laitteen asetukset määritetään ensimmäisen kerran, ja niitä voi olla vain yksi. Tämä tili mahdollistaa laitteen täydellisen hallinnan, myös käyttäjätilien hallinnan. Voit lisätä tai poistaa käyttäjätilejä vain tätä tiliä käyttäessäsi.
- **Vieras**: Tämän tilin avulla vieraat voivat käyttää laitetta. Vierasistunnon aikana käytetyt tiedot tallennetaan tilapäisesti. Joka kerta tätä tiliä käytettäessä käyttäjältä kysytään, jatketaanko edellistä vierasistuntoa, vai nollataanko se.
- **Käyttäjä**: Tämän tilin avulla käyttäjät voivat käyttää omia sovelluksiaan ja sisältöjään sekä mukauttaa laitteen kaikkiin tileihin vaikuttavat asetukset.
- **Käyttäjä (raj. profiili)**: Rajoitettu tili pystyy käyttämään vain järjestelmänvalvojatilin sallimia sovelluksia ja sisältöjä, eikä se pysty käyttämään sisäänkirjautumista vaativia palveluita.

Käyttäjien lisääminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Pilvi ja tilit** → **Käyttäjät**.

2 Napauta **Lisää käyttäjä tai profiili** → **Käyttäjä** → **OK** → **MÄÄRITÄ NYT**.

Laite siirtyy uuteen käyttäjätiliin, ja oletuslukitusnäyttö tulee näkyviin.

3 Avaa laitteen lukitus ja määritä tilin asetukset valmiiksi noudattamalla näytön ohjeita.

Rajoitettujen profiilien lisääminen

1 Napauta Asetukset-näytössä **Pilvi ja tilit** → **Käyttäjät**.

2 Napauta **Lisää käyttäjä tai profiili** → **Käyttäjä (raj. profiili)**.

Jos järjestelmänvalvojatilissä ei ole käytössä suojattua näytönlukitusmenetelmää, määritä se noudattamalla näytön ohjeita.

3 Valitse sovellukset ja sisällöt, joita rajoitetut käyttäjät voivat käyttää.

Käyttäjien vaihtaminen

Napauta käyttäjätilin kuvaketta lukitusnäytön yläreunassa ja valitse tili, johon haluat siirtyä.

Lukitusnäyttö

Käyttäjien hallinta

Kun käytät järjestelmänvalvojatiliä, voit poistaa tilejä tai muuttaa rajoitettujen tilien asetuksia.

Voit poistaa käyttäjätilin napauttamalla tilin vieressä.

Voit muuttaa rajoitetun tilin asetuksia napauttamalla tilin vieressä. Voit poistaa tilin napauttamalla .

Google

Voit määrittää joidenkin Google-toimintojen asetukset.

Napauta Asetukset-näytössä **Google**.

Helppokäyttöisyys

Voit määrittää useita asetuksia, jotka lisäävät laitteen helppokäyttöisyyttä.

Napauta Asetukset-näytössä **Helppokäyttöisyys**.

- **Näkö**: Mukauta asetukset niin, että näkövammaisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Kuulo**: Mukauta asetukset niin, että kuulovammaisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**: Mukauta asetukset niin, että liikuntaesteisten on helpompi käyttää laitetta.
- **Teksti puheeksi**: Voit muuttaa teksti puheeksi -toimintojen asetuksia, kuten kieltä ja nopeutta, joita käytetään Voice Assistant -toiminnon ollessa käytössä.
- **Suuntalukitus**: Muuta suuntayhdistelmäasetuksia näytön lukituksen avaamiseksi.
- **Suora käyttö**: Aseta laite avaamaan valitut helppokäyttöisyysvalikot, kun virtanäppäintä ja äänenvoimakkuuden lisäysnäppäintä painetaan samanaikaisesti.
- **Helppokäyttötoimintojen pikakäyttö**: Aseta laite aktivoimaan Voice Assistant tai Samsungin yleiskytkin, kun äänenvoimakkuuden lisäysnäppäintä ja äänenvoimakkuuden vähennysnäppäintä painetaan yli 3 sekuntia samanaikaisesti.
- **Muistutusilmoitus**: Aseta laite antamaan hälytys ilmoituksista, joita et ole tarkistanut määritetyn ajan kuluessa.
- **Yhden napautuksen tila**: Aseta laite hallitsemaan ilmoituksia napauttamalla painiketta sen vetämisen sijaan.
- **Helppokäyttöisyysasetusten varmuuskopio**: Tuo, vie tai jaa helppokäyttöisyysasetuksesi.
- **PALVELUT**: Voit näyttää laitteeseen asennetut helppokäyttöisyyspalvelut.

Yleinen hallinta

Voit mukauttaa laitteen järjestelmäasetukset tai palauttaa laitteen alkutilaan.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleinen hallinta**.

- **Kieli ja syöttö**: Voit valita laitteen kielet ja muuttaa asetuksia, kuten näppäimistöä ja puhesyöttötyyppejä. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan. Lisätietoja on kohdassa Laitteen kielten lisääminen.
- **Päivämäärä ja aika**: Käytä ja muuta asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

  Jos akun varaus purkautuu kokonaan, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Ota meihin yhteyttä**: Kysy kysymyksiä tai tarkastele usein kysyttyjä kysymyksiä. Lisätietoja on Samsung Members -kohdassa.
- **Ilmoita vianmääritystiedot Samsungille**: Aseta laite lähettämään sen vianmääritys- ja käyttötiedot Samsungille automaattisesti.
- **Markkinointitiedot**: Määritä, vastaanotetaanko Samsungin markkinointitietoja, kuten erikoistarjouksia, jäsenetuja ja uutiskirjeitä.
- **Palauta**: Voit palauttaa laitteen asetukset alkutilaan tai palauttaa tehdasasetukset. Voit palauttaa kaikki omat asetuksesi ja verkkoasetukset. Voit myös asettaa laitteen käynnistymään uudelleen tiettynä ajankohtana laitteen optimointia varten.

Laitteen kielten lisääminen

Voit lisätä laitteessa käytettävissä olevia kieliä.

1 Napauta Asetukset-näytössä **Yleinen hallinta** → **Kieli ja syöttö** → **Kieli** → **Lisää kieli**.

Voit tarkastella kaikkia lisättävissä olevia kieliä napauttamalla ⋮ → **Kaikki kielet**.

2 Valitse lisättävä kieli.

3 Aseta valittu kieli oletuskieleksi napauttamalla **ASETA OLETUKSEKSI**. Jos haluat säilyttää nykyisen kieliasetuksen, napauta **PIDÄ NYKYINEN**.

Valittu kieli lisätään kieliluetteloon. Jos vaihdoit oletuskielen, valittu kieli tulee luettelon ensimmäiseksi.

Jos haluat valita oletuskielen kieliluettelosta, siirrä kielen vieressä oleva ⇕-kuvake vetämällä luettelon ensimmäiseksi. Napauta sitten **VALMIS**. Jos jokin sovellus ei tue oletuskieltä, käytetään seuraavaa tuettua kieltä.

Ohjelmistopäivitys

Voit päivittää laitteesi laiteohjelmiston firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla. Voit myös ajoittaa ohjelmistopäivitykset.

Napauta Asetukset-näytössä **Ohjelmistopäivitys**.

Jos laitteesi suojausta ja uusien tietoturvauhkien ehkäisemistä varten julkaistaan kriittisen tärkeitä ohjelmistopäivityksiä, ne asennetaan automaattisesti ilman suostumustasi.

- **Lataa päivitykset manuaalisesti**: Tarkista ja asenna päivitykset manuaalisesti.
- **Lataa päivitykset automaattisesti**: Aseta laite lataamaan päivitykset automaattisesti, kun yhteys Wi-Fi-verkkoon on olemassa.
- **Ajoitetut ohjelmistopäivitykset**: Aseta laite asentamaan päivitykset tiettynä ajankohtana.
- **Viimeisimmät päivityksen tiedot**: Näytä viimeisimmän ohjelmistopäivityksen tiedot.

Suojauspäivitysten tiedot

Suojauspäivitysten avulla parannetaan laitteen suojausta ja suojataan henkilökohtaisia tietojasi. Tietoja laitemalliisi tarkoitetuista suojauspäivityksistä saat osoitteesta security.samsungmobile.com.

Tämä sivusto tukee vain joitakin kieliä.

Käyttöopas

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

Napauta Asetukset-näytössä **Käyttöopas**.

Tietoja tablet-laitteesta

Saat näkyviin laitteen tiedot.

Napauta Asetukset-näytössä **Tietoja tablet-laitteesta**.

Jos haluat muuttaa laitteen nimeä, napauta **MUOKKAA**.

- **Tila**: Näytä eri laitetiedot, kuten MAC-osoite Wi-Fi-verkossa ja sarjanumero.
- **Lakisääteiset tiedot**: Näytä laitteeseen liittyvät oikeudelliset tiedot, kuten turvallisuustiedot ja avoimen lähdekoodin käyttöoikeussopimus.
- **Ohjelmiston tiedot**: Näytä laitteen ohjelmistotiedot, kuten sen käyttöjärjestelmä- ja laiteohjelmistoversio.
- **Akun tiedot**: Näytä laitteen akun tila ja tiedot.

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

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

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.

Käynnistä **Asetukset**-sovellus ja napauta **Yleinen hallinta** → **Palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **PALAUTA** → **POISTA KAIKKI**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista.

Internet-yhteys katkeaa usein

- 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 tiettyjä toimintoja tai sovelluksia, kuten GPS-toimintoa, pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

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

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

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

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

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai multimediatiedostojen toisto ei ala avatessasi niitä laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostomuotoja. Jos jokin tiedostomuoto, kuten DivX tai AC3, ei ole tuettu, asenna sitä tukeva sovellus. Voit varmistaa laitteesi tukemat tiedostomuodot osoitteessa www.samsung.com.
- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Bluetooth ei toimi hyvin

Jos toista Bluetooth-laitetta ei löydy tai ilmenee yhteysongelmia tai toimintahäiriöitä, kokeile seuraavia toimia:

- Varmista, että laite, johon haluat muodostaa yhteyden, on valmis haettavaksi tai yhdistettäväksi.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).
- Käynnistä laitteessasi **Asetukset**-sovellus, napauta **Yhteydet** ja aktivoi sitten **Bluetooth**-kytkin uudelleen napauttamalla sitä.
- Käynnistä laitteessasi **Asetukset**-sovellus ja napauta **Yleinen hallinta** → **Palauta** → **Palauta verkkoasetukset** → **ASETUSTEN NOLLAUS**, jolloin verkkoasetukset palautetaan. Rekisteröidyt tiedot voivat kadota, kun verkkoasetukset palautetaan.

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 rakoa.

Laitteen tallennustila ei riitä

Vapauta tallennustilaa poistamalla välimuisti ja muut tarpeettomat tiedot laitteen ylläpitotoiminnon avulla tai poistamalla manuaalisesti käyttämättömiä sovelluksia tai tiedostoja.

Sovellukset-näppäintä ei näy alkunäytössä

Voit avata Sovellukset-näytön ilman Sovellukset-näppäintä pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin alkunäytössä. Tuo Sovellukset-näppäin näkyviin alkunäytön alareunaan käynnistämällä **Asetukset**-sovellus ja napauttamalla **Näyttö** → **Alkunäyttö** → **Sovellukset-painike** → **Näytä Sovellukset-painike** → **KÄYTÄ**.

Kotinäppäintä ei näy

Kotinäppäimen sisältävä siirtymispalkki voi kadota näkyvistä tiettyjen sovellusten ja toimintojen käytön aikana. Saat siirtymispalkin näkyviin vetämällä ylöspäin näytön alareunasta.

Kirkkaudensäätöpalkkia ei näy ilmoituspaneelissa

Avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilariviä alaspäin ja vedä sitten ilmoituspaneelia alaspäin. Napauta kirkkaudensäätöpalkin vieressä ja aktivoi **Näytä säädin ylhäällä** -kytkin napauttamalla sitä.

Samsung Cloud ei toimi

- Varmista, että verkkoyhteys on olemassa.
- Samsung Cloud -palvelun huoltotarkistusten aikana Samsung Cloud -palvelua ei voi käyttää. Yritä myöhemmin uudelleen.

Akun irrottaminen

- **Jos haluat irrottaa akun, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Akun irrottamisohjeet ovat osoitteessa www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- 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.

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 © 2018 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.
- Valmistettu Dolby Laboratories myöntämällä lisenssillä. Dolby, Dolby Atmos, ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com