

SAMSUNG

BRUKERHÅNDBOK

SM-A515F/DSN

Norwegian. 02/2020. Rev.1.0

www.samsung.com

Innholdsfortegnelse

Grunnleggende

- 4 Les dette først
- 6 Situasjoner og løsninger ved overoppheting av enheter
- 9 Enhetens oppsett og funksjoner
- 13 Batteri
- 15 SIM- eller USIM-kort (nano-SIM-kort)
- 18 Minnekort (microSD-kort)
- 20 Slå enheten av og på
- 22 Første oppsett
- 23 Samsung-konto
- 25 Overføre data fra den forrige enheten (Smart Switch)
- 27 Forstå skjermen
- 40 Varselspanel
- 42 Angi tekst

Apper og funksjoner

- 45 Installere eller avinstallere apper
- 47 Søker
- 47 Bixby
- 51 Bixby Vision
- 54 Bixby Home
- 57 Bixby Routines
- 60 Reminder
- 64 Telefon

- 69 Kontakter
- 73 Meldinger
- 76 Internett
- 78 Kamera
- 95 Galleri
- 100 AR EMOJI
- 107 AR Doodle
- 108 Always On Display
- 110 Kantskjerm
- 114 Flervindu
- 117 Samsung Pay
- 120 Samsung Health
- 123 Galaxy Wearable
- 123 Samsung Members
- 124 Samsung Notes
- 125 Kalender
- 127 Radio
- 128 Lydopptaker
- 129 Mine filer
- 129 Klokke
- 131 Kalkulator
- 131 Game Launcher
- 133 Game Booster
- 134 Kids Home
- 136 SmartThings
- 140 Dele innhold
- 141 Samsung Global Goals
- 141 Google-apper

Innstillinger

- 143 Innledning
- 143 Tilkoblinger
 - 144 Wi-Fi
 - 146 Bluetooth
 - 148 NFC og betaling
 - 150 Datasparing
 - 150 Apper som bare bruker mobildata
 - 151 SIM-kortadministrator
 - 151 Internettdeling
 - 153 Flere tilkoblingsinnstillinger
- 155 Lyd og vibrering
 - 155 Dolby Atmos (surroundlyd)
 - 156 Separat applyd
- 156 Varsler
- 157 Skjerm
 - 158 Blått lys-filter
 - 158 Mørk modus
 - 159 Endre skjermmodusen eller justere fargen på skjermbildet
 - 160 Skjermsparer
- 160 Bakgrunn
- 160 Tema
- 161 Låseskjerm
 - 162 Smart Lock
- 162 Biometri og sikkerhet
 - 163 Ansiktsgjenkjenning
 - 166 Fingeravtrykksgjenkjenning
 - 169 Samsung Pass
 - 172 Sikker mappe

- 177 Personvern
- 177 Posisjon
- 178 Kontoer og sikkerhetskopi
 - 178 Samsung Cloud
- 180 Google
- 180 Avanserte funksjoner
 - 181 Koble til Windows
 - 182 Bevegelser og gester
 - 183 Doble meldinger
- 184 Digitalt velvære og foreldrekontroller
 - 184 Digitalt velvære
- 186 Enhetsvedlikehold
 - 186 Optimalisere enheten
 - 187 Batteri
 - 188 Lagring
 - 188 Minne
 - 188 Sikkerhet
- 189 Apper
- 189 Generell styring
- 190 Tilgjengelighet
- 191 Programvareoppdatering
- 191 Om telefonen

Tillegg

- 192 Feilsøking
- 197 Ta ut batteriet

Grunnleggende

Les dette først

Les denne bruksanvisningen før du bruker enheten for å sikre trygg og riktig bruk.

- Beskrivelser er basert på enhetens standardinnstillinger.
- Noe av innholdet kan variere fra enheten din, avhengig av område, tjenesteleverandør, modellspesifikasjoner og programvare.
- Innhold (høykvalitetsinnhold) som krever høy CPU- og RAM-bruk, vil ha innvirkning på den generelle ytelsen til enheten. Det kan hende at apper som benytter slikt innhold, ikke vil fungere som tiltenkt, avhengig av enhetens spesifikasjoner og området den brukes i.
- Samsung er ikke ansvarlig for ytelsesproblemer som forårsakes av apper fra andre leverandører enn Samsung.
- Samsung er ikke ansvarlig for ytelsesproblemer eller inkompatibiliteter som forårsakes av redigerte registerinnstillinger eller endret operativsystemprogramvare. Forsøk på å tilpasse operativsystemet kan føre til at enheten eller apper ikke fungerer som de skal.
- Programvare, lydkilder, bakgrunnsbilder, bilder og andre medier som leveres med denne enheten, er lisensiert for begrenset bruk. Uttrekking og bruk av disse materialene for kommersielle eller andre formål er et brudd på opphavsrettslovene. Brukerne er selv ansvarlige for ulovlig bruk av medier.
- Det kan påløpe ekstra kostnader for datatjenester, som for eksempel sending av e-postmeldinger, opplasting og nedlasting, automatisk synkronisering eller bruk av posisjonstjenester, avhengig av abonnementet ditt. For overføring av store datamengder anbefales det å bruke Wi-Fi-funksjonen.
- Standardapper som følger med enheten, kan oppdateres og ikke lenger støttes uten forvarsel. Hvis du har spørsmål om en app som tilbys med enheten, kontakter du et Samsung-servicesenter. For brukerinstallerte apper kontakter du tjenesteleverandørene.

- Endring av systemets operativsystem eller installering av programvare fra uoffisielle kilder, kan føre til feil på enheten og ødeleggelse eller tap av data. Disse handlingene er brudd på Samsung-lisensavtalen og vil ugyldiggjøre garantien din.
- Avhengig av området eller tjenesteleverandøren, blir det festet en skjermbeskyttelse for beskyttelse under produksjon og distribusjon. Skade på den festede skjermbeskyttelsen dekkes ikke av garantien.
- Du kan se berøringsskjermen tydelig selv i sterkt utendørs sollys ved å automatisk justere kontrastområdet basert på omgivelsene. På grunn av produktets sammensetning, hvis du lar berøringsskjermen være på uten å bruke den i lengre perioder, kan etterbilder (innbrenning i skjermen) eller dobbeltkonturer oppstå.
 - Det anbefales å ikke bruke faste bilder på en del av eller hele berøringsskjermen i lengre perioder og slå av berøringsskjermen når du ikke bruker enheten.
 - Du kan konfigurere berøringsskjermen til å slå seg av automatisk når du ikke bruker den. Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Skjerm** → **Tidsavbrudd for skjerm** og velg hvor lenge du vil vente før enheten slår av berøringsskjermen.
 - For å angi at berøringsskjermen automatisk justerer lysstyrken basert på omgivelsene, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Skjerm** og deretter **Adaptiv lysstyrke**-bryteren for å aktivere det.
- Noen enheter, avhengig av område eller modell, må ha godkjenning fra Federal Communications Commission (FCC).

Hvis enheten din er godkjent av FCC, kan du se enhetens FCC-ID. Du kan vise FCC-ID-en ved å starte **Innstillinger**-appen og trykke på **Om telefonen** → **Status**. Hvis enheten din ikke har en FCC-ID, betyr det at enheten ikke er autorisert for salg i USA eller dets territorier, og at den bare kan bringes til USA for eierens personlige bruk.

Instruksjonsikoner



Advarsel: Situasjoner som kan føre til skade på deg selv eller andre



Forsiktig: Situasjoner som kan skade enheten eller annet utstyr



Merknad: Merknader, brukstips eller ytterligere informasjon

Situasjoner og løsninger ved overoppheting av enheter

Hvis enheten blir varm mens batteriet lades

Under lading kan både enheten og laderen bli varme. Under trådløs lading eller rask lading kan enheten føles varmere ved berøring. Dette påvirker ikke enhetens levetid eller ytelse, og er innenfor enhetens normale driftsområde. Dersom batteriet blir for varmt, kan det hende at laderen vil stoppe oppladingen.

Gjør som følger hvis enheten blir varm:

- Koble laderen fra enheten og lukk eventuelle apper som kjøres. Vent til enheten har kjølt seg ned, og begynn å lade enheten igjen.
- Hvis den nederste delen av enheten blir overopphetet, kan det skyldes at den tilkoblede USB-kabelen er skadet. Skift ut den skadde USB-kabelen med en ny Samsung-godkjent kabel.
- Når du bruker en trådløs lader, må du ikke plassere fremmedelementer, som metallgjenstander, magneter og kort med magnetstripe, mellom enheten og den trådløse laderen.



Funksjonen for trådløs lading eller hurtiglading er bare tilgjengelig på modeller som støttes.

Hvis enheten blir varm under bruk

Når du bruker funksjoner eller apper som krever mer strøm eller bruker dem i lengre perioder, kan enheten midlertidig bli varm på grunn av økt batteriforbruk. Lukk eventuelle apper som kjører, og ikke bruk enheten på en stund.

Følgende er eksempler på situasjoner som kan gjøre at enheten blir overopphetet: Avhengig av funksjonene og appene du bruker, gjelder kanskje ikke disse eksemplene for modellen din.

- Ved førstegangs oppsett etter kjøp eller ved gjenoppretting av data
- Ved nedlasting av store filer
- Ved bruk av apper som krever mye strøm, eller bruk av apper i lengre perioder
 - Ved spill av høykvalitetsspill i lengre perioder
 - Ved opptak av videoer i lengre perioder

- Ved strømming av videoer mens du bruker maksimal lysstyrkeinnstilling
- Når du kobler til en TV
- Ved multitasking (eller hvis mange apper kjøres i bakgrunnen)
 - Ved bruk av Flervindu
 - Ved oppdatering eller installering av apper under videoopptak
 - Ved nedlasting av store filer under en videosamtale
 - Ved videoopptak samtidig som bruk av en navigasjonsapp
- Ved bruk av store mengder data til synkronisering med nettsky, e-post eller andre kontoer
- Ved bruk av en navigasjonsapp i bil mens enheten er plassert i direkte sollys
- Ved bruk av mobil Wi-Fi-sone og sammenkoblingsfunksjonen
- Ved bruk av enheten i områder med svake signaler eller manglende signaler
- Ved lading av batteriet med en skadet USB-kabel
- Ved skadd flerfunksjonskontakt på enheten eller hvis den er utsatt for fremmedelementer, som væske, støv, metallstøv og blyantbly
- Når du roamer

Gjør som følger hvis enheten blir varm:

- Hold enheten oppdatert med den nyeste programvaren.
- Konflikter mellom kjørende apper kan føre til at enheten blir varm. Start enheten på nytt.
- Deaktiver Wi-Fi-, GPS- og Bluetooth-funksjonene når du ikke bruker dem.
- Lukk apper som øker batteriforbruket, eller som kjører i bakgrunnen når de ikke er i bruk.
- Slett unødvendige filer eller ubrukte apper.
- Reduser lysstyrken på skjermen.
- Hvis enheten overopphetes eller føles varm i en lengre periode, må du ikke bruke den på en stund. Hvis enheten fortsetter å overopphetes, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Forholdsregler for overoppheting av enhet

Hvis du begynner å føle ubehag på grunn av at enheten blir overoppvarmet, skal du slutte å bruke enheten.

Når enheten blir varm, kan det gå ut over enhetens funksjoner og ytelse, eller den må slås av for å kjøle seg ned. Funksjonen er bare tilgjengelig på modeller som støttes.

- Hvis enheten overopphetes og når en viss temperatur, vises en varselmelding for å unngå enhetsfeil, hudirritasjon og skader samt batterilekkasje. For å senke enhetens temperatur begrenses skjermens lysstyrke og ytelsens hastighet, og batterilading stopper. Apper som kjører, blir lukket, og alle anrop bortsett fra nødanrop blir begrenset frem til enheten har kjølt seg ned.
- Hvis den andre meldingen vises på grunn av videre økning i enhetstemperaturen, blir enheten slått av. Ikke bruk enheten før temperaturen reduseres til under det angitte nivået. Hvis den andre varselmeldingen vises i løpet av et nødanrop, blir anropet ikke avbrutt av en tvunget nedstengning.

Forholdsregler for driftsomgivelser

Enheden kan bli varm på grunn av omgivelsene i situasjonene nedenfor. Utvis forsiktighet for å unngå å forkorte batteriets levetid, skade enheten eller forårsake brann.

- Ikke oppbevar enheten i svært varme eller kalde temperaturer.
- Ikke utsett enheten for direkte sollys i lengre perioder.
- Ikke bruk eller oppbevar enheten i lengre perioder i veldig varme områder, som inni en bil om sommeren.
- Ikke plasser enheten på områder som kan bli overopphetet, som en elektrisk varmematte.
- Ikke oppbevar enheten i nærheten av eller inni varmeovner, mikrobølgeovner, varmt kjøkkenutstyr eller høytrykksbeholdere.
- Ikke bruk en kabel med avprellet isolering eller som er skadet, og bruk ikke en lader eller et batteri som er skadet eller ikke fungerer.

Enhetens oppsett og funksjoner

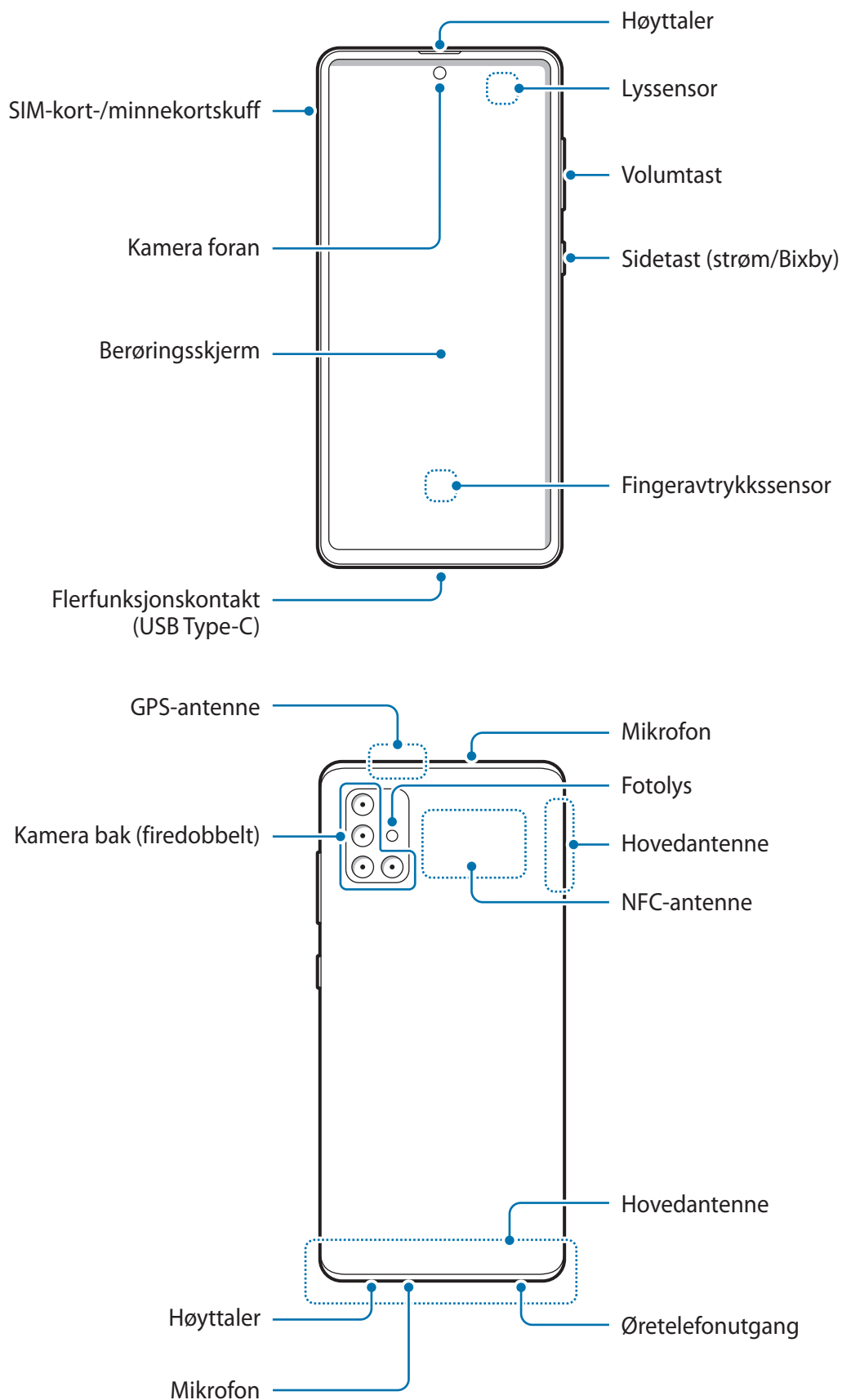
Innhold i produktesken

Se hurtigstartveiledningen for pakkeinnhold.



- Utstyret som leveres med enheten, samt annet tilgjengelig tilbehør, kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.
- Det medfølgende utstyret er utformet kun for denne enheten, og det er ikke sikkert at det er kompatibelt med andre enheter.
- Utseende og spesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.
- Du kan kjøpe ytterligere tilbehør fra den lokale Samsung-forhandleren. Kontroller at dette er kompatibelt med enheten før kjøp.
- Bruk bare Samsung-godkjent tilbehør. Bruk av tilbehør som ikke er godkjent, kan forårsake ytelsesproblemer og feil som ikke dekkes av garantien.
- Tilgjengeligheten for alt tilbehør kan endres etter produsentenes eget forgodtbefinnende. Gå til nettstedet til Samsung for mer informasjon om tilgjengelig tilbehør.

Enhetsoppsett



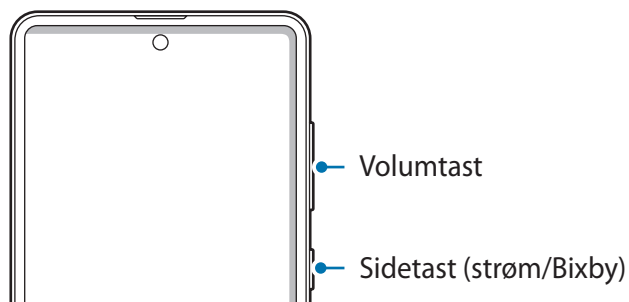


- Når du bruker høyttalerne, som når du spiller av mediefiler eller bruker høyttalertelefonen, må du ikke holde enheten for nær ørene.
- Pass på at kameraobjektivet ikke utsettes for en sterk lyskilde, som for eksempel direkte sollys. Hvis kameraobjektivet utsettes for en sterk lyskilde, som for eksempel direkte sollys, kan bildesensoren bli skadet. En skadet bildesensor kan ikke repareres og vil forårsake prikker eller flekker på bildene.
- Hvis du bruker enheten når glasset eller akryldekslet er ødelagt, kan det oppstå risiko for personskade. Bruk bare enheten etter at den har blitt reparert på et Samsung-servicesenter.



- Tilkoblingsproblemer og tapping av batteriet kan oppstå i følgende situasjoner:
 - Hvis du fester metallklistremerker på antenneområdet til enheten.
 - Hvis du fester et enhetsdeksel laget av metallmateriale til enheten.
 - Hvis du dekker enhetens antenneområde med hendene dine eller andre gjenstander mens du bruker enkelte funksjoner, for eksempel anrop eller mobildatatilkobling.
- Det anbefales å bruke en skjermbeskytter som er godkjent av Samsung. Skjermbeskyttere som ikke er godkjente, kan forårsake feil på sensorene.
- Ikke dekk til lyssensorområdet med skjermtilbehør, som en skjermbeskytter, klistremerker eller et deksel. Dette kan føre til at sensoren ikke fungerer som den skal.
- Unngå at det kommer vann på berøringsskjermen. Fuktige forhold eller kontakt med vann kan føre til at berøringsskjermen ikke fungerer.

Fysiske tast



Tast	Funksjon
Volumtast	• Trykk på for å justere enhetsvolumet.

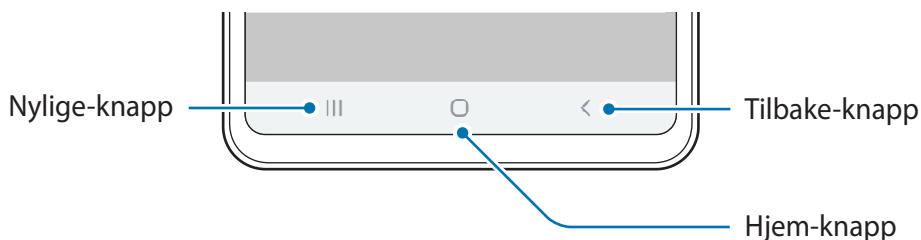
Tast	Funksjon
Sidetast	- Når enheten er slått av, trykk på og hold for å skru den på. - Trykk på for å slå på eller låse skjermen. - Trykk på og hold inne for å starte en samtale med Bixby. Se Bruke Bixby for nærmere informasjon. - Trykk på to ganger eller trykk på og hold inne for å kjøre appen eller funksjonen du valgte.
Sidetast + volum ned-tast	- Trykk på samtidig for å ta et skjermbilde. - Trykk på og hold inne samtidig for å slå av enheten.

Stille inn sidetasten

Velg en app eller funksjon som skal startes ved å trykke på sidetasten to ganger eller trykke og holde sidetasten inne.

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Avanserte funksjoner** → **Sidetast** og vel deretter alternativet du vil bruke.

Funksjonsknapp



Når du slår på skjermen, vises funksjonsknappene nederst på skjermen. Funksjonsknappene er som standard Nylige-knappen, Hjem-knappen og Tilbake-knappen. Se [Navigeringslinje \(funksjonsknapper\)](#) hvis du vil ha mer informasjon.

Batteri

Lade batteriet

Lad batteriet før du bruker det for første gang eller når det har gått lang tid uten at du har brukt det.



Bruk kun Samsung-godkjent batteri, lader og kabel som er utformet spesielt for enheten. Batteri, lader og kabel som ikke er kompatible kan forårsake alvorlig personskade eller ødelegge enheten.

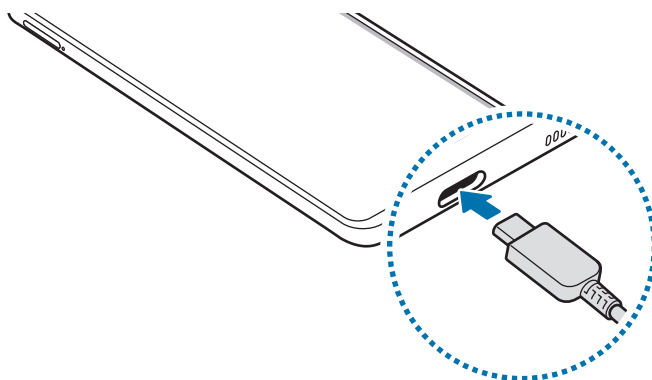


- Hvis du kobler til laderen feil, kan dette føre til alvorlige skader på enheten. Skader som er forårsaket av feil bruk, dekkes ikke av garantien.
- Bare bruk USB Type-C-kabelen som følger med enheten. Enheten kan bli ødelagt hvis du bruker Mikro-USB-kabel.



For å spare energi skal du koble fra laderen når den ikke er i bruk. Laderen er ikke utstyrt med en strømbryter så du må derfor koble den fra stikkontakten for å unngå unødvendig strømforbruk. Laderen skal forbli nær stikkontakten og lett tilgjengelig under lading.

- 1 Koble USB-kabelen til USB-strømadapteren.
- 2 Koble USB-kabelen til flerfunksjonskontakten på enheten.



- 3 Koble USB-strømadapteren til en stikkontakt.
- 4 Koble laderen fra enheten når enheten er ladet fullt opp. Koble deretter laderen fra stikkontakten.

Redusere batteriforbruket

Enheten har ulike alternativer som hjelper deg med å spare batteristrøm:

- Optimaliser enheten ved å bruke funksjonen for enhetsvedlikehold.
- Når du ikke bruker enheten slår du av skjermen ved å trykke på sidetasten.
- Aktiver strømsparingsmodus.
- Lukk unødvendige apper.
- Deaktiver Bluetooth-funksjonen når den ikke er i bruk.
- Deaktiver automatisk synkronisering av apper som må synkroniseres.
- Forkort tiden som bakgrunnslyset skal være på.
- Reduser lysstyrken på skjermen.

Tips og forholdsregler for batterilading

- Når batteristrømmen er lav, er batteriikonet tomt.
- Dersom batteriet er helt utladet, vil ikke enheten kunne slås på umiddelbart når laderen er tilkoblet. La et utladet batteri lades i noen minutter før du forsøker å slå på enheten.
- Hvis du bruker flere apper på én gang, nettverksapper eller apper som trenger forbindelse med en annen enhet, vil batteriet tømmes raskt for strøm. For å unngå at strømmen blir borte under dataoverføring bør batteriet alltid være fullt oppladet når du bruker disse appene.
- Hvis du bruker en annen strømkilde enn laderen, for eksempel en datamaskin, kan det føre til at ladingen går saktere på grunn av lavere strømstyrke.
- Enheten kan brukes mens den lader, men det kan ta lengre tid å lade batteriet helt opp.
- Hvis enheten mottar en ustabil strømforsyning mens den lader, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer. Koble laderen fra enheten hvis dette skjer.
- Under lading kan både enheten og laderen bli varme. Dette er normalt og skal ikke påvirke enhetens levetid eller ytelse. Dersom batteriet blir varmere enn normalt, kan det hende at laderen vil stoppe oppladingen. Hvis dette skjer under trådløs lading, frakobler du enheten fra laderen for å la den kjøles ned og lader deretter enheten igjen senere.
- Hvis du lader enheten mens flerfunksjonskontakten er våt, kan enheten bli skadet. Tørk flerfunksjonskontakten grundig før du lader enheten.
- Hvis enheten ikke lades på riktig måte, må du ta med enheten og laderen til et Samsung-servicesenter.

Hurtiglading

Enheten har en innebygd funksjon for hurtiglading. Batteriet kan lades raskere hvis du lar enheten eller skjermen være avslått.

Øke ladehastigheten

For å øke ladehastigheten slår du av enheten eller skjermen når du lader batteriet.

Hvis funksjonen for hurtiglading ikke er aktivert, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** og trykker deretter på bryteren **Hurtiglading med kabel** for å aktivere denne funksjonen.



- Mens du lader kan du ikke aktivere eller deaktivere denne funksjonen.
- Du kan ikke bruke den innebygde funksjonen for hurtiglading når du lader batteriet med en standard batterilader.
- Hvis enheten blir varm eller omgivelsestemperaturen stiger, vil ladehastigheten kunne bli redusert automatisk. Dette er en normal driftsprosedyre for å hindre skade på enheten.

SIM- eller USIM-kort (nano-SIM-kort)

Sette inn SIM- eller USIM-kortet

Sett inn SIM- eller USIM-kortet som tilbys av tjenesteleverandøren din.

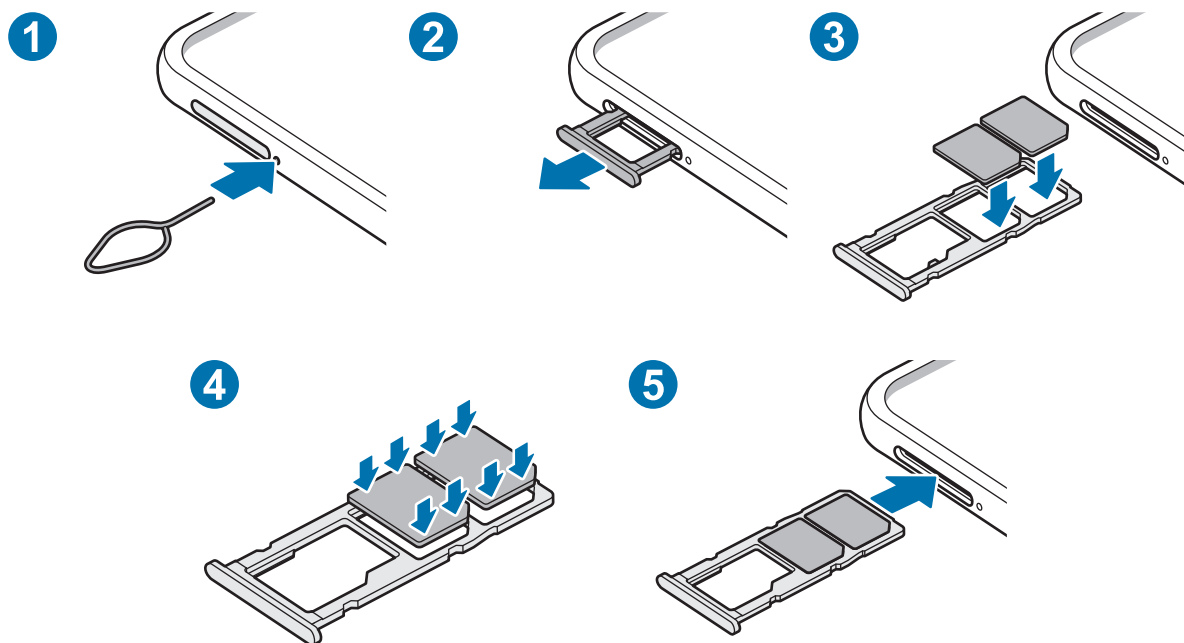
Du kan sette inn to SIM- eller USIM-kort, slik at du kan ha to telefonnumre eller tjenesteleverandører på én enkelt enhet. I enkelte områder kan dataoverføring bli langsommere hvis det er satt inn to SIM-kort i enheten enn når den har bare ett SIM-kort.



- Bruk bare nano-SIM-kort.
- Vær forsiktig så du ikke mister eller lar andre bruke SIM- eller USIM-kortet ditt. Samsung er ikke ansvarlig for skader eller uleiligheter som forårsakes av mistede eller stjålne kort.



Noen tjenester som krever nettverkstilkobling, kan være utilgjengelige, avhengig av tjenesteleverandør.



1 Sett utløsningsnålen inn i hullet ved siden av skuffen for å løsne skuffen.



Kontroller at utløsningsnålen står vinkelrett på hullet. Hvis den ikke gjør det, kan enheten skades.

2 Trekk skuffen forsiktig ut av skuffsporet.

3 Plasser SIM- eller USIM-kortet i skuffen med de gullfargede kontaktene vendt nedover.

4 Dytt SIM- eller USIM-kortet forsiktig inn i skuffen for å feste det.



Hvis SIM-kortet ikke sitter godt fast i skuffen, kan kortet løsne eller falle ut av skuffen.

5 Sett skuffen tilbake i skuffsporet.



- Hvis du setter inn skuffen i enheten mens skuffen er våt, kan enheten bli skadet. Sørg alltid for at skuffen er tørr.
- Sett skuffen helt inn i skuffsporet for å hindre at det kommer inn væske i enheten.

Bruke to SIM- eller USIM-kort

Hvis du setter inn to SIM- eller USIM-kort, kan du ha to telefonnumre eller tjenesteleverandører på én enkelt enhet.

Aktivere SIM- eller USIM-kort

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Tilkoblinger** → **SIM-kortadministrator**. Velg et SIM- eller USIM-kort, og trykk på bryteren for å aktivere det.

Tilpasse SIM- eller USIM-kort

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Tilkoblinger** → **SIM-kortadministrator** og velg et SIM- eller USIM-kort for å få tilgang til følgende alternativer:

- **Ikon:** Endre ikonet for SIM- eller USIM-kortet.
- **Navn:** Endre visningsnavnet for SIM- eller USIM-kortet.
- **Nettverksmodus:** Velg en nettverkstype som skal brukes med SIM- eller USIM-kortet.

Angi foretrukket SIM- eller USIM-kort

Når to kort er aktivert, kan du tilordne taleanrop, meldinger og datatjenester til spesifikke kort.

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Tilkoblinger** → **SIM-kortadministrator** og angi funksjonsinnstillingene for kortene under **Foretrukket SIM-kort**.

Minnekort (microSD-kort)

Sette inn et minnekort

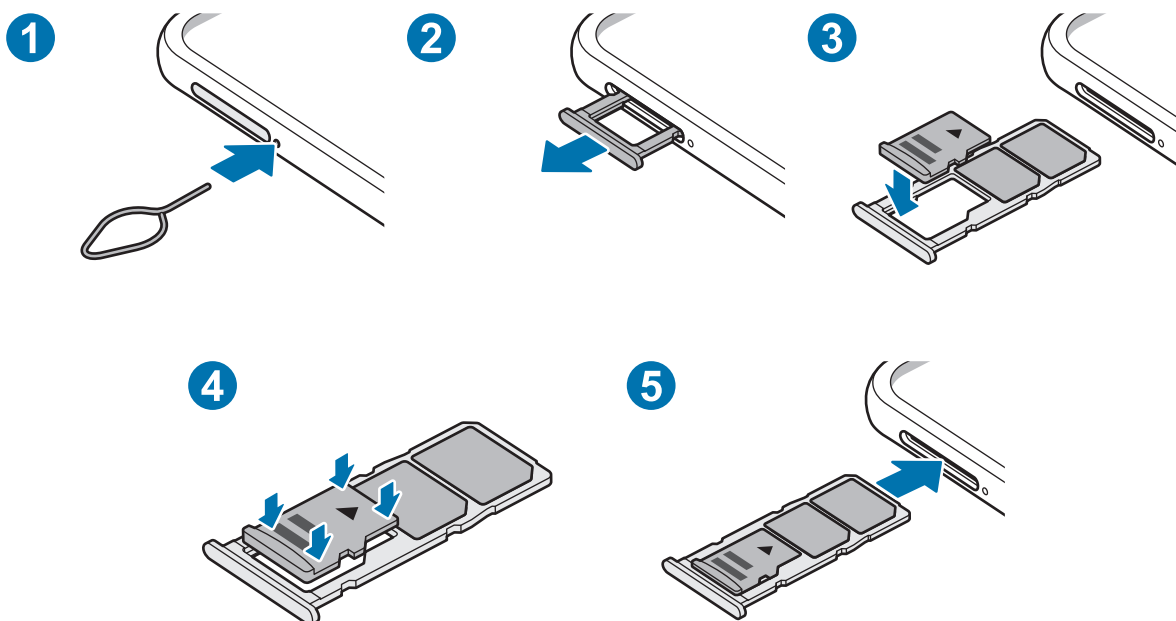
Kapasiteten på enhetens minnekort kan være forskjellig fra andre modeller, og enkelte minnekort er kanskje ikke kompatible med enheten, alt etter minnekortprodusent og -type. Du kan finne den maksimale kapasiteten til enhetens minnekort på Samsungs nettsted.



- Det kan hende at enkelte minnekort ikke er kompatible med enheten. Bruk av et inkompatibelt minnekort kan skade enheten eller minnekortet, og kan ødelegge data som er lagret på kortet.
- Sørg for å sette inn minnekortet med riktig side opp.



- Enheten støtter FAT- og exFAT-filsystemene for minnekort. Hvis du setter inn et kort som er formatert med et annet filsystem, ber enheten om å reformatere kortet, ellers vil den ikke gjenkjenne kortet. Du må formatere minnekortet for å bruke det. Hvis enheten ikke kan formatere eller gjenkjenne minnekortet, må du kontakte produsenten av minnekortet eller et Samsung-servicesenter.
- Hyppig skriving og sletting av data forkorter minnekortets levetid.
- Når du setter inn et minnekort i enheten, vises minnekortets filkatalog i **Mine filer** → **SD-kort-mappen**.



1 Sett utløsningsnålen inn i hullet ved siden av skuffen for å løsne skuffen.



Kontroller at utløsningsnålen står vinkelrett på hullet. Hvis den ikke gjør det, kan enheten skades.

2 Trekk skuffen forsiktig ut av skuffsporet.



Når du tar ut skuffen fra enheten, deaktiveres mobildatatilkoblingen.

3 Sett inn et minnekort i skuffen med de gullfargede kontaktene vendt nedover.

4 Dytt minnekortet forsiktig inn i skuffen for å feste det.



Hvis minnekortet ikke sitter godt fast i skuffen, kan kortet løsne eller falle ut av skuffen.

5 Sett skuffen tilbake i skuffsporet.



- Hvis du setter inn skuffen i enheten mens skuffen er våt, kan enheten bli skadet. Sørg alltid for at skuffen er tørr.
- Sett skuffen helt inn i skuffsporet for å hindre at det kommer inn væske i enheten.

Ta ut minnekortet

Før du tar ut minnekortet, må du først løse det ut for trygg fjerning.

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Lagring** → **Avansert** → **SD-kort** → **Løs ut**.



Ikke ta ut eksterne lagringsenheter som minnekort eller USB-lager, mens enheten overfører eller bruker informasjon, eller rett etter overføring av data. Dette kan føre til tap eller ødeleggelse av data, eller skader på det eksterne lageret eller enheten. Samsung er ikke ansvarlig for tap, inkludert tap av data, som skyldes misbruk av eksterne lagringsenheter.

Formatere minnekortet

Det kan hende at et minnekort som er formatert på en datamaskin, ikke er kompatibelt med enheten. Formater derfor minnekortet på enheten.

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Lagring** → **Avansert** → **SD-kort** → **Formater**.



Før du formaterer minnekortet, må du huske å ta sikkerhetskopier av alle viktige data som er lagret på minnekortet. Produsentens garanti dekker ikke tap av data som oppstår som et resultat av brukerens handlinger.

Slå enheten av og på



Følg alle oppslåtte advarsler og instruksjoner fra autorisert personale når du befinner deg i områder der bruken av trådløse enheter er begrenset, som for eksempel i fly og på sykehus.

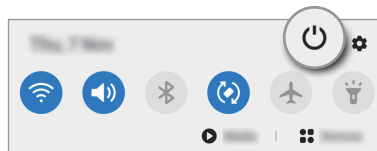
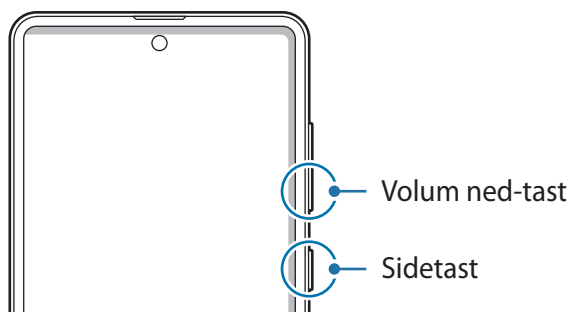
Slå på enheten

Trykk på og hold inne sidetasten i noen sekunder for å slå på enheten.

Når du slår på enheten for første gang, eller dersom du har foretatt en tilbakestilling av data, følger du instruksjonene på skjermen for å konfigurere den.

Slå av enheten

- 1 For å slå av enheten trykker du på og holder inne sidetasten og volum ned-tasten samtidig. Alternativt kan du åpne varselspanelet og trykke på .



2 Trykk på **Slå av**.

For å starte enheten på nytt, trykk på **Omstart**.



Du kan stille inn enheten slik at den slår seg av når du trykker og holder inne sidetasten. Åpne **Innstillinger**-appen, trykk på **Avanserte funksjoner** → **Sidetast** og trykk deretter på **Avslåingsmeny** under **Trykk på og hold**.

Tvungen omstart

Hvis enheten er fryst og ikke reagerer, må du trykke på og holde inne sidetasten og volum ned-tasten samtidig i mer enn 7 sekunder for å starte den på nytt.

Nødmodus

Du kan sette enheten i nødmodus for å redusere batteriforbruket. Enkelte apper og funksjoner vil være begrenset. I Nødmodus kan du ringe nødnummer, sende din nåværende posisjonsinformasjon til andre, avgi en nødalarm og mer.

For å aktivere nødmodus, trykker du på og holder inne sidetasten og volum ned-tasten samtidig. Alternativt kan du åpne varselspanelet og trykke på  → **Nødmodus**.

Deaktiver nødmodus ved å trykke på  → **Slå av Nødmodus**.

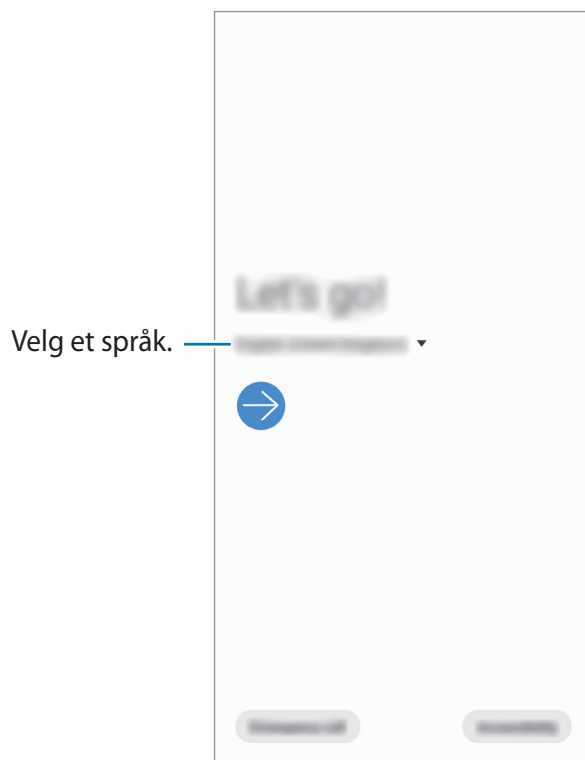


Brukstiden som er igjen, viser gjenværende tid før batteriet går tomt for strøm. Brukstiden som er igjen, kan variere avhengig av enhetsinnstillingene og driftsforholdene.

Første oppsett

Når du slår på enheten for første gang, eller dersom du har foretatt en tilbakestilling av data, følger du instruksjonene på skjermen for å konfigurere den.

- 1 Trykk på og hold inne sidetasten i noen sekunder for å slå på enheten.
- 2 Velg foretrukket enhetsspråk og velg ➔.



- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen.

Startskjermbildet vises.



Hvis du ikke kobler til et Wi-Fi-nettverk, kan du kanskje ikke sette opp enkelte funksjoner på enheten under det første oppsettet.

Samsung-konto

Samsung-kontoen din er en integrert kontotjeneste som lar deg bruke mange Samsung-tjenester fra mobile enheter, TV-er og Samsungs nettsted.

Hvis du vil se listen over tjenester som kan brukes med Samsung-kontoen, kan du besøke account.samsung.com. For mer informasjon om Samsung-kontoer kan du starte **Innstillinger**-appen og trykke på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer** → **Samsung account** → ⋮ → **Hjelp**.

Opprette en Samsung-konto

Hvis du ikke har en Samsung-konto, må du opprette en konto. Du kan opprette en Samsung-konto med e-postadressen din.

- 1 Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer** → **Legg til konto** → **Samsung account**.

Eventuelt kan du starte **Innstillinger**-appen, og trykke på .

- 2 Trykk på **Opprett konto**.

- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre opprettingen av kontoen.

Logge på Samsung-kontoen

Hvis du allerede har en Samsung-konto, logger du på Samsung-kontoen.

- 1 Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer** → **Legg til konto** → **Samsung account**.

Eventuelt kan du starte **Innstillinger**-appen, og trykke på .

- 2 Angi ID-en for Samsung-kontoen din, og trykk på **Logg på**.

- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å logge på Samsung-kontoen din.

Finne ID-en din og tilbakestille passordet

Hvis du har glemt Samsung-konto-ID-en din eller -passordet, trykker du på **Finn ID** eller **Tilbakestill passord** på påloggingsskjermbildet for Samsung-konto. Du kan finne ID-en din eller tilbakestille passordet etter at du angir påkrevd informasjon.

Fjerne Samsung-kontoen

Når du fjerner Samsung-kontoen din fra enheten, fjernes også dataene dine, for eksempel kontakter og hendelser.

- 1 Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer**.
- 2 Trykk på **Samsung account** → **Personopplysninger** →  → **Fjern konto**.
- 3 Trykk på **Fjern**, angi passordet for Samsung-kontoen din, og trykk deretter på **OK**.

Overføre data fra den forrige enheten (Smart Switch)

Du kan bruke Smart Switch til å overføre data fra den gamle enheten til den nye.

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Smart Switch**.



- Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på enkelte enheter eller datamaskiner.
- Begrensninger gjelder. Gå til www.samsung.com/smartswitch hvis du vil ha mer informasjon. Samsung tar opphavsretten på alvor. Bare overfør innhold som du eier, eller som du har rett til å overføre.

Overføre data trådløst

Du kan overføre data fra den gamle enheten til den nye enheten trådløst via Wi-Fi Direct.

- 1 Start **Smart Switch** på den gamle enheten.
Hvis du ikke har appen, laster du den ned fra **Galaxy Store** eller **Play Butikk**.
- 2 Start **Innstillinger**-appen på enheten, og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Smart Switch**.
- 3 Plasser enhetene nær hverandre.
- 4 På den forrige enheten trykker du på **Send data** → **Trådløs**.
- 5 På enheten din, velg et element å ta med og trykk på **Overfør**.
- 6 Følg instruksjonene på skjermen for å overføre data fra den gamle enheten.
Etter at dataene er overført, kan du vise en liste over de overførte dataene på enheten din.

Sikkerhetskopierte og gjenopprette data ved hjelp av ekstern lagring

Overfør data med en ekstern lagringsenhet, som et microSD-kort.

- 1 Sikkerhetskopier data fra den gamle enheten til den eksterne lagringsenheten.
- 2 Sett inn eller koble den eksterne lagringsenheten til enheten din.
- 3 Start **Innstillinger**-appen på enheten, og trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Smart Switch** →  → **Gjenopprett**.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å overføre data fra den eksterne lagringsenheten.

Overføre sikkerhetskopidata fra en datamaskin

Overfør data mellom enheten og en datamaskin. Du må laste ned datamaskinversjonen av Smart Switch fra www.samsung.com/smartswitch. Sikkerhetskopier data fra den gamle enheten til en datamaskin, og importer dataene til enheten din.

- 1 Besøk www.samsung.com/smartswitch på datamaskinen for å laste ned Smart Switch.
- 2 Start Smart Switch på datamaskinen.



Hvis den gamle enheten ikke er en Samsung-enhet, kan du sikkerhetskopierte data til en datamaskin med et program som er levert av enhetens produsent. Hopp deretter til det femte trinnet.

- 3 Koble den gamle enheten til datamaskinen med enhetens USB-kabel.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen til datamaskinen for å sikkerhetskopierte data fra enheten. Koble deretter den gamle enheten fra datamaskinen.
- 5 Koble enheten din til datamaskinen med en USB-kabel.
- 6 Følg instruksjonene på skjermen til datamaskinen for å overføre data til enheten din.

Forstå skjermen

Kontrollere berøringsskjermen



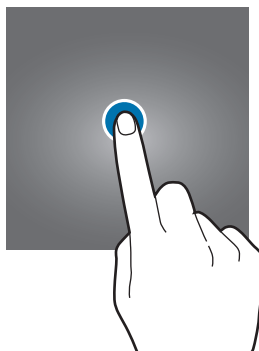
- Påse at berøringsskjermen ikke kommer i kontakt med andre elektriske enheter. Elektrostatisk utladning kan føre til funksjonsfeil på berøringsskjermen.
- For å unngå å skade berøringsskjermen må du ikke trykke på den med noe skarpt eller legge for mye trykk på den med fingertuppene.
- Det anbefales å ikke bruke statiske bilder på en del av eller hele berøringsskjermen i lengre perioder. Dette kan føre til etterbilder (innbrenning på skjermen) eller dobbeltkonturer.



- Enheten gjenkjenner kanskje ikke berøring i nærheten av kantene av skjermen, da disse ligger utenfor området for berøringsinnndata.
- Det anbefales å bruke fingrene når du skal bruke berøringsskjermen.

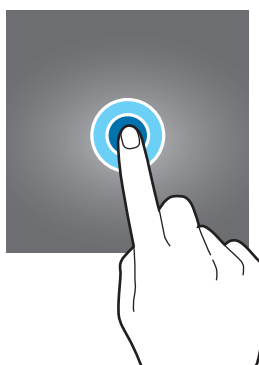
Trykke

Trykk på skjermen.



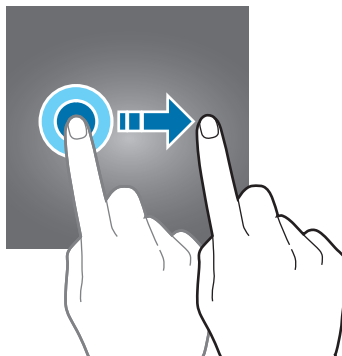
Trykke på og holde

Trykk på og hold skjermen i omtrent 2 sekunder.



Dra

Trykk på og hold et element, og dra det til målplasseringen.



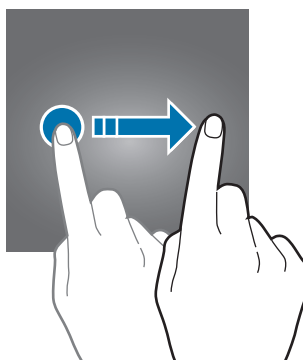
Dobbeltrykke

Dobbeltrykk på skjermen.



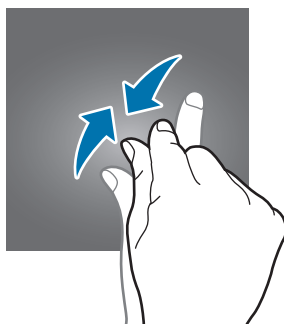
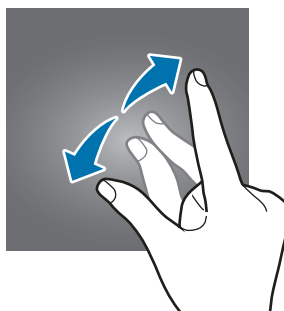
Stryke

Du kan stryke oppover, nedover, til venstre eller til høyre.



Spre og klype

Spre to fingre fra hverandre eller klyp dem sammen på skjermen.



Navigeringslinje (funksjonsknapper)

Når du slår på skjermen, vises funksjonsknappene på navigeringslinje nederst på skjermen. Funksjonsknappene er som standard Nylige-knappen, Hjem-knappen og Tilbake-knappen. Funksjonene til knappene kan endres, alt etter appen som brukes for øyeblikket, eller bruksmiljøet.



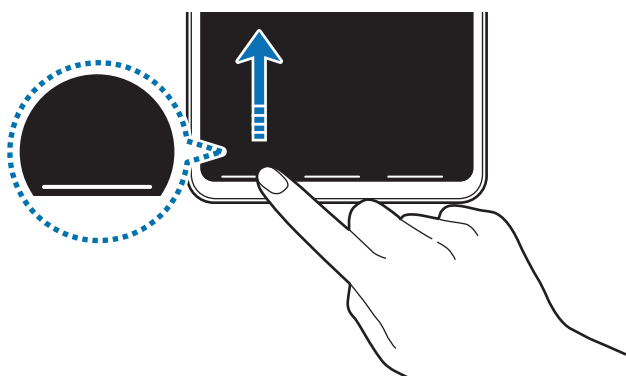
Knapp		Funksjon
	Nylige	Trykk på for å åpne listen over nylig brukte apper.
○	Hjem	- Trykk på for å gå tilbake til startskjermbildet. - Trykk på og hold inne for å starte Google Assistant-appen.
<	Tilbake	Trykk på for å returnere til det forrige skjermbildet.

Skjule navigeringslinjen

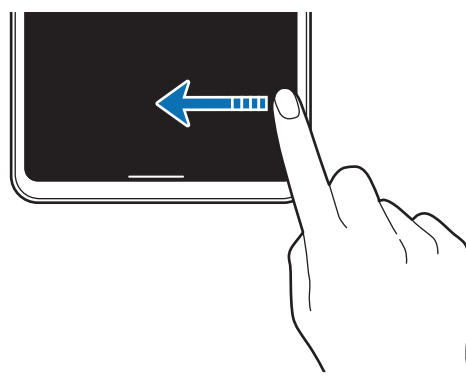
Vis filer eller bruk apper på en bredere skjerm ved å skjule navigeringslinjen.

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Skjerm** → **Navigeringslinje** og trykk deretter på **Fullskjermbevegelser** under **Navigeringstype**. Navigeringslinjen blir skjult og bevegelsestips vises. Trykk på **Flere alternativer** og velg det alternativet du ønsker.

- **Stryk fra bunnen:** Bevegelsestips vises der funksjonsknappene er plassert. For å bruke funksjonsknapper trekker du bevegelsestipset til den ønskede knappen oppover.
- **Stryk fra sidene og bunnen:**
 - Stryk oppover fra bunnen av skjermbildet for å gå til startskjermbildet.
 - Stryk oppover og hold inne for å vise listen over nylig brukte apper.
 - Stryk innover fra hvilken som helst side av skjermbildet for å returnere til det forrige skjermbildet.
 - Stryk innover fra ett av de nedre hjørnene for å starte appen **Google Assistant**.



Stryk fra bunnen



Stryk fra sidene og bunnen

Hvis du vil skjule bevegelsestipset nederst på skjermen, trykker du på **Bevegelsestips**-bryteren for å deaktivere det.

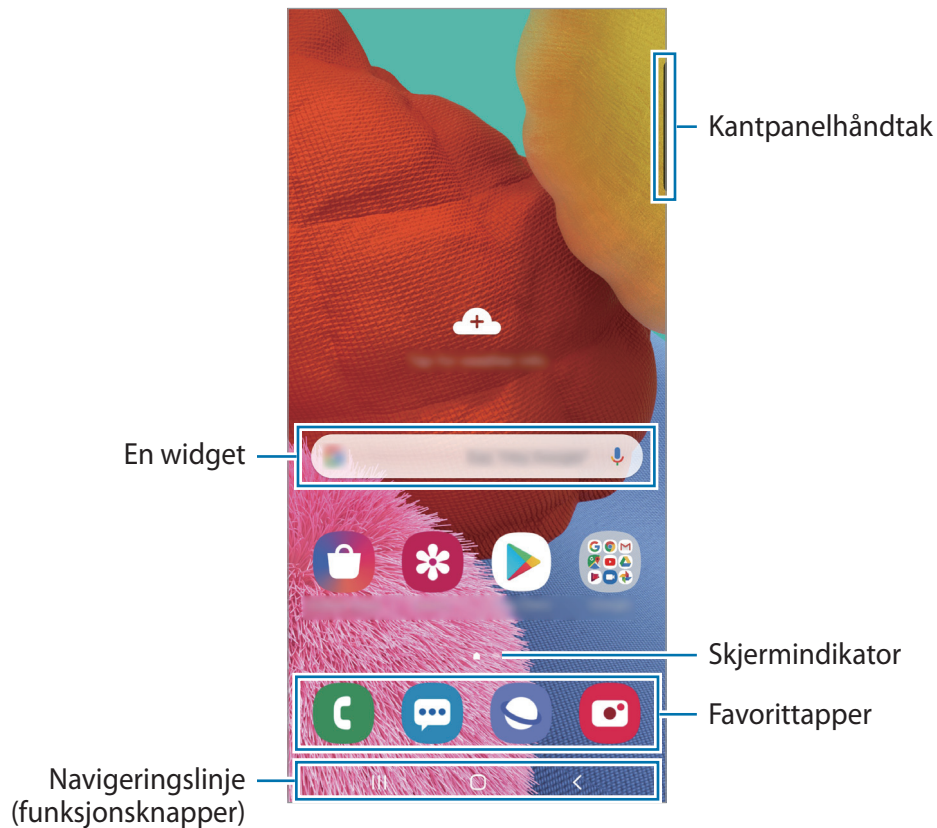
Startskjermbildet og appskjermbildet

Startskjermbildet er utgangspunktet for tilgang til alle funksjonene på enheten. Det viser widgeter, snarveier til apper og annet.

Appskjermbildet viser ikoner for alle apper, inkludert nylig installerte apper.



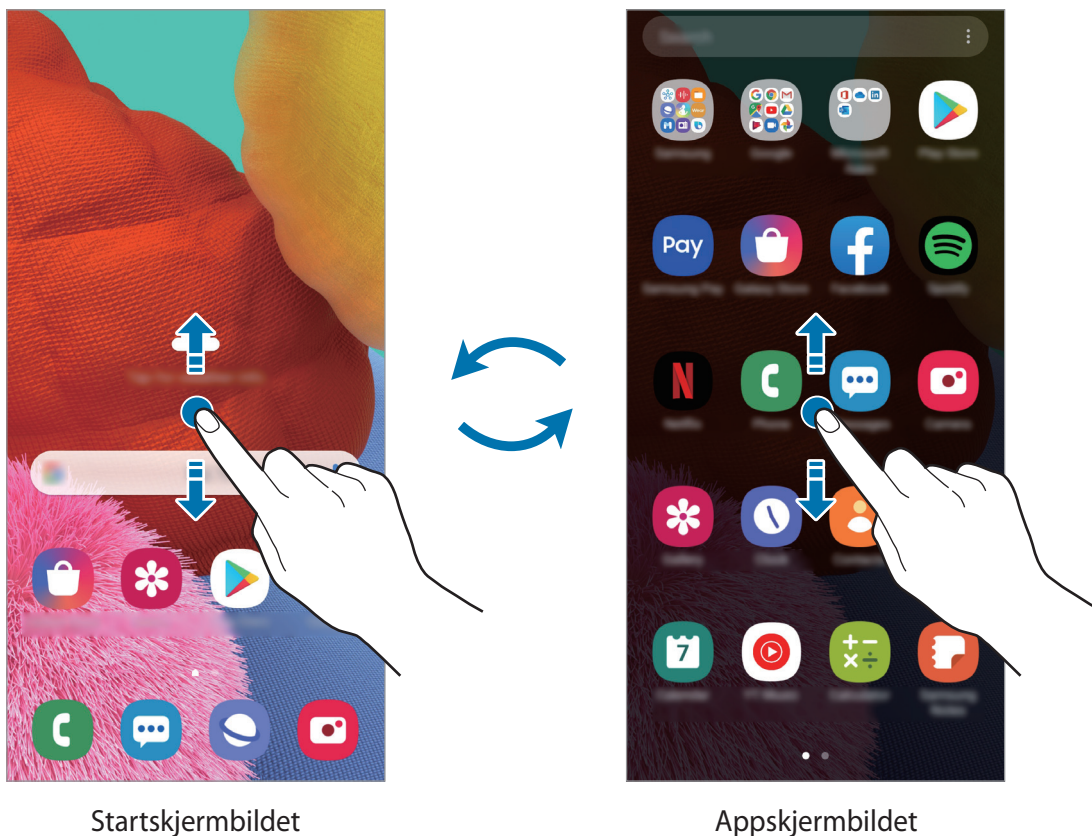
Utseendet til skjermbildet kan variere avhengig av region og tjenesteleverandør.



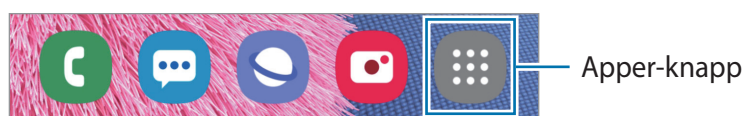
Bytte mellom start- og appskjermbildet

På startskjermbildet stryker du oppover eller nedover for å åpne appskjermbildet.

Du kan gå tilbake til startskjermbildet ved å stryke oppover eller nedover på appskjermbildet. Du kan eventuelt trykke på Hjem-knappen eller Tilbake-knappen.



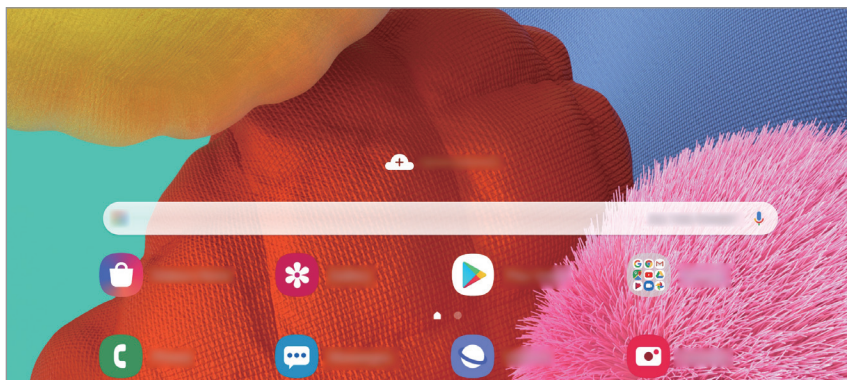
Hvis du legger til Apper-knappen på startskjermbildet, kan du åpne appskjermbildet ved å trykke på knappen. Trykk på og hold et tomt område på startskjermbildet, trykk på **Startskjerminnstill.** og trykk deretter på bryteren **Apper-knapp** for å aktivere den. Apper-knappen legges til nederst på startskjermbildet.



Vise skjermen i liggende modus

Trykk på og hold et tomt område på startskjermbildet, trykk på **Startskjerminnstill.** og trykk deretter på bryteren **Roter til liggende modus** for å aktivere den.

Roter enheten til den er horisontal for å vise skjermen i liggende modus.



Flytte elementer

Trykk på og hold et element, og dra det til en ny plassering. Hvis du vil flytte elementet til et annet panel, drar du det til kanten av skjermen.

Hvis du vil legge til en snarvei til en app på startskjermbildet, trykker du på og holder et element på appskjermbildet og trykker deretter på **Legg til på Start**. En snarvei til appen legges til på startskjermbildet.

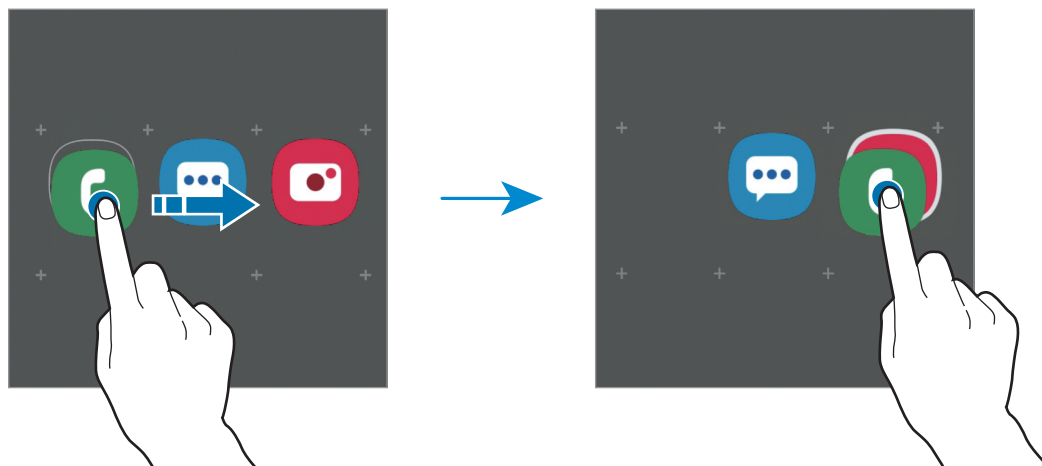
Du kan også flytte ofte brukte apper til snarveisområdet nederst på startskjermbildet.

Opprette mapper

Du kan opprette mapper og kategorisere apper i dem, slik at du raskt kan få tilgang til og starte apper.

På startskjermbildet eller appskjermbildet trykker du på og holder en app og drar den deretter over en annen app.

En ny mappe som inneholder de valgte appene vil bli opprettet. Trykk på **Mappenavn**, og skriv inn et mappenavn.



- **Legge til flere apper**

Trykk på **+** på mappen. Merk av for appene som skal legges til, og trykk på **OK**. Du kan også legge til en app ved å dra den til mappen.

- **Flytte apper fra en mappe**

Trykk på og hold en app for å dra den til en ny plassering.

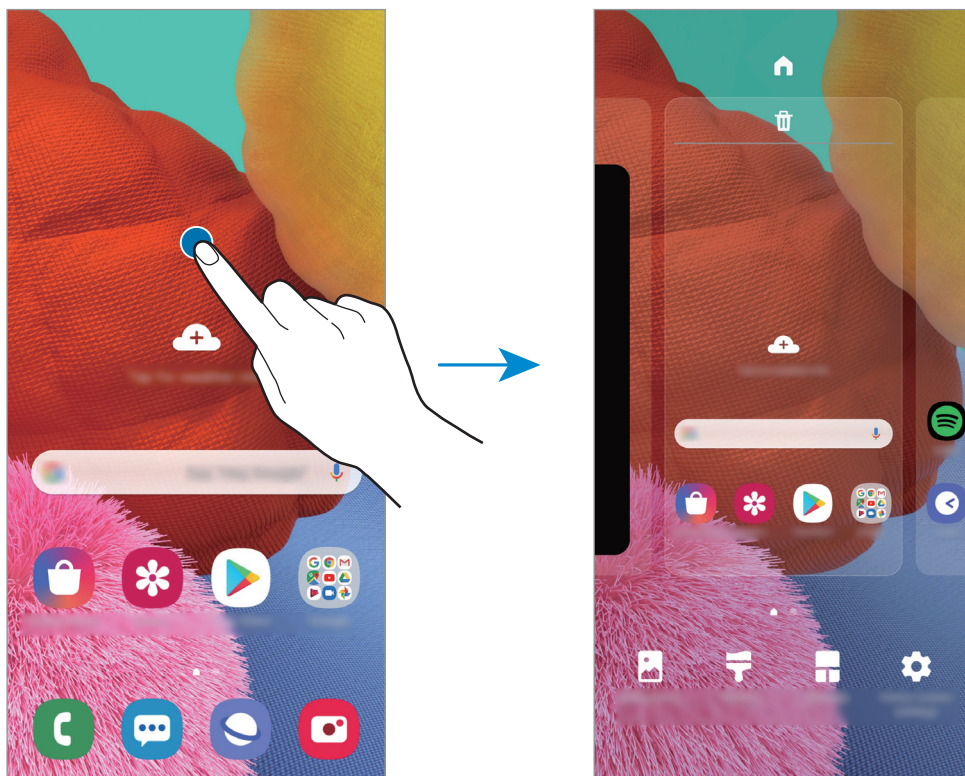
- **Slette en mappe**

Trykk på og hold en mappe, og trykk deretter på **Slett mappe**. Bare mappen vil bli slettet. Appene i mappen vil bli flyttet til appskjermbildet.

Redigere startskjermbildet

På startskjermbildet trykker du på og holder et tomt område eller klyper fingrene sammen for å få tilgang til redigeringsalternativene. Du kan angi bakgrunn, legge til widgeter og mer. Du kan også legge til, slette eller omorganisere paneler på startskjermbildet.

- Legge til paneler: Stryk til venstre, og trykk på .
- Flytte paneler: Trykk på og hold en panelforhåndsvisning, og dra den til en ny plassering.
- Slette paneler: Trykk på  på panelet.



- **Bakgrunner:** Endre innstillingene for bakgrunnen på startskjermbildet og låseskjermer.
- **Tema:** Endre enhetens tema. Visuelle elementer på grensesnittet, for eksempel farger, ikoner og bakgrunnsbilder, vil endre seg, avhengig av det valgte temaet.
- **Widgeter:** Widgeter er små apper som starter spesifikke appfunksjoner for å vise informasjon og sørge for enkel tilgang på startskjermbildet. Trykk på og hold en widget, og dra den til startskjermbildet. Widgeten legges til på startskjermbildet.
- **Startskjerminnstill.:** Konfigurer innstillinger som for eksempel skjermnett eller oppsett for startskjermbildet.

Vise alle apper på startskjermbildet

Hvis du ikke bruker et separat appskjermbilde, kan du angi at alle apper skal vises på startskjermbildet. På startskjermbildet trykker du på og holder inne et tomt område og trykker deretter på **Startskjerminnstill.** → **Startskjermoppsett** → **Bare startskjerm** → **Bruk.**

Du kan nå få tilgang til alle appene dine ved å stryke til venstre på startskjermbildet.

Statusikoner

Statusikonene vises på statuslinjen øverst på skjermen. Ikonene som er oppført i listen nedenfor, er de mest vanlige.



- Statuslinjen vises kanskje ikke øverst på skjermen i alle apper. Hvis du vil vise statuslinjen, kan du dra nedover fra øverst på skjermen.
- Enkelte indikatorikoner vises bare når du åpner varselspanelet.
- Indikatorikonene kan se forskjellige ut avhengig av tjenesteleverandør eller modell.

Ikon	Betydning
	Ingen signal
	Signalstyrke
	Roaming (utenfor vanlig dekningsområde)
	GPRS-nett tilkoblet
	EDGE-nett tilkoblet
	UMTS-nett tilkoblet
	HSDPA-nett tilkoblet
	HSPA+-nett tilkoblet
	LTE-nett tilkoblet
	Wi-Fi tilkoblet
	Bluetooth-funksjon aktivert
	Posisjonstjenester brukes
	Samtale pågår
	Ubesvart anrop
	Ny tekst- eller MMS-melding
	Alarm aktivert
	Lydløs modus aktivert

Ikon	Betydning
	Vibrasjonsmodus aktivert
	Flymodus aktivert
	En feil har oppstått, eller forsiktighet må utvises
	Batterilading
	Batterinivå

Låseskjerm

Du slår av og låser skjermen ved å trykke på sidetasten. Skjermen slås også av og låses dersom enheten ikke brukes på en bestemt periode.

For å låse opp skjermen stryker du i hvilken som helst retning når skjermen slås på.

Hvis skjermen er slått av, trykker du på sidetasten for å slå på skjermen. Eller du kan dobbelttrykke på skjermen.



Låseskjermen

Endre skjermlåsmetoden

Hvis du vil endre skjermlåsmetoden, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Låseskjerm** → **Skjermlåstype** og velger en metode.

Når du angir et mønster, en PIN-kode eller de biometriske dataene dine som skjermlåsmetode, kan du beskytte personopplysningene dine ved å hindre andre fra å få tilgang til enheten. Når du har angitt en skjermlåsmetode, krever enheten en kode hver gang den skal låses opp.

- **Stryk:** Stryk i en hvilken som helst retning på skjermen for å låse den opp.
- **Mønster:** Tegn et mønster med fire eller flere prikker for å låse opp skjermen.
- **PIN-kode:** Angi en PIN-kode med minst fire sifre for å låse opp skjermen.
- **Passord:** Angi et passord med minst fire tegn, tall eller symboler for å låse opp skjermen.
- **Ingen:** Ikke angi noen skjermlåsmetode.
- **Ansikt:** Registrer ansiktet ditt for å låse opp skjermen. Se [Ansiktsgjenkjenning](#) for mer informasjon.
- **Fingeravtrykk:** Registrer fingeravtrykket ditt for å låse opp skjermen. Se [Fingeravtrykksgjenkjenning](#) for å få mer informasjon.



Du kan angi at enheten skal utføre en tilbakestilling til fabrikkinnstilte data hvis du skriver inn opplåsingskoden feil flere ganger på rad og overskrider grensen for antall forsøk. Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Låseskjerm** → **Innstillinger for sikker lås**, lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsingsmetoden og trykk deretter på bryteren **Nullstill enheten automatisk** for å aktivere denne funksjonen.

Ta et bilde av skjermen

Ta et skjermbilde mens du bruker enheten, og skriv på, tegn på, beskjær eller del skjermbildet. Du kan ta bilde av den aktuelle skjermen og området som du kan bla i.

Bruk følgende metoder til å ta et bilde av skjermen. Skjermbilder blir lagret i **Galleri**.

- Ta bilde med knapper: Trykk på og hold inne sidetasten og volum ned-tasten samtidig.
- Ta bilde ved å stryke: Stryk hånden til venstre eller høyre over skjermen.



- Det er ikke mulig å ta et bilde av skjermen når visse apper og funksjoner er i bruk.
- Hvis funksjonen for å ta bilde av skjermen ved å stryke ikke er aktivert, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Avanserte funksjoner** → **Bevegelser og gester** og trykker deretter på bryteren **Dra håndflaten over for å ta et bilde** for å aktivere denne funksjonen.

Når du har tatt skjermbildet, bruker du følgende alternativer på verktøylinjen nederst på skjermen:



- : Ta bilde av det aktive innholdet og det skjulte innholdet på en lengre side, f.eks. en nettside. Når du trykker på , blar skjermen automatisk ned, og mer innhold vises.
- : Skriv eller tegn på skjermbildet, eller beskjær. Det beskårne området lagres i **Galleri**.
- : Del bildet som er tatt av skjermen, med andre.

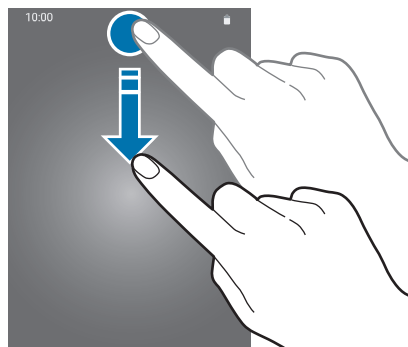


Hvis alternativene ikke er synlige på skjermbildet, starter du **Innstillinger**-appen, trykk **Avanserte funksjoner** → **Skjermbilder**, og trykk deretter **Verktøylinje for skjermbilde** eller bytt for å aktivere den.

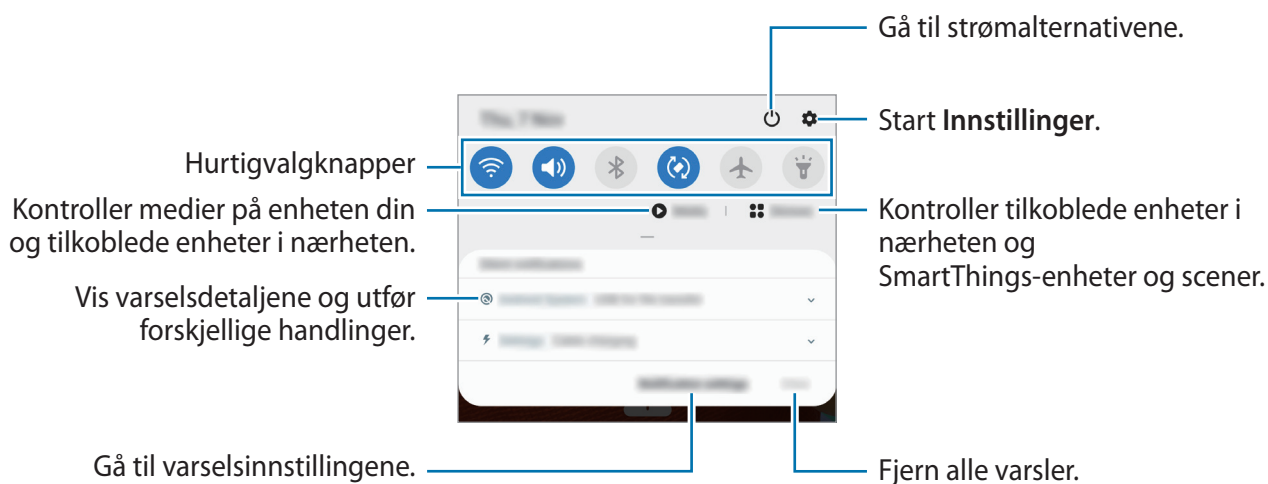
Varselspanel

Når du mottar nye varsler, som for eksempel meldinger eller ubesvarte anrop, vises statusikoner på statuslinjen. Hvis du vil vise mer informasjon om ikonene, åpner du varselspanelet og viser detaljene.

Du åpner varselspanelet ved å dra statuslinjen nedover. Stryk oppover på skjermen for å lukke varselspanelet.

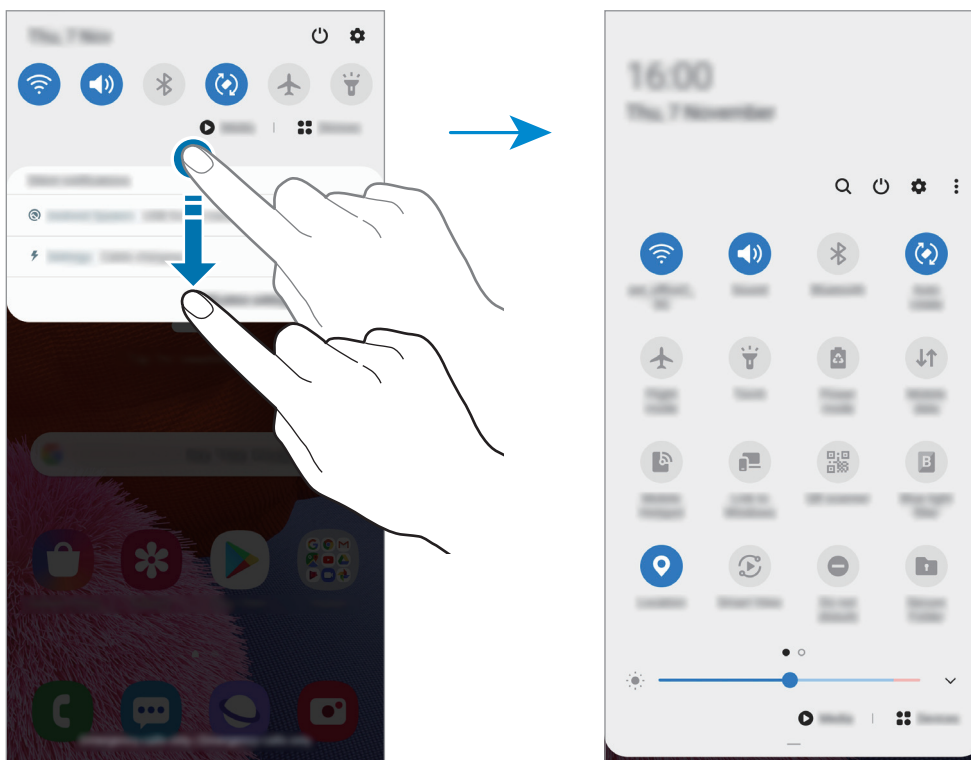


Du kan bruke følgende funksjoner på varselspanelet.



Bruke hurtigvalgknapper

Trykk på hurtiginnstillingsknapper for å aktivere bestemte funksjoner. Stryk nedover på varselspanelet for å vise flere knapper.



Hvis du vil endre funksjonsinnstillinger, trykker du på teksten under hver knapp. Hvis du vil se mer detaljerte innstillinger, trykker du på og holder en knapp.

For å omordne knappene trykker du på → **Knapperekkefølge**, og trykker på og holder en knapp og drar den deretter til en ny plassering.

Kontrollere medieavspilling

Ta kontroll over musikk- eller videoavspilling ved å enkelt bruke mediefunksjonen. Du kan også fortsette avspilling på en annen enhet.

1 Åpne varselspanelet, og trykk på **Media**.

2 Trykk på ikonene for å kontrollere avspillingen.

For å fortsette avspilling på en annen enhet, trykk på og velg den enheten du vil ha.

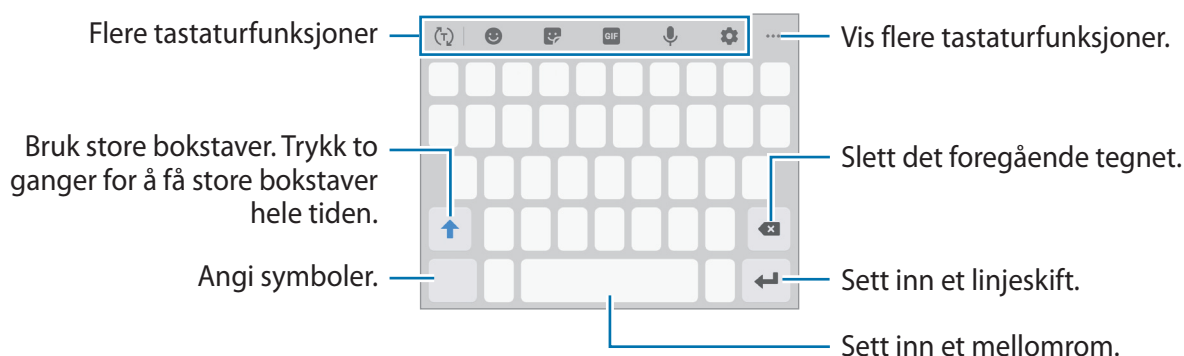
Angi tekst

Tastaturopsett

Et tastatur vises automatisk når du skal skrive inn tekst for å sende meldinger, opprette notater og mer.



Enkelte språk støtter ikke tekstinndata. Hvis du vil skrive inn tekst, må du endre inndataspråk til ett av de støttede språkene.



Endre inndataspråk

Trykk på → **Språk og typer** → **Administrer inndataspråk** og velg språkene som skal brukes. Hvis du velger to eller flere språk, kan du veksle mellom inndataspråkene ved å stryke til venstre eller høyre på mellomromstasten.

Endre tastaturet

Endre tastaturtype ved å trykke på → **Språk og typer**, velge et språk og velge tastaturtypen du ønsker.



På et **3x4-tastatur** har hver tast tilordnet tre eller fire tegn. Du skriver inn et tegn ved å trykke på den tilsvarende tasten gjentatte ganger til det ønskede tegnet vises.

Flere tastaturfunksjoner



Noen funksjoner kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

-  : Forutsi ord basert på inndata, og vis ordforslag. Gå tilbake til tastaturfunksjonslisten ved å trykke på .
-  : Sett inn emoji'er.
-  : Sett inn klistremerker. Du kan også sette inn My emoji-klistremerker som ser ut som deg. Se [Bruke My emoji-klistremerker i chatter](#) for nærmere informasjon.
-  : Fest animerte GIF-er.
-  : Angi tekst ved hjelp av tale.
-  : Endre tastaturinnstillingene.
-  →  : Legg til et element fra utklippstavlen.
-  →  : Endre tastaturmodusen eller -størrelsen.
-  →  : Åpne tekstredigeringspanelet.

Kopiere og lime inn

- 1 Trykk på og hold over tekst.
- 2 Dra  eller  for å velge den ønskede teksten, eller trykk på **Merk alt** for å velge hele teksten.
- 3 Trykk på **Kopier** eller **Klipp ut**.
Den valgte teksten blir kopiert til utklippstavlen.
- 4 Trykk på og hold der teksten skal settes inn, og trykk på **Lim inn**.
Du kan lime inn tekst som du har kopiert tidligere, ved å trykke på **Utklippstavle** og velge teksten.

Ordbok

Slå opp definisjoner på ord mens du bruker enkelte funksjoner, som når du ser på nettsider.

1 Trykk på og hold et ord som du vil slå opp.

2 Trykk på **Ordbok** i listen over alternativer.

Hvis en ordbok ikke er forhåndsinstallert på enheten, kan du trykke på **Gå til Administrer ordbøker**, trykke på  ved siden av en ordbok og deretter trykke på **Installer** for å laste den ned.

3 Se definisjonen i ordbokens sprettoppvindu.

Hvis du vil bytte til fullskjermvisning, trykker du på . Trykk på definisjonen på skjermen for å se flere definisjoner. Trykk på  i detaljvisning for å legge til ordet på listen med favorittord, eller trykk på **Søk på nettet** for å bruke ordet som søkeord.

Apper og funksjoner

Installere eller avinstallere apper

Galaxy Store

Kjøp og last ned apper. Du kan laste ned apper som er laget spesielt for Samsung Galaxy-enheter. Start **Galaxy Store**-appen.



Denne appen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Installere apper

Se apper etter kategori, eller trykk på **Q** for å søke etter et søkeord.

Velg en app for å vise nærmere informasjon om den. Du kan laste ned gratisapper ved å trykke på **Installer**. Hvis du vil kjøpe og laste ned apper som koster penger, trykker du på prisen og følger instruksjonene på skjermen.



Hvis du vil endre innstillinger for automatisk oppdatering, trykker du på **⋮** → **Innstillinger** → **Oppdater apper automatisk** og velger deretter et alternativ.

Play Butikk

Kjøp og last ned apper.

Start **Play Butikk**-appen.

Installere apper

Se apper etter kategori, eller søk etter apper med søkeord.

Velg en app for å vise nærmere informasjon om den. Du kan laste ned gratisapper ved å trykke på **Installer**. Hvis du vil kjøpe og laste ned apper som koster penger, trykker du på prisen og følger instruksjonene på skjermen.



Hvis du vil endre innstillinger for automatisk oppdatering, trykker du på **≡** → **Innstillinger** → **Oppdater apper automatisk** og velger deretter et alternativ.

Administrere apper

Avinstallere eller deaktivere apper

Trykk på og hold en app, og velg deretter et alternativ.

- **Deaktiver:** Deaktiver utvalgte standardapper som ikke kan avinstalleres fra enheten.
- **Avinstaller:** Avinstaller nedlastede apper.



Enkelte apper støtter kanskje ikke denne funksjonen.

Aktivere apper

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Apper** → ▼ → **Deaktivert**, velg en app og trykk deretter på **Activer**.

Angi apptillatelser

Enkelte apper trenger kanskje tillatelse for å få tilgang til eller kunne bruke informasjon på enheten din, for at de skal virke ordentlig.

Du kan vise tillatelsesinnstillinger for apper ved å starte **Innstillinger**-appen og trykke på **Apper**. Velg en app, og trykk på **Tillatelser**. Du kan se appens tillatelsesliste og endre tillatelsene.

Hvis du vil vise eller endre tillatelsesinnstillinger for apper etter tillatelseskategori, starter du **Innstillinger**-appen og trykker på **Apper** → ⋮ → **Tillatelsesbehandling**. Velg et element og en app.

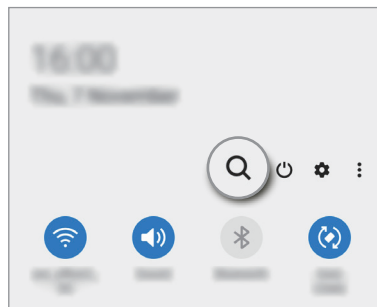
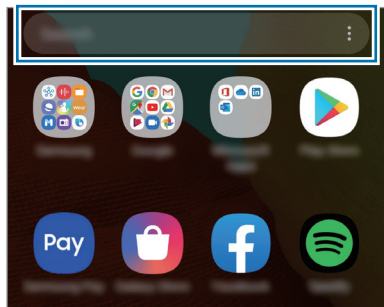


Hvis du ikke gir tillatelser til apper, kan det hende at de grunnleggende funksjonene i appene ikke virker som de skal.

Søker

Søke raskt etter innhold på enheten.

- 1 Trykk på **Søk** på appskjermbildet. Alternativt kan du åpne varselspanelet, stryke nedover og deretter trykke på **Q**.



- 2 Angi et nøkkelord.
Apper og innhold på enheten din vil bli søkt gjennom.
Hvis du trykker på **Q** på tastaturet, kan du søke etter mer innhold.

Bixby

Innledning

Bixby er et brukergrensesnitt som hjelper deg med å bruke enheten på en mer praktisk måte. Du kan snakke til Bixby eller skrive inn tekst. Bixby starter en funksjon du ber om, eller viser informasjonen du vil ha. Den lærer seg også bruksmønstrene og miljøene dine. Jo mer den lærer om deg, jo mer nøyaktig vil den forstå deg.

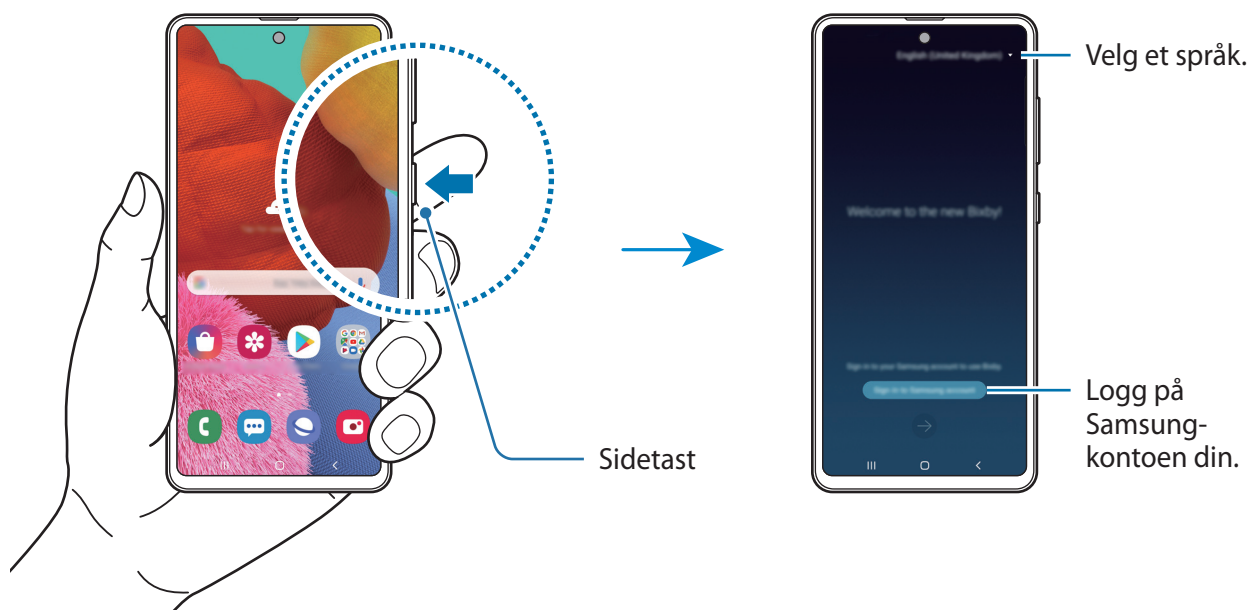


- For å bruke Bixby må enheten være tilkoblet et Wi-Fi- eller mobilnettverk.
- Du må logge på Samsung-kontoen din for å kunne bruke Bixby.
- Bixby er bare tilgjengelig på enkelte språk, og enkelte funksjoner er kanskje ikke tilgjengelige, alt etter regionen din.

Starte Bixby

Når du starter Bixby for første gang, vises introduksjonssiden for Bixby. Du må velge språket som skal brukes med Bixby, logge på Samsung-kontoen din i henhold til instruksjonene på skjermen og godta vilkårene.

- 1 Trykk og hold inne sidetasten. Alternativt kan du starte **Bixby**-appen.



- 2 Velg språket som skal brukes med Bixby.

- 3 Trykk på **Sign in to Samsung account**, og følg instruksjonene på skjermen for å logge på Samsung-kontoen din.



Hvis du allerede er logget på kontoen, vises kontoinformasjonen på skjermen.

- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen.
Bixby-skjermen vises.

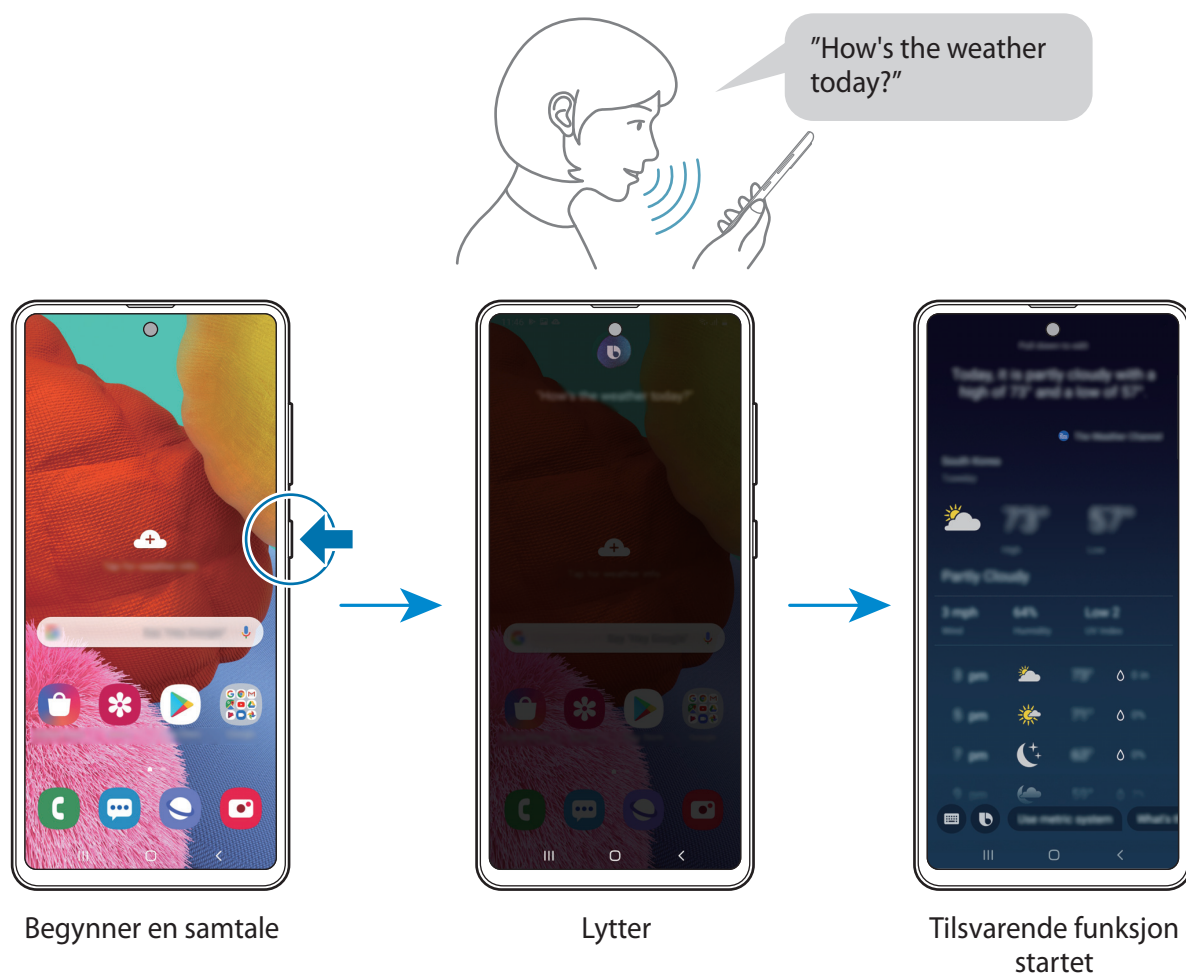
Bruke Bixby

Når du har sagt hva du vil til Bixby, starter Bixby de tilsvarende funksjonene eller viser informasjonen du forespurte.

Mens du trykker og holder inne sidetasten, sier du det du vil si til Bixby og frigjør så fingeren fra tasten når du er ferdig med å snakke. Eller du kan si "Hi, Bixby" og når enheten avgir en lyd, sier du hva du vil.

Du kan for eksempel trykke på og holde inne sidetasten og si "How's the weather today?" Værinformasjonen vises på skjermen.

Hvis du vil ha værmeldingen for i morgen sier du bare "Tomorrow?" mens du trykker på og holder inne sidetasten. Siden Bixby forstår sammenhengen til samtalen, vil den vise deg morgendagens værmelding.



Hvis Bixby stiller deg et spørsmål i løpet av en samtale, svarer du Bixby imens du trykker på og holder inne sidetasten. Eller trykk på  og svar Bixby.

Hvis du bruker hodetelefoner eller Bluetooth-lyd eller du begynner en samtale ved å si "Hi, Bixby", kan du fortsette samtalen uten å trykke på ikonet. Start **Bixby**-appen, og trykk på  → **Settings** → **Automatic listening** → **Hands-free only**.

Aktivere Bixby med stemmen din

Du kan begynner en samtale med Bixby ved å si "Hi, Bixby". Registrer stemmen din slik at Bixby vil svare på den når du sier "Hi, Bixby".

- 1 Start **Bixby**-appen og trykk på  → **Settings** → **Voice wake-up**.
- 2 Trykk på **Wake with "Hi, Bixby"**-bryteren for å aktivere den.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen.
Nå kan du si "Hi, Bixby" og begynne en samtale når enheten avgir en lyd.

Kommunisere ved å skrive inn tekst

Hvis stemmen din ikke gjenkjennes på grunn av støy i omgivelsene eller hvis du er i en situasjon der det er vanskelig å snakke, kan du kommunisere med Bixby via tekst.

Start **Bixby**-appen og trykk på  og skriv det du vil si.

I løpet av kommunikasjonen svarer også Bixby deg gjennom tekst i stedet for taletilbakemelding.

Bixby Vision

Innledning

Bixby Vision er en tjeneste som tilbyr forskjellige funksjoner basert på bildegjenkjenning.

Du kan bruke Bixby Vision til å søke raskt etter informasjon ved å gjenkjenne gjenstander på stedet der du befinner deg. Du kan også erfare AR-funksjonen som gjør at virtuelle bilder vises på forhåndsvisnings skjermbildet.

Bruk et utvalg av nyttige Bixby Vision-funksjoner.



- Enheten må være tilkoblet et Wi-Fi- eller mobilnettverk for å bruke denne funksjonen.
- Du må logge på Samsung-kontoen din for å kunne bruke noen av Bixby Vision-funksjonene.
- Tilgjengelige funksjoner og søkeresultater kan variere, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Det kan hende at denne funksjonen ikke er tilgjengelig eller at du ikke får riktige søkeresultater avhengig av bildestørrelse, -format eller oppløsning.
- Samsung er ikke ansvarlig for produktinformasjonen som leveres av Bixby Vision.

Starte Bixby Vision

Start Bixby Vision på en av disse måtene.

- I **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og trykk på **BIXBY VISION**.
- Velg et bilde i **Galleri**-appen, og trykk på .
- Trykk på og hold et bilde i **Internett**-appen, og trykk på **Bixby Vision**.
- Hvis du la til Bixby Vision-appikonet på startskjermbildet og appskjermbildet, starter du **Bixby Vision**-appen.

Søk etter lignende bilder

Du kan søke etter bilder som ligner på den gjenkjente gjenstanden, på nettet. Du kan vise forskjellige bilder med egenskaper som ligner på gjenstanden, for eksempel farge eller form.

Hvis du for eksempel ønsker å vite tittelen til et fotografi eller bilde, kan du bruke Bixby Vision-funksjonene. Enheten søker etter og viser relatert informasjon eller bilder med lignende egenskaper.

- 1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **BIXBY VISION**.
- 2 Trykk på **Objektiv** og hold gjenstanden innenfor skjermen for at det skal bli gjenkjent.
- 3 Velg et søkeresultat som har **Bilder** med seg.
Lignende bilder vises.

Oversette eller trekke ut tekst

Gjenkjenn og vis den oversatte teksten på skjermen. Du kan også trekke ut tekst fra et dokument eller en bildefil.

Hvis du for eksempel ønsker å vite hva et skilt betyr når du er på ferie i utlandet, kan du bruke Bixby Vision-funksjonene. Enheten oversetter teksten på skiltet til språket du velger.

- 1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** på listen over fotograferingsmoduser og trykk deretter på **BIXBY VISION**.

2 Trykk på  og hold teksten innenfor skjermen for at den skal bli gjenkjent.

Den oversatte teksten vises på skjermen.

- Trykk på  for å trekke ut tekst. Du kan dele eller lagre teksten du trekker ut.
- For å lagre skjermbildet med den oversatte teksten som et bilde trykker du på . Skjermbildet blir lagret i **Galleri**.
- Hvis du vil endre kilde- eller målspråk, trykker du på språkinnstillingspanelet øverst på skjermen.

Søker etter steder

Søk etter informasjon om steder i nærheten ved å gjenkjenne gjeldende posisjon.



Tilgjengelige funksjoner kan variere avhengig av område eller tjenesteleverandør.

1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **BIXBY VISION**.

2 Trykk på  og rett kameraet i den retningen du vil søke etter steder.

Du kan vise grunnleggende informasjon om steder i nærheten.

- Hvis du vil søke etter steder i enn annen retning, peker du kamera mot den retningen.
- Du kan vise din nåværende posisjon og værinformasjon. Pek kameraet mot bakken for å vise nåværende posisjon på kartet. Pek kameraet mot himmelen for å vise nåværende værinformasjon.

3 Velg et søkeresultat på skjermen.

Enheten viser informasjon om steder i nærheten.

Oppleve forskjellige AR-funksjoner

Forskjellige apper inkluderer AR-funksjonen som viser virtuelle bilder på bakgrunnen eller personen på forhåndsvisningsskjermbildet. Du kan oppleve produkter og vise informasjon på en praktisk måte uten å måtte gå til butikkene eller prøve dem selv. Opplev den morsomme og nyttige AR-funksjonen til Bixby Vision.



Tilgjengelige apper kan variere avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- 1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **BIXBY VISION**.
- 2 Trykk på **Apper** og velg funksjonen du vil ha.

Bixby Home

På Bixby Home-skjermbildet kan du vise anbefalte tjenester og informasjon som Bixby tilbyr ved å analysere bruksmønstrene og rutinene dine.



- For å se mer innhold må enheten kobles til et Wi-Fi- eller mobilnett.
- For å kunne bruke denne funksjonen fullt ut må du logge på Samsung-kontoen.

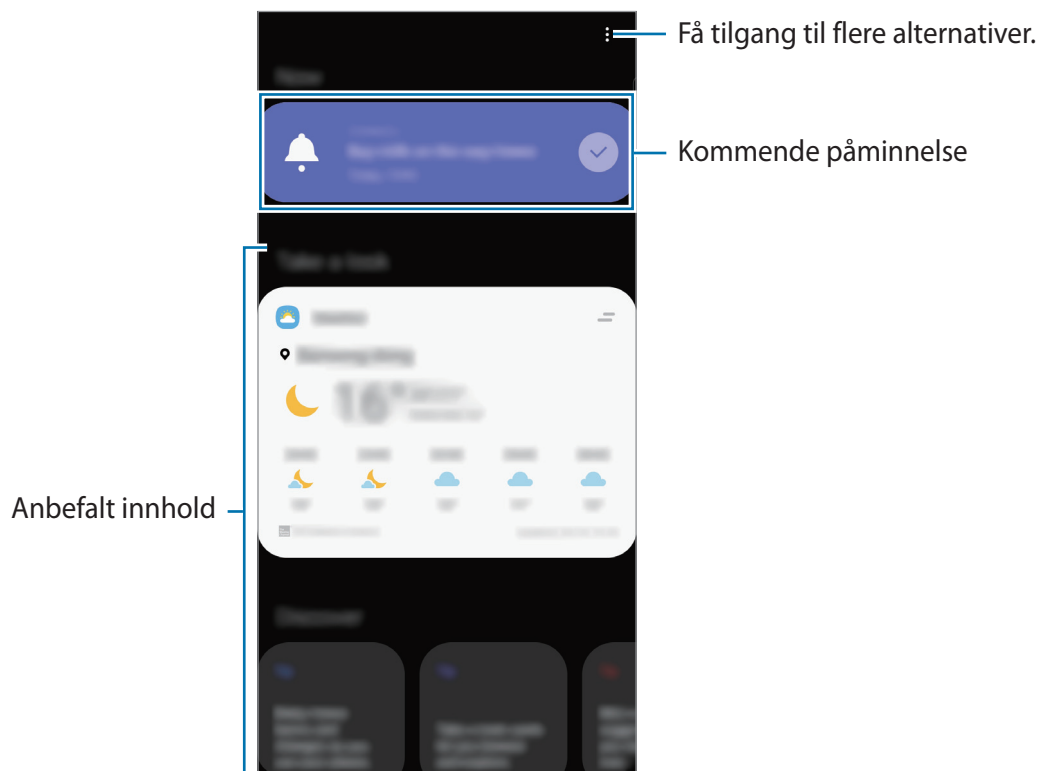
Åpne Bixby Home

- 1 Stryk mot høyre på startskjermbildet.

Bixby Home-skjermbildet vises.

Når du starter denne funksjonen for første gang, eller etter å ha utført en tilbakestilling av dataene, må du følge instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.

- 2 Stryk opp- eller nedover for å vise anbefalt innhold.



- 3 Stryk til venstre på skjermen eller trykk på tilbakeknappen for å lukke Bixby Home.

Bruke anbefalt innhold i Bixby Home

Når du åpner Bixby Home, kan du vise innhold som oppdateres ofte, som kort. Stryk opp- eller nedover for å vise kortene.

Når du er på vei til kontoret om morgenen, kan Bixby Home for eksempel vise dagens timeplan og spille av favorittsangene dine på Bixby Home-skjermen.



Innholdet på og rekkefølgen av kortene oppdateres automatisk etter et spesifisert intervall. Du kan oppdatere kortene når du vil ved å stryke nedover på skjermen.

Redigere kortlisten

- Hvis du vil feste et kort øverst på Bixby Home-skjermen, trykker du på  → **Fest til toppen**. Hvis du vil løsne et kort, trykker du på  → **Løsne**.
- For å stanse visningen av et kort på listen, trekker du kortet til høyre og trykker på **Ikke vis igjen**.
- For å skjule kortet fra listen, trekker du kortet til høyre og trykker på **Skjul akkurat nå**.

Velge apper som skal vises som kort

Du kan legge til eller slette apper som skal vises som kort på Bixby Home-skjermen.

Trykk på  → **Kort** på Bixby Home-skjermen, velg en app, og trykk deretter på bryterne ved siden av elementene for å legge dem til eller slette dem.

Tilpasse innstillingene for Bixby Home

Trykk på  → **Innstillinger** på Bixby Home-skjermen.

- **Tilpasningstjeneste:** Angi for å bruke Bixbys interaktive og tilpassede tjenester for å forbedre opplevelsen din.
- **Bixby Home-innholdsleverandører:** Les og godta eller trekk tilbake samtykket fra vilkårene og personvernerklæringer for hver innholdsleverandør.
- **Om Bixby Home:** Vis Bixby Home-versjonen og juridisk informasjon.

Bixby Routines

Bixby-rutiner er en tjeneste som automatiserer innstillinger du bruker ofte og foreslår nyttige funksjoner i henhold til dine hyppige situasjoner ved å lære bruksmønstrene dine.

For eksempel utfører en «før leggetid»-rutine noen handlinger, som å slå på stillemodus og mørk modus, slik at det er mer behagelig for øyne og ører å bruke enheten før du legger deg.

Legge til rutiner

Legg til rutiner for å bruke enheten din mer praktisk. Når du legger til en rutine, kan du angi kjørebetingelsene dens til automatisk eller manuell.

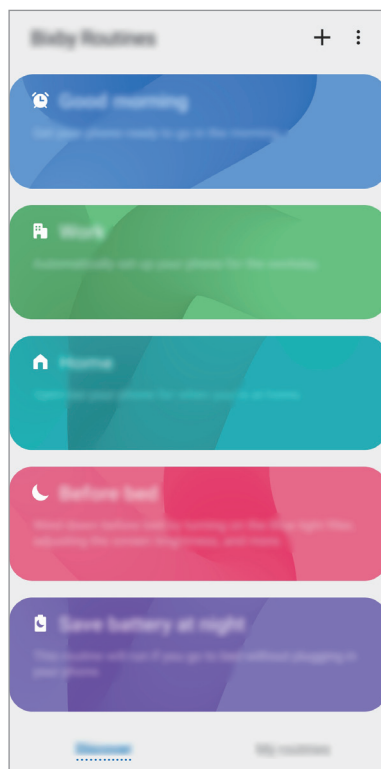
Legge til anbefalte rutiner

Når enheten din lærer seg bruksmønstrene dine, vil den anbefale å legge til nyttige eller hyppig brukte funksjoner som rutiner.

Når den anbefalingsmeldingen vises, trykker du på **Vis alle** og legger den til som din egen rutine.

Legge til rutiner fra listen over anbefalinger

Vis listen over nyttige funksjoner og legg dem til som dine egne rutiner.



- 1 Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Avanserte funksjoner** → **Bixby Routines**.
- 2 Velg en rutine du vil bruke, på listen **Oppdag**, og trykk deretter på **Lagre**.
 - Trykk på **Rediger** for å stille inn betingelser og handlinger for rutinen. Alternativt kan du trykke på tilstanden eller handlingen du vil redigere.
 - Hvis du vil angi rutinens kjørebetingelser til manuell, trykker du på **Startknappen trykkes**. Dette alternativet vises bare når det ikke er angitt noen kjørebetingelser.

For manuelle rutiner kan du legge dem til på Startskjermbildet som widgeter og få rask tilgang til dem. Hvis det vises et sprettoppvindu, trykker du på **Legg til**.

Legg til dine egne rutiner

Legg til funksjoner du vil bruke som rutiner.

- 1 Kjør **Innstillinger**-appen og trykk på **Avanserte funksjoner** → **Bixby Routines** → **+**.
- 2 Trykk på **+**, angi betingelsene, og trykk deretter på **Neste**.

Hvis du vil angi rutinens kjørebetingelser til manuell, trykker du på **Startknappen trykkes**.
- 3 Trykk på **+**, angi handlingene, og trykk deretter på **Ferdig**.
- 4 Angi et rutinenavn og trykk deretter på **Ferdig**.

For manuelle rutiner kan du legge dem til på Startskjermbildet som widgeter og få rask tilgang til dem. Når et sprettoppvindu vises, trykker du på **Legg til**.

Bruke rutiner

Kjøre automatiske rutiner

Automatiske rutiner kjøres automatisk når betingelsene deres oppdages.

Kjøre manuelle rutiner

For manuelle rutiner hvor du angir kjørebetingelsen som **Startknappen trykkes**, kan du kjøre dem manuelt ved å trykke på knappen når du vil.

Kjør **Innstillinger**-appen og trykk på **Avanserte funksjoner** → **Bixby Routines** → **Mine rutiner**, og trykk på  ved siden av rutinen du vil kjøre. Eller du kan trykke på widgeten til rutinen på startskjermbildet.

Vise rutiner som kjører

Rutiner som kjører for øyeblikket, vises på varselspanelet. For å vise detaljene til en rutine trykker du på varslet.

Stoppe rutiner som kjører

Du kan raskt stoppe rutiner som kjører. Velg en rutine i varselspanelet og trykk på **Stopp**.

Administrere rutiner

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Avanserte funksjoner** → **Bixby Routines** → **Mine rutiner**. Rutinene dine vises.

Hvis du vil deaktivere en rutine, trykker du på bryteren for rutinene eller på .

Hvis du vil redigere en rutine, velger du en rutine og trykker på **Rediger**. Alternativt kan du trykke på tilstanden eller handlingen du vil redigere.

Hvis du vil slette en eller flere rutiner, trykker du på  → **Slett** og merker av for rutinen(e) du vil slette. Trykk deretter på **Slett**.

Reminder

Opprett påminnelser i kalenderen for gjøremål eller for å vise innhold senere. Du mottar varsler til angitt tid eller posisjon for hvert varsel.



- For å motta mer nøyaktige varsler kan du koble enheten til et Wi-Fi- eller mobilnett.
- For å kunne bruke denne funksjonen fullt ut må du logge på Samsung-kontoen.
- GPS-funksjonen må være aktivert for å bruke stedspåminnelser.

Starte Reminder

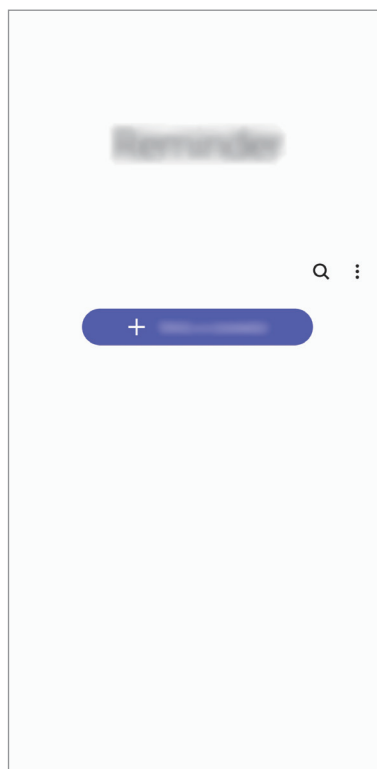
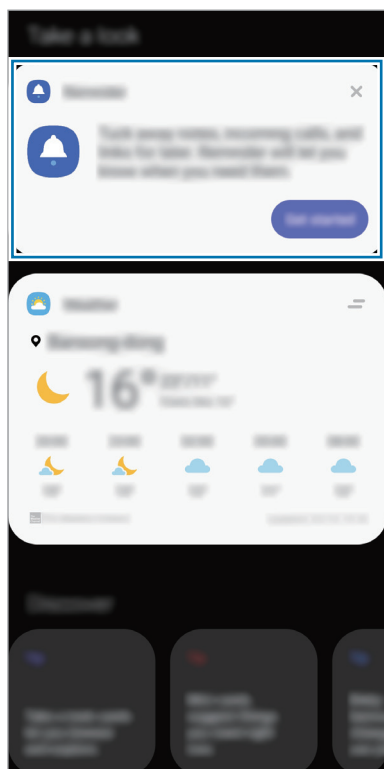
Starte Reminder fra Bixby Home

- 1 Stryk mot høyre på startskjermbildet.

Bixby Home-skjermbildet vises.

- 2 Trykk på **Kom i gang i Reminder**.

Påminnelse-skjermbildet vises og appikonet for **Reminder** (🔔) legges til på Appskjermbildet.



Starte Påminnelse fra Kalender

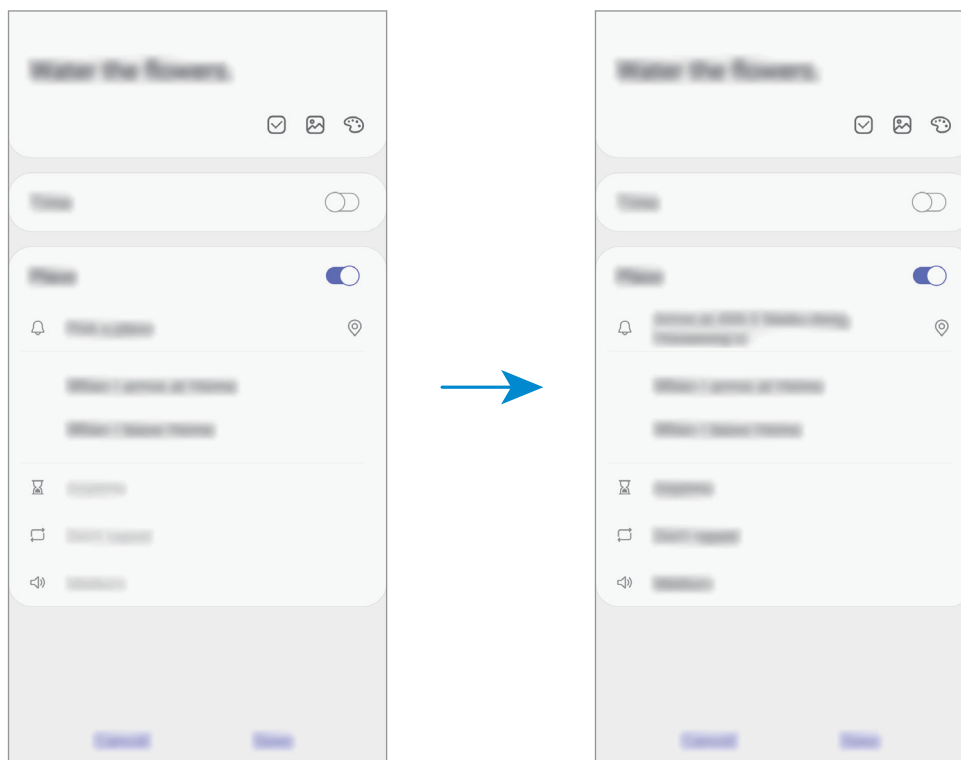
Start **Kalender**-appen og trykk på ☰ → **Reminder**. Påminnelse-skjerm bildet vises og appikonet for **Reminder** (🔔) legges til på Appskjerm bildet.

Opprette påminnelser

Opprette påminnelser på forskjellige måter. Reminder varsler deg hvis du oppretter en påminnelse med en spesifikk tids- eller stedsinnstilling. Du kan også lagre diverse innhold, for eksempel et enkeltnotat eller en adresse til en nettside, og vise innholdet senere.

Du kan for eksempel opprette en påminnelse om å vanne blomstene når du kommer hjem.

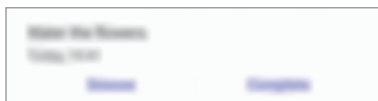
- 1 Start **Reminder**-appen.
- 2 Trykk på **Skriv en påminnelse** eller + og skriv «Vann blomstene».
- 3 Trykk på **Sted** → **Velg et sted** og angi posisjonen til hjemme.
- 4 Trykk på **Når jeg kommer til** → **Utført**.



- 5 Trykk på **Lagre** for å lagre påminnelsen.
Når du kommer hjem, vises varslet «Vann blomstene».

Sjekke varsler om påminnelser

Et sprettoppvindu med et varsel vises på det angitte tidspunktet eller stedet. Trykk på **Fullført** eller **Utsett**.



Vise listen over påminnelser

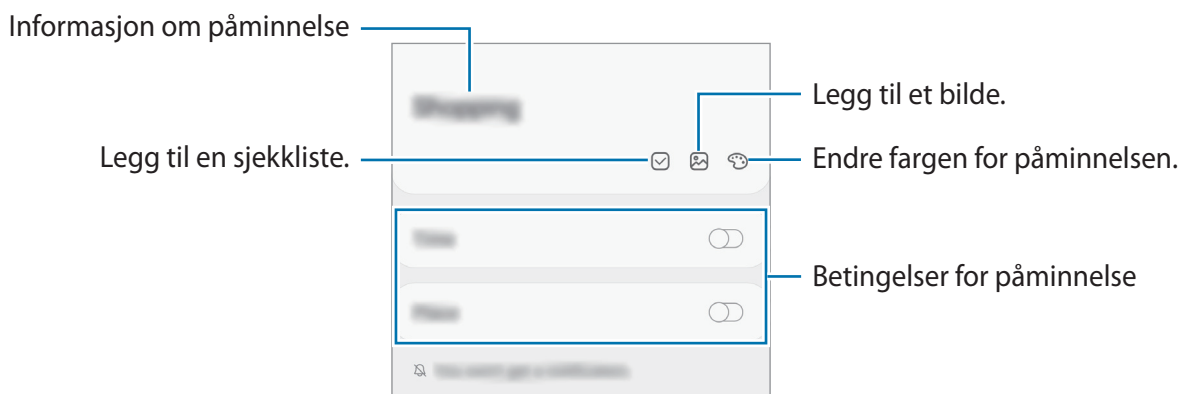
Åpne **Reminder**-appen for å vise påminnelseslisten. Velg en påminnelse for å vise detaljer om den.

Redigere detaljer om påminnelsen

Du kan legge til eller redigere detaljer om påminnelsen, for eksempel hyppighet, dato og klokkeslett eller sted.

1 Velg en påminnelse i listen over påminnelser, og trykk på **Rediger**.

2 Rediger betingelsene og trykk på **Lagre**.



Fullføre påminnelser

Merk påminnelser du ikke trenger å bli påminnet om, som fullført.

Velg en påminnelse i listen over påminnelser og trykk på **Fullført**.

Gjenopprette påminnelser

Du kan gjenopprette påminnelser som er fullført.

- 1 Trykk på  → **Fullført** → **Rediger** i listen over påminnelser.
- 2 Merk elementer som skal gjenopprettes og trykk på **Gj.oppr.**
Påminnelsene legges til i listen, og du blir varslet på de forhåndsdefinerte tidspunktene.

Slette påminnelser

Hvis du vil slette en påminnelse, velger du en påminnelse og trykker på **Slett**. Hvis du vil slette flere påminnelser, trykker du på og holder en påminnelse, merker av for påminnelser som skal slettes, og trykker deretter på **Slett**.

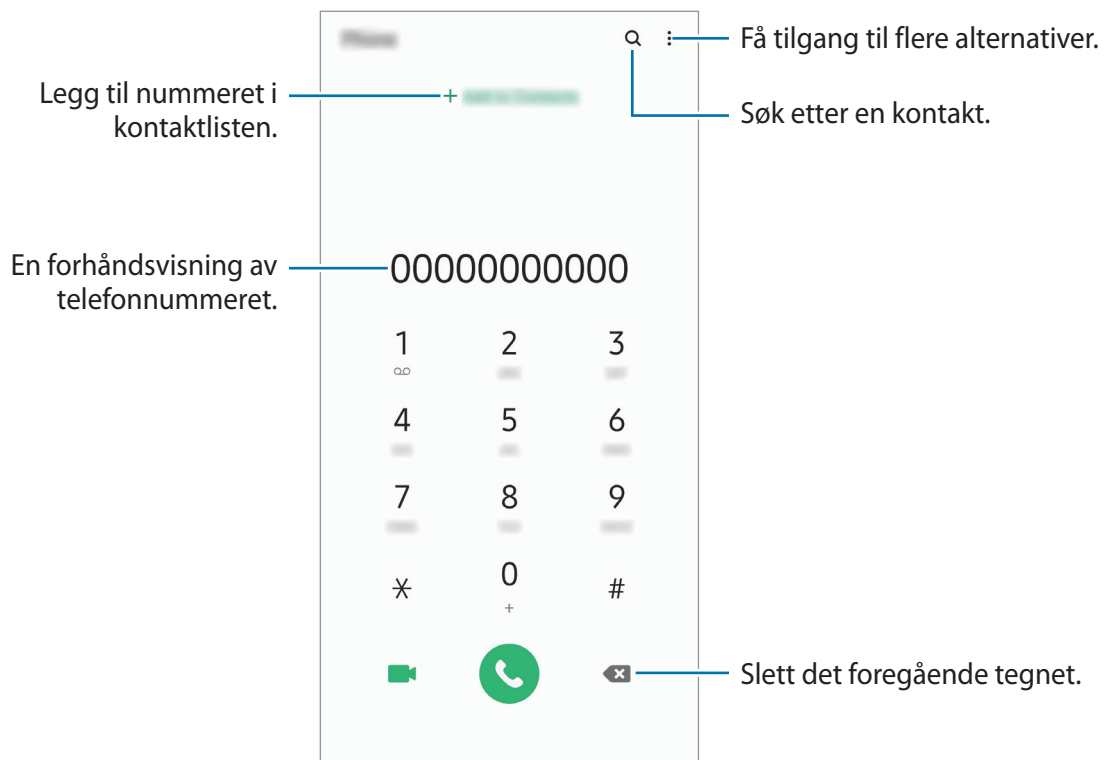
Telefon

Innledning

Ring ut eller svar på telefon- og videoanrop.

Ringe

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på **Tastatur**.
- 2 Angi et telefonnummer.
- 3 Trykk på  for å foreta et taleanrop eller  hvis du vil foreta et videoanrop.



Foreta et anrop fra anropslogger eller kontaktlisten

Start **Telefon**-appen, trykk på **Nylige** eller **Kontakter** og stryk deretter til høyre på en kontakt eller et telefonnummer for å foreta et anrop.

Hvis denne funksjonen er deaktivert, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Avanserte funksjoner** → **Bevegelser og gester** og trykker deretter på bryteren **Stryk for å ringe/sende meld.** for å aktivere den.

Bruke hurtigtastnumre

Angi hurtigtastnumre så du kan ringe raskt.

Når du skal angi et hurtigtastnummer, starter du **Telefon**-appen, trykker på **Tastatur** eller **Kontakter** →  → **Hurtigtastnumre** og velger deretter et hurtigopppringingsnummer og legger til et telefonnummer.

Når du skal ringe, trykker du på og holder et hurtigtastnummer på telefontastaturet. For hurtigtastnumre fra 10 og oppover trykker du på det første sifferet / de første sifrene i nummeret, og deretter trykker du på og holder det siste sifferet.

Det betyr at hvis du for eksempel angir nummeret **123** som et hurtigtastnummer, trykker du først på **1** og deretter på **2**, og til slutt trykker du på og holder **3**.

Foreta et anrop fra låseskjermen

Dra  utenfor sirkelen på låseskjermen.

Foreta anrop ved å søke etter steder i nærheten

Du kan enkelt foreta anrop til steder nær der du befinner deg ved å søke etter informasjon om dem. Du kan søke etter steder i nærheten etter kategori, som for eksempel restauranter eller butikker eller ved å søke etter anbefalte populære steder.

Åpne **Telefon**-appen, trykk på **Steder**, og velg en kategori eller trykk på **Q** og angi et firmanavn i søkefeltet. Eller velg et sted fra de anbefalte populære stedene. Informasjon om forretningsstedet, som telefonnummeret eller adressen, vises.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Foreta et internasjonalt anrop

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på **Tastatur**.
- 2 Trykk på og hold **0** til +-tegnet vises.
- 3 Angi landsnummer, retningsnummer og telefonnummer, og trykk deretter på .

Motta anrop

Besvare et anrop

Når du mottar et anrop, drar du  utenfor den store sirkelen.

Avvise et anrop

Når du mottar et anrop, drar du  utenfor den store sirkelen.

Dra **Send melding**-linjen oppover og velg meldingen som skal sendes for å sende en melding når du avviser et innkommende anrop. Hvis bryteren **Legg til påminnelse** er aktivert, blir en påminnelse lagret for å varsle deg om det avviste anropet en time senere.

Hvis du vil opprette forskjellige avvisningsmeldinger, starter du **Telefon**-appen, trykker på  → **Innstillinger** → **Hurtigavvisningsmeldinger**, skriver en melding og trykker deretter på .

Ubesvarte anrop

Ved et ubesvart anrop vises -ikonet på statuslinjen. Åpne varselspanelet for å se listen over ubesvarte anrop. Du kan også starte **Telefon**-appen og trykke på **Nylige** for å vise tapte anrop.

Blokkere telefonnumre

Du kan blokkere anrop fra bestemte numre som du har lagt til på blokkeringslisten din.

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Blokker numre**.
- 2 Trykk på **Nylige** eller **Kontakter**, velg kontakter eller telefonnummer og trykk deretter på **OK**.
Du kan skrive inn et nummer manuelt ved å trykke på **Legg til telefonnummer**, skrive inn et telefonnummer og deretter trykke på .

Når blokkerte numre prøver å kontakte deg, vil du ikke bli varslet. Anropene vil bli oppført i anropsloggen.



Du kan også blokkere innkommende anrop fra personer som ikke viser sin anrops-ID. Trykk på **Blokker ukjente anropere**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Alternativer under samtaler

Under en talesamtale

Følgende handlinger er tilgjengelige:

-  : Få tilgang til flere alternativer.
- **Nytt anrop:** Foreta et anrop nummer to. Den første samtalen settes på vent. Når du avslutter den andre samtalen, gjenopptas den første samtalen.
- **Sett anrop på vent:** Sett en samtale på vent. Trykk på **Gjenoppta** for å gjenoppta en samtale som er satt på vent.
- **Bluetooth:** Bytt til et Bluetooth-hodesett dersom dette er tilkoblet enheten.
- **Høytaler:** Aktiver eller deaktiver høytalerfunksjonen. Ikke hold enheten inn mot øret når du bruker høytalerfunksjonen.
- **Lyd av:** Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.
- **Tastatur / Skjul:** Åpne eller lukk tastaturet.
-  : Avslutt den aktive samtalen.

Under en videosamtale

Trykk på skjermen for å bruke følgende alternativer:

-  : Få tilgang til flere alternativer.
- **Kamera:** Slå av kameraet slik at den andre parten ikke kan se deg.
- **Bytt:** Bytt mellom kameraet foran og kameraet bak.
-  : Avslutt den aktive samtalen.
- **Lyd av:** Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.
- **Høytaler:** Aktiver eller deaktiver høytalerfunksjonen. Ikke hold enheten inn mot øret når du bruker høytalerfunksjonen.

Legge til et telefonnummer i kontakter

Legge til et telefonnummer i kontakter fra tastaturet

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på **Tastatur**.
- 2 Skriv inn nummeret.
- 3 Trykk på **Legg til i Kontakter**.
- 4 Trykk på **Opprett ny kontakt** for å opprette en ny kontakt, eller trykk på **Oppdater eksisterende kontakt** for å legge til nummeret i en eksisterende kontakt.

Legge til et telefonnummer i kontakter fra anropslisten

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på **Nylige**.
- 2 Trykk på bildet til anroperen og trykk på **Legg til** eller trykk på et telefonnummer og trykk på **Legg til i Kontakter**.
- 3 Trykk på **Opprett ny kontakt** for å opprette en ny kontakt, eller trykk på **Oppdater eksisterende kontakt** for å legge til nummeret i en eksisterende kontakt.

Legge til en tagg i et telefonnummer

Du kan legge til tagger i numre uten å lagre dem i Kontakter. Da kan du se informasjon om innringerne når de ringer, uten å ha dem i kontaktlisten.

- 1 Start **Telefon**-appen og trykk på **Nylige**.
- 2 Trykk på et telefonnummer → .
- 3 Trykk på **Legg til merkn.**, legg inn en tagg og trykk på **Legg til**.
Når et anrop kommer inn fra det nummeret, vises taggen under nummeret.

Kontakter

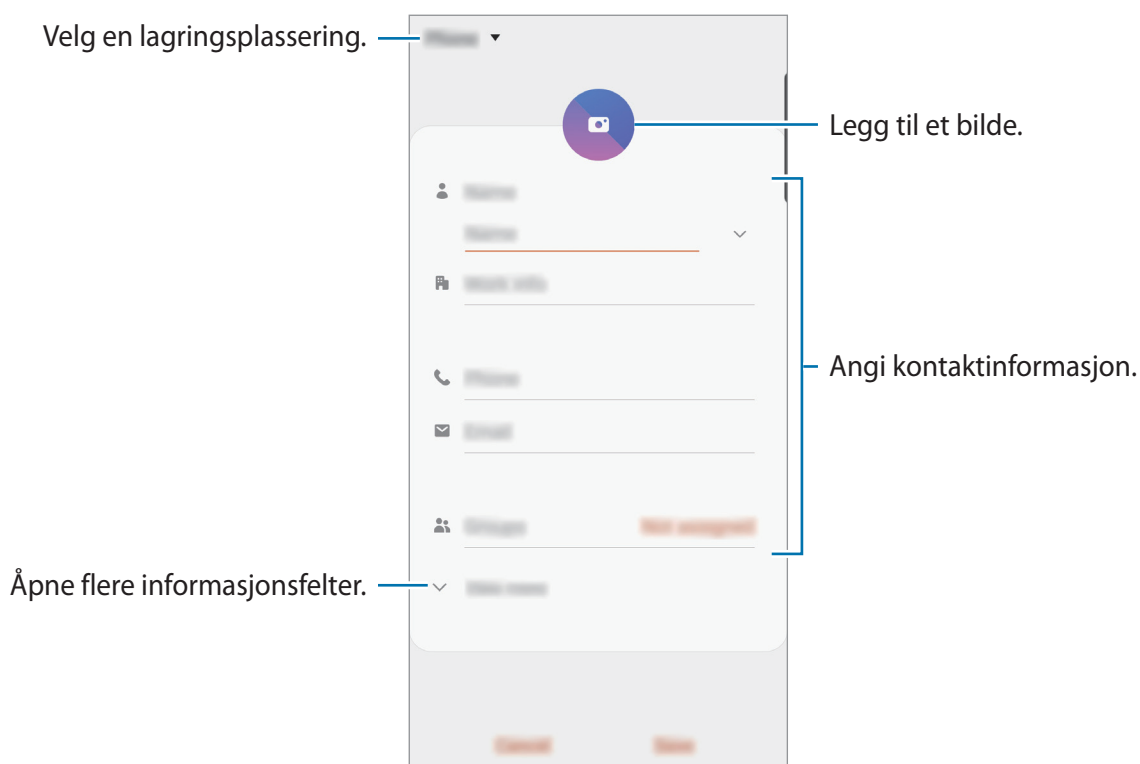
Innledning

Opprett nye kontakter eller administrer kontakter på enheten.

Legge til kontakter

Opprette en ny kontakt

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på .
- 2 Velg et lagringssted og trykk på **Velg**.
- 3 Angi kontaktinformasjon.



Avhengig av den valgte lagringsplasseringen kan typene informasjon du kan lagre, variere.

- 4 Trykk på **Lagre**.

Importere kontakter

Legg til kontakter ved å importere dem fra andre lagringsenheter til enheten din.

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på  → **Administrer kontakter** → **Importer eller eksporter kontakter** → **Importer**.
- 2 Velg en lagringsplassering du vil importere kontakter fra.
- 3 Merk av for VCF-filer eller kontakter du vil importere og trykk på **OK**.
- 4 Velg en lagringsplassering for lagring av kontakter og trykk på **Importer**.

Synkronisere kontakter med nettkontoene dine

Synkroniser enhetskontaktene dine med nettkontakter som er lagret på nettkontoene dine, som Samsung-kontoen din.

- 1 Åpne **Innstillinger**-appen, trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer** og velg en konto du vil synkronisere med.
- 2 Trykk på **Synkroniser konto** og trykk deretter på **Kontakter**-bryteren for å aktivere den.
For Samsung-kontoen trykker du på  → **Synkr.innstillinger** og trykker på **Kontakter**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Søke etter kontakter

Start **Kontakter**-appen.

Du kan bruke én av følgende søkemetoder:

- Bla opp eller ned i kontaktlisten.
- Dra en finger langs indeksen på den høyre siden av kontaktlisten for å bla raskt gjennom den.
- Trykk på  øverst på kontaktlisten og angi søkekriteriene.

Trykk på kontakten. Utfør deretter én av følgende handlinger:

- ☆ : Legg til i favorittkontakter.
- 📞 / 📺 : Foreta et tale- eller videoanrop.
- 💬 : Skriv en melding.
- ✉ : Skriv en e-post.

Dele kontakter

Du kan dele kontakter med andre ved hjelp av flere ulike delingsalternativer.

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på ⋮ → **Del**.
- 2 Velg kontakter og trykk på **Del**.
- 3 Velg en delemetode.

Lagre og dele profil

Du kan lagre og dele profilinformasjonen din, for eksempel bilde og statusmelding, med andre ved hjelp av profildelingsfunksjonen.



- For å bruke denne funksjonen må du logge på Samsung-kontoen.
- Profildelingsfunksjonen er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Profildelingsfunksjonen er bare tilgjengelig for kontakter som har aktivert profildelingsfunksjonen på enhetene sine.

- 1 Start **Kontakter**-appen og velg profilen din.
- 2 Trykk på **Rediger**, rediger profilen, og trykk på **Lagre**.
- 3 Trykk på **Trykk her for å dele profilen**, og trykk så på bryteren for å aktivere den.
 - Telefonnummeret ditt må bekreftes for at du skal kunne bruke profildelingsfunksjonen. Du kan se den oppdaterte profilinformasjonen for kontaktene dine i **Kontakter**.
 - For å endre omfanget av kontakter du deler profilen din med, trykker du på **Velg hva som deles**, velger et element du vil dele og velger deretter et alternativ.

Opprette grupper

Du kan legge til grupper, som familie eller venner og administrere kontakter i henhold til gruppe.

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på  → **Grupper** → **Opprett gruppe**.
- 2 Skriv inn et navn på gruppen.
For å angi en grupperingetone, trykker du på **Grupperingetone** og velger ringetonen.
- 3 Trykk på **Legg til medlem**, velg kontaktene som skal legges til i gruppen, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Lagre**.

Sende en gruppemelding

Du kan sende en gruppemelding til gruppemedlemmer samtidig.

Åpne **Kontakter**-appen, trykk på  → **Grupper**, velg en gruppe og trykk deretter på  → **Send melding**.

Slå sammen dupliserte kontakter

Når du importerer kontakter fra andre lagringsenheter eller synkroniserer kontakter med andre kontoer, kan kontaktlistene dine inneholde dupliserte kontakter. Slå sammen dupliserte kontakter til én for å strømlinjeforme kontaktlisten din.

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på  → **Administrer kontakter** → **Slå sammen kontakter**.
- 2 Merk av for kontakter, og trykk på **Flett**.

Slette kontakter

- 1 Start **Kontakter**-appen og trykk på  → **Slett**.
- 2 Velg kontakter og trykk på **Slett**.

For å slette én og én kontakt åpner du kontaktlisten og trykker på en kontakt. Trykk deretter på  → **Slett**.

Meldinger

Innledning

Send og vis meldinger i samtaletråder.

Sende meldinger

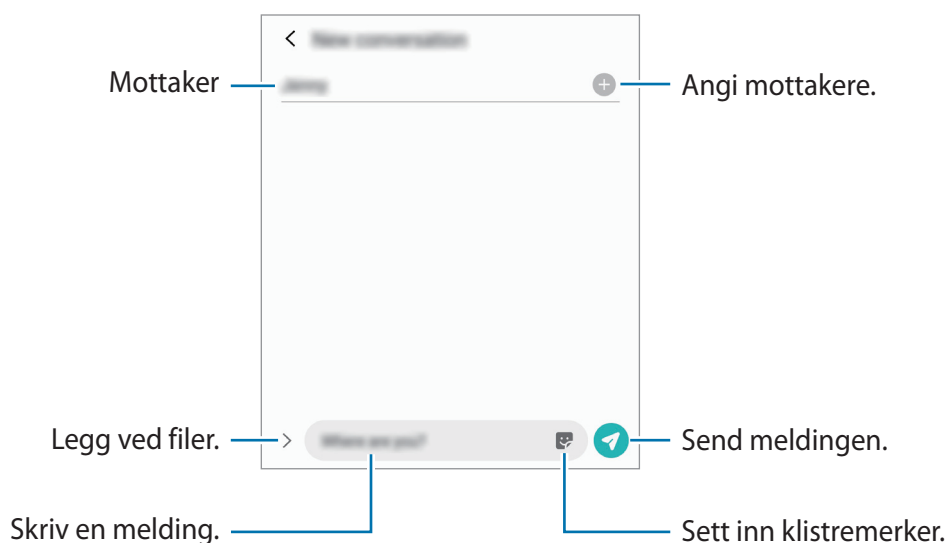


Det kan påløpe ekstra kostnader for sending av meldinger når du roamer.

1 Start **Meldinger**-appen og trykk på .

2 Legg til mottakere, og skriv en melding.

Når du skal ta opp og sende en talemelding, trykker du på og holder , leser inn meldingen og slipper fingeren. Opptaksikonet vises bare mens feltet der du skriver inn meldingen din, er skjult.



3 Trykk på  for å sende meldingen.

Vise meldinger

Meldingene blir gruppert i meldingstråder etter kontakt.



Det kan påløpe ekstra kostnader for mottak av meldinger når du roamer.

- 1 Start **Meldinger**-appen og trykk på **Samtaler**.
- 2 Trykk på en kontakt eller et telefonnummer i meldingslisten.
 - For å svare på meldingen trykker du på feltet der du skriver inn en melding, skriver en melding og trykker deretter på .
 - Spre to fingre fra hverandre eller klyp dem sammen på skjermen for å endre skriftstørrelsen.

Blokkere uønskede meldinger

Du kan blokkere meldinger fra bestemte numre som du har lagt til på blokkeringslisten din.

- 1 Start **Meldinger**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Blokker numre og meldinger** → **Blokker numre**.
- 2 Trykk på **Samtaler** og velg en kontakt eller et telefonnummer. Eller trykk på **Kontakter**, velg kontakter og trykk på **OK**.

Du kan skrive inn et nummer manuelt under **Angi telefonnummer**, og så trykke på .

Stille inn meldingsvarsling

Du kan endre varselslyden, visningsalternativer med mer.

- 1 Start **Meldinger**-appen, trykk på  → **Innstillinger** → **Varsler** og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Endre varselsinnstillingene.

Angi en meldingspåminnelse

Du kan angi et varsel med et intervall for å fortelle deg at du har uleste varsler. Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Tilgjengelighet** → **Avanserte innstillinger** → **Varselspåminnelser** og trykker deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Slette meldinger

- 1 Start **Meldinger**-appen og trykk på **Samtaler**.
- 2 Trykk på en kontakt eller et telefonnummer i meldingslisten.
- 3 Trykk på og hold inne en melding, trykk på **Slett**.
For å slette flere meldinger markerer du meldingene du vil slette.
- 4 Trykk på **Slett**.

Internett

Innledning

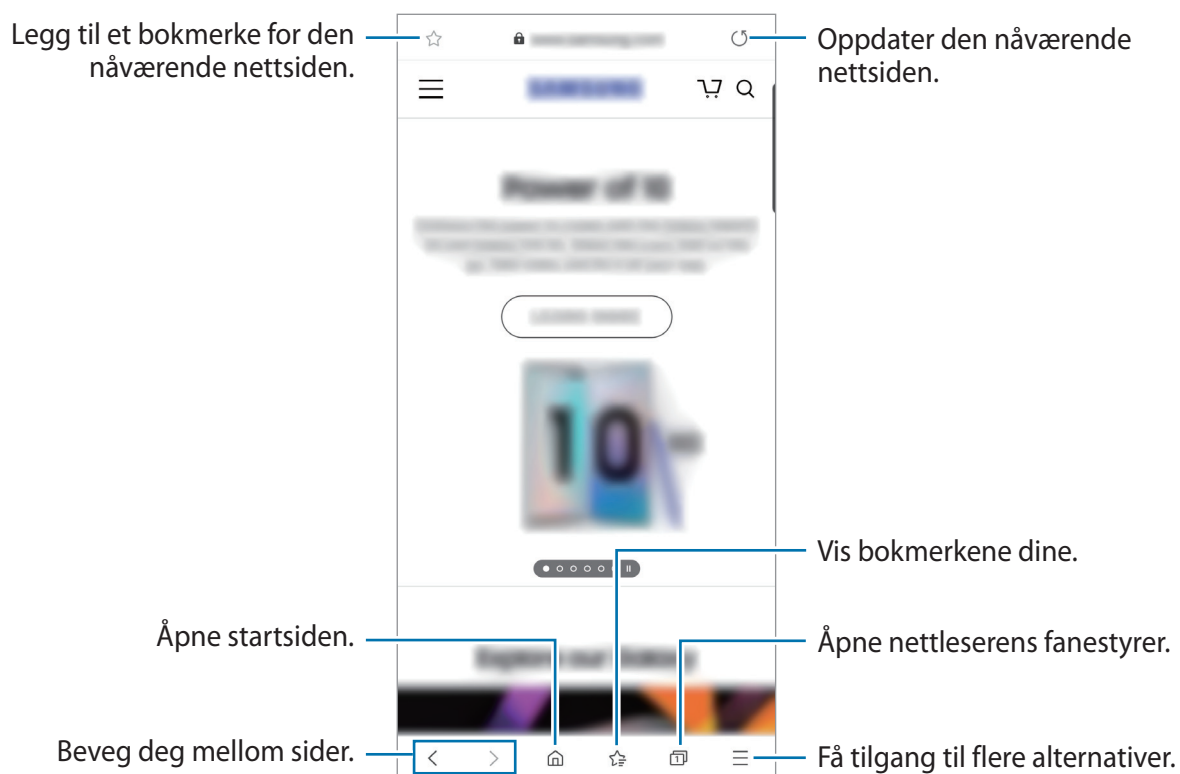
Surf på Internett for å lete etter informasjon og legg til bokmerker for favorittnettsidene dine, for å få enkel tilgang til dem.

Se på nettsider

- 1 Start **Internett**-appen.
- 2 Trykk på adressefeltet.
- 3 Skriv inn nettadressen eller et søkeord, og trykk deretter på **Gå til**.

Hvis du vil vise verktøylinjene, drar du fingeren litt nedover på skjermen.

For å veksle hurtig mellom faner stryker du til venstre eller høyre på adressefeltet.



Bruke hemmelig modus

I hemmelig modus kan du administrere åpne faner, bokmerker og lagrede sider hver for seg. Du kan låse hemmelig modus ved hjelp av et passord og dine biometriske data.

Aktivere hemmelig modus

Trykk på  → **Slå på Hemmelig modus** på verktøylinjen nederst på skjermen. Hvis du bruker denne funksjonen for første gang, må du angi om det skal brukes et passord for hemmelig modus.

I hemmelig modus endres fargen på verktøylinjene på enheten.



I hemmelig modus kan du ikke bruke enkelte funksjoner, for eksempel ta bilde av skjermen.

Endre sikkerhetsinnstillinger

Du kan endre passord og låsemetode.

Trykk på  → **Innstillinger** → **Personvern og sikkerhet** → **Hemmelig modus-innstillinger** → **Endre passord**. Hvis du vil angi de registrerte biometriske dataene dine som låsemetode sammen med passordet, trykker du på en valg Bryter under **Biometrisk** for å aktivere den.

Deaktivere hemmelig modus

Trykk på  → **Slå av Hemmelig modus** på verktøylinjen nederst på skjermen.

Kamera

Innledning

Ta bilder og ta opp videoer med ulike moduser og innstillinger.

Etiske retningslinjer for bruk av kamera

- Ikke ta bilder eller videoer av andre mennesker uten deres tillatelse.
- Ikke ta bilder eller videoer der dette er forbudt ved lov.
- Ikke ta bilder eller videoer på steder der du kan krenke andre menneskers privatliv.

Starte kameraet

Bruk følgende metoder til å åpne kameraet:

- Start **Kamera**-appen.
- Trykk raskt to ganger på sidetasten.
- Dra  utenfor sirkelen på låseskjermen.



- Noen metoder kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Enkelte kamerafunksjoner er ikke tilgjengelige når du starter **Kamera**-appen fra låseskjermen eller når skjermen er slått av mens skjermlåsmetoden er angitt.
- Hvis bildene er uskarpe, må du rengjøre kameraobjektivet og prøve på nytt.

Ta bilder

1 Trykk på bildet på forhåndsvisningsskjermbildet der kameraet skal fokusere.

- Spre to fingre fra hverandre på skjermen for å zoome inn, og klyp dem sammen for å zoome ut. Zoomfunksjoner er bare tilgjengelig når kamera bak brukes.
- Trykk på skjermen for å justere lysstyrken i bildene. Når justeringslinjen vises, drar du justeringslinjen mot **+** eller **—**.

2 Trykk på  for å ta et bilde.



- Forhåndsvisningsskjermbildet kan variere, avhengig av fotograferingsmodus og hvilket kamera som brukes.
- Kameraet slås automatisk av når det ikke er i bruk.
- Kontroller at objektivet ikke er skadet eller skittent. Hvis ikke kan det hende at enheten ikke fungerer som den skal i enkelte moduser som krever høy oppløsning.
- Enhetens kamera har et vidvinkelobjektiv. En mindre forvrengning kan forekomme i vidvinkelbilder eller -videoer, men dette betyr ikke at det er problemer med ytelsen til enheten.

Låse fokus (AF) og eksponering (AE)

Du kan låse fokuset eller eksponeringen på et valgt område for å hindre at kameraet automatisk justeres basert på endringer i motivene eller lyskildene.

Trykk på og hold området som du vil fokusere på, så vises AF-/AE-rammen der, og fokus- og eksponeringsinnstillingen vil bli låst. Innstillingen forblir låst også etter at du har tatt et bilde.

Velge et objektiv for fotografering

På forhåndsvisningsskjermen, velg objektivet du vil ha og ta et bilde eller spill inn en video.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig i enkelte fotograferingsmoduser.

- 📷 : Med vidvinkelobjektivet kan du ta standard bilder eller ta opp normale videoer.
- 📷 : Med det veldig vide objektivet kan du ta vidvinkelbilder eller ta opp videoer i vidvinkel som ser ut akkurat som det du ser i virkeligheten. Bruk denne funksjonen til å ta landskapsbilder.



📷 Grunnleggende fotografering



📷 Fotografering med ultravidvinkel

Bruke fotograferingsmoduser

Hvis du vil endre fotograferingsmodus, drar du listen over fotograferingsmoduser mot venstre eller høyre, eller stryker mot venstre eller høyre på forhåndsvisningsskjermbildet.

Velg ønsket fotograferingsmodus.



Fotograferingsmodus (intelligent kamera)

Kameraet justerer alternativene for fotografering automatisk avhengig av omgivelsene, slik at det blir lett å ta bilder. Den intelligente kamerafunksjonen gjenkjenner automatisk motivet og optimaliserer fargen og eventuelle effekter.

På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **BILDE** og  for å ta et bilde.

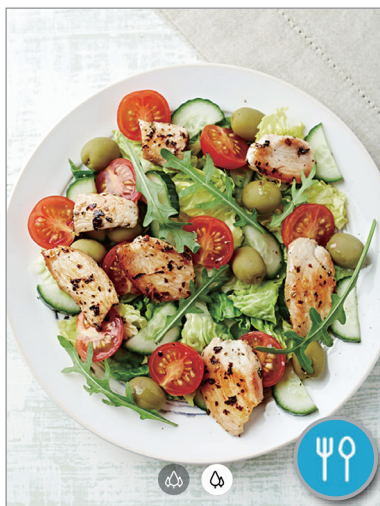
Sceneoptimalisering

Kameraet justerer automatisk fargeinnstillingene og benytter den optimaliserte effekten automatisk ved å gjenkjenne motivet.

På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **BILDE**. Når kameraet registrerer motivet, endres knappen for sceneoptimalisering, og den optimaliserte fargen og effekten blir brukt.



- Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, trykker du på ⚙️ på forhåndsvisningsskjermbildet og **Sceneoptimaliserer**-bryteren for å aktivere den.
- For å benytte videre funksjoner, trykker du på ⚙️ på forhåndsvisningsskjermbildet, **Sceneoptimaliserer** og trykker deretter på bryterne ved siden av funksjonen du vil ha.
- Hvis du ikke vil bruke denne funksjonen, trykker du på knappen for sceneoptimalisering på forhåndsvisningsskjermbildet.



Bildeforslag

Kameraet foreslår den ideelle komposisjonen for bildet ved å registrere posisjonen og vinkelen til motivet.

På forhåndsvisningsskjermbildet trykker du på ⚙️ og på **Bildeforslag**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **BILDE**.

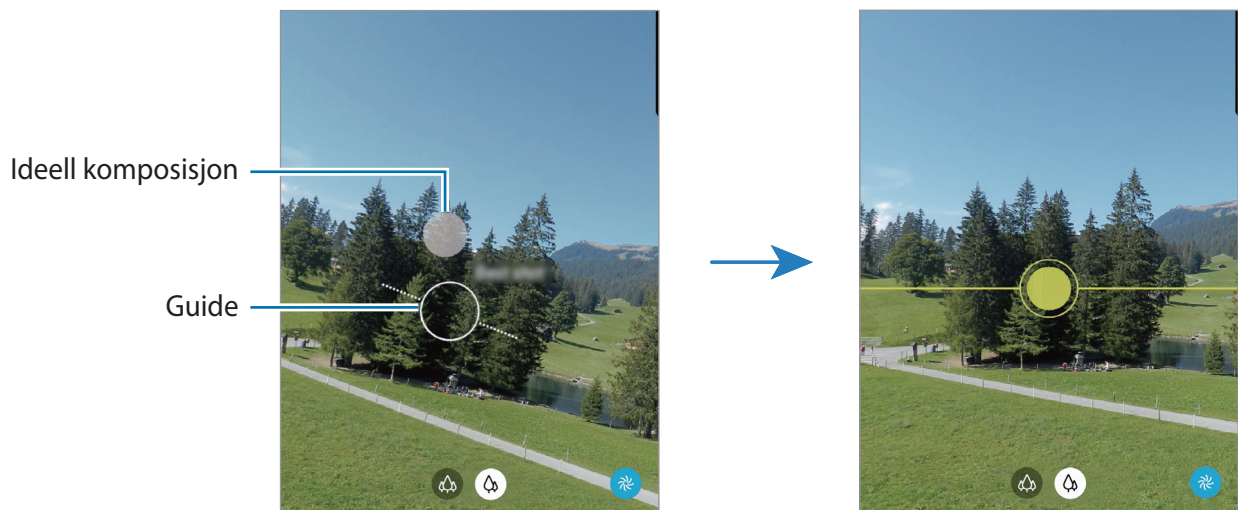
En guide vises på forhåndsvisningsskjermbildet.

2 Pek guiden mot motivet.

Kameraet gjenkjenner komposisjonen og den anbefalte komposisjonen vises på forhåndsvisningsskjermbildet.

3 Juster posisjonen og vinkelen til kameraet for å passe inn med komposisjonen.
Når den ideelle komposisjonen er oppnådd, endres guiden til gul.

4 Trykk på  for å ta et bilde.



Ta selfier

Du kan ta selvportretter med kameraet foran.

1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **BILDE**.

2 På forhåndsvisningsskjermbildet stryker du opp eller ned, eller trykker på  for å bytte til kameraet foran for å ta et selvportrett.

3 Se inn i kameraobjektivet foran.

For å ta selvportretter med et vidvinkelbilde av landskapet eller personer trykker du på .

4 Trykk på  for å ta et bilde.

Bruke filtre og andre skjønnhetseffekter

Du kan velge en filtereffekt og endre ansiktstrekk, for eksempel hudtonen eller ansiktsformen, før du tar et bilde.

- 1 Trykk på  på forhåndsvisningsskjermbildet.
- 2 Velg en filtereffekt eller skjønnhetseffekter, og ta et bilde.

Videomodus

Kameraet justerer alternativene for opptak automatisk avhengig av omgivelsene, slik at det blir lett å ta opp video.

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **VIDEO**.
- 2 Trykk på  for å ta opp en video.
 - Ta et bilde fra videoen mens du tar opp ved å trykke på .
 - Hvis du vil endre fokus mens du tar opp en video, kan du trykke der du ønsker å fokusere. For å bruke modus for autofokus trykker du på **AF** for å avbryte manuelt innstilt fokus.
- 3 Trykk på  for å slutte å ta opp en video.

Modus for Direktefokus

Med kameraet kan du ta bilder hvor bakgrunnen er uskarp og motivet skiller seg tydelig ut. Du kan også legge til en bakgrunnseffekt og redigere den etter at du har tatt et bilde.



Uskarp



Spinn



Zoom



Fargepunkt



- Bruk denne funksjonen på et sted med tilstrekkelig lys.
- Bakgrunnsuskarphet blir kanskje ikke brukt under følgende forhold:
 - Enheten eller motivet beveger seg.
 - Motivet er tynt eller gjennomsiktig.
 - Motivet har en farge som likner bakgrunnen.
 - Motivet eller bakgrunnen er ensartet.

Ta portretter som skiller seg ut med funksjonen Direktefokus

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **DIREKTEFOKUS**.
- 2 Dra justeringsbryteren for bakgrunnsuskarphet til venstre eller høyre for å justere skarpheten.

- 3 Når **Klar** vises på forhåndsvisningsskjermbildet, trykker du på  for å ta et bilde.

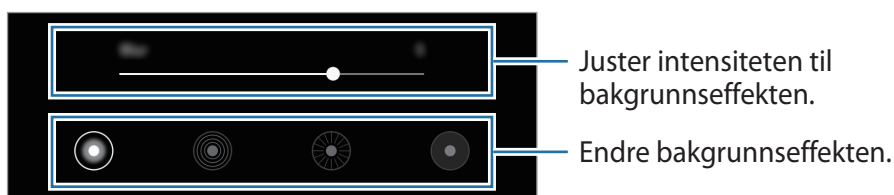


Redigere bakgrunnen på Direktefokus-bilder

Du kan også redigere bakgrunnseffekten og nivået på bakgrunnseffekten til et bilde som er tatt med funksjonen Direktefokus.

- 1 Velg et bilde som er tatt med Direktefokus og trykk på **Endre bakgrunnseffekt**.
- 2 Velg ønsket bakgrunnseffekt.

Du kan justere intensiteten til bakgrunnseffekten ved å dra justeringslinjen til venstre eller høyre.



- 3 Trykk på **Aktiver** for å lagre bildet.

Supersakte film-modus

Supersakte film er en funksjon som tar opp et øyeblikk sakte slik at du kan sette pris på det senere. Etter at videoen er tatt opp, legges bakgrunnsmusikk til automatisk.

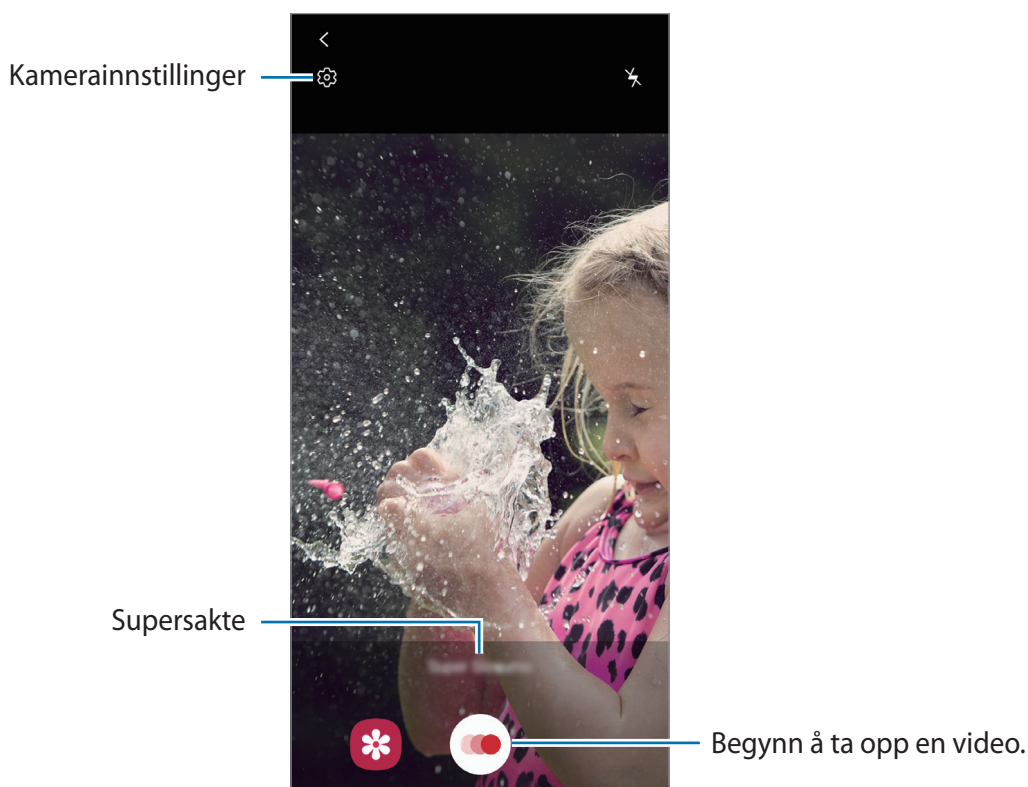


- Funksjonene til supersakte film kan varieres i henhold til modell.
- Bruk denne funksjonen på et sted med tilstrekkelig lys. Når du tar opp en video innendørs med utilstrekkelig eller dårlig lys, kan noen av følgende situasjoner oppstå:
 - Skjermen kan fremkomme mørk på grunn av lite lys.
 - Skjermen kan flimre under visse lysforhold, som på steder med lysstoffrør.
 - Det kan forekomme støy.

Ta opp videoer i supersakte film

Ta opp en video ved å ta opp ett øyeblikk når motivet er i bevegelse.

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **SUPERSAKTE**.



- 2 Trykk på

Enheten tar opp øyeblikket i supersakte film og lagrer det som en video.

Spille av videoer i supersakte film

Velg en video med supersakte film og trykk på **Spill av supersakte video**.

Vilkårlig bakgrunnsmusikk spilles av automatisk under avspillingen av videoen.

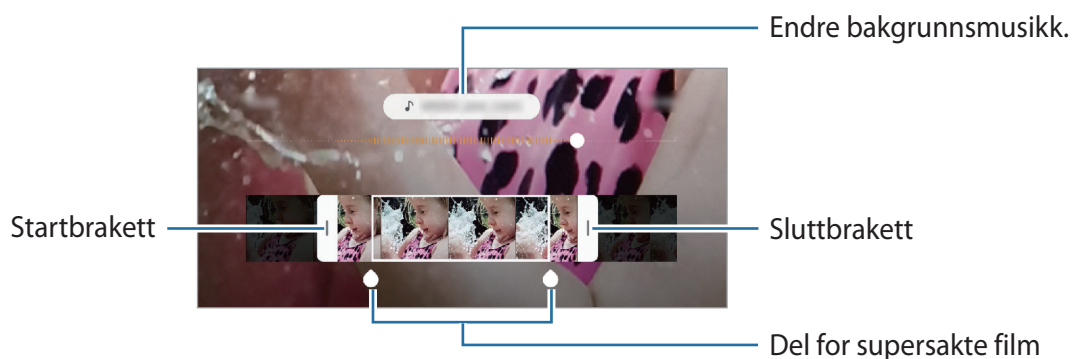
For å ta et bilde mens du spiller av en video, trykker du på [📷].

Redigere videoer i supersakte film

På avspillingsskjermbildet kan du redigere videoen og lagre den som en annen fil eller dele den.

For å beskjære ut en del av videoen du vil bruke, drar du start- og sluttbrakettene til de ønskede punktene for å velge delen som skal beholdes.

Dra ○ mot venstre eller høyre for å redigere delen med sakte film.



Pro-modus

Ta bilder mens du justerer ulike fotograferingsinnstillinger, for eksempel eksponeringsverdi og ISO-verdi, manuelt.

På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **PRO**. Velg alternativer og tilpass innstillingene, og trykk deretter på ○ for å ta et bilde.

Tilgjengelige alternativer

- **ISO** : Velg en ISO-verdi. Dette styrer kameraets lysfølsomhet. Lave verdier er for motiver som står i ro eller er godt opplyste. Høyere verdier er for motiver i rask bevegelse eller dårlig opplyste motiver. Høyere ISO-innstillinger kan imidlertid resultere i støy på bildene.
- **WB** : Velg riktig hvitbalanse for å gi bildene livaktige farger. Du kan angi fargetemperaturen.
- **+** **-** : Endre eksponeringsverdien. Dette avgjør hvor mye lys kamerasensoren mottar. Bruk høyere eksponering i situasjoner med svakt lys.

Panoramamodus

Med panoramamodus kan du ta en serie med bilder og deretter sette dem sammen til ett bredt eller høyt panoramabilde.



Følg disse tipsene for å få best mulig bilder i panoramamodus:

- Beveg kameraet langsomt i én retning.
- Hold bildet innenfor rammen til kamerasøkeren. Hvis forhåndsvisningsbildet er utenfor guiderammen, eller hvis du ikke beveger enheten, stopper enheten automatisk å ta bilder.
- Unngå å ta bilder av ensfargede bakgrunner som en tom himmel eller en vegg med få farger.

1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **PANORAMABILDE**.

2 Trykk på , og beveg enheten sakte i én retning.

3 Trykk på  for å slutte å ta bilder.

Makromodus

Ta bilder av motiver på nært hold.

På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **MAKRO**.

Matmodus

Du kan ta bilder av mat med mer livlige farger.

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **MAT**.
- 2 Trykk på skjermen og dra den sirkulære rammen over området for å utheve det.
Området utenfor den sirkulære rammen blir gjort uskarpt.
Hvis du vil endre størrelsen på den sirkulære rammen, drar du et hjørne av rammen.



- 3 Trykk på , og dra justeringslinjen for å justere fargetonen.
- 4 Trykk på  for å ta et bilde.

Nattmodus

Ta bilder ved svak belysning, uten å bruke fotolys.

På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **NATT**.

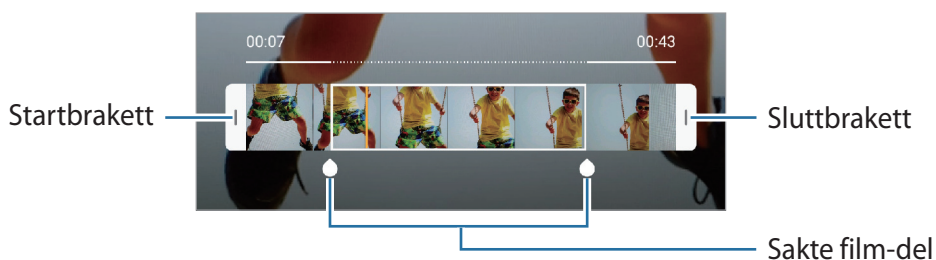
Modus for sakte film

Ta opp en video som skal vises i sakte film. Du kan spesifisere deler i videoene som skal spilles av i sakte film.

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **SAKTE FILM**.
- 2 Trykk på  for å starte opptaket.
- 3 Trykk på  for å stoppe opptaket når du er ferdig med å ta opp.
- 4 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjermbildet.
- 5 Trykk på **Spill av sakte video**.

Den raskeste delen av videoen angis som en del i sakte film, og videoen begynner å spilles av. Opptil to deler i sakte film opprettes, basert på videoen.

Dra  mot venstre eller høyre for å redigere delen med sakte film.



Hyperlapse-modus

Du kan ta opp scener, for eksempel personer eller biler som beveger seg, og vise dem som videoer i hurtigfilm.

- 1 På listen over fotograferingsmoduser trykker du på **MER** → **HYPERLAPSE**.
- 2 Trykk på , og velg et alternativ for bildehastighet.

Hvis du angir bildehastigheten til **Automatisk**, justeres bildehastigheten automatisk på enheten i henhold til de skiftende hastighetene i scenen.

- 3 Trykk på  for å starte opptaket.
- 4 Trykk på  for å avslutte opptaket.
- 5 Trykk på miniatyrbildet på forhåndsvisningsskjermbildet, og trykk på **Spill av hyperlapse** for å vise videoen.

Tilpasse innstillinger for kamera

Alternativer for nåværende fotograferingsmodus

Du kan bruke følgende alternativer på forhåndsvisningsskjermbildet.



Tilgjengelige alternativer kan variere, avhengig av fotograferingsmodus.

-  : Aktiver eller deaktiver fotolyset.
-  : Velg hvor lenge kameraet skal vente før bildet blir tatt.
-  : Velg et sideforhold for bilder.
-  : Bruk skjønnhetseffekter eller en filtereffekt.
-  : Velg en bildehastighet.
-  : Velg et sideforhold for videoer.
-  : Stabiliser en video.
-  : Spill inn morsomme videoer med virtuell håndskrift eller tegninger på ansikter eller hvor som helst. Se [AR Doodle](#) for å få mer informasjon.
-  : Velg en målemetode. Dette bestemmer hvordan lysverdiene beregnes.  **Sentrert** bruker lyset i den midtre delen av bildet til å beregne eksponeringen for bildet.  **Punkt** bruker lyset på et konsentrert område midt i bildet til å beregne eksponeringen for bildet.  **Matrise** utjevner hele scenen.
-  : I **Mat**-modus: fokuser på et motiv inne i sirkelrammen, og gjør bildet utenfor rammen uskarpt.
-  : I **Mat**-modus: Juster fargetonen.

Kamerainnstillinger

Trykk på  på forhåndsvisningsskjermbildet. Enkelte alternativer kan være utilgjengelige, alt etter fotograferingsmodusen.

Intelligente funksjoner

- **Sceneoptimaliserer:** Angi at enheten skal justere fargeinnstillingene og bruke den optimaliserte effekten automatisk etter motivet eller scenen.
- **Bildeforslag:** Angi at enheten skal foreslå en ideell komposisjon for bildet ved å identifisere posisjonen og vinkelen til motivet.
- **Skann QR-koder:** Aktiver eller deaktiver QR-kodeleseren.

Bilder

- **Hold lukkerknappen for å:** Velg en handling som skal utføres når du trykker på og holder kameraknappen,
- **Lagringsalternativer:** Velg hvordan du vil lagre bilder.

Videoer

- **Videostørrelse, kamera bak:** Velg en oppløsning for videoer du vil ta med kamera bak. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på videoene, men de vil ta opp mer plass.
- **Videostørrelse, kamera foran:** Velg en oppløsning for videoer du vil ta med kamera fremme. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på videoene, men de vil ta opp mer plass.
- **Video med høy effektivitet:** Ta opp video i HEVC-format (High Efficiency Video Codec). HEVC-videoene lagres som komprimerte filer for å spare minne på enheten.



- Du kan ikke spille av HEVC-videoer på andre enheter eller dele dem på nettet.
- Videoer med supersakte film og sakte film kan ikke spilles inn i HEVC-formatet.

- **Videostabilisering:** Aktiver bildestabilisator for å redusere eller eliminere uklartheter som skyldes at kameraet rister mens du tar opp video.

Nyttige funksjoner

- **HDR (fylldig tone):** Ta bilder med rike farger og gjengi detaljer selv i lyse og mørke områder.
- **Bilder som forhåndsvist:** Angi at enheten skal lagre bilder etter hvert som de vises på forhåndsvisningsskjermbildet når de tas med kameraet foran, uten å vende dem.
- **Rutenett:** Vis hjelpelinjene i kamerasøkeren for å hjelpe til med komposisjonen ved valg av motiver.
- **Posisjonstagger:** Legg ved en GPS-posisjonstagg til bildet.
 -  • GPS-signalstyrken kan bli dårligere på steder der signalet forstyrres, som for eksempel mellom bygninger eller i lavtliggende områder, eller ved dårlig vær.
 - Posisjonen din kan vises på bildene dine når du laster dem opp på Internett. Hvis du vil unngå dette, deaktiverer du innstillingen for posisjonstagg.
- **Fotograferingsmetoder:** Velg videre fotograferingsmetoder for å ta et bilde eller ta opp en video.
- **Lagringssted:** Velg minneplassering for lagring. Funksjonen vises bare når du setter inn et minnekort.
- **Vannmerke:** Legg til et vannmerke i hjørnet nederst til venstre når du tar bilder.
- **Nullstill innstillinger:** Tilbakestill kamerainnstillingene.
- **Kontakt oss:** Still spørsmål eller les vanlige spørsmål.
- **Om Kamera:** Vis versjonen til kameraappen og juridisk informasjon.

Galleri

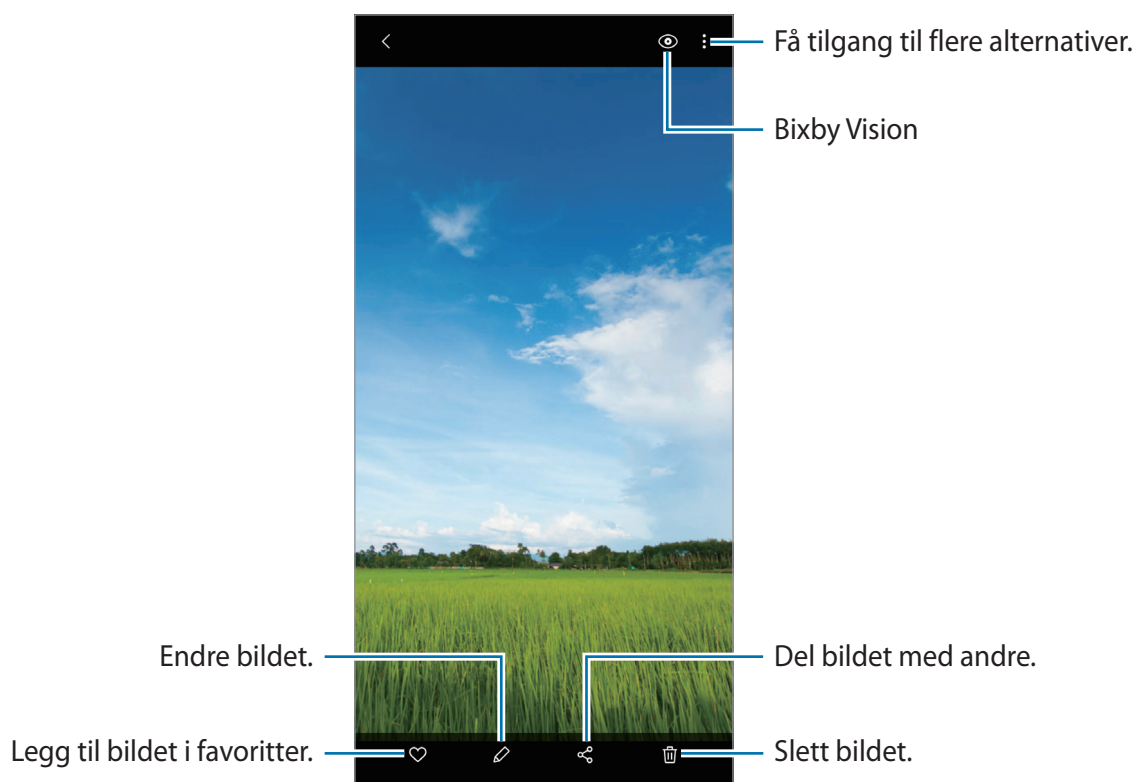
Innledning

Vis bilder og videoer som er lagret på enheten din. Du kan også administrere bilder og videoer etter album eller opprette historier.

Vise bilder

1 Start **Galleri**-appen og trykk på **Bilder**.

2 Velg et bilde.



Du kan opprette en film, en animert GIF eller en montasje av flere bilder. På listen, trykk på  eller trykk  → **Opprett GIF** eller **Oppr. montasje**, og velg deretter bilder.

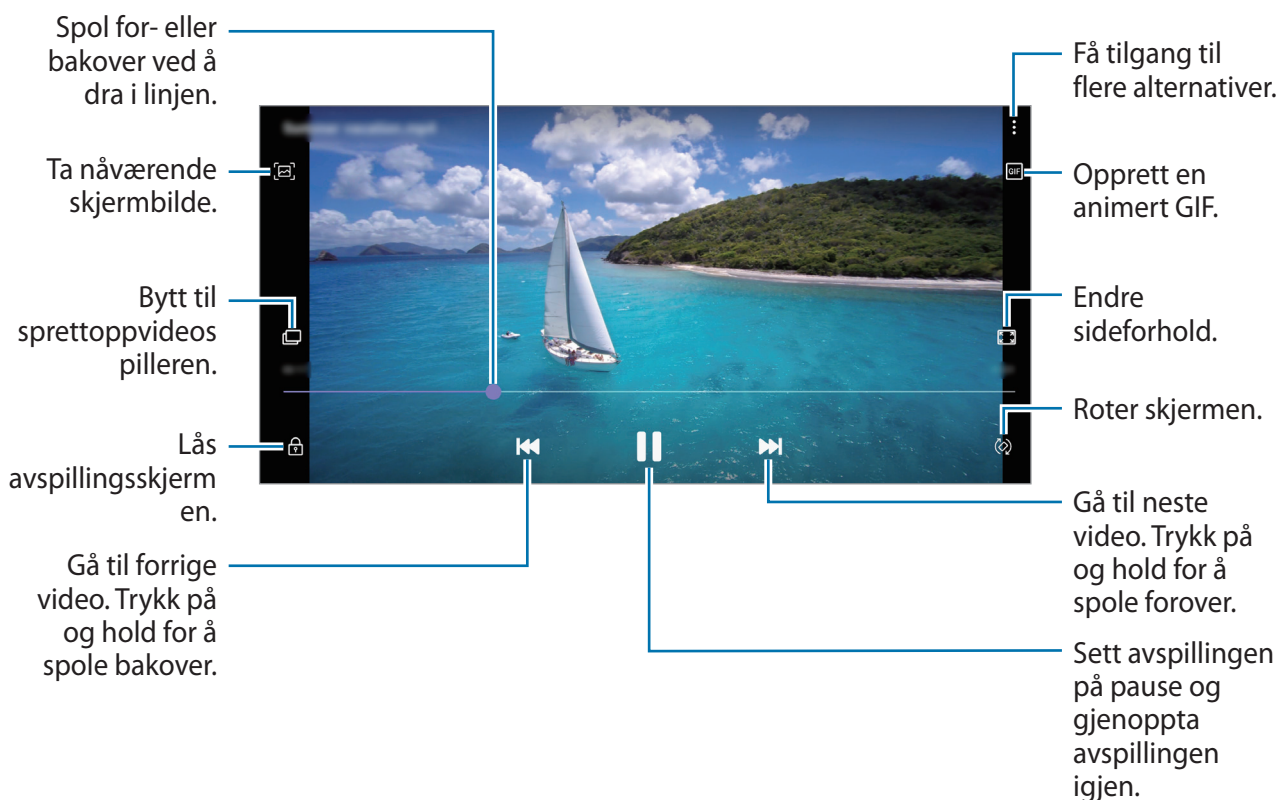
Søke etter bilder

Start **Galleri**-appen og trykk på  for å vise bilder sortert etter kategori, som typer eller posisjoner.

Hvis du vil søke etter bilder ved å skrive inn søkeord, kan du trykke på søkefeltet.

Vise videoer

- 1 Start **Galleri**-appen og trykk på **Bilder**.
- 2 Velg en video som skal spilles av.
- 3 Trykk på **Spill av video** for å spille av videoen.



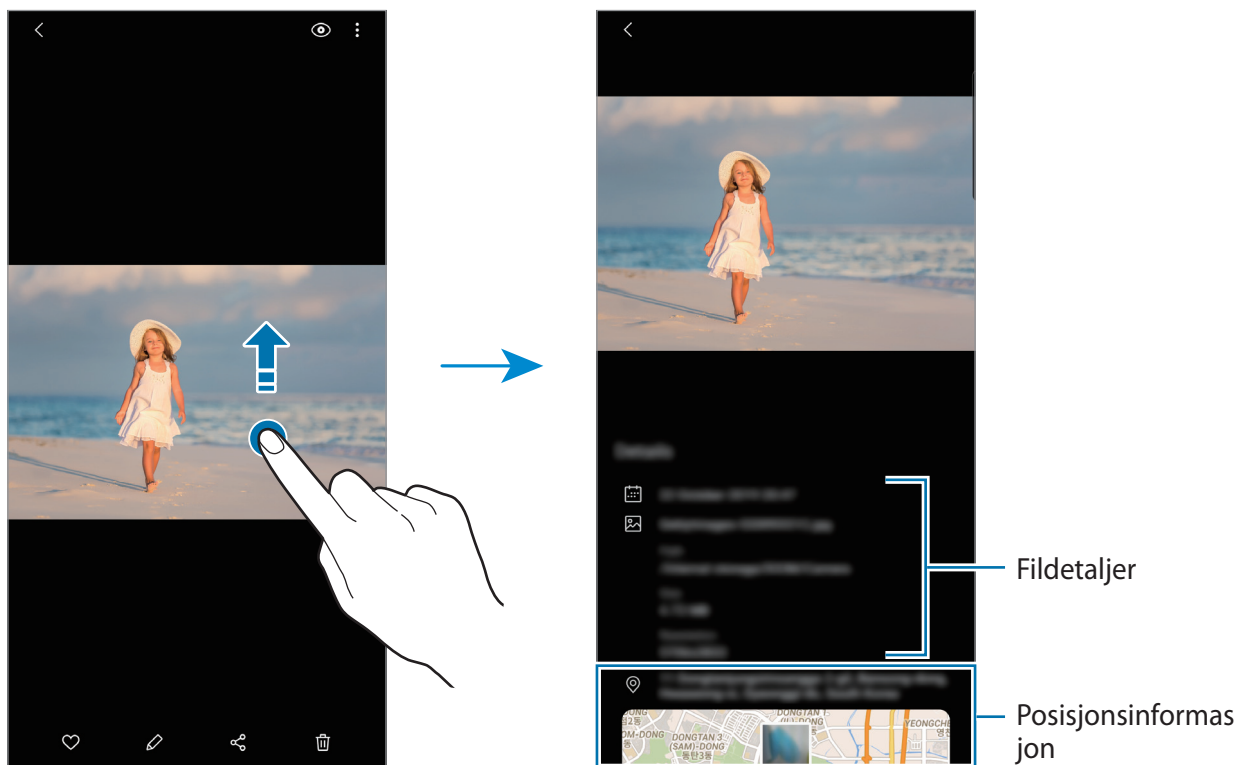
Dra fingeren opp eller ned på venstre side av avspillingsskjermbildet for å justere lysskarpheten eller dra fingeren opp eller ned på høyre side av avspillingsskjermbildet for å justere volumet.

Hvis du vil spole bak- eller forover, stryker du til venstre eller høyre på avspillingsskjermbildet.

Vise detaljene om bilder og videoer

Dra oppover på skjermen mens du ser på et bilde eller på forhåndsvisningsskjermen for video. Fildetaljer vises.

Du kan også vise relatert innhold ved å trykke på informasjonen på skjermen.



Vise bilder eller videoer sortert etter kategori

Du kan vise bilder og videoer sortert etter kategori.

Kjør **Galleri**-appen, trykk på **Bilder** eller **Album** og velg deretter en kategori.

- **Videoer:** Vis videoene som er lagret på enheten.
- **Favoritter:** Vis favorittbildene og -videoene.
- **Nylige:** Vis nylige bilder og videoer.
- **Foreslått:** Vis anbefalt innhold.

Vise albumer

Du kan vise bilder og videoer sortert etter mapper eller album.

Start **Galleri**-appen, trykk på **Album** og velg et album.

Skjule albumer

Du kan skjule albumer.



Du kan ikke skjule albumer som er opprettet som standard, som **Kamera**- og **Skjermbilder**-albumene.

- 1 Start **Galleri**-appen og trykk på **Album**.
- 2 Trykk på → **Skjul eller vis album**.
- 3 Trykk på en albumbryter for å skjule.

Vise historier

Når du tar eller lagrer bilder og videoer, leser enheten dato- og posisjonstagger, sorterer bildene og videoene og oppretter deretter historier. Du oppretter historier automatisk ved å ta eller lagre flere bilder og videoer.

Start **Galleri**-appen, trykk på **Historier** og velg en historie.

Opprette historier

Opprett historier med forskjellige temaer.

- 1 Start **Galleri**-appen og trykk på **Historier**.
- 2 Trykk på → **Opprett historie**.
- 3 Angi en tittel på historien, og trykk på **Opprett**.
- 4 Merk av for bilder eller videoer du vil inkludere i historien, og trykk på **Utført**.

For å legge til bilder eller videoer i en historie velger du en historie og trykker på  → **Legg til**.

For å fjerne bilder eller videoer fra en historie velger du en historie, trykker på  → **Rediger**, merker av for bilder eller videoer du vil fjerne, og trykker deretter på **Fjern fra historie**.

Slette historier

- 1 Start **Galleri**-appen og trykk på **Historier**.
- 2 Trykk på og hold inne en historie du vil slette, og trykk på **Slett**.

Synkronisere bilder og videoer

Når du synkroniserer **Galleri**-appen med Samsung Cloud, blir bilder og videoer som du tar, også lagret i Samsung Cloud. Du kan vise bilder og videoer som lagres i Samsung Cloud, i **Galleri**-appen og fra andre enheter.

Start **Galleri**-appen, trykk på  → **Innstillinger** og trykk deretter på **Nettskysynkronisering**-bryteren for å aktivere den. **Galleri**-appen og Samsung Cloud synkroniseres.

Slette bilder eller videoer

- 1 Start **Galleri**-appen.
- 2 Velg et bilde eller en video som skal slettes.
For å slette flere filer trykker du på og holder en fil som skal slettes på listen, og markerer flere filer for sletting.
- 3 Trykk på  eller **Slett**.

Bruke papirkurvfunksjonen

Du kan beholde de slettede bildene og videoene i papirkurven. Filene blir slettet etter et bestemt tidsrom.

Start **Galleri**-appen, trykk på  → **Innstillinger** og trykk deretter på **Søppel**-bryteren for å aktivere den.

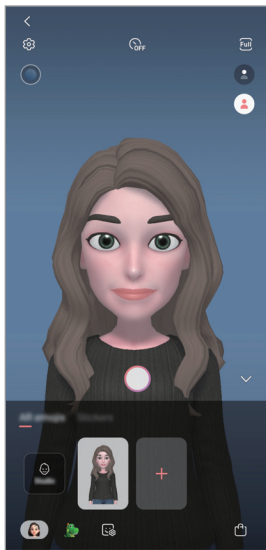
For å vise filer i papirkurven starter du **Galleri**-appen og trykker på  → **Søppel**.

AR EMOJI

Innledning

Opprett en My Emoji som ser ut akkurat som deg og ta bilder og ta opp videoer med My Emoji, Emoji-figurer eller klistremerker.

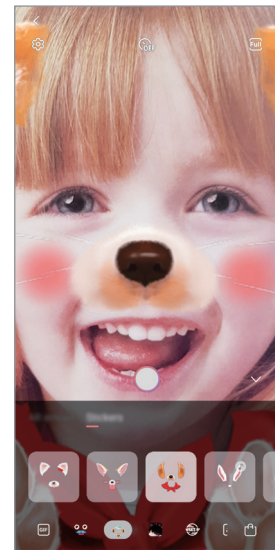
Du kan tilpasse egenskapene til My Emoji, som ansiktsformen eller hårsveisen og dekorerer My Emoji med forskjellig tilbehør. Du kan også uttrykke deg selv på morsomme måte ved å bruke My Emoji-klistremerker under en samtale.



Mine emoji



Emoji-figurer



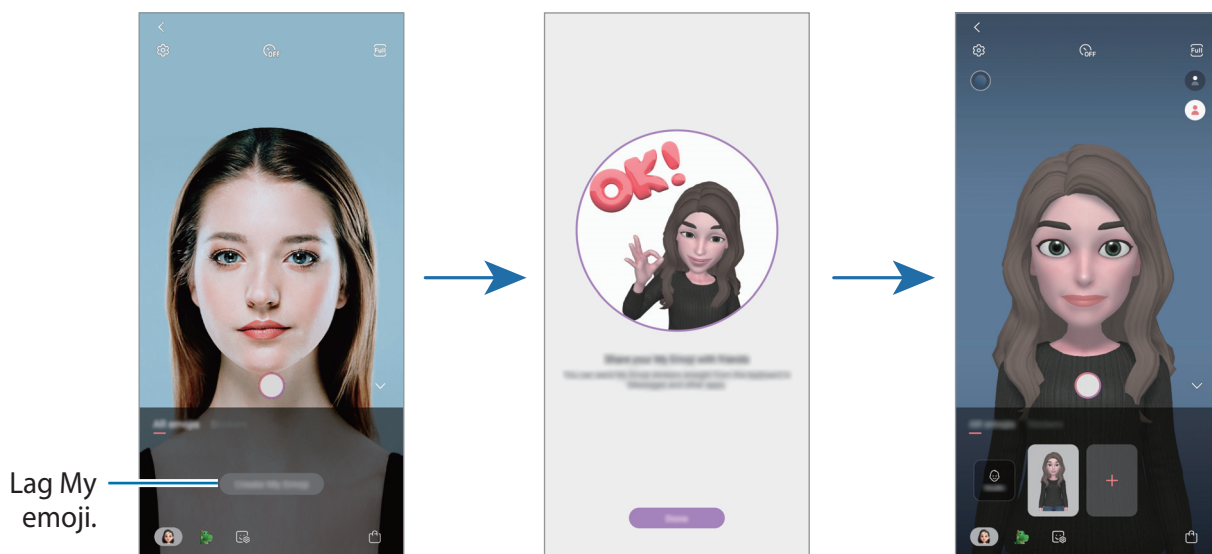
Klistremerker

Lage My emoji

Lag en My emoji som ser ut som deg. My emoji-klistremerker med forskjellige uttrykk blir generert automatisk.

- 1 Kjør **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **AR EMOJI** → **Lag My Emoji**.
- 2 Juster ansiktet på skjermen og trykk på  for å ta et bilde.
- 3 Velg kjønnnet og aldersgruppen til My Emoji og trykk på **Neste**.
- 4 Dekorér en My Emoji og trykk på **Neste**.
- 5 Trykk på **OK**.

My Emoji og My Emoji-klistremerkene er nå opprettet. Du kan vise My Emoji-klistremerker i My Emoji Studio. Se [My emoji-klistremerker](#) for nærmere informasjon.



Du kan bruke funksjonen **AR EMOJI** både med kamera foran og kamera bak. Hvis du bruker kamera bak, bytter det automatisk til kamera foran. For å veksle mellom kameraer stryker du oppover eller nedover, eller trykker på forhåndsvisningsskjermbildet.

Slette My emoji

Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og trykk deretter på **AR EMOJI**. Trykk på og hold den My emoji du vil slette, og trykk på . My Emoji og My Emoji-klistremerkene blir slettet.

Tilpasse My Emoji

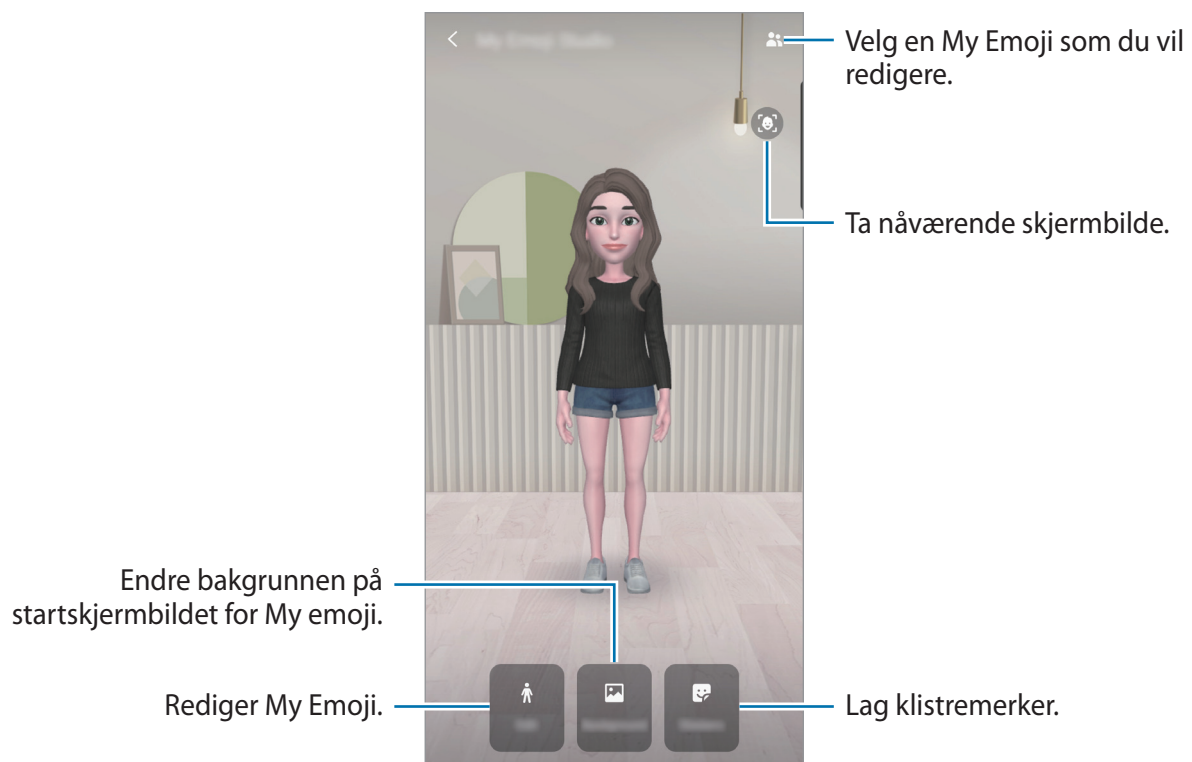
Rediger eller dekorer en My Emoji i My Emoji Studio. Du kan også lage dine egne My Emoji-klistremerker.



Tilgjengelige alternativer kan variere avhengig av område eller tjenesteleverandør.

My Emoji Studio

Kjør **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **AR EMOJI** → **Studio**. My Emoji Studio vises.

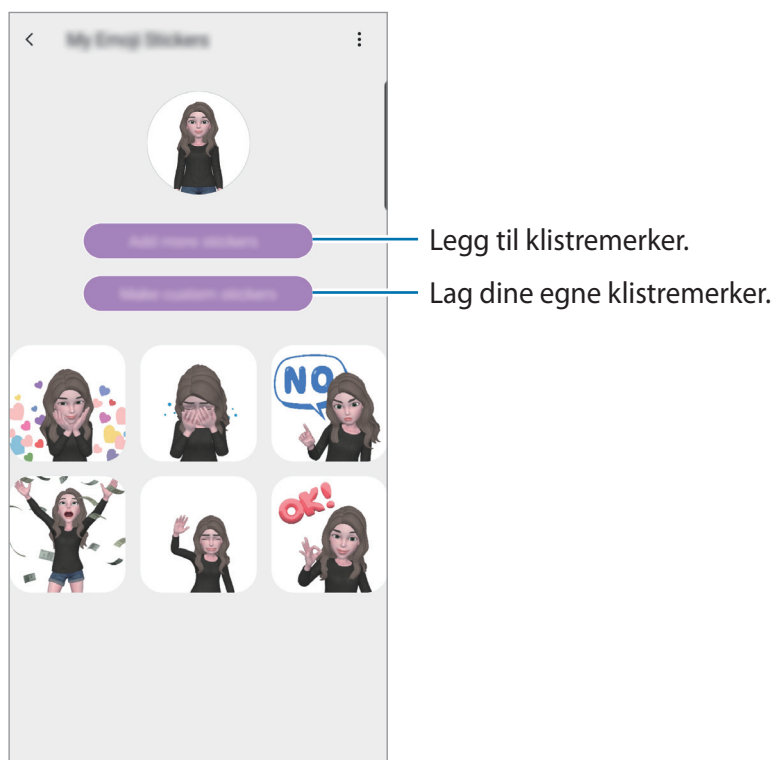


My emoji-klistremerker

Opprett dine egne klistremerker med My Emoji-uttrykk og -handlinger. Du kan bruke My Emoji-klistremerker når du sender meldinger eller på et sosialt nettverk.

Vise My Emoji-klistremerker

I My Emoji Studio trykker du på **Klistremerker**. Du kan deretter vise My Emoji-klistremerker.



Lage dine egne klistremerker

1 I My Emoji Studio trykker du på **Klistremerker** → **Lag egend. klist.mrk.**

2 Rediger klistremerkene som du vil.

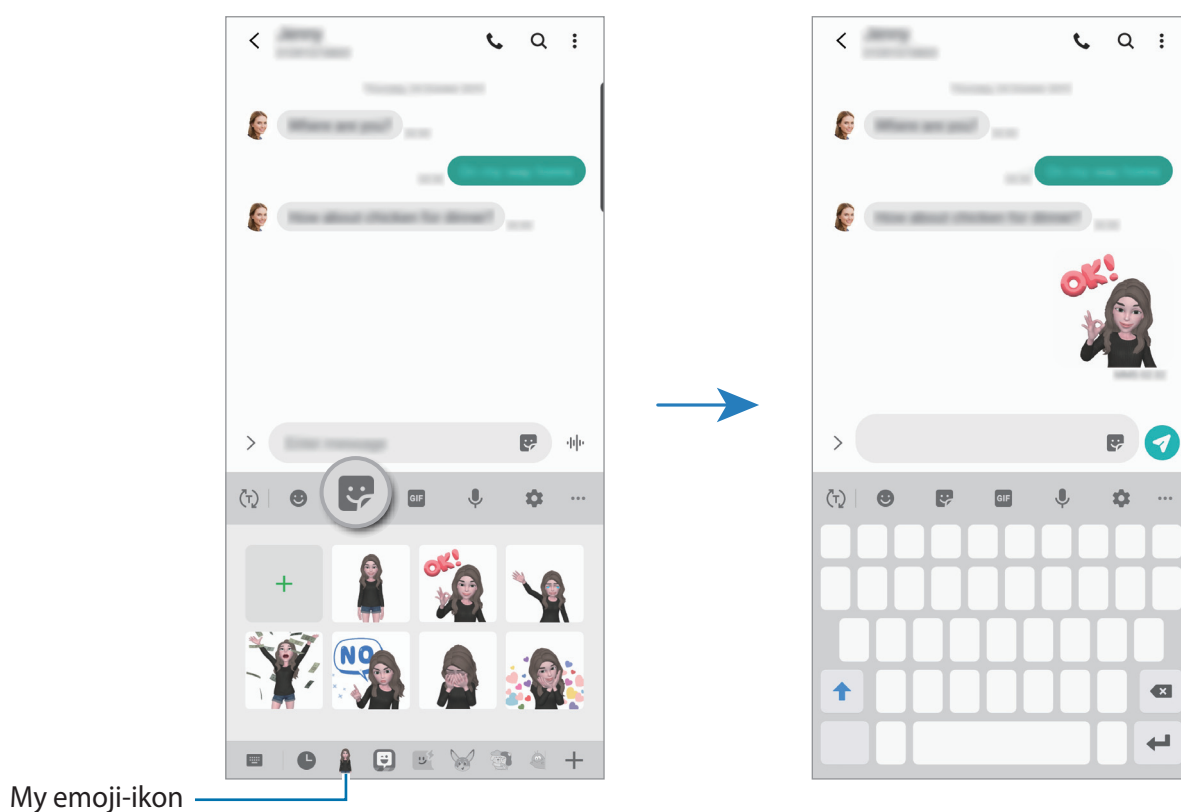
- 🗨️ : Legg til klistremerker.
- 🖼️ : Velg bakgrunn for klistremerket.
- 😊 : Velg et uttrykk.
- 🚶 : Velg en handling.
- T : Skriv inn tekst.
- 🎨 : Skriv eller tegn på klistremerker.

3 Trykk på **Lagre**.

Bruke My emoji-klistremerker i chatter

Du kan bruke My emoji-klistremerket under en samtale via meldinger eller i et sosialt nettverk. De følgende handlingene er et eksempel på bruk av My Emoji-klistremerker i **Meldinger**-appen.

- 1 Når du skriver en melding i **Meldinger**-appen, trykker du på 🗨️ på Samsung-tastaturet.
- 2 Trykk på ikonet for My emoji.
- 3 Velg ett av My emoji-klistremerkene.
My Emoji-klistremerket settes inn.



Slette My emoji-klistremerker

På Samsung-tastaturet trykker du på 🗨️ og ⚙️ nederst på tastaturet. Velg My Emoji-klistremerket du vil slette, og trykk på **Slett**.

Ta bilder og ta opp videoer med My Emoji

Lag morsomme bilder eller videoer med My Emoji ved hjelp av forskjellige fotograferingsmoduser.

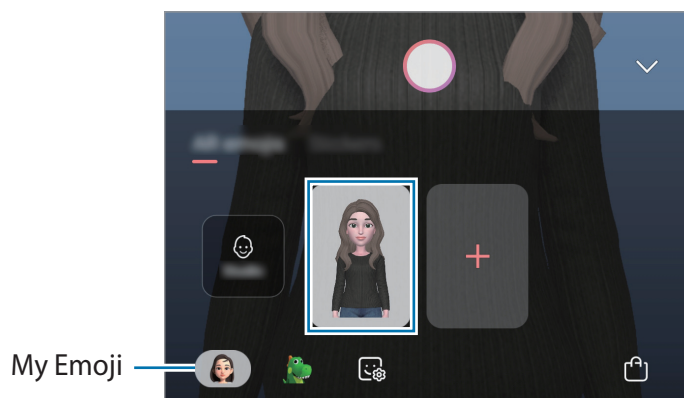


Grunnleggende



Maske

- 1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **AR EMOJI**.
- 2 Velg en My Emoji du vil bruke.



3 Velg modusen du vil bruke.

-  (**Maske**): Ansiktet på My emoji vises over ansiktet ditt, slik at det ser ut som du har på deg en maske.
-  (**Grunnleggende**): My emoji imiterer uttrykkene dine.

4 Trykk på for å ta et bilde, eller stryk mot venstre på forhåndsvisningskjernbildet og trykk på for å ta opp video.

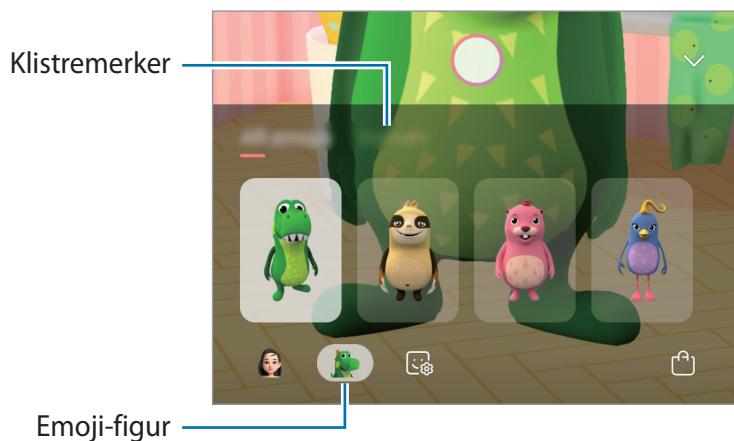
Du kan vise og dele bildene og videoene som du har tatt i **Galleri**.

Ta bilder eller ta opp videoer med Emoji-figurer eller klistremerker

Emoji-figurer etterligner uttrykkene dine. Du kan også bruke klistremerkeeffekter som følger ansiktet ditt.

1 Start **Kamera**-appen, trykk på **MER** i listen over fotograferingsmoduser og deretter trykk på **AR EMOJI**.

2 Velg en Emoji-figur eller trykk på **Klistremerker** og velg klistremerket du vil bruke.



3 Trykk på for å ta et bilde, eller stryk mot venstre på forhåndsvisningskjernbildet og trykk på for å ta opp video.

Du kan vise og dele bildene og videoene som du har tatt i **Galleri**.

AR Doodle

Spill inn morsomme videoer med virtuell håndskrift eller tegninger på ansikter eller hvor som helst. Når kameraet gjenkjenner et ansikt eller sted, vil drodlingen på ansiktet følge ansiktet imens det beveger seg, og drodlingen på stedet vil være festet på det samme stedet, selv når kameraet beveger seg.

1 Kjør **Kamera**-appen og trykk **VIDEO** på opptaksmoduslisten.

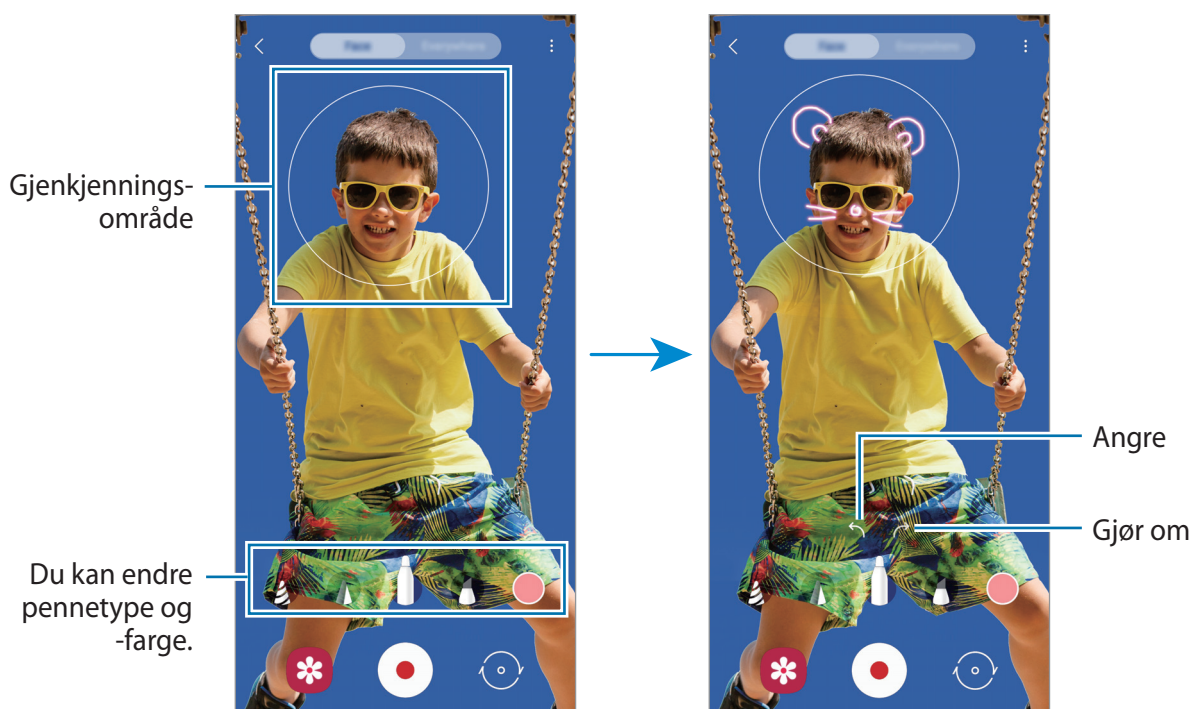
2 Trykk på  og velg den modusen du vil ha.

Når kameraet gjenkjenner motivet, vil det gjenkjente området vises på skjermen.

- **Ansikt:** Drodling på et ansikt.
- **Overalt:** Drodle hvor som helst.

3 Skriv eller tegn på det gjenkjente området.

Hvis du trykker på  og begynner å drodle, kan du spille inn din egen drodling.



4 Trykk på  for å ta opp en video.

5 Trykk på  for å slutte å ta opp en video.

Du kan vise og dele videoen i **Galleri**.

Always On Display

Du kan vise informasjon, som klokke eller kalender, eller kontrollere musikkavspilling på skjermen når den er slått av.

Du kan også sjekke nye varsler, som nye meldinger eller tapte anrop.



Lysstyrken til Always On Display kan endres automatisk avhengig av lysforholdene.

Angi hvordan Always On Display skal vises

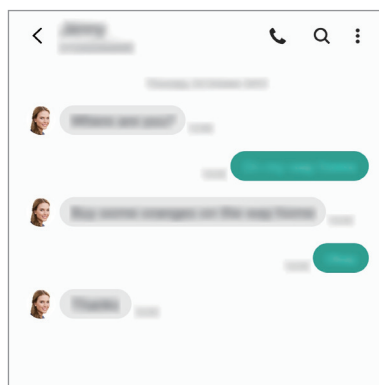
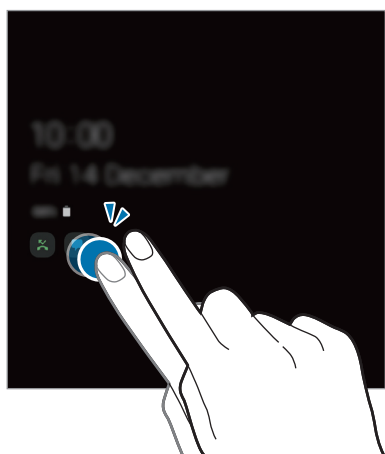
Du kan velge hvordan Always On Display vises. Always On Display kan angis for å vises kontinuerlig eller bare når du trykker på skjermen mens den er slått av. Du kan også angi tiden for når Always On Display skal vises.

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Låseskjerm** → **Always On Display**, og velg deretter den modusen du vil ha.

- **Trykk for å vise:** Always On Display vises i 10 sekunder når du trykker på skjermen.
- **Vis alltid:** Always On Display vises kontinuerlig.
- **Vis som planlagt:** Always On Display vises i tiden du har angitt. Trykk på **Angi tidsplan** for å angi starttid og sluttid.

Åpne varsler på Always On Display

Når du mottar varsler om meldinger, ubesvarte anrop eller apper, vises varselsikoner på Always On Display. Dobbeltrykk på et varselsikon for å vise varselet.



Hvis skjermen er låst, må du låse den opp for å se varsler.

Kontrollere musikkavspilling på Always On Display.

- 1 Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Låseskjerm** → **FaceWidgets**, og trykk deretter på **Musikk**-bryteren for å aktivere den.
- 2 Dobbeltrykk på klokken for å kontrollere avspilling av musikk på Always On Display.
- 3 Stryk til venstre eller høyre på klokken for å flytte til musikkkontrolleren.
- 4 Trykk på ikonene for å kontrollere avspillingen.

Vise et bilde på Always On Display

- 1 Start **Innstillinger**-appen → **Låseskjerm** → **Klokkestil** → **Always On Display**.
- 2 Dra typelisten mot venstre og velg typen med et bilde på.
- 3 Trykk på **+** og velg et bilde.
For å sette inn en animert GIF trykker du på **GIF** og velger en fil.
- 4 Trykk på **Ferdig**.

Deaktivere Always On Display-funksjonen

Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Låseskjerm** og trykk på bryteren **Always On Display** for å deaktivere den.

Kantskjerm

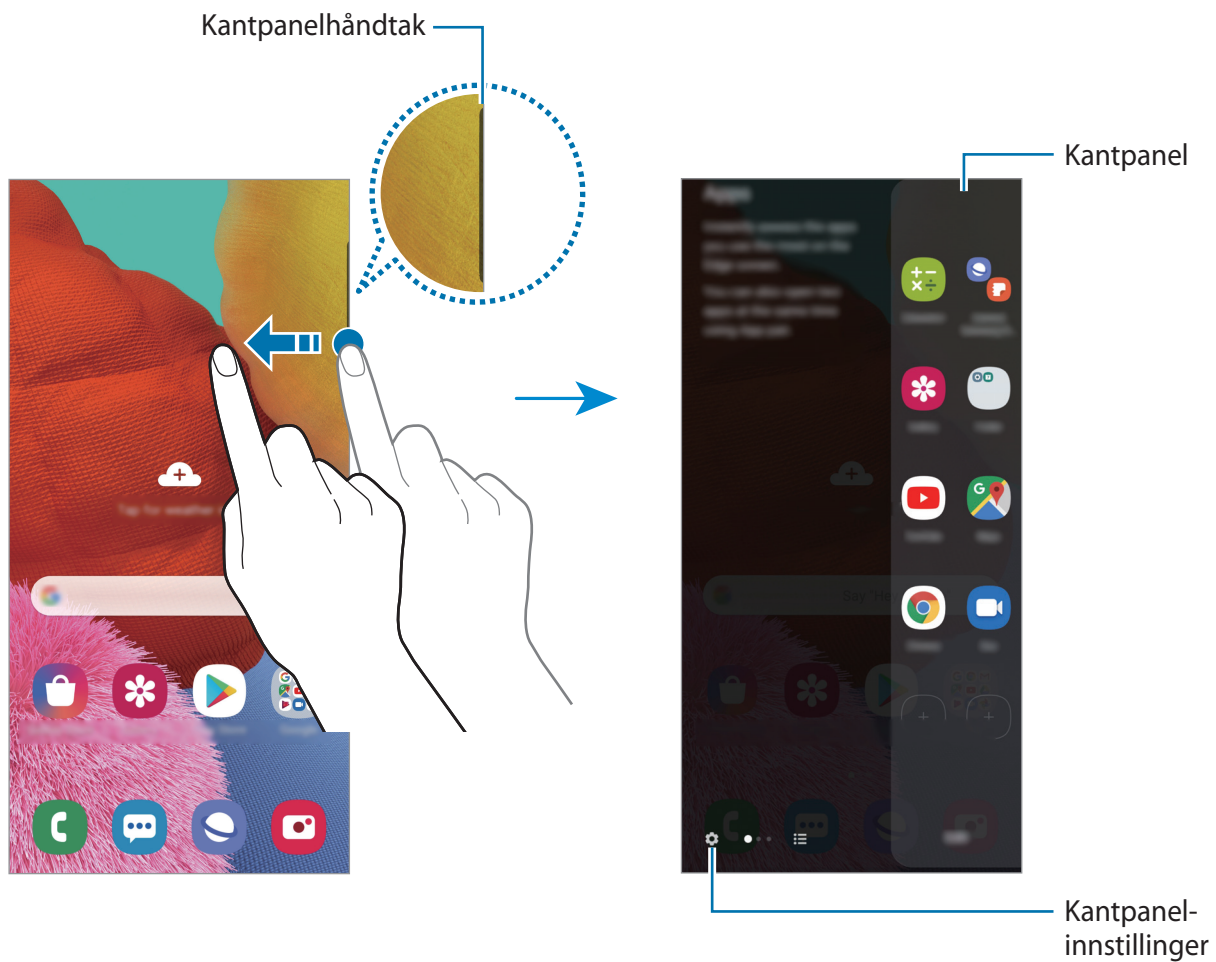
Innledning

Du kan raskt få tilgang til favorittapper og funksjoner fra kantpanelene.

Bruke kantpanelene

Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.

Hvis kantpanelhåndtaket ikke er synlig, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Skjerm** → **Kantskjerm** og trykker deretter på **Kantpaneler**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.



Redigere kantpaneler

Velg paneler som skal vises på kantskjermen eller rediger dem.

- 1 Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.
- 2 Trykk på  for å åpne innstillingsskjermbildet for kantpanel.
- 3 Merk kantpanelene som skal vises.
 - For å redigere et panel trykker du på **Rediger**.
 - Trykk på **Galaxy Store** for å laste ned ytterligere paneler.
 - Trykk på  → **Omordne** og dra   til en annen plassering for å omordne panelene.

Konfigurere kantpanelhåndtaket

Du kan endre plasseringen, størrelsen, gjennomsiktigheten eller vibrasjonsinnstillingene for håndtaket.

Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen. Deretter trykker du på  →  → **Håndtaksinnstillinger**.

Apper-kant

Start ofte brukte apper raskt.

- 1 Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.
- 2 På Apper-kantpanelet velger du en app for å åpne den.

Redigere Apper-kantpanelet

- For å legge til en app trykker du på  på panelet, og trykker deretter på en app i applisten.
- For å opprette en mappe på panelet trykker du på  på panelet, trykker du på og holder en app fra applisten og drar den over en annen app på Apper-kantpanelet.
- For å slette en app trykker du på og holder appen på panelet og drar den til **Fjern** øverst på panelet.
- For å endre rekkefølgen på appene trykker du på og holder en app og drar den til en annen plassering.



Du kan også redigere Apper-kantpanelet ved å trykke på **Rediger**.

Legge til app-par

Legg til to apper som brukes ofte, som videospiller og en meldingsapp, til Apper-kantpanelet for å starte dem i sammen i delt skjermvisning med ett enkelt klikk. For mer informasjon om delt skjermvisning kan du se [Delt skjermvisning](#).

- 1 Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.
- 2 På Apper-kantpanelet trykker du på  → **Opprett App-par**.
- 3 Velg to apper fra listen.
Den første appen vises øverst og den andre appen vises nederst når de åpnes i delt skjermvisning.
- 4 Trykk på **Utført**.

Kantbelysning

Du kan stille inn enheten til å lyse opp kantene på skjermen og vise et sprettoppvindu når du mottar varsler, som nye meldinger.

Når et sprettoppvindu vises mens du bruker en app, kan du dra vinduet nedover for å se innholdet og utføre tilgjengelige handlinger.

Administrere varsler som vises som kantbelysning

- 1 Start **Innstillinger**-appen, trykk på **Skjerm** → **Kantskjerm** → **Kantbelysning** og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Trykk på **Velg apper** og trykk på bryterne ved siden av appene for å motta varsler fra dem på kantbelysning.

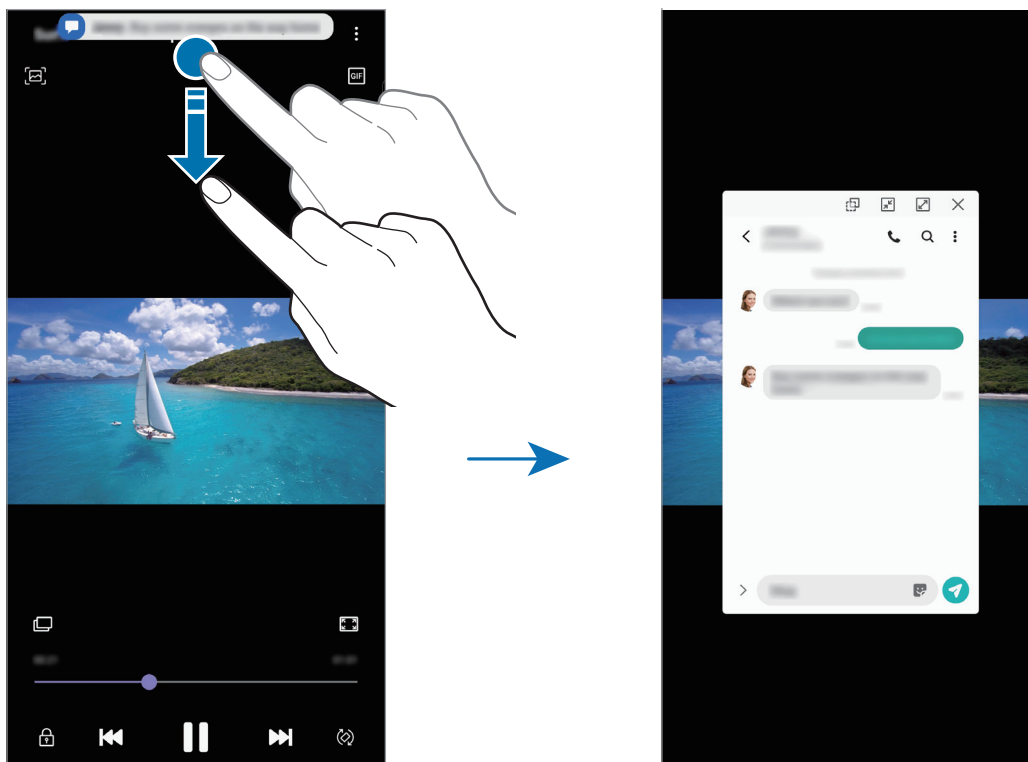


Noen varsler vises kanskje ikke som kantbelysning, avhengig av varselstypene.

Vise varslinger i sprettoppvindu

Når du mottar et varsel med kantbelysning, kan du raskt vise dets innhold og utføre tilgjengelige handlinger ved å åpne sprettoppvinduet. Hvis du for eksempel mottar en melding mens du ser på en video eller spiller et spill, kan du vise meldingen og svare på den uten å bytte skjermbilde.

Når du mottar et varsel med kantbelysning mens du bruker en app, trekker du varslet nedover.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig for apper som støtter funksjonene Flervindu og kantbelysning. Hvis du vil se apper som støttes, starter du **Innstillinger**-appen og trykker på **Skjerm** → **Kantskjerm** → **Kantbelysning** → **Velg apper**.

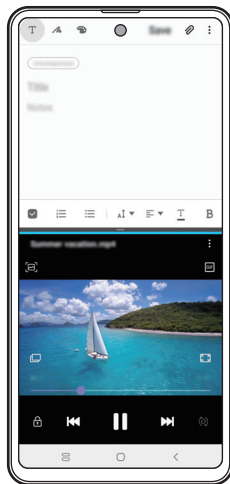
Flervindu

Innledning

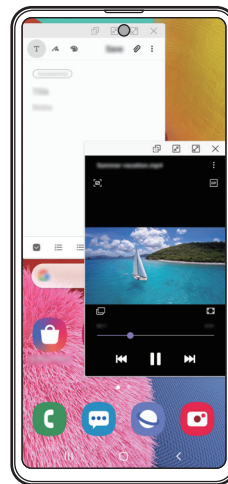
Med Flervindu-funksjonen kan du kjøre to apper samtidig i delt skjerm-visningen. Du kan også kjøre flere apper samtidig i sprettoppvisningen.



Enkelte apper støtter kanskje ikke denne funksjonen.



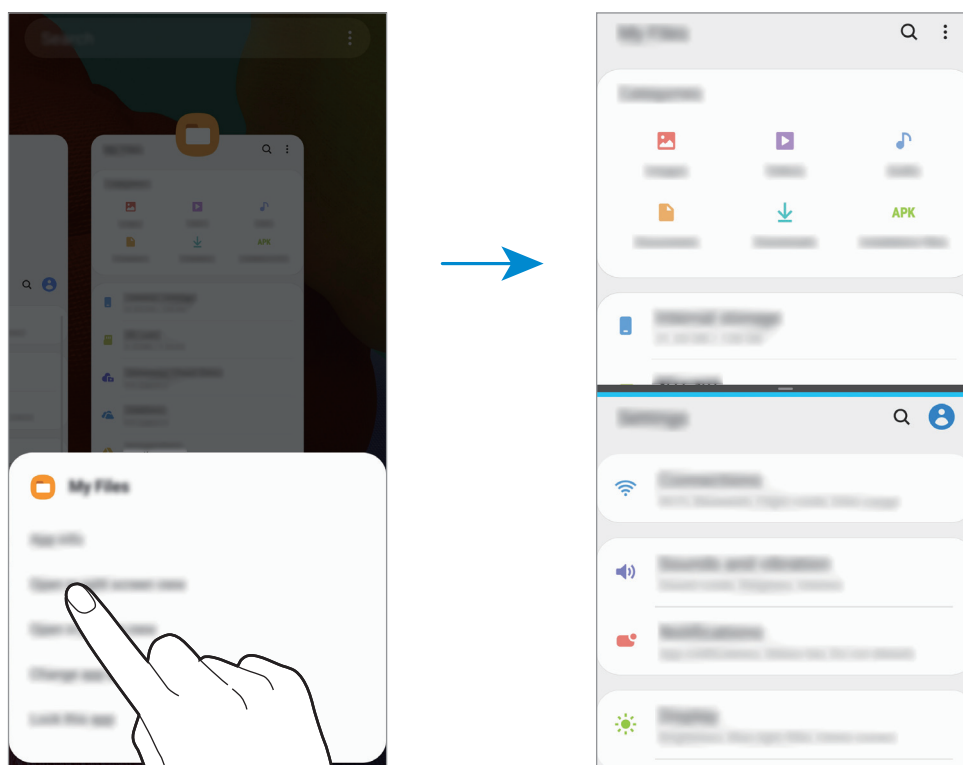
Delt skjermvisning



Sprettoppvisning

Delt skjermvisning

- 1 Trykk på Nylige-knappen for å åpne listen over nylig brukte apper.
- 2 Stryk til venstre eller høyre, trykk på ikonet til en app og deretter på **Åpne i delt skjermvisning**.
Den valgte appen startes i det øverste vinduet.
- 3 Stryk til venstre eller høyre i det nedre vinduet for å velge en annen app å starte.
Hvis du vil starte apper som ikke finnes i listen over nylig brukte apper, trykker du på hjem-knappen eller tilbake-knappen og velger en app.



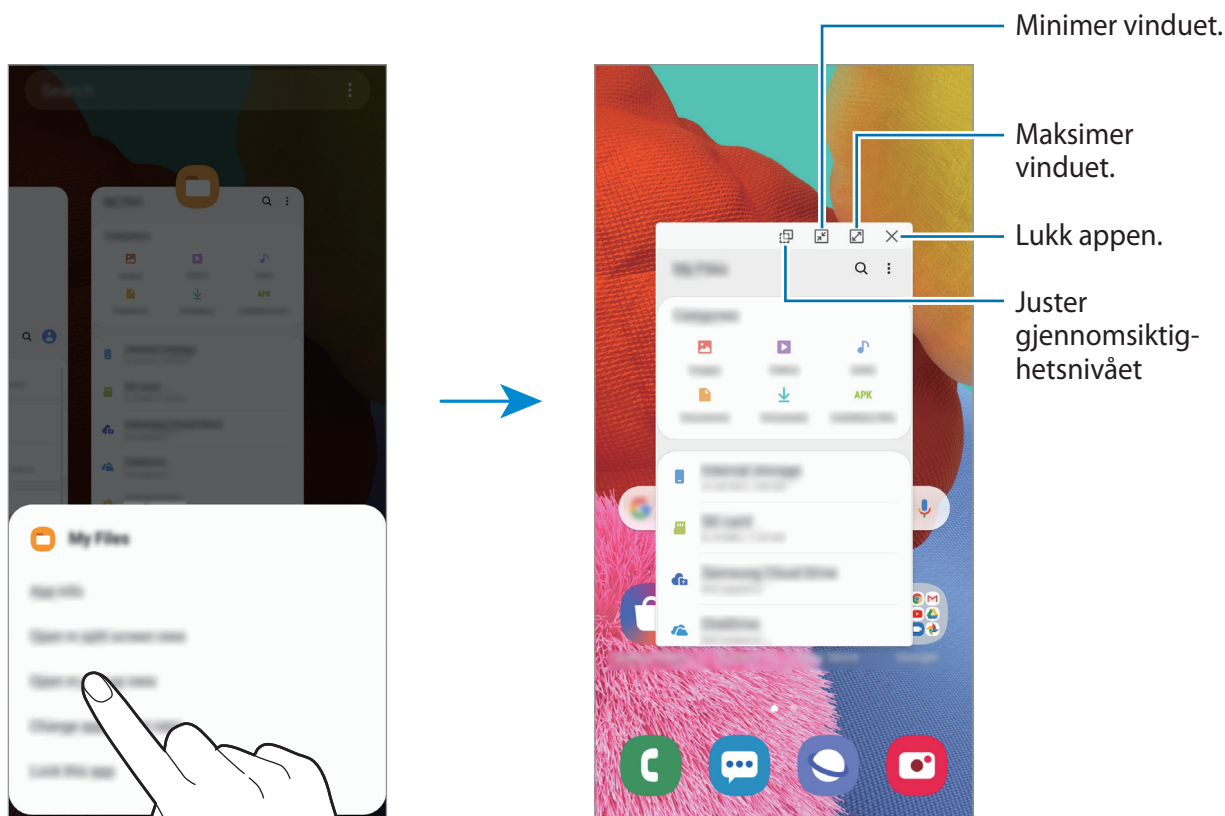
Justere vindusstørrelsen

Dra linjen mellom appvindue opp eller ned for å justere størrelsen på vinduene.
Når du drar linjen mellom appvindue til toppen eller bunnen av skjermen, blir vinduet maksimert.

Sprettoppvisning

- 1 Trykk på Nylige-knappen for å åpne listen over nylig brukte apper.
- 2 Stryk til venstre eller høyre, trykk på ikonet til en app og deretter på **Åpne i sprettoppvisning**.

Appskjermbildet vises i sprettoppvisningen.



Flytte sprettoppvinduer

Hvis du vil flytte et sprettoppvindu, trykker du på verktøylinjen til vinduet og drar det til en ny plassering.

Samsung Pay

Innledning

Du kan registrere ofte brukte kort i Samsung Pay, en mobil betalingstjeneste, for å utføre betalinger raskt og sikkert. Samsung Pay støtter nærfeltkommunikasjon (NFC) for å tillate betaling via standard kredittkortlesere.

Du kan vise mer informasjon, for eksempel kort som støtter denne funksjonen, på www.samsung.com/samsung-pay.



- Du må logge på Samsung-kontoen din og registrere biometriske data for å kunne bruke denne funksjonen. Du finner mer informasjon ved å gå til [Samsung-konto](#) og velge [Fingeravtrykks-gjenkjenning](#).
- Når du skal foreta betalinger med Samsung Pay, kan det hende at enheten må være tilkoblet et Wi-Fi- eller mobilnett, avhengig av området.
- Tilgjengeligheten til appen og hvilke funksjoner som støttes i den, kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.
- Prosedyrene for innledende oppsett og kortregistrering kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.

Konfigurere Samsung Pay

Når du kjører denne appen for første gang, eller når du starter den på nytt etter å ha utført en tilbakestilling av dataene, må du følge instruksjonene på skjermen for å fullføre det innledende oppsettet.

- 1 Start **Samsung Pay**-appen.
- 2 Logg på Samsung-kontoen din.
- 3 Les og godta vilkårene og betingelsene.
- 4 Registrer fingeravtrykket ditt for å bruke det når du foretar betalinger.
- 5 Opprett en PIN-kode for å bruke den når du foretar betalinger.



Denne PIN-koden brukes til å bekrefte flere handlinger i Samsung Pay, for eksempel foreta betalinger og låse opp appen.

Registrere kort

Det er enkelt å registrere kort ved å ta bilde av dem med kameraet.

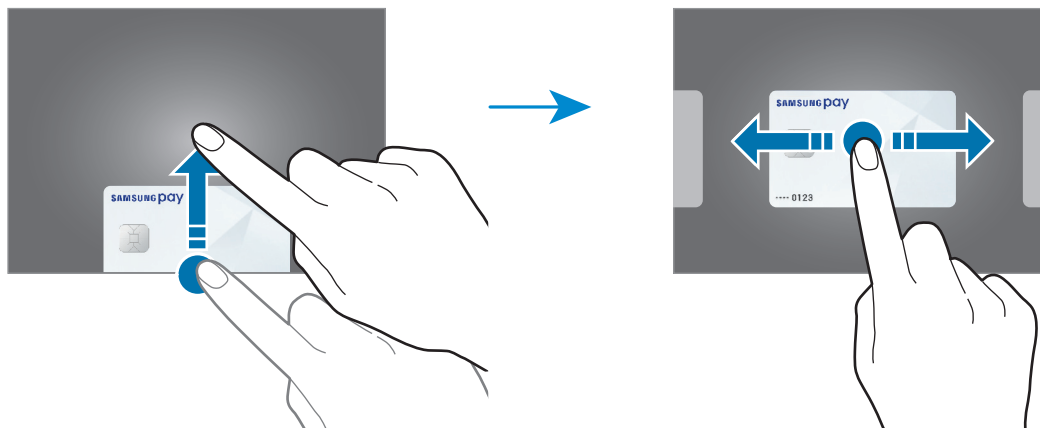


Du kan sjekke hvilke kort som støtter denne funksjonen, på Samsung Pay-nettstedet (www.samsung.com/samsung-pay).

Start **Samsung Pay**-appen og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre kortregistreringen din.

Foreta betalinger

- 1 Trykk på og hold et bilde av et kort nederst på skjermen, og dra det oppover. Start eventuelt **Samsung Pay**-appen. Stryk deretter til venstre eller høyre i kortlisten, og velg et kort som skal brukes.



- 2 Skann fingeravtrykket ditt.
Du kan også taste inn PIN-koden for betaling som du registrerte da du konfigurerte Samsung Pay.

- 3 Berør baksiden av enheten mot kortleseren.
Betalingen utføres når kortleseren gjenkjenner kortinformasjonen.



- Det kan hende at betalinger ikke kan behandles, avhengig av nettverkstilkoblingen.
- Bekreftelsesmetoden for betalinger kan variere avhengig av kortleserne.

Kansellere betalinger

Du kan kansellere betalinger ved å besøke stedet der du foretok dem.

Stryk til venstre eller høyre i kortlisten, og velg kortet du brukte. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre kanselleringen av betalingen.

Samsung Health

Innledning

Samsung Health hjelper deg med å administrere velværet og formen din. Sett deg treningsmål, se fremgangen din og hold oversikt over velværet og formen din. Du kan også sammenligne oppføringene dine over skrittantall med andre Samsung Health-brukere, konkurrere med vennene dine og vise helsetips.

Bruke Samsung Health

Start **Samsung Health**-appen. Når du kjører denne appen for første gang, eller når du starter den på nytt etter å ha utført en tilbakestilling av dataene, må du følge instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.



Enkelte funksjoner kan være utilgjengelige, avhengig av område.

For å legge til elementer på Samsung Health-startskjermbildet, trykk på **Administrer elementer** på bunnen av sporingslisten og trykk på  på de elementene du vil legge til.



Sammen

Med Sammen kan du sette opp mål for skrittantall og konkurrere med vennene dine. Du kan invitere venner for å gå sammen med dem, sette opp mål for skrittantall, delta i konkurranser og vise rangeringen.

Trykk på **Sammen** på Samsung Health-startskjermbildet.

Skritt

Enheten teller antallet skritt du har tatt, og måler hvor langt du har gått.

Trykk på skrittelleren på Samsung Health-startskjermbildet.



- Det kan hende at du opplever en kort forsinkelse mens skrittelleren følger med på skrittene dine og deretter viser antall skritt. Du kan også oppleve en kort forsinkelse før sprettoppvinduet indikerer at målet ditt er nådd.
- Hvis du bruker skrittelleren mens du reiser med bil eller tog, kan vibrasjoner påvirke skrittantallet ditt.
- Du kan sjekke nåværende trinn på varselspanelet. Slå av varsler ved at du på Samsung Health-startskjermbildet trykker på  →  → **Varsler**, og så trykker på bryteren **Skritt** under **Kategorier** for å deaktivere funksjonen. Eller du kan åpne varselspanelet, trykke på og holde inne varselet, trykke på **Detaljer** og så på bryteren **Skritt** for å deaktivere funksjonen.

Ekstra informasjon

- Samsung Health er bare beregnet på å brukes til form- og velværeformål, og er ikke beregnet på å brukes til å diagnostisere sykdommer eller andre tilstander eller til å kurere, lindre, behandle eller forhindre sykdommer.
- De tilgjengelige funksjonene og appene som kan legges til for Samsung Health, kan variere fra land til land på grunn av ulike lokale lover og forskrifter. Du bør sjekke funksjoner og apper som er tilgjengelige i ditt bestemte område, før bruk.
- Samsung Health-apper og deres tjenester kan endres eller avsluttes uten forvarsel.
- Formålet med datainnsamling er begrenset til levering av den tjenesten som du har bedt om, inkludert tilleggsinformasjon for å forbedre velværet ditt, synkronisere data, dataanalyse og statistikk eller til utvikling og levering av bedre tjenester. (Men hvis du logger på Samsung-kontoen din fra Samsung Health, kan det hende at dataene dine lagres på serveren for sikkerhetskopieringsformål.) Personopplysninger kan lagres til formålene med lagringen ikke lenger er aktuelle. Du kan slette personopplysningene som er lagret av Samsung Health, ved hjelp av alternativet Slett personopplysninger på Innstillinger-menyen. Hvis du vil slette data som du har delt med sosiale nettverk eller overført til lagringsenheter, må du slette dem separat.
- Du kan dele og/eller synkronisere data med flere Samsung-tjenester eller kompatible tredjepartstjenester som du velger, så vel som med noen av dine tilkoblede enheter. Tilgang til Samsung Health-informasjon av slike tilleggstjenester eller tredjepartsenheter vil kun bli tillatt med din uttrykkelige godkjenning.
- Du påtar deg det fulle ansvaret for upassende bruk av data som deles på sosiale nettverk eller overføres til andre. Utvis forsiktighet når du deler personopplysningene dine med andre.
- Hvis du bruker en trådløs forbindelse, for eksempel Bluetooth, kan enheten bli påvirket av elektroniske forstyrrelser fra andre enheter. Ikke bruk enheten i nærheten av andre enheter som sender radiobølger.
- Les Vilkår og betingelser og Personvern for Samsung Health nøye før du bruker appen.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable er en app som du kan bruke til å styre dine kroppsnære enheter. Når du kobler enheten til den kroppsnære enheten, kan du tilpasse innstillinger og apper for den kroppsnære enheten.

Start **Galaxy Wearable**-appen.

Trykk på **Kom i gang** for å koble enheten til den kroppsnære enheten. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet. Du finner mer informasjon i den kroppsnære enhetens brukerhåndbok om hvordan du kobler til og bruker den kroppsnære enheten sammen med enheten.

Samsung Members

Samsung Members tilbyr støttetjenester til kunder, som diagnostisering av enhetsproblemer, og lar brukerne sende inn spørsmål og feilrapporter. Du kan også dele informasjon med andre i Galaxy-brukernes fellesskap eller se de siste Galaxy-nyhetene og -tipsene. **Samsung Members** kan hjelpe deg med å løse problemer du kan støte på mens du bruker enheten din.



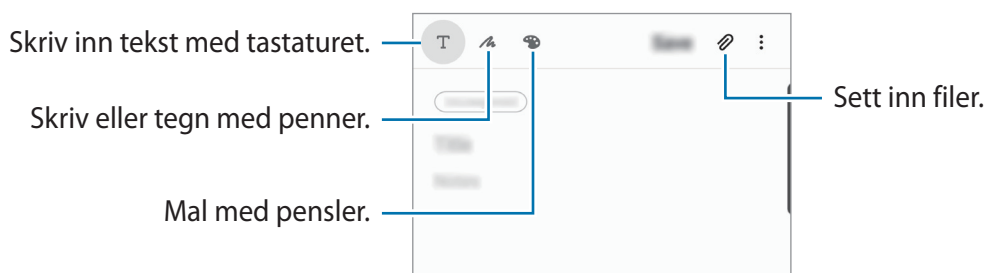
For å sende inn tilbakemeldinger eller publisere kommentarene dine må du logge på Samsung-kontoen din. Se [Samsung-konto](#) for å få mer informasjon.

Samsung Notes

Opprett notater ved å skrive inn tekst fra tastaturet eller ved å skrive eller tegne på skjermen for hånd. Du kan også sette inn bilder eller lydopptak i notatene dine.

Opprette notater

- 1 Start **Samsung Notes**-appen og trykk på **+**.
- 2 Velg en inngangsmetode fra verktøylinjen øverst på skjermen og skriv et notat.



- 3 Trykk på **Lagre** når du er ferdig med å skrive notatet.

Slette notater

- 1 Start **Samsung Notes**-appen.
- 2 Trykk på og hold inne et notat som skal slettes.
For å slette flere notater merker du av flere notater du vil slette.
- 3 Trykk på **Slett**.

Kalender

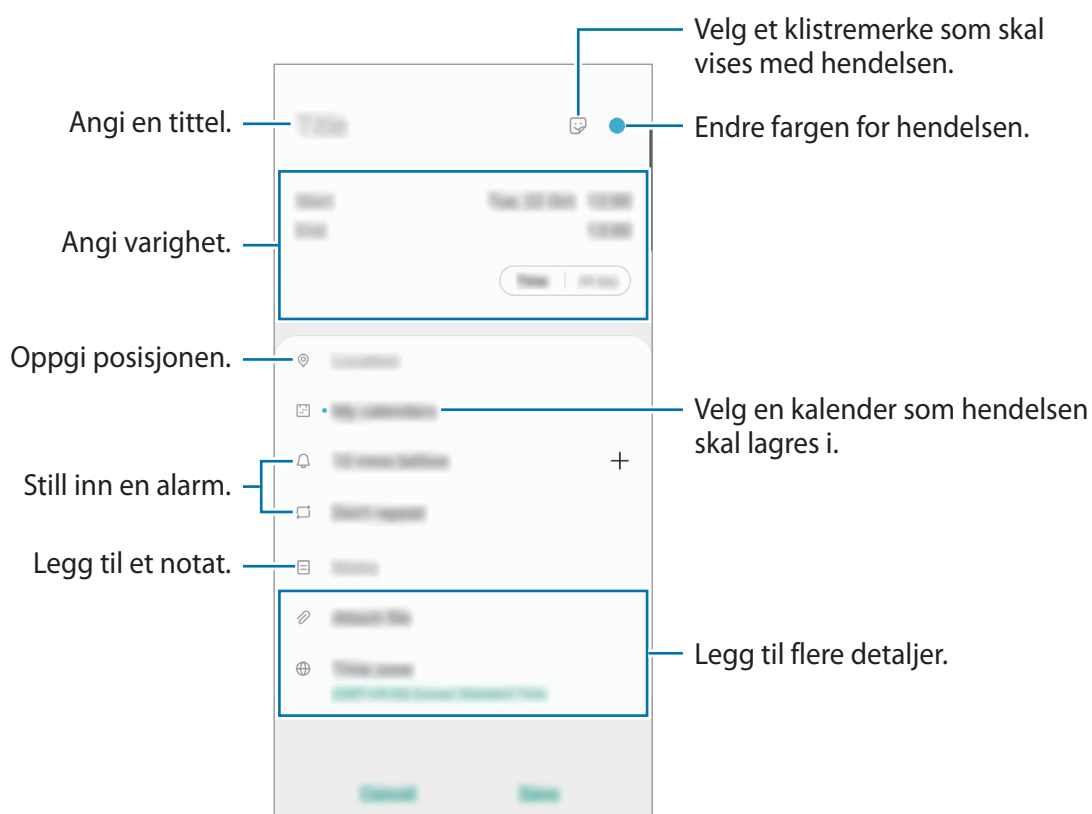
Administrer tidsplanen din ved å legge inn kommende aktiviteter og påminnelser i kalenderen.

Opprette hendelser

1 Start **Kalender**-appen og trykk på **+** eller dobbelttrykk på en dato.

Hvis datoen allerede har lagrede hendelser eller oppgaver, trykker du på datoen og deretter på **+**.

2 Legg inn hendelsesinformasjon.



3 Trykk på **Lagre** for å lagre hendelsen.

Opprette påminnelser

Du kan opprette oppgaver som påminnelser og motta varsler til angitt tid eller posisjon for hver påminnelse. Start **Kalender**-appen og trykk på  → **Reminder**. **Reminder**-appen starter. Se [Reminder](#) for nærmere informasjon.

Synkronisere hendelser med kontoene dine

- 1 Åpne **Innstillinger**-appen, trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Kontoer** og velg deretter en konto du vil synkronisere med.
- 2 Trykk på **Synkroniser konto** og trykk deretter på **Kalender**-bryteren for å aktivere den.
For Samsung-kontoen trykker du på  → **Synkr.innstillinger** og trykker på **Kalender**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Hvis du vil legge til kontoer som du vil synkronisere kalenderen med, starter du **Kalender**-appen og trykker på  →  → **Legg til ny konto**. Deretter velger du en konto som du vil synkronisere med, og logger på. Når det legges til en konto, vises det en blå sirkel ved siden av kontonavnet.

Radio

Lytte til FM-radio

Start **Radio**-appen.

Før du bruker denne appen, må du koble til en øretelefon, som fungerer som radioantenne.



FM-radioen søker etter og lagrer tilgjengelige stasjoner automatisk når den startes for første gang.

Velg ønsket radiostasjon fra listen.



Spille av gjennom høyttaleren

Du kan lytte til radioen gjennom høyttaleren i stedet for gjennom den tilkoblede øretelefonen.

Trykk på  → **Spill av via høyttaler.**

Søke etter radiostasjoner

Start **Radio**-appen.

Trykk på **Søk**. FM-radioen søker etter og lagrer tilgjengelige radiostasjoner automatisk.

Velg ønsket radiostasjon fra listen.

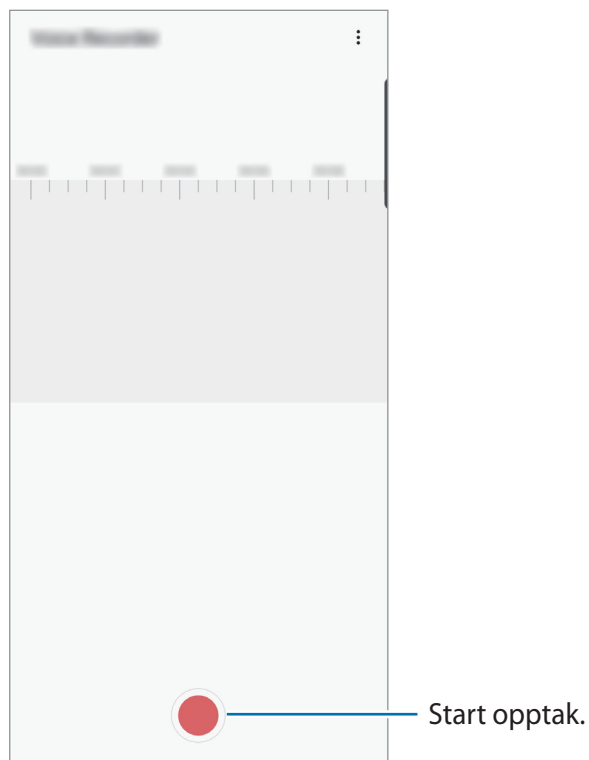
Lydopptaker

Innledning

Bruk denne appen til å ta opp eller spille av talenotater.

Foreta lydopptak

- 1 Start **Lydopptaker**-appen.
- 2 Trykk på  for å starte opptaket. Snakk direkte inn i mikrofonen.
 - Trykk på  for å sette opptaket på pause.
 - Under lydopptak kan du trykke på **BOKMERKE** for å sette inn et bokmerke.



- 3 Trykk på  for å avslutte opptaket.
- 4 Angi et filnavn, og trykk på **Lagre**.

Mine filer

Få tilgang til og administrer forskjellige filer som er lagret på enheten eller andre steder, for eksempel på nettskytjenester.

Start **Mine filer**-appen.

Vis filer som er lagret på hver lagringsenhet.

For å se etter unødvendige data og frigjøre enhetens lagringsplass trykker du på **Analyser lagring**.

Trykk på **Q** for å søke etter filer eller mapper.

Klokke

Innledning

Still inn alarmklokker, se hva klokken er i forskjellige byer rundt i verden, mål tiden til en hendelse eller still inn en spesifikk varighet.

Alarm

Start **Klokke**-appen og trykk på **Alarm**.

Angi alarmer

Trykk på **+** i alarmlisten, still inn en alarm, velg dagene som alarmen skal gjentas, angi andre alarmalternativer og trykk deretter på **Lagre**.

Trykk på tidsinndatafeltet for å åpne talltastaturet for å angi et alarmtidspunkt.

For å aktivere eller deaktivere alarmene trykker du på bryteren ved siden av alarmen i alarmlisten.

Stoppe alarmer

Trykk på **Avvis** for å stoppe en alarm. Hvis du tidligere har aktivert utsett-alternativet, trykker du på **Utsett** for å gjenta alarmen etter et angitt antall minutter.

Slette alarmer

Trykk på og hold inne en alarm, merk av for alarmer du vil slette, og trykk deretter på **Slett**.

Verdensklokke

Start **Klokke**-appen og trykk på **Verdensklokke**.

Opprette klokker

Trykk på **+**, angi et bynavn eller velg en by fra kartet og trykk deretter på **Legg til**.

For å bruke tidssonekonverteringen trykker du på **⋮** → **Tidssoneomregner**.

Slette klokker

Trykk på og hold inne en klokke, merk av for klokker du vil slette, og trykk deretter på **Slett**.

Stoppeklokke

- 1 Start **Klokke**-appen og trykk på **Stoppeklokke**.
- 2 Trykk på **Start** for å starte tidtakingen.
Trykk på **Runde** for å registrere rundetider, mens tidtakingen pågår.
- 3 Trykk på **Stopp** for å avslutte tidtakingen.
 - Trykk på **Gjenoppta** for å starte tidtakingen igjen.
 - Trykk på **Tilbakest.** for å slette rundetider.

Nedtelling

- 1 Start **Klokke**-appen og trykk på **Nedtelling**.
For å legge til en nedtelling som brukes ofte, trykker du på **+**, angir varighet og navn og trykker deretter på **Legg til**.
- 2 Angi nedtellingsvarighet, og trykk deretter på **Start**.
Trykk på inndatafeltet for varighet for å åpne talltastaturet for å angi varighet.
- 3 Trykk på **Avvis** når nedtellingsalarmen ringer.

Kalkulator

Utfør enkle eller avanserte beregninger.

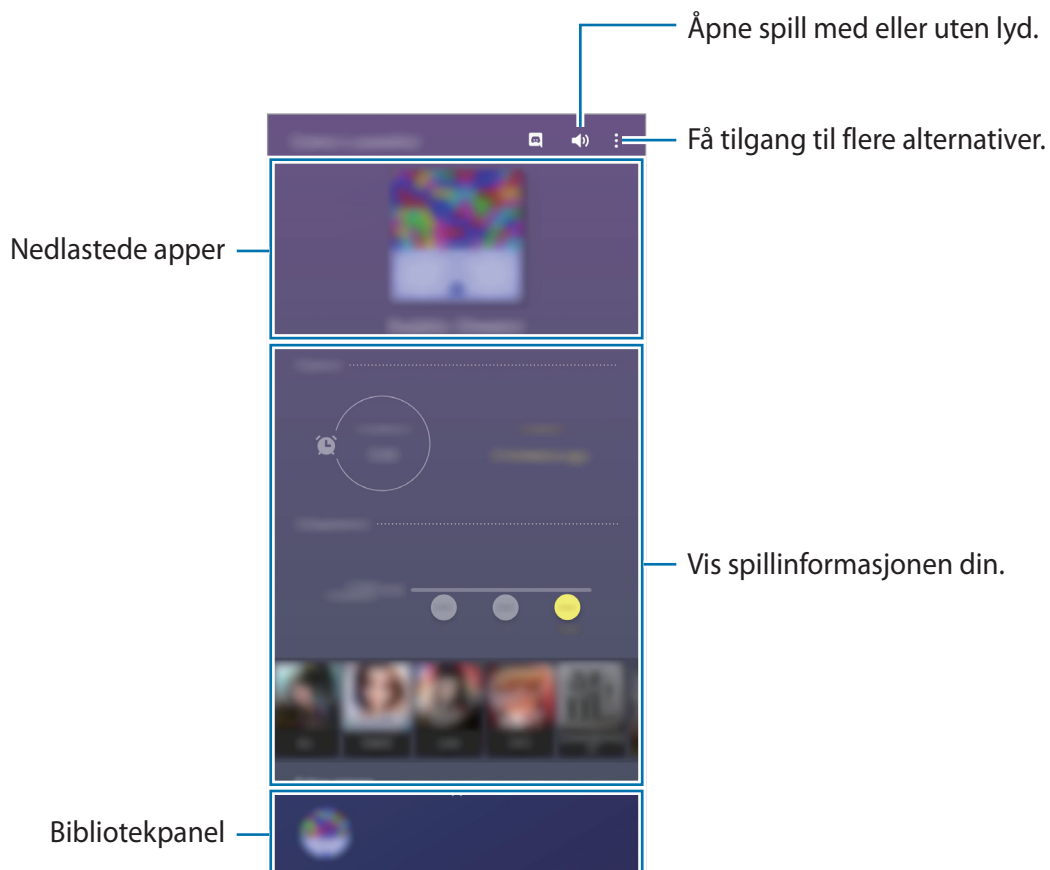
Start **Kalkulator**-appen.

- 🕒 : Vise utregningshistorikk. Tøm loggen ved å trykke på **Tøm logg**. Hvis du vil lukke panelet for utregningshistorikk, trykker du på 📄.
- 📏 : Bruke enhetskonverteringsverktøyet. Du kan konvertere diverse verdier, for eksempel areal, lengde eller temperatur, til andre enheter.
- $\sqrt{x}$ $\frac{1}{x}$: Vise den vitenskapelige kalkulatoren.

Game Launcher

Innledning

Med Game Launcher kan du samle spill du har lastet ned fra **Play Butikk** og **Galaxy Store**, på ett sted, slik at de er enkelt tilgjengelig. Du kan sette enheten i spillmodus for å gjøre det enklere å spille spill.



Bruke Game Launcher

1 Start **Game Launcher**-appen.



Hvis **Game Launcher** ikke vises, starter du **Innstillinger**-appen, trykker på **Avanserte funksjoner** og deretter **Game Launcher**-bryteren for å aktivere den.

2 Dra bibliotekpanelet oppover og trykk på et spill.



Spill som er lastet ned fra **Play Butikk** og **Galaxy Store**, vises automatisk på Game Launcher-skjermbildet. Hvis du ikke kan se spillene dine, dra bibliotekpanelet oppover og trykk på  → **Legg til apper**.

Fjerne et spill fra Game Launcher

Dra bibliotekpanelet oppover, trykk på og hold et spill, og deretter trykk på **Fjern fra Game Launcher**.

Endre ytelsesmodus

Du kan endre ytelsesmodus for spill.

Kjør **Game Launcher**-appen, trykk på  → **Spillytelse** → **Spillytelse**, og velg den modusen du ønsker.

- **Fokus på strømsparing:** Dette sparer batteristrøm mens du spiller.
- **Balansert:** Dette balanserer ytelsen og batteritiden.
- **Fokus på ytelse:** Dette fokuserer på å gi best mulig ytelse mens du spiller.



Batteristrømeffektiviteten kan variere fra spill til spill.

Game Booster

Innledning

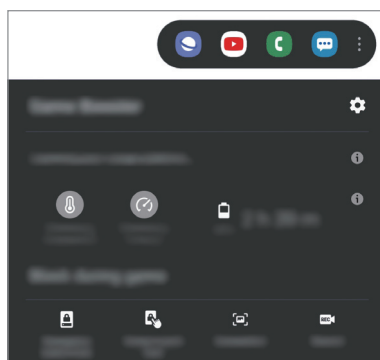
Game Booster gjør at du kan spille spill i et bedre miljø og du kan gjøre bruk av nyttige alternativer på Game Booster-panelet.

Bruke Game Booster

Du åpner Game Booster-panelet mens du spiller ved å trykke på  på navigeringslinjen. Hvis navigeringslinjen er skjult, drar du oppover fra bunnen av skjermen for å vise den. Hvis du har angitt at navigeringslinjen skal bruke **Fullskjermbevegelser**, åpner du varselspanelet og trykker på **Trykk for å åpne Game Booster**.



- Du kan angi å åpne Game Booster-panelet fra navigeringslinjen mens navigeringslinjen er angitt til **Fullskjermbevegelser**. På Game Booster-panelet, trykker du på **Blokker i spill** og trykker på **Fullskjermbevegelser**-bryteren for å aktivere det.
- Tilgjengelige funksjoner kan variere, avhengig av spillet.



-  : Konfigurer innstillinger for Game Booster.
- **Overvåker temperatur / Overvåker minnet:** Still inn enhetens automatiske justeringsinnstillinger for å forebygge at enheten overopphetes, og avslutt apper som kjører i bakgrunnen for få bedre administrasjon av minnet.
- **Blokker i spill:** Lås enkelte funksjoner under spilling.
- **Navigeringsknapplås:** Skjul knappene på navigeringslinjen. For å vise knappene trykker du på  på navigeringslinjen.
- **Skjermberøringslås:** Lås berøringsskjermen mens spillet spilles. For å låse opp berøringsskjermen drar du låseikonet i hvilken som helst retning.
- **Skjermbilde:** Ta bilder av skjermen.
- **Ta opp:** Ta opp spilleøktene. For å stoppe opptaket trykker du på  på navigeringslinjen.

Starte apper i sprettoppvinduer mens du spiller

Du kan starte apper i sprettoppvinduer mens du spiller.

Trykk på  og velg en app i listen over apper.

Hvis du vil redigere applisten, trykker du på .

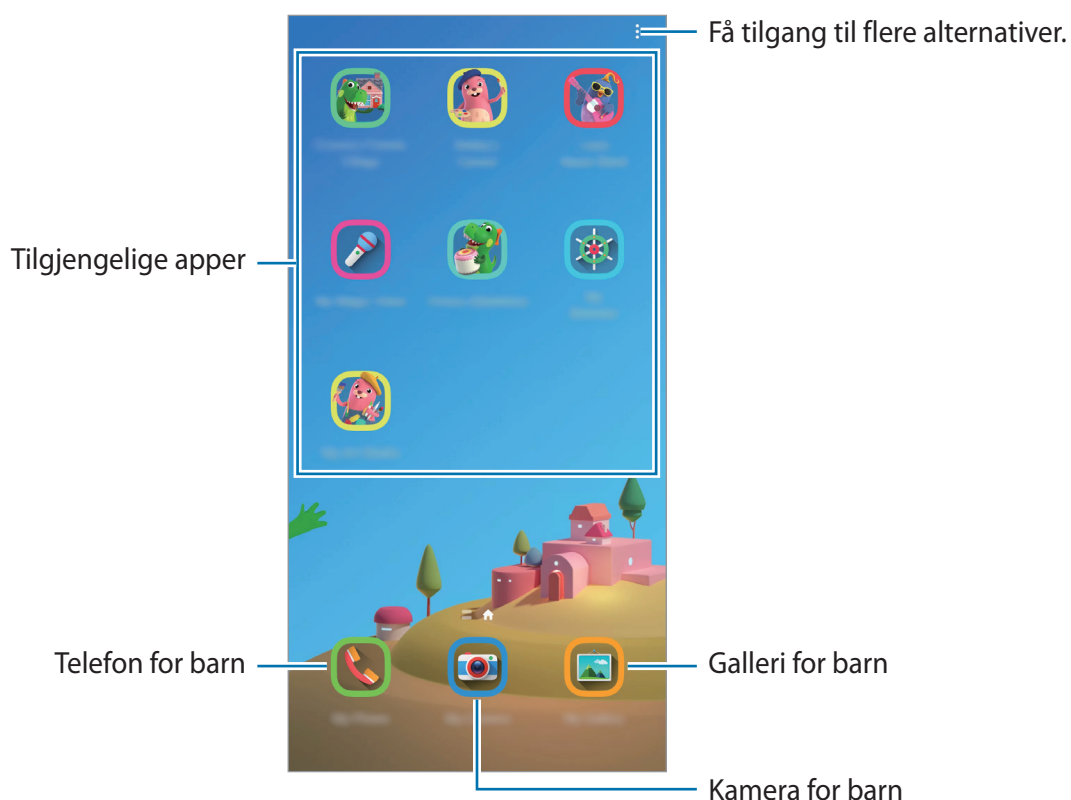
Kids Home

Innledning

Du kan begrense barns tilgang til visse apper, angi deres brukstider og konfigurere innstillinger for å gi et underholdende og trygt miljø for barn når de bruker enheten.

Bruke Kids Home

Åpne varselspanelet, stryk nedover og trykk på  (**Kids Home**) for å aktivere det. Kids Home-skjermbildet vises. Når du starter Kids Home-funksjonen for første gang, eller etter å ha utført en tilbakestilling av dataene, må du følge instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen. Velg appene du vil bruke på Kids Home-startskjermbildet.





Den forhåndsinnstilte låsemetoden eller den opprettede PIN-koden brukes når du aktiverer **Foreldrekontroll**-funksjonen eller lukker Kids Home.

Bruke foreldrekontrollfunksjoner

Du kan konfigurere innstillingene til Kids Home og vise historikken for tillatelsesbruk.

På skjermbildet til Kids Home trykker du på  → **Foreldrekontroll** og angir opplåsningskoden.

- **Barnets navn:** Administrer barnets profil.
- **Angi daglig spilletid:** Begrens brukstiden for Kids Home.
- **Daglig bruk:** Vis den daglige brukstiden til Kids Home.
- **Aktivitet:** Vis aktivitetshistorikken til Kids Home.
- **Ofte kontaktet:** Vis hyppig brukte kontakter i Kids Home.
- **Mitt barns opprettelser:** Vis arbeid som er laget fra appene i Kids Home.
- **Tillatt innhold:** Kontroller appene og innholdet som støttes av Kids Home og legg dem til.
- **Vis Innholdsside:** Still inn enheten slik at den viser Samsung partners innholdsside på Kids Home-skjermen.

Lukke Kids Home

For å lukke Kids Home trykker du på Tilbake-knappen eller  → **Lukk Kids Home** og oppgir opplåsningskoden.

SmartThings

Innledning

Du kan også kontrollere og behandle smartapparater og IoT-produkter (tingenes Internett) med smarttelefonen din.

- **Koble til enheter i nærheten:** Koble til enheter i nærheten, for eksempel Bluetooth-hodesett eller bærbare enheter, enkelt og raskt.
- **Registrere og kontrollere husholdningsapparater, TV-er og IoT-produkter:** Registrer smarte kjøleskap, vaskemaskiner, klimaanlegg, luftrensere, TV-er og IoT-produkter (tingenes Internett) på smarttelefonen, og vis status for dem eller kontroller dem fra skjermen på smarttelefonen.
- **Motta varsel:** Motta varsler fra tilkoblede enheter på smarttelefonen. Du kan for eksempel få et varsel på smarttelefonen når klesvasken er ferdig.



- For å bruke SmartThings må smarttelefonen og andre enheter være tilkoblet et Wi-Fi- eller mobilnettverk. For å kunne bruke SmartThings fullt ut må du logge på Samsung-kontoen.
- Enhetene du kan koble til, kan variere avhengig av område eller tjenesteleverandør. De tilgjengelige funksjonene kan variere, avhengig av den tilkoblede enheten.
- Separate feil eller defekter på tilkoblede enheter dekkes ikke av Samsung-garantien. Hvis det oppstår feil eller defekter på de tilkoblede enhetene, må du kontakte produsenten av den aktuelle enheten.

Koble til enheter i nærheten

Koble til enheter i nærheten, for eksempel Bluetooth-hodesett, enkelt og raskt.



Tilkoblingsmetoder kan variere, avhengig av enhetstypene som er koblet sammen eller det delte innholdet.

- 1 Start **SmartThings**-appen.
- 2 Trykk på **Legg til enhet** eller på **+** → **Legg til enhet**.
- 3 Trykk på **Skann**.
- 4 Velg en enhet fra listen, og koble til den ved å følge instruksjonene på skjermen.

Bruke husholdningsapparater, TV-er og IoT-produkter

Du kan vise statusen for smarte apparater, TV-er og IoT-produkter på skjermen på smarttelefonen. Du kan gruppere enheter etter posisjon og legge til regler, slik at du kan kontrollere enhetene på en enkel og praktisk måte.

Koble til enheter

- 1 Start **SmartThings**-appen.
- 2 Trykk på **Legg til enhet** eller på **+** → **Legg til enhet**.
- 3 Velg en enhetstype.
Eller, trykk på **Skann** eller trykk på søkefeltet for å søke etter enheter.
Du kan også trykke på  for å koble til enheter ved å skanne QR-koden.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å koble til enheter.

Vise og kontrollere tilkoblede enheter

Du kan vise og kontrollere enhetene. Du kan for eksempel sjekke innholdet i kjøleskapet eller justere TV-volumet.

1 Start **SmartThings**-appen.

Listen over tilkoblede enheter vises.

2 Du kan vise statusen for enhetene på listen.

Velg en enhet for å kontrollere den. Når enhetskontrolleren som følger med den valgte enheten, er lastet ned, kan du kontrollere enheten.

Legge til enheter og scener etter posisjon

Legg til enheter etter posisjon, vis listen over enheter i samme posisjon og kontroller dem. Du kan også legge til en scene for en posisjon for å kontrollere flere enheter samtidig.

Legge til posisjoner

1 Start **SmartThings**-appen og trykk på  →  → **Legg til posisjon**.

2 Skriv inn posisjonsnavnet.

- For å angi en posisjon trykker du på **Geoposisjon** for å velge en posisjon på kartet og trykker på **Ferdig**.
- For å legge til rom i posisjonen trykker du på **Rom**, markerer rommene du vil legge til og trykker på **Ferdig**.

3 Trykk på **Ferdig**.

Posisjonen din blir lagt til.

Hvis du vil legge til enheter i posisjonen, trykker du på **Legg til enhet** eller  → **Legg til enhet** og følg instruksjonene på skjermen for å registrere enheter.

Legge til scener

Legg til en scene og registrer enheter på den for å kontrollere flere enheter samtidig.

- 1 Start **SmartThings**-appen.
- 2 Trykk på  → , og velg en posisjon.
- 3 Trykk på  → **Scener** → **Legg til scene**.
- 4 Skriv inn scenenavnet.
- 5 Trykk på  under **Handlinger** for å legge til flere handlinger som skal utføres.
- 6 Trykk på **Lagre**.

Legge til automatiseringer

Du kan også angi en automatisering for å operere enheter automatisk avhengig av det forhåndsinnstilte klokkeslettet og statusen til enheter og mer.

Du kan for eksempel legge til en automatisering om å slå på lyden automatisk hver dag klokken 07.00.

- 1 Start **SmartThings**-appen.
- 2 Trykk på  → , og velg en posisjon.
- 3 Trykk på  → **Automatiseringer** → **Legg til automatisering**.
- 4 Trykk på  under **Hvis**, angi forholdene når automatiseringen skal aktiveres, og trykk deretter på **Neste**.
- 5 Trykk på  under **Da**, angi handlingene som skal utføres, og trykk på **Ferdig**.
- 6 Angi navnet på automatiseringen, og trykk på **OK**.

Motta varsler

Du kan motta varsler fra tilkoblede enheter på smarttelefonen. Du kan for eksempel få et varsel på smarttelefonen når klesvasken er ferdig.

For å angi enheter som skal motta varsler, starter du **SmartThings**-appen, trykker på  →  → **Varsler** og deretter på bryterne ved siden av enhetene du vil motta varsler for.

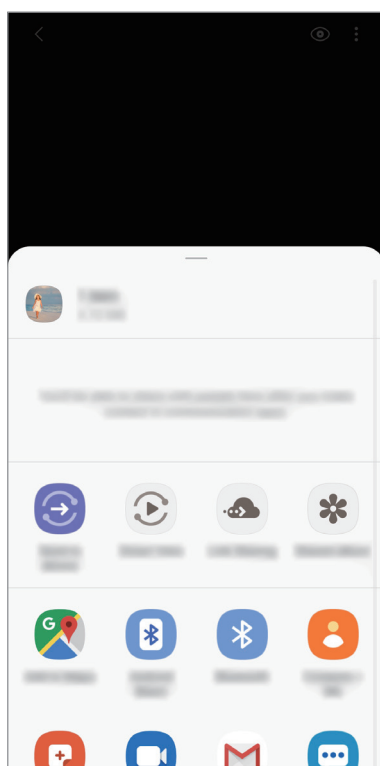
Dele innhold

Du kan dele innhold ved å bruke diverse delingsalternativer. Nedenfor ser du et eksempel på hvordan du kan dele bilder.



Ekstra kostnader kan påløpe når du deler filer via mobilnettet.

- 1 Start **Galleri**-appen og velg et bilde.
- 2 Trykk på  og velg en delingsmetode, for eksempel melding og e-post.



Når du har kommunikasjons- eller delehistorikk, vises personer du har kontaktet, på delingsalternativpanelet. Hvis du vil dele innhold direkte med dem via den tilsvarende appen, velger du ikonet til en person. Hvis funksjonen ikke er aktivert, kan du starte **Innstillinger**-appen, trykke på **Avanserte funksjoner** og deretter trykke på **Direkte deling**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Bruke tilleggsfunksjoner

- **Send til enhet:** Del innhold med enheter i nærheten via Wi-Fi Direct eller Bluetooth, eller med enheter som støtter SmartThings.
- **Smart View:** Vis enhetens innhold på en stor skjerm ved å koble enheten til en skjermspeilingsaktivert TV eller skjerm.
- **Koblingsdeling:** Dele store filer. Last opp filer til Samsung-lagringsserveren, og del dem med andre via en kobling. Telefonnummeret ditt må være bekreftet for at du skal kunne bruke denne funksjonen.

Samsung Global Goals

Global Goals, som ble opprettet av generalforsamlingen i FN i 2015, består av mål som er rettet mot å skape et bærekraftig samfunn. Disse målene har det som skal til for å gjøre slutt på fattigdom, bekjempe ulikheter og stoppe klimaendring.

Med Samsung Global Goals, kan du lære mer om bærekraftsmålene og bli med på å skape en bedre fremtid.

Google-apper

Google har apper for underholdning, sosiale nettverk og bedrifter. Du trenger kanskje en Google-konto for å få tilgang til enkelte apper.

Du kan gå inn på hjelpemenyen for hver enkelt app for å se mer informasjon om den.



Enkelte apper er kanskje ikke tilgjengelige eller kan hete noe annet, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Chrome

Søk etter informasjon og se på nettsider.

Gmail

Send eller motta e-postmeldinger via Google Mail-tjenesten.

Maps

Finn posisjonen din på kartet, søk på verdenskartet og se posisjonsinformasjon for ulike steder nær deg.

YT Music

Nyt forskjellig musikk og videoer fra YouTube Music. Du kan også vise musikkamlingene som er lagret på enheten og spille dem.

Play Filmer

Kjøp eller lei videoer, som filmer og TV-programmer fra **Play Butikk**.

Disk

Lagre innholdet i nettskyen, få tilgang til det fra hvor som helst og del det med andre.

YouTube

Se på eller opprett videoer, og del dem med andre.

Bilder

Søk etter, administrer og rediger alle bildene og videoene dine fra ulike kilder på ett sted.

Google

Søk raskt etter elementer på Internett eller på enheten.

Duo

Foreta et enkelt videoanrop.

Innstillinger

Innledning

Tilpass enhetsinnstillingene. Du kan gjøre enheten mer personlig ved å konfigurere forskjellige innstillingsalternativer.

Start **Innstillinger**-appen.

Hvis du vil søke etter innstillinger ved å skrive inn søkeord, kan du trykke på **Q**.

Tilkoblinger

Alternativer

Endre innstillinger for tilkoblinger, for eksempel Wi-Fi-funksjonen og Bluetooth.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilkoblinger**.

- **Wi-Fi:** Aktiver Wi-Fi-funksjonen for å koble til et Wi-Fi-nettverk og få tilgang til Internett eller andre nettverksenheter. Se [Wi-Fi](#) for å få mer informasjon.
- **Bluetooth:** Du kan bruke Bluetooth til å utveksle data- eller mediefiler med andre Bluetooth-aktiverte enheter. Se [Bluetooth](#) for å få mer informasjon.
- **Telefonsynlighet:** Tillat andre enheter å finne enheten din for å dele innhold med deg. Når denne funksjonen er aktivert, vil enheten din være synlig for andre enheter når de søker etter tilgjengelige enheter.
- **NFC og betaling:** Angi at enheten tillater deg å lese NFC-tagger (nærfeltskommunikasjon) som inneholder informasjon om produkter. Du kan også bruke denne funksjonen til å utføre betalinger og kjøpe billetter for transport eller arrangementer etter nedlasting av de nødvendige appene. Se delen om [NFC og betaling](#) for mer informasjon.
- **Flymodus:** Angi at alle trådløse funksjoner skal deaktiveres på enheten. Du kan bare bruke tjenester som ikke er avhengige av en nettverkstilkobling.



Følg retningslinjene som er gitt av flyselskapet, og instruksjonene til flypersonellet. I tilfeller hvor det er tillatt å bruke enheten, må du alltid bruke den i flymodus.

- **Mobilnett:** Konfigurer innstillingene for mobilnettet ditt.

- **Databruk:** Hold oversikt over databruken din, og tilpass innstillingene etter en eventuell begrensning. Du kan angi at enheten skal deaktivere mobildatatilkoblingen automatisk når mengden mobildata du har brukt, når den angitte grensen.
Du kan også aktivere datasparingsfunksjonen for å unngå at enkelte apper som kjører i bakgrunnen, sender eller mottar data. Se [Datasparing](#) hvis du vil ha mer informasjon.
- **SIM-kortadministrator:** Aktiver SIM- eller USIM-kortene og tilpass SIM-kortinnstillingene. Se delen om [SIM-kortadministrator](#) for mer informasjon.
- **Internettdeling:** Du kan bruke enheten din som en mobil Wi-Fi-sone, for å dele enhetens forbindelse til mobildata med andre dersom nettverkstilkoblingen ikke er tilgjengelig. Det er mulig å koble til via Wi-Fi, USB eller Bluetooth. Se [Internettdeling](#) for mer informasjon.
- **Flere tilkoblingsinnstillinger:** Tilpass innstillinger for administrering av andre funksjoner. Se delen [Flere tilkoblingsinnstillinger](#) for mer informasjon.

Wi-Fi

Aktiver Wi-Fi-funksjonen for å koble til et Wi-Fi-nettverk og få tilgang til Internett eller andre nettverksenheter.

Koble til et Wi-Fi-nettverk

1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Wi-Fi** på Innstillinger-skjermbildet og trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

2 Velg et nettverk fra listen over Wi-Fi-nettverk.

Nettverk som krever et passord, vises med et hengelåsikon. Skriv inn passordet, og trykk på **Koble til**.



- Når enheten har koblet til et Wi-Fi-nettverk, vil den koble til dette nettverket igjen hver gang det er tilgjengelig, uten å spørre om passord først. For å hindre at enheten kobler seg automatisk til nettverket, trykk på  ved siden av nettverket og trykke på **Glem**.
- Hvis du ikke kan koble deg ordentlig til et Wi-Fi-nettverk, kan du prøve å starte enhetens Wi-Fi-funksjon eller den trådløse ruterens på nytt.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct kobler sammen enheter direkte via Wi-Fi uten at det kreves et tilgangspunkt.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Wi-Fi** på Innstillinger-skjermbildet og trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Trykk på **Wi-Fi Direct**.
De oppdagede enhetene vises i listen.
Hvis ikke enheten som du vil koble sammen med, står i listen, må du slå på Wi-Fi Direct-funksjonen på den enheten.
- 3 Velg en enhet som du vil koble sammen med.
Enhetene vil bli koblet sammen når den andre enheten godtar Wi-Fi Direct-forespørselen.

Sende og motta data

Du kan dele data, som for eksempel kontakter eller mediefiler, med andre enheter. Følgende handlinger er et eksempel på hvordan du sender et bilde til en annen enhet.

- 1 Start **Galleri**-appen og velg et bilde.
- 2 Trykk på  → **Wi-Fi Direct**, og velg deretter en enhet som du vil overføre bildet til.
- 3 Godta Wi-Fi Direct-godkjenningsforespørselen på den andre enheten.
Hvis enhetene allerede er tilkoblet hverandre, vil bildet bli sendt til den andre enheten uten prosedyren med godkjenningsforespørsel.

Avslutte enhetstilkoblingen

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilkoblinger** → **Wi-Fi**.
- 2 Trykk på **Wi-Fi Direct**.
Enheten viser de tilkoblede enhetene i listen.
- 3 Trykk på enhetsnavnet for å koble fra enhetene.

Bluetooth

Du kan bruke Bluetooth til å utveksle data- eller mediefiler med andre Bluetooth-aktiverte enheter.



- Samsung er ikke ansvarlig for tap, oppfangning eller misbruk av data som er sendt eller mottatt via Bluetooth.
- Forsikre deg om at du alltid deler og mottar data fra enheter som du stoler på, og som er ordentlig sikret. Hvis det er hindringer mellom enhetene, kan rekkevidden reduseres.
- Enkelte enheter kan være inkompatible med din enhet, særlig enheter som ikke er testet og godkjent av Bluetooth SIG.
- Ikke bruk Bluetooth-funksjonen til ulovlige formål (som for eksempel piratkopiering av filer eller ulovlig tapping av kommunikasjon for kommersielle formål). Samsung er ikke ansvarlig for konsekvensene av ulovlig bruk av Bluetooth-funksjonen.

Koble sammen med andre Bluetooth-enheter

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Bluetooth** på Innstillinger-skjermbildet og trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

De oppdagede enhetene vises i listen.

- 2 Velg en enhet som du vil koble enheten din sammen med.

Hvis enheten som du vil koble sammen med, ikke finnes i listen, stiller du enheten i Bluetooth-sammenkoblingsmodus. Se i brukerhåndboken for den andre enheten.



Enheten din er synlig for andre enheter mens skjermbildet for Bluetooth-innstillinger er åpent.

- 3 Godta Bluetooth-tilkoblingsforespørselen på enheten din for å bekrefte.

Enhetene vil bli koblet sammen når den andre enheten godtar Bluetooth-tilkoblingsforespørselen.

Sende og motta data

Mange apper støtter dataoverføring via Bluetooth. Du kan dele data, som for eksempel kontakter eller mediefiler, med andre Bluetooth-enheter. Følgende handlinger er et eksempel på hvordan du sender et bilde til en annen enhet.

- 1 Start **Galleri**-appen og velg et bilde.
- 2 Trykk på  → **Bluetooth** og velg en enhet som du vil overføre bildet til.
Hvis enheten som du vil koble sammen med, ikke finnes i listen, må du be om at enheten aktiverer synlighetsvalget.
- 3 Godta Bluetooth-godkjenningsforespørselen på den andre enheten.

Avslutte sammenkobling av Bluetooth-enheter

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Bluetooth** på Innstillinger-skjermbildet.
Enheten viser de sammenkoblede enhetene i listen.
- 2 Trykk på  ved siden av enhetens navn for å avslutte sammenkoblingen.
- 3 Trykk på **Avslutt sammenkobling**.

NFC og betaling

Enheten gjør det mulig å lese NFC-tagger (nærfeltkommunikasjon) som inneholder informasjon om produkter. Du kan også bruke denne funksjonen til å utføre betalinger og kjøpe billetter for transport eller arrangementer etter nedlasting av de nødvendige appene.

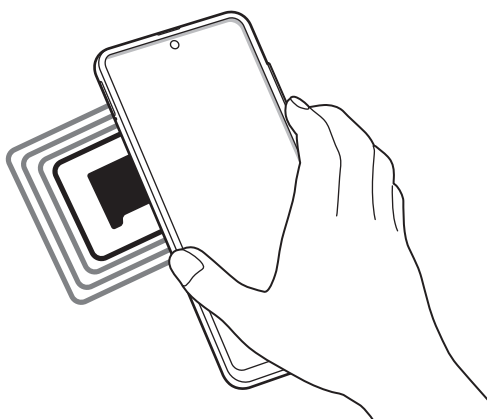


Enheten har en innebygd NFC-antenne. Håndter enheten forsiktig for å unngå å skade NFC-antennen.

Lese informasjon fra NFC-tagger

Bruk NFC-funksjonen for å lese produktinformasjon fra NFC-tagger.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk på **NFC og betaling**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Plasser NFC-antenneområdet på baksiden av enheten din i nærheten av en NFC-tagg. Informasjon fra taggen vises.



Kontroller at skjermen på enheten er slått på og låst opp. Hvis ikke vil ikke enheten lese NFC-tagger eller motta data.

Foreta betalinger med NFC-funksjonen

Før du kan bruke NFC-funksjonen til å foreta betalinger, må du registrere deg for mobilbetalingstjenesten. Kontakt tjenesteleverandøren din hvis du vil registrere deg eller få mer informasjon om tjenesten.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk på **NFC og betaling**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 La NFC-antenneområdet på baksiden av enheten berøre NFC-kortleseren.

Du kan angi standard betalingsapp ved å åpne Innstillinger-skjermbildet og trykke på **Tilkoblinger** → **NFC og betaling** → **Trykk og betal** → **BETALING** og deretter velge en app.



Listen over betalingstjenester omfatter ikke nødvendigvis alle tilgjengelige betalingsapper.

Sende data med NFC-funksjonen

Overfør data som for eksempel bilder eller kontakter til andre enheter ved å berøre enhetens NFC-antenne med den andre enhetens NFC-antenne.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **NFC og betaling** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Trykk på **Android Beam**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 3 Velg et element, og berør NFC-antennen på den andre enheten med NFC-antennen på enheten din.
- 4 Når **Trykk for å overføre.** vises på skjermen, trykker du på skjermen på enheten for å overføre elementet.



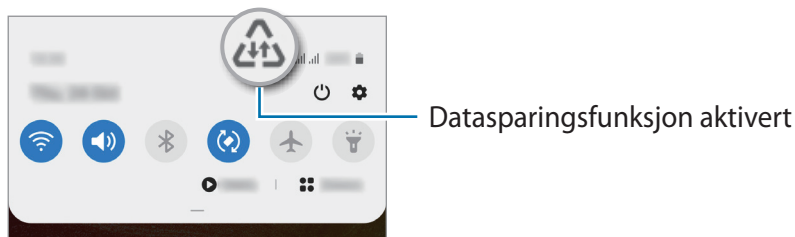
Hvis begge enhetene forsøker å overføre data samtidig, kan filoverføringen mislykkes.

Datasparing

Reduser databruk ved å forhindre at enkelte apper som kjører i bakgrunnen, sender eller mottar data.

Trykk på **Tilkoblinger** → **Databruk** → **Datasparing** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på bryteren for å aktivere den.

Når datasparingsfunksjonen er aktivert, vises -ikonet på statuslinjen.



For å velge hvilke apper som kan bruke data uten begrensning, trykker du på **Tillat appers Datasparing på** og velger apper.

Apper som bare bruker mobildata

Velg at apper alltid skal bruke mobildata, selv når enheten er tilkoblet et Wi-Fi-nettverk.

Du kan for eksempel angi at enheten bare skal bruke mobildata for apper som du vil holde sikre, eller strømmingsapper som kan bli frakoblet. Selv om du ikke deaktiverer Wi-Fi-funksjonen vil appene starte med mobildata.

Trykk på **Tilkoblinger** → **Databruk** → **Apper som bare bruker mobildata** på Innstillinger og trykk på bryteren for å aktivere den. Trykk deretter på bryterne ved sidene av appene du ønsker.



Det kan påløpe ekstra kostnader når du bruker denne funksjonen.

SIM-kortadministrator

Aktiver SIM- eller USIM-kortene og tilpass SIM-kortinnstillingene. Du finner mer informasjon under [Bruke to SIM- eller USIM-kort](#).

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilkoblinger** → **SIM-kortadministrator**.

- **Samtaler:** Velg et SIM- eller USIM-kort til taleanrop.
- **Tekstmeldinger:** Velg et SIM- eller USIM-kort til meldinger.
- **Mobildata:** Velg et SIM- eller USIM-kort til datatjenester.
- **Bekreft SIM-kort for anrop:** Angi at enheten skal spørre om hvilket SIM- eller USIM-kort som skal brukes for neste anrop når du foretar anrop uten ditt foretrukne SIM- eller USIM-kort for anrop.
- **Dobbelt-SIM alltid på:** Angi at enheten skal tillate innkommende anrop fra det andre SIM- eller USIM-kortet under en samtale.



Når denne funksjonen er aktivert, kan det medføre ekstra kostnader for viderekobling av anrop, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Internettdeling

Du kan bruke enheten din som en mobil Wi-Fi-sone, for å dele enhetens forbindelse til mobildata med andre dersom nettverkstilkoblingen ikke er tilgjengelig. Det er mulig å koble til via Wi-Fi, USB eller Bluetooth.

Trykk på **Tilkoblinger** → **Internettdeling** på Innstillinger-skjermbildet.



Det kan påløpe ekstra kostnader når du bruker denne funksjonen.

- **Mobil Wi-Fi-sone:** Bruk den mobile Wi-Fi-sonen til å dele enhetens tilkobling til mobildata med datamaskiner eller andre enheter.
- **Internettdeling via Bluetooth:** Bruk Internettdeling via Bluetooth til å dele enhetens tilkobling til mobildata med datamaskiner eller andre enheter via Bluetooth.
- **USB-internettdeling:** Bruk Internettdeling via USB til å dele enhetens tilkobling til mobildata med datamaskiner via USB. Når enheten er tilkoblet en datamaskin, kan den brukes som et trådløst modem for datamaskinen.

Bruke den mobile Wi-Fi-sonen

Du kan bruke enheten din som en mobil Wi-Fi-sone for å dele enhetens mobildatatilkobling med andre enheter.

1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Internettdeling** → **Mobil Wi-Fi-sone** på Innstillinger-skjermbildet.

2 Trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

-ikonet vises på statuslinjen. Andre enheter kan finne enheten i Wi-Fi-nettverkslisten.

Hvis du vil angi et passord for den mobile Wi-Fi-sonen, trykker du på  → **Sett opp mobil Wi-Fi-sone** og velger sikkerhetsnivået. Angi deretter et passord og trykk på **Lagre**.

3 Søk etter og velg enheten din fra listen over Wi-Fi-nettverk på skjermen på den andre enheten.

For å koble til uten å måtte angi passord, trykk på  og skann QR-koden med den andre enheten.



Hvis du ikke finner den mobile Wi-Fi-sonen, trykker du på  → **Sett opp mobil Wi-Fi-sone** på enheten din og fjerner markeringen **Skjul min enhet**.

4 Bruk enhetens mobildatatilkobling til å få tilgang til Internett på den tilkoblede enheten.

Auto-Wi-Fi-sone

Du kan dele enheten din sin mobile datatilkobling med andre enheter som er logget inn på din Samsung-konto, uten å angi passord.

Trykk på **Auto-Wi-Fi-sone**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Flere tilkoblingsinnstillinger

Tilpass innstillinger for administrering av andre tilkoblingsfunksjoner.

Trykk på **Tilkoblinger** → **Flere tilkoblingsinnstillinger** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Søk etter enheter i nærh.:** Angi at enheten skal søke etter enheter i nærheten som den kan kobles sammen med.
- **Utskrift:** Konfigurer innstillinger for skrivertillegg som er installert på enheten. Du kan søke etter tilgjengelige skrivere eller legge til en skriver manuelt for å skrive ut filer. Se [Utskrift](#) for å få mer informasjon.
- **MirrorLink:** Bruk denne funksjonen til å styre enhetens MirrorLink-apper på hovedskjermen i et kjøretøy. Se [MirrorLink](#) for å få mer informasjon.
- **VPN:** Konfigurer virtuelle nettverk (VPN-er) på enheten din for å koble til et skolenettverk eller bedriftens private nettverk.
- **Privat DNS:** Angi at enheten skal bruke privat DNS som gir forbedret sikkerhet.
- **Ethernet:** Når du kobler til en Ethernet-adapter, kan du bruke et kablet nettverk og konfigurere nettverksinnstillinger.

Utskrift

Konfigurer innstillinger for skrivertillegg som er installert på enheten. Du kan koble enheten til en skriver via Wi-Fi eller Wi-Fi Direct og skrive ut bilder eller dokumenter.



Enkelte skrivere er kanskje ikke kompatible med enheten.

Legge til skrivertillegg

Du kan legge til skrivertillegg for skrivere som du vil koble enheten til.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Flere tilkoblingsinnstillinger** → **Utskrift** → **Last ned tilleggsprogram** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Søk etter et skrivertillegg i **Play Butikk**.
- 3 Velg et skrivertillegg, og installer det.

4 Velg det installerte tilleggsprogrammet for skriver.

Enheten søker automatisk etter skrivere som er tilkoblet det samme Wi-Fi-nettverket som enheten din.

5 Velg en skriver som du vil legge til.



Hvis du vil legge til skrivere manuelt, trykker du på  → **Legg til skriver**.

Skrive ut innhold

Mens du viser innhold, som for eksempel bilder eller dokumenter, går du til listen over alternativer, trykker på **Skriv ut** → ▼ → **Alle skrivere** og velger deretter en skriver.



Utskriftsmetoder kan variere, avhengig av enhetstype.

MirrorLink

Du kan vise enhetsskjermen på kjøretøyets hovedskjerm.

Koble enheten til et kjøretøy for å styre enhetens MirrorLink-apper på hovedskjermen i kjøretøyet.

Trykk på **Tilkoblinger** → **Flere tilkoblingsinnstillinger** → **MirrorLink** på Innstillinger-skjermbildet.



Enheten din er kompatibel med kjøretøy som støtter MirrorLink-versjon 1.1 eller høyere.

Koble enheten din til et kjøretøy via MirrorLink

Første gang du bruker denne funksjonen, må du koble enheten til et Wi-Fi- eller mobilnett.

1 Koble enheten sammen med et kjøretøy via Bluetooth.

Du finner mer informasjon under [Koble sammen med andre Bluetooth-enheter](#).

2 Koble enheten din til kjøretøyet via en USB-kabel.

Når de er tilkoblet hverandre, kan du åpne enhetens MirrorLink-apper på hovedskjermen i kjøretøyet.

Avslutte MirrorLink-koblingen

Trekk ut USB-kabelen fra enheten og kjøretøyet.

Lyd og vibrering

Alternativer

Endre innstillingene for forskjellige lyder på enheten.

Trykk på **Lyd og vibrering** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Lydmodus:** Angi om enheten skal bruke lyd-, vibrerings- eller stillemodus.
- **Vibrer mens det ringer:** Angi at enheten skal vibrere og spille av en ringetone ved innkommende anrop.
- **Midlertidig lyd av:** Still inn enheten for å bruke stillemodus i en viss tidsperiode.
- **Ringetone:** Endre ringetonen for anropet.
- **Varselslyd:** Endre varselslyden.
- **Volum:** Juster enhetens volumnivå.
- **Vibreringsmønster:** Velg et vibreringsmønster.
- **Systemlyd:** Still inn enheten til å avgi lyd for handlinger, som å styre berøringsskjermen.
- **Lydkvalitet og effekter:** Still inn enhetens lydkvalitet og effekter. Se [Dolby Atmos \(surroundlyd\)](#) for mer informasjon.
- **Separat applyd:** Still inn enheten til å spille av medielyd fra en spesifikk app separat på den andre lydenheten. Se [Separat applyd](#) for å få mer informasjon.

Dolby Atmos (surroundlyd)

Velg en surroundlydmodus optimalisert for ulike typer lyd, som filmer, musikk og tale. Med Dolby Atmos kan du oppleve bevegelige lyder som flyter rundt deg.

Trykk på **Lyd og vibrering** → **Lydkvalitet og effekter** → **Dolby Atmos** på Innstillinger-skjermbildet, trykk på bryteren for å aktivere den og velg en modus.



Før du bruker denne funksjonen må du koble til en øretelefon.

Separat applyd

Konfigurer enheten til å spille av medielyd fra en spesifikk app på den tilkoblede Bluetooth-høytaleren eller -hodesettet separat fra lyden til andre apper.

Du kan for eksempel lytte til Navigasjons-appen gjennom enhetens høytaler, mens du lytter til en avspilling fra Musikk-appen gjennom kjøretøyets Bluetooth-høytaler.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Lyd og vibrering** → **Separat applyd** og trykker på brytere for å aktivere den.
- 2 Velg en app som skal spille av medielyder separat og trykk på Tilbake-knappen.
- 3 Velg en enhet for å spille av den valgte appens medielyd.

Varsler

Endre varselsinnstillingene.

Trykk på **Varsler** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Foreslå handlinger og svar:** Still inn enheten til å foreslå handlinger og svar for varsler.
- **Vis utsettalternativ:** Still inn om den skal vise utsett-alternativet eller ikke.
- **Appikonmerker:** Endre innstillingene for appikonmerker.
- **Statuslinje:** Still inn hvordan enheten skal vise varselikonene og om den skal vise batteriets prosentandel på statuslinjen eller ikke.
- **Ikke forstyrr:** Angi at enheten skal dempe alle lyder, bortsett fra for tillatte unntak.
- **Nylig sendt:** Vis apper som nylig sendte varsler, og endre varselsinnstillingene. For å tilpasse varselsinnstillinger for flere apper trykker du på **Se alle** → ▼ → **Alle** og velger en app fra applisten.

Skjerm

Alternativer

Du kan endre innstillingene for skjermen og startskjermbildet.

Trykk på **Skjerm** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Lysstyrke:** Juster skjermens lysstyrke.
- **Adaptiv lysstyrke:** Angi at enheten skal holde oversikt over lysstyrkejusteringene dine og bruke dem automatisk under lignende lysforhold.
- **Blått lys-filter:** Aktiver blått lys-filteret og endre filterinnstillingene. Se [Blått lys-filter](#) for mer informasjon.
- **Mørk modus:** Reduser belastningen på øynene ved å benytte et mørkt tema når du bruker enheten om kvelden og om natten eller på et mørkt sted. Se [Mørk modus](#) for å få mer informasjon.
- **Skjermmodus:** Endre skjermmodusen for å justere skjermens farger og kontrast. Se [Endre skjermmodusen eller justere fargen på skjermbildet](#) hvis du vil ha mer informasjon.
- **Skriftstørrelse og -stil:** Endre skriftstørrelse og -stil.
- **Skjermzoom:** Endre innstillingen for zoom på skjerm.
- **Fullskjermapper:** Velg apper som skal brukes i fullskjermforhold. Du kan også stille inn enheten slik at kameraet foran ikke synes på skjermen.
- **Tidsavbrudd for skjerm:** Angi hvor lenge enheten skal vente før den slår av skjermens bakgrunnslys.
- **Startskjerm:** Konfigurer innstillinger som for eksempel skjermnett eller oppsett for startskjermbildet.
- **Enkel modus:** Bytt til enkel modus for å vise større ikoner og bruke et enklere oppsett på startskjermbildet.
- **Kantskjerm:** Endre innstillingene for kantskjermen. Se [Kantskjerm](#) for å få mer informasjon.
- **Navigeringslinje:** Endre innstillingene for navigeringslinjen. Se [Navigeringslinje \(funksjonsknapper\)](#) hvis du vil ha mer informasjon.
- **Beskyttelse mot utilsiktede berøringer:** Angi at enheten skal hindre skjermen i å registrere berøringer når den er i mørke omgivelser, som en lomme eller en veske.
- **Berøringsfølsomhet:** Øk berøringsfølsomheten på skjermen for bruk med skjermbeskyttere.

- **Vis ladeinformasjon:** Still inn enheten til å vise batteriets gjenværende prosentandel og den estimerte tiden til det er fulladet når skjermbildet er av.
- **Skjermsparer:** Angi at enheten skal starte en skjermsparer når enheten lades. Se [Skjermsparer](#) for mer informasjon.

Blått lys-filter

Reduser belastningen på øynene ved å begrense blått lys som utstråles av skjermen.



Når du ser på HDR-videoer fra videotjenester med HDR-video, brukes ikke blått lys-filteret.

- 1 Trykk på **Skjerm** → **Blått lys-filter** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk på bryteren **Slå på nå** for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Dra justeringslinjen for å justere filterets ugjennomsiktighet.
- 3 For å angi tidsplanen for å benytte blått lys-filteret på skjermen trykker du på bryteren **Slå på som planlagt** for å aktivere den og velge et alternativ.
 - **Solnedgang til soloppgang:** Angi at enheten skal bruke blått lys-filteret på kvelden og om natten og slå det av om morgenen, basert på den aktuelle posisjonen din.
 - **Tilpasset tidsplan:** Angi et bestemt tidspunkt som blått lys-filteret skal brukes.

Mørk modus

Reduser belastningen på øynene ved å benytte et mørkt tema når du bruker enheten om kvelden og om natten eller på et mørkt sted.



- Det mørke temaet kan kanskje ikke brukes for enkelte apper.
- Du kan raskt aktivere eller deaktivere mørk modus på varselspanelet. Åpne varselspanelet, stryk nedover og trykk deretter på  (**Mørk modus**).

- 1 Trykk på **Skjerm** → **Mørk modus** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk på bryteren **Slå på nå** for å aktivere den.
- 2 For å angi tidsplanen for å benytte mørk modus på skjermen trykker du på bryteren **Slå på som planlagt** for å aktivere den og velge et alternativ.
 - **Solnedgang til soloppgang:** Still inn at enheten skal bruke mørk modus om natten og slå det av om dagen, basert på den aktuelle posisjonen din.
 - **Tilpasset tidsplan:** Angi et bestemt tidspunkt for å slå mørk modus av og på.

Endre skjermmodusen eller justere fargen på skjermbildet

Endre skjermmodusen eller justere fargen på skjermbildet etter preferansene dine.

Endre skjermbildemodus

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Skjerm** → **Skjermmodus** og velger modusen du vil ha.

- **Livlig:** Dette optimaliserer fargeområdet, metningen og skarpheten til skjermbildet. Du kan også justere fargebalansen til skjermbildet i henhold til fargeverdien.
- **Naturlig:** Dette justerer fargen til en naturlig tone.



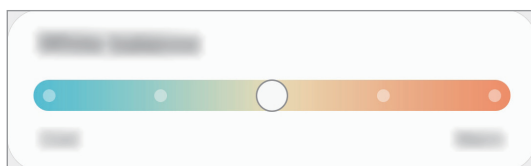
- Du kan bare justere fargen til skjermbildet i modusen **Livlig**.
- Modusen **Livlig** er ikke alltid kompatibel med tredjepartsapper.
- Du kan ikke endre modusen for skjermbildet mens du bruker blått lys-filteret.

Optimalisere fargebalansen for hele skjermen

Optimaliser fargen til skjermbildet ved å justere fargetonene som du vil ha dem.

Trykk på **Skjerm** → **Skjermmodus** → **Livlig** på Innstillinger-skjermbildet og juster fargejusteringslinjen under **Hvitbalanse**.

Når du trekker fargejusteringslinjen mot **Kjølig**, økes den blå fargetonen. Når du trekker linjen mot **Varm**, økes den røde fargetonen.



Justere tonen til skjermbildet etter fargeverdi

Øk eller reduser visse fargetoner ved å justere verdiene for Rød, Grønn eller Blå individuelt.

- 1 Trykk på **Skjerm** → **Skjermmodus** → **Livlig** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Trykk på **Avanserte innstillinger**.
- 3 Juster fargelinjen for **R** (Rød), **G** (Grønn) eller **B** (Blå) etter preferansene dine. Skjermbildetonen blir justert.

Skjermsparerer

Du kan angi å vise bilder som en skjermsparer når skjermen slås av automatisk. Skjermsparerer vil vises når enheten lades.

1 Trykk på **Skjerm** → **Skjermsparerer** på Innstillinger-skjermbildet.

2 Velg et alternativ.

Hvis du velger **Bilderamme** eller **Bilder**, begynner en lysbildevisning med de valgte bildene. Hvis du velger **Bildebord**, vises de valgte bildene som små kort som overlappes.

3 Trykk på  for å velge hvilke album bildene skal vises fra.

4 Når du er ferdig, trykker du på Tilbake-knappen.

For å forhåndsvisne det valgte alternativet trykker du på **Forhåndsvisning**.



Når du trykker på skjermen mens skjermsparerer vises, slås skjermen på.

Bakgrunn

Endre innstillingene for bakgrunnen på startskjermbildet og låseskjermen.

Trykk på **Bakgrunn** på Innstillinger-skjermbildet.

Tema

Endre bakgrunnsinnstillinger for startskjermbildet og låseskjermen, eller bruk forskjellige temaer på enheten.

Trykk på **Tema** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Tema:** Endre enhetens tema.
- **Bakgrunner:** Endre innstillingene for bakgrunnen på startskjermbildet og låseskjermen.
- **Ikoner:** Endre ikonstilen.
- **AOD-er:** Velg et bilde som skal vises på Alltid på skjerm.

Låseskjerm

Alternativer

Endre innstillingene for låseskjermen.

Trykk på **Låseskjerm** på Innstillinger-skjermbildet.



Hvilke alternativer som er tilgjengelig, kan variere, avhengig av hvilken skjermlåsmetode som er valgt.

- **Skjermlåstype:** Endre skjermlåsmetoden.
- **Smart Lock:** Konfigurer at enheten skal låse seg selv når klarerte posisjoner eller enheter oppdages. Se [Smart Lock](#) for å få mer informasjon.
- **Innstillinger for sikker lås:** Endre skjermlåsinnstillingene for den valgte låsemetoden.
- **Always On Display:** Angi at informasjon skal vises på enheten mens skjermen er slått av. Se [Always On Display](#) for å få mer informasjon.
- **Bakgrunnsbildetjenester:** Still inn enheten til å bruke bakgrunnsbildetjenester, eksempelvis dynamisk låseskjerm.
- **Klokkestil:** Endre typen og fargen på klokken på låseskjermen.
- **Roamingklokke:** Endre klokken på låseskjermen så den viser tiden både lokalt og hjemme når du er ute og reiser.
- **FaceWidgets:** Endre innstillinger for elementene som vises på låseskjermen.
- **Kontaktinformasjon:** Angi at enheten skal vise kontaktinformasjon, for eksempel e-postadressen din, på låseskjermen.
- **Varsler:** Angi hvordan varsler skal vises på låseskjermen.
- **Snarveier:** Velg apper for å vise snarveier for dem på låseskjermen.
- **Om Låseskjerm:** Vis Låseskjerm-versjonen og juridisk informasjon.

Smart Lock

Du kan konfigurere at enheten skal låse seg selv når klarerte posisjoner eller enheter oppdages. Hvis du for eksempel har angitt hjemmet ditt som en klarert posisjon, vil enheten din oppdage posisjonen når du kommer hjem og låse seg opp automatisk.



- Denne funksjonen er tilgjengelig for bruk etter at du har angitt en skjermlåsmetode.
- Hvis du ikke bruker enheten i løpet av fire timer eller når du slår på enheten, må du låse opp skjermen med mønsteret, PIN-koden eller passordet som du har angitt.

- 1 Trykk på **Låseskjerm** → **Smart Lock** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Velg et alternativ og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

Biometri og sikkerhet

Alternativer

Endre innstillingene for å sikre enheten.

Trykk på **Biometri og sikkerhet** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Ansiktsgjenkjenning:** Angi at skjermen skal låses opp ved å gjenkjenne ansiktet ditt. Se [Ansiktsgjenkjenning](#) for mer informasjon.
- **Fingeravtrykk:** Registrer fingeravtrykket ditt for å låse opp skjermen. Se [Fingeravtrykkgjenkjenning](#) for å få mer informasjon.
- **Biometripreferanser:** Endre innstillingene for biometriske data.
- **Sikkerhetsfiks for biometri:** Vis versjonen til sikkerhetsfiks for biometri og søk etter oppdateringer.
- **Google Play Protect:** Angi at enheten skal søke etter skadelige apper og skadelig oppførsel, advare om mulig fare og fjerne dem.
- **Finn min mobil:** Aktiver eller deaktiver Finn min mobil-funksjonen. Gå inn på Finn min mobil-nettstedet (findmymobile.samsung.com) for å spore og kontrollere den tapte eller stjalne enheten.
- **Sikkerhetsoppdatering:** Vis versjonsnummeret for enhetens sikkerhetssystem, og søk etter oppdateringer.

- **Google Play-systemoppdatering:** Vis Google Play-systemversjonen og søk etter oppdateringer.
 - **Samsung Pass:** Du kan enkelt og sikkert bekrefte identiteten din via dine biometriske data. Se [Samsung Pass](#) for nærmere informasjon.
 - **Installer ukjente apper:** Angi at enheten skal tillate installasjon av apper fra ukjente kilder.
 - **Sikker mappe:** Opprett en sikker mappe for å beskytte privat innhold og apper fra andre. Se [Sikker mappe](#) for å få mer informasjon.
 - **Sikker Wi-Fi:** Angi at enheten skal beskytte dataene dine med usikrede Wi-Fi-nettverk.
 - **Krypter eller dekrypter SD-kort:** Still inn enheten til å kryptere filer på et minnekort.
-  Hvis du tilbakestiller enheten til fabrikkens standardverdier med denne innstillingen aktivert, kan ikke enheten lese dine krypterte filer. Deaktiver derfor denne innstillingen før du tilbakestiller enheten.
- **Andre sikkerhetsinnstillinger:** Konfigurer ekstra sikkerhetsinnstillinger.

Ansiktsgjenkjenning

Du kan angi at skjermen skal låses opp ved å gjenkjenne ansiktet ditt.



- Hvis du bruker ansiktet ditt som en metode for å låse skjermen, kan ikke ansiktet ditt brukes for å låse opp skjermen når du slår på enheten. For å bruke enheten må du låse opp skjermen med et mønster, en PIN eller et passord som du anga da du registrerte ansiktet. Pass på så du ikke glemmer mønsteret, PIN-koden eller passordet ditt.
- Hvis du endrer skjermlåsmetoden til **Stryk** eller **Ingen**, som ikke er sikre, vil alle de biometriske dataene dine bli slettet. Hvis du vil bruke de biometriske dataene dine i apper eller funksjoner, må du registrere de biometriske dataene på nytt.



Forholdsregler ved bruk av ansiktsgjenkjenning

Før du bruker ansiktsgjenkjenning for å låse opp enheten, må du huske på disse forholdsreglene:

- Enheten kan være låst opp av noen eller noe som ser ut som bildet ditt.
- Ansiktsgjenkjenning er mindre sikkert enn mønster, PIN eller passord.

For bedre ansiktsgjenkjenning

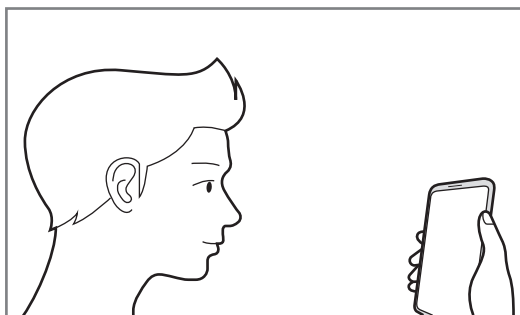
Vurder følgende når du bruker ansiktsgjenkjenning:

- Vurder forholdene under registrering, for eksempel om du har briller, lue, maske, skjegg eller mye sminke
- Påse at du befinner deg i et godt opplyst område og at kameraobjektivet er rent ved registreringen
- Kontroller at bildet ikke er uskarpt for å få bedre samsvarsresultater

Registrere ansiktet ditt

Det er best å registrere ansiktet innendørs og borte fra direkte sollys.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Ansiktsgjenkjenning** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Les instruksjonene på skjermen, og trykk på **Fortsett**.
- 3 Angi en skjermlåsmetode.
- 4 Velg om du har på deg briller eller ikke og trykk på **Fortsett**.
- 5 Hold enheten med skjermen vendt mot deg, og se på skjermen.



- 6 Plasser ansiktet ditt inni sirkelen på skjermen.

Kameraet skanner ansiktet.



- Hvis opplåsing av skjermen med ansiktet ditt ikke fungerer ordentlig, trykker du på **Fjern ansiktsdata** for å fjerne det registrerte ansiktet og registrere ansiktet på nytt.
- For å forbedre ansiktsgjenkjenning, trykk på **Legg til alternativt utseende** og legg til et ekstra apparat.

Slette de registrerte ansiktsdataene

Du kan slette ansiktsdata som du har registrert.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Ansiktsgjenkjenning** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Fjern ansiktsdata** → **Fjern**.

Når det registrerte ansiktet er slettet, deaktiveres også alle de relaterte funksjonene.

Låse opp skjermen med ansiktet ditt

Du kan låse opp skjermen med ansiktet ditt i stedet for å bruke et mønster, en PIN-kode eller et passord.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Ansiktsgjenkjenning** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Ansiktsopplåsing**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.



- Hvis du vil at enheten skal låse opp skjermen uten å stryke på den låste skjermen etter at ansiktet ditt er gjenkjent, trykker du på bryteren **Bli på låseskjermen** for å deaktivere den.
- Hvis du vil redusere muligheten for ansiktsgjenkjenning i bilder eller videoer, trykker du på bryteren **Raskere gjenkjenning** for å deaktivere den. Dette kan redusere hastigheten for ansiktsgjenkjenning.
- Hvis du vil øke graden av gjenkjenning på et mørkt sted, trykker du på bryteren **Gjør skjermen lysere** for å aktivere den.

- 4 Se på låseskjermen.

Når ansiktet ditt gjenkjennes, kan du låse opp skjermen uten at du trenger bruke en annen metode i tillegg. Hvis ansiktet ditt ikke gjenkjennes, bruker du den forhåndsdefinerte skjermlåsmetoden.

Fingeravtrykks-gjenkjenning

For at gjenkjenning av fingeravtrykk skal fungere må fingeravtrykksinformasjonen registreres og lagres på enheten. Når denne informasjonen er registrert, kan du stille inn enheten til å bruke fingeravtrykk til følgende funksjoner:

- Skjermlås
- Sikker mappe



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Fingeravtrykks-gjenkjenning bruker de unike egenskapene i hvert fingeravtrykk til å forbedre sikkerheten på enheten din. Sannsynligheten for at fingeravtrykks-sensoren skal forveksle to fingeravtrykk, er svært lav. Men i sjeldne tilfeller der separate fingeravtrykk er svært like, kan sensoren gjenkjenne dem som identiske.
- Hvis du bruker en skjermbeskytter, må du passe på at den kan brukes med fingeravtrykks-sensoren på skjermen.
- Hvis du bruker fingeravtrykket ditt som en metode for å låse skjermen, kan ikke fingeravtrykket ditt brukes for å låse opp skjermen når du slår på enheten. For å bruke enheten må du låse opp skjermen med et mønster, en PIN-kode eller et passord som du anga da du registrerte fingeravtrykket. Pass på så du ikke glemmer mønsteret, PIN-koden eller passordet ditt.
- Hvis fingeravtrykket ditt ikke gjenkjennes, kan du låse opp enheten med mønsteret, PIN-koden eller passordet du angir når du registrerer fingeravtrykket, og registrerer fingeravtrykket på nytt. Hvis du glemmer mønsteret, PIN-koden eller passordet, vil du ikke kunne bruke enheten før du tilbakestiller den. Samsung er ikke ansvarlig for tap av data eller uleiligheter som forårsakes av glemte opplåsningskoder.
- Hvis du endrer skjermlåsmetoden til **Stryk** eller **Ingen**, som ikke er sikre, vil alle de biometriske dataene dine bli slettet. Hvis du vil bruke de biometriske dataene dine i apper eller funksjoner, må du registrere de biometriske dataene på nytt.

For bedre gjenkjenning av fingeravtrykk

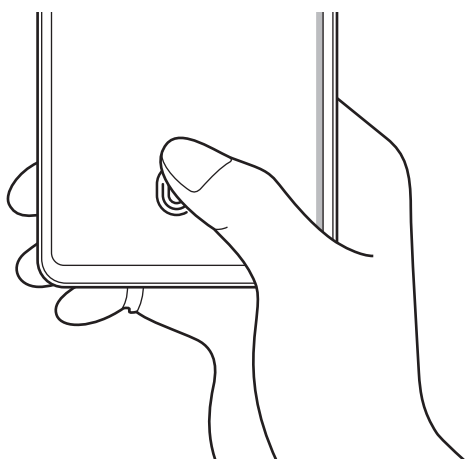
Når du skanner fingeravtrykkene dine på enheten, må du være oppmerksom på følgende forhold som kan virke inn på funksjonen:

- Enheten gjenkjenner kanskje ikke fingeravtrykk som er endret av rynker eller arr.
- Enheten gjenkjenner kanskje ikke fingeravtrykk fra små eller tynne fingre.
- Du kan oppnå bedre gjenkjenning ved å registrere fingeravtrykk på hånden som oftest brukes til å utføre oppgaver på enheten.

- Enheten har en innebygd fingeravtrykksensor nederst på midten av skjermen. Påse at skjermbeskytteren eller berøringsskjermen på fingeravtrykksensoren ikke blir ripet eller skadet av gjenstander som blant annet mynter, nøkler, penner eller halssmykker.
- Påse at området rundt fingeravtrykksensoren nederst på midten av skjermen og fingrene dine er rene og tørre.
- Hvis du bøyer fingeren eller bruker fingertuppen, kan det hende at enheten ikke gjenkjenner fingeravtrykkene. Trykk på skjermen slik at fingertuppen din spres ut over hele bredden til overflaten på fingeravtrykksensoren.

Registrere fingeravtrykk

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Les instruksjonene på skjermen, og trykk på **Fortsett**.
- 3 Angi en skjermlåsmetode.
- 4 Plasser fingeren på fingeravtrykksensoren nederst på skjermen. Når enheten har oppdaget fingeren, løfter du den opp og plasserer den én gang til på fingeravtrykksensoren.
Gjenta denne handlingen til fingeravtrykket er registrert.



- 5 Trykk på **Ferdig** når du er ferdig med å registrere fingeravtrykk.

Kontrollere registrerte fingeravtrykk

Du kan kontrollere om fingeravtrykket ditt er registrert ved å plassere fingeravtrykkssensoren.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Sjekk de nye fingeravtrykkene**.
- 4 Plasser fingeren på fingeravtrykkssensoren.
Gjenkjenningsresultatet vises.

Slette registrerte fingeravtrykk

Du kan slette registrerte fingeravtrykk.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Velg et fingeravtrykk du vil slette og trykk på **Fjern**.

Låse opp skjermen med fingeravtrykk

Du kan låse opp skjermen med fingeravtrykket ditt i stedet for å bruke et mønster, en PIN-kode eller et passord.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Lås opp med fingeravtrykk** for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Legg fingeren på fingeravtrykkssensoren når låseskjermen vises for å skanne fingeravtrykket ditt.

Endre ikoninnstillingen for fingeravtryksgjenkjenning

Still inn at enheten viser eller skjuler ikonet for fingeravtryksgjenkjenning når du trykker på skjermen mens den er slått av.

- 1 Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Vis ikon når skjermen er av** og velg et alternativ.

Samsung Pass

Registrer de biometriske dataene dine til Samsung Pass og bekreft enkelt identiteten din når du bruker tjenester som krever pålogging eller personopplysninger.



- Enheten må være tilkoblet et Wi-Fi- eller mobilnettverk for å bruke denne funksjonen.
- For å bruke denne funksjonen må du logge på Samsung-kontoen. Se [Samsung-konto](#) for å få mer informasjon.
- Funksjonen for pålogging via nettsteder er bare tilgjengelig for nettsteder som du åpner via **Internett**-appen. Enkelte nettsteder støtter kanskje ikke denne funksjonen.
- Registrerte biometriske data blir bare lagret på enheten din og synkroniseres ikke med andre enheter eller servere.

Registrere Samsung Pass

Før du begynner å bruke Samsung Pass, må du registrere dine biometriske data i Samsung Pass.

Trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Samsung Pass** på Innstillinger-skjermbildet. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.

Bekreft passordet for Samsung-kontoen din

Du kan bruke dine registrerte biometriske data til å bekrefte identiteten din i stedet for å angi Samsung-kontopassordet, for eksempel når du kjøper innhold fra **Galaxy Store**.

På Samsung Pass-hovedskjermen, trykk på  → **Innstillinger** → **Samsung account**, og trykk deretter på **Bekreft med Samsung Pass**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Bruke Samsung Pass til å logge på nettsteder

Du kan bruke Samsung Pass til å logge på nettsteder som støtter automatisk utfylling av ID og passord, på en enkel måte.

- 1 Åpne et nettsted du vil logge på.
- 2 Skriv inn ID og passordet ditt, og trykk deretter på påloggingsknappen på nettstedet.
- 3 Når du ser et sprettoppvindu som spør om du vil lagre påloggingsinformasjonen, merker du av for **Logg på med Samsung Pass**, og trykker på **Husk**.

Bruke Samsung Pass til å logge på apper

Du kan bruke Samsung Pass til å logge på apper som støtter automatisk utfylling av ID og passord, på en enkel måte.

- 1 Åpne en app du vil logge på.
- 2 Skriv inn ID og passordet ditt, og trykk deretter på innloggingsknappen på appen.
- 3 Når du ser et sprettoppvindu som spør om du vil lagre påloggingsinformasjonen, trykker du på **Lagre**.

Administrere påloggingsinformasjon

Vis listen over nettsteder og apper du har angitt til å bruke Samsung Pass, og administrer påloggingsinformasjonen.

- 1 På Samsung Pass-hovedskjermen, trykk på **Logg på** og velg et nettsted eller en app fra listen.
- 2 Trykk på **Rediger** og endre ID-en din, passordet ditt og navnet på nettstedet eller appen.
For å slette din påloggingsinformasjon trykk på **Slett**.

Bruke Samsung Pass med nettsteder og apper

Når du bruker nettsteder eller apper som støtter Samsung Pass, kan du enkelt logge på med Samsung Pass.

For å se listen over nettsider og apper som støtter Samsung Pass, trykk på  → **Partnere** på Samsung Pass-hovedskjermen. Hvis ingen nettsteder eller apper støtter Samsung Pass, vises ikke **Partnere**.



- Tilgjengelige nettsteder og apper kan variere avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Samsung er ikke ansvarlig for tap eller uleiligheter som forårsakes av at du logger på nettsteder eller apper via Samsung Pass.

Angi personopplysningene dine automatisk

Du kan bruke Samsung Pass til å enkelt oppgi adressen din eller betalingskortinformasjon på apper som støtter automatisk utfylling av personopplysninger.

- 1 På Samsung Pass-hovedskjermen, trykk på **Autoutfyll skjemaer** og velg **Legg til adresse** eller **Legg til kort**.
- 2 Angi informasjonen og trykk på **Lagre**.
Nå kan du bruke de biometriske dataene du registrerte i Samsung Pass, når du angir personopplysninger automatisk på støttede apper.

Slette Samsung Pass-dataene

Du kan slette de biometriske dataene dine, påloggingsinformasjon og appdata som er registrert i Samsung Pass.

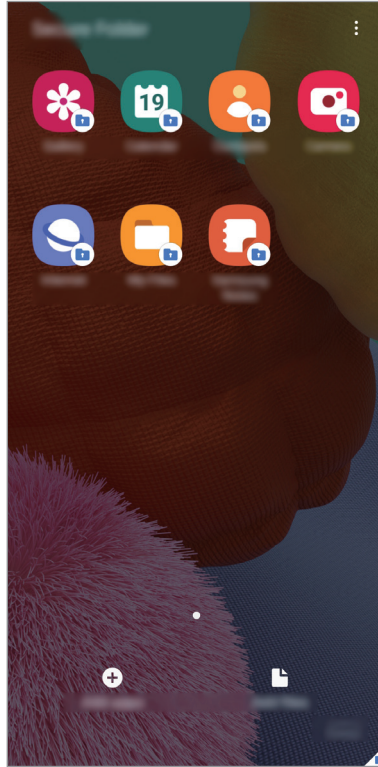


- Samtykket ditt til i vilkårene og betingelsene vil fortsatt gjelde, og Samsung-kontoen vil fortsatt være aktiv.
- Samsung Pass-dataene på andre enheter som er logget på Samsung-kontoen din, vil ikke bli slettet.

- 1 På Samsung Pass-hovedskjermen, trykk på  → **Innstillinger** → **Slett data**.
- 2 Angi Samsung-kontopassordet og trykk på **OK**.
Samsung Pass-dataene dine slettes.

Sikker mappe

Sikker mappe beskytter privat innhold og apper, som bilder og kontakter, slik at ingen andre får tilgang til det. Hold privat innhold og apper sikkert selv når enheten er låst opp.



Sikker mappe er et separat, sikret lagringsområde. Dataene i Sikker mappe kan ikke overføres til andre enheter via delemetoder som ikke er godkjent for eksempel USB eller Wi-Fi Direct. Forsøk på å tilpasse operativsystemet eller endre programvaren vil føre til at Sikker mappe automatisk låses og blir utilgjengelig. Før du lagrer data i Sikker mappe må du sørge for å sikkerhetskopiere dataene et annet sikkert sted.



For å bruke Sikker mappe må du logge på Samsung-kontoen.

Konfigurere Sikker mappe

- 1 Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Biometri og sikkerhet** → **Sikker mappe**.
- 2 Godta vilkårene og betingelsene til Sikker mappe.
- 3 Angi ID-en for Samsung-kontoen din, og trykk på **Logg på**.
- 4 Velg en låsemetode du vil bruke for Sikker mappe og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.

Sikker mappe-skjermen vises og appikonet for **Sikker mappe** (🔒) legges til på appskjermbildet.

Hvis du vil endre navnet eller ikonfargen for Sikker mappe, trykker du på ⋮ → **Tilpass**.



- Når du åpner **Sikker mappe**-appen, må du låse opp appen ved hjelp av den forhåndsinnstilte låsemetoden.
- Hvis du glemmer opplåsingskoden for Sikker mappe, kan du tilbakestille den med Samsung-kontoen din. Trykk på knappen nederst på den låste skjermen og angi passordet til Samsung-kontoen din.

Stille inn automatisk lås for Sikker mappe

Angi at enheten automatisk skal låse Sikker mappe når den ikke er i bruk.

- 1 Start **Sikker mappe**-appen og trykk på ⋮ → **Innstillinger** → **Lås Sikker mappe automatisk**.
- 2 Velg et låsealternativ.



Du låser Sikker mappe manuelt ved å trykke på ⋮ → **Lås og avslutt**.

Flytte innhold til Sikker mappe

Flytt innhold, som bilder og videoer, til Sikker mappe. Følgende handlinger er eksempler på flytting av et bilde fra standard lagringsplass til Sikker mappe.

- 1 Åpne **Sikker mappe**-appen og trykk på **Legg til filer**.
- 2 Trykk på **Bilder**, merk av bilder du vil flytte, og trykk deretter på **Utført**.
- 3 Trykk på **Flytt**.
De valgte elementene blir slettet fra den opprinnelige mappen og flyttet til Sikker mappe. Trykk på **Kopier** for å kopiere elementer.



Metoden som brukes til å flytte innhold, kan variere, avhengig av innholdstypen.

Flytte innhold fra Sikker mappe

Du kan flytte innhold fra Sikker mappe til tilsvarende app i standard lagringsplass. Følgende handlinger er eksempler på flytting av et bilde fra Sikker mappe til standard lagringsplass.

- 1 Åpne **Sikker mappe**-appen og trykk på **Galleri**.
- 2 Velg et bilde og trykk på **⋮ → Flytt ut av Sikker mappe**.
De valgte elementene flyttes til **Galleri** på standard lagringsplass.

Legge til apper

Legg til en app for bruk i Sikker mappe.

- 1 Start **Sikker mappe**-appen og trykk på **Legg til apper**.
- 2 Merk av for en eller flere av appene som er installert på enheten, og trykk på **Legg til**.
Hvis du vil installere apper fra **Play Butikk** eller **Galaxy Store**, trykker du på **Last ned fra Play Butikk** eller **Last ned fra Galaxy Store**.

Fjerne apper fra Sikker mappe

Trykk på og hold inne en app du vil slette og trykk på **Avinstaller**.

Legge til kontoer

Legg til Samsung- og Google-kontoene dine, eller andre kontoer, som du vil synkronisere med appene i Sikker mappe.

- 1 Start **Sikker mappe**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Kontoer** → **Legg til konto**.
- 2 Velg en kontotjeneste.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen av kontoen.

Skjule Sikker mappe

Du kan skjule Sikker mappe-snarveien fra appskjermbildet.

Åpne **Sikker mappe**-appen, trykk på  → **Innstillinger** og trykk deretter på **Vis Sikker mappe**-bryteren for å deaktivere denne funksjonen.

Alternativt, åpne varselspanelet, stryk nedover og trykk deretter på  (**Sikker mappe**) for å deaktivere funksjonen.

Sikkerhetskopierte og gjenopprette Sikker mappe

Sikkerhetskopier innhold og apper i Sikker mappe til Samsung Cloud ved å bruke Samsung-kontoen, og gjenopprett dem senere.

Sikkerhetskopierte data

- 1 Start **Sikker mappe**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Sikkerh.kop. og gjenoppr.**
- 2 Trykk på **Legg til konto** og følg instruksjonene på skjermen for å logge på Samsung-kontoen din.
- 3 Trykk på **Sikkerhetskopier Sikker mappe-data**.
- 4 Merk av for elementene du vil sikkerhetskopierte, og trykk på **Sikkerhetskopier**.
Data sikkerhetskopies til Samsung Cloud.

Gjenopprette data

- 1 Start **Sikker mappe**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Sikkerh.kop. og gjenoppr.**
- 2 Trykk på **Gjenopprett**.
- 3 Trykk på ▼ for å velge en enhet for datagjenoppretting.
- 4 Merk elementer som du vil gjenopprette, og trykk på **Gjenopprett**.
Sikkerhetskopierte data gjenoprettes på enheten din.

Avinstallere Sikker mappe

Du kan avinstallere Sikker mappe, inkludert innholdet og appene i den.

Start **Sikker mappe**-appen og trykk på  → **Innstillinger** → **Flere innstillinger** → **Avinstaller**.

Hvis du vil sikkerhetskopierte innhold før du avinstallerer Sikker mappe, merker du av for **Flytt mediefiler ut av Sikker mappe** og trykker på **Avinstaller**. Du kan få tilgang til data som er sikkerhetskopierte fra Sikker mappe, ved å starte **Mine filer**-appen og trykke på **Intern lagring** → **Secure Folder**.



Notater som er lagret i **Samsung Notes**, sikkerhetskopies ikke.

Personvern

Endre innstillingene for personvern.

Trykk på **Personvern** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Tillatelsesbehandling:** Vis listen over funksjoner og apper som har tillatelser til å bruke dem. Du kan også redigere tillatelsesinnstillingene.
- **Send diagnosedata:** Angi at enheten automatisk skal sende enhetens diagnose- og bruksinformasjon til Samsung.
- **Motta markedsføringsinformasjon:** Angi om du vil motta markedsføringsinformasjon fra Samsung, som spesialtilbud, medlemskapsfordeler og nyhetsbrev.
- **Avansert:** Konfigurer avanserte innstillinger for personvern.

Posisjon

Endre innstillinger for tillatelser for posisjonsinformasjon.

Trykk på **Posisjon** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Apptillatelser:** Vis listen over apper som har tillatelse til å gå inn på enhetens posisjon og rediger tillatelsesinnstillingene.
- **Forbedre nøyaktighet:** Angi om enheten skal bruke Wi-Fi- eller Bluetooth-funksjonen til å øke nøyaktigheten til din posisjonsinformasjon, selv når funksjonene er deaktivert.
- **Nylige forespørsler om posisjon:** Vis hvilke apper som spør etter informasjon om gjeldende posisjon.
- **Posisjonstjenester:** Vis posisjonstjenestene som enheten bruker.

Kontoer og sikkerhetskopi

Alternativer

Synkroniser, sikkerhetskopier og gjenopprett enhetsdata med Samsung Cloud. Du kan også logge på kontoer, som Samsung-kontoen eller Google-kontoen din, eller overføre data til eller fra andre enheter med Smart Switch.

Trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Kontoer:** Legg til Samsung- og Google-kontoene dine eller andre kontoer som du vil synkronisere med.
- **Sikkerh.kop. og gjenoppr.:** Oppbevar personopplysninger, appdata og innstillinger sikkert på enheten. Du kan sikkerhetskopiere sensitive opplysninger og få tilgang til dem senere. Du må logge på Google- eller Samsung-kontoen din for å sikkerhetskopiere eller gjenopprette data.
- **Samsung Cloud:** Du kan administrere innholdet du vil lagre sikkert i Samsung Cloud. Sjekk bruksstatus for Samsung Cloud-lagring og synkroniser, sikkerhetskopier og gjenopprett dataene dine. Se [Samsung Cloud](#) for å få mer informasjon.
- **Smart Switch:** Start Smart Switch, og overfør data fra den forrige enheten. Se [Overføre data fra den forrige enheten \(Smart Switch\)](#) hvis du vil ha mer informasjon.



Sikkerhetskopier data til en sikker plassering, for eksempel Samsung Cloud eller en datamaskin, ved jevne mellomrom, slik at du kan gjenopprette dem hvis dataene blir skadet eller går tapt på grunn av en uforutsett tilbakestilling til fabrikkinnstillingene.

Samsung Cloud

Synkroniser data lagret på enheten, som bilder og videoer, med Samsung Cloud og vis dataene du har lagret i Samsung Cloud. Du kan også sikkerhetskopiere enhetens data til Samsung Cloud og gjenopprette dem senere.



For å bruke Samsung Cloud må du logge på Samsung-kontoen.

Synkronisere data

Du kan synkronisere data som bilder, videoer og hendelser som er lagret på enheten din med Samsung Cloud og få tilgang til dem fra andre enheter.

- 1 Trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Samsung Cloud** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Trykk på  → **Innstillinger** → **Innst. synk. / auto. sik.h.kop.** → **Synkroniser**.
- 3 Trykk på bryterne ved siden av elementene du vil synkronisere med.



Du kan kontrollere de lagrede dataene eller endre innstillingene ved å trykke på **Galleri**, **Andre synkroniserte data** eller **Samsung Cloud Drive**.

Sikkerhetskopiere data

Du kan sikkerhetskopiere enhetens data til Samsung Cloud.

- 1 Trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Samsung Cloud** → **Sikkerhetskopier telefonen** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Merk av for elementene du vil sikkerhetskopiere, og trykk på **Sikkerhetskopier**.
- 3 Trykk på **Ferdig**.



- Enkelte data sikkerhetskopieres ikke. Kontroller hvilke data som sikkerhetskopieres, trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Samsung Cloud** → **Sikkerhetskopier telefonen** på Innstillinger-skjermbildet.
- For å vise data som er sikkerhetskopiert for andre enheter i Samsung Cloud, trykker du på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Samsung Cloud** → **Gjenopprett data** → ▼ på Innstillinger-skjermbildet og velger deretter enheten du vil ha.

Gjenopprette data

Du kan gjenopprette sikkerhetskopidata fra Samsung Cloud til enheten din.

- 1 Trykk på **Kontoer og sikkerhetskopi** → **Samsung Cloud** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Trykk på **Gjenopprett data** → ▼ og velg enheten du vil ha.
- 3 Merk elementer som du vil gjenopprette, og trykk på **Gjenopprett**.

Google

Konfigurer innstillingene for enkelte Google-funksjoner.

Trykk på **Google** på Innstillinger-skjermbildet.

Avanserte funksjoner

Alternativer

Du kan aktivere avanserte funksjoner og endre innstillingene som kontrollerer dem.

Trykk på **Avanserte funksjoner** på Innstillinger-skjermbildet.



Sterk risting eller slag mot enheten kan føre til utilsiktede inndata for enkelte funksjoner som bruker sensorer.

- **Sidetast:** Velg en app eller funksjon du vil kjøre ved hjelp av sidetasten. Se [Stille inn sidetasten](#) for mer informasjon.
- **Bixby Routines:** Legg til rutiner for å automatisere innstillinger som du bruker ofte. Enheten foreslår også rutiner i henhold til hyppig situasjoner. Se [Bixby Routines](#) for mer informasjon.
- **Anrop og SMS på andre enh.:** Bruk enhetens samtale- og meldingsfunksjon på andre enheter som er logget på Samsung-kontoen din.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Koble til Windows:** Få umiddelbar tilgang til data lagret på enheten din på datamaskinen din. Se [Koble til Windows](#) for å få mer informasjon.
- **Smart sprettoppvisning:** Velg apper for å vise deres varsler via sprettoppvinduer. Når du bruker denne funksjonen, kan du raskt vise innholdet via sprettoppvinduer ved å trykke på ikonet på skjermen.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig i apper som støtter Flervindu-funksjonen.

- **Skjermbilder:** Endre innstillingene for skjermdumper.
- **Direkte deling:** Angi at enheten skal vise personene du har kontaktet, på delingsalternativpanelet, for å tillate deg å dele innhold direkte.
- **Reduser animasjoner:** Angi at enheten skal redusere skjermeffekter for visse handlinger, som å åpne eller lukke apper.
- **Bevegelser og gester:** Aktiver bevegelsesfunksjonen og konfigurer innstillinger. Se [Bevegelser og gester](#) for å få mer informasjon.
- **Énhåndsmodus:** Aktiver modus for enhåndsstyring for lettere styring av enheten når du bruker enheten med én hånd.



Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

- **Game Launcher:** Aktiver Game Launcher. Se [Game Launcher](#) for å få mer informasjon.
- **Doble meldinger:** Installer en andre app og bruk to separate kontoer for samme meldingsapp. Se [Doble meldinger](#) hvis du vil ha mer informasjon.
- **Send SOS-meldinger:** Angi at enheten skal sende hjelp-meldinger ved å trykke på sidetasten tre ganger.

Koble til Windows

Få umiddelbar tilgang til data lagret i enheten din, som bilder og meldinger, på datamaskinen din ved å bruke samme Microsoft-konto på datamaskinen din som på enheten din.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig på Windows 10 versjon 1803 eller høyere.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Avanserte funksjoner** → **Koble til Windows**.
- 2 Trykk på **Logg på med Microsoft**, logg på Microsoft-kontoen din og trykk deretter **Fortsett**.
- 3 Trykk på **Vis meg** for å vise datamaskinens oppsettsprosedyrer, følg instruksjonene på skjermen for å logge på datamaskinen din, og last deretter ned **Din telefon**-appen.
- 4 Trykk på **Fortsett** for å fullføre oppsettet.

Bevegelser og gester

Aktiver bevegelsesfunksjonen og konfigurer innstillinger.

Trykk på **Avanserte funksjoner** → **Bevegelser og gester** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Løft for å aktivere:** Angi at enheten skal slå på skjermen når du plukker den opp.
- **Dobbeltrykk for å aktivere:** Angi for at skjermen skal slås på med et dobbelttrykk hvor som helst på skjermen når den er slått av.
- **Smart hvilemodus:** Still inn enheten til å hindre at skjermen slås av mens du ser på den.
- **Smartvarsel:** Angi at enheten skal varsle deg hvis du har ubesvarte anrop eller nye meldinger når du plukker opp enheten.



Denne funksjonen virker kanskje ikke hvis skjermen er slått på eller hvis enheten ikke ligger på en flat overflate.

- **Enkel lyd av:** Angi at enheten skal dempe innkommende anrop eller alarmer ved å bruke håndflatebevegelser eller ved å vende enhetens skjerm nedover.
- **Dra håndflaten over for å ta et bilde:** Angi at enheten skal ta et bilde av skjermen når du drar håndflaten til venstre eller høyre over skjermen. Du kan se bilder som er tatt i **Galleri**.



Det er ikke mulig å ta et bilde av skjermen når visse apper og funksjoner er i bruk.

- **Stryk for å ringe/sende meld.:** Angi at enheten skal ringe eller sende en melding når du stryker mot høyre eller venstre på en kontakt eller et telefonnummer i **Telefon-** eller **Kontakter**-appen.

Doble meldinger

Installer en andre app og bruk to separate kontoer for samme meldingsapp.

1 Trykk på **Avanserte funksjoner** → **Doble meldinger** på Innstillinger-skjermbildet.

Støttede apper vises.

2 Trykk på bryteren til en app for å installere den andre appen.

Den andre appen blir installert. Ikonet til den andre appen vises med . Når du mottar varsler fra den andre appen, vises varslene med  for å skille dem fra varslene til den første appen.



- Doble meldinger-funksjonen kan være utilgjengelig avhengig av appen.
- Noen av funksjonene for appen kan være begrenset for den andre appen.

Avinstallere den andre appen

1 Trykk på **Avanserte funksjoner** → **Doble meldinger** på Innstillinger-skjermbildet.

2 Trykk på bryteren til appen du vil avinstallere og trykk på **Deaktiver** eller **Avinstaller**.

Alle dataene som er relatert til den andre appen, blir slettet.



Hvis du avinstallerer den første appen, blir også den andre appen, slettet.

Digitalt velvære og foreldrekontroller

Alternativer

Vis historikken til enhetsbruken og bruk funksjoner for å forhindre at enheten forstyrrer livet ditt. Du kan også konfigurere foreldrekontroller for barna dine og administrere digitalbruken deres.

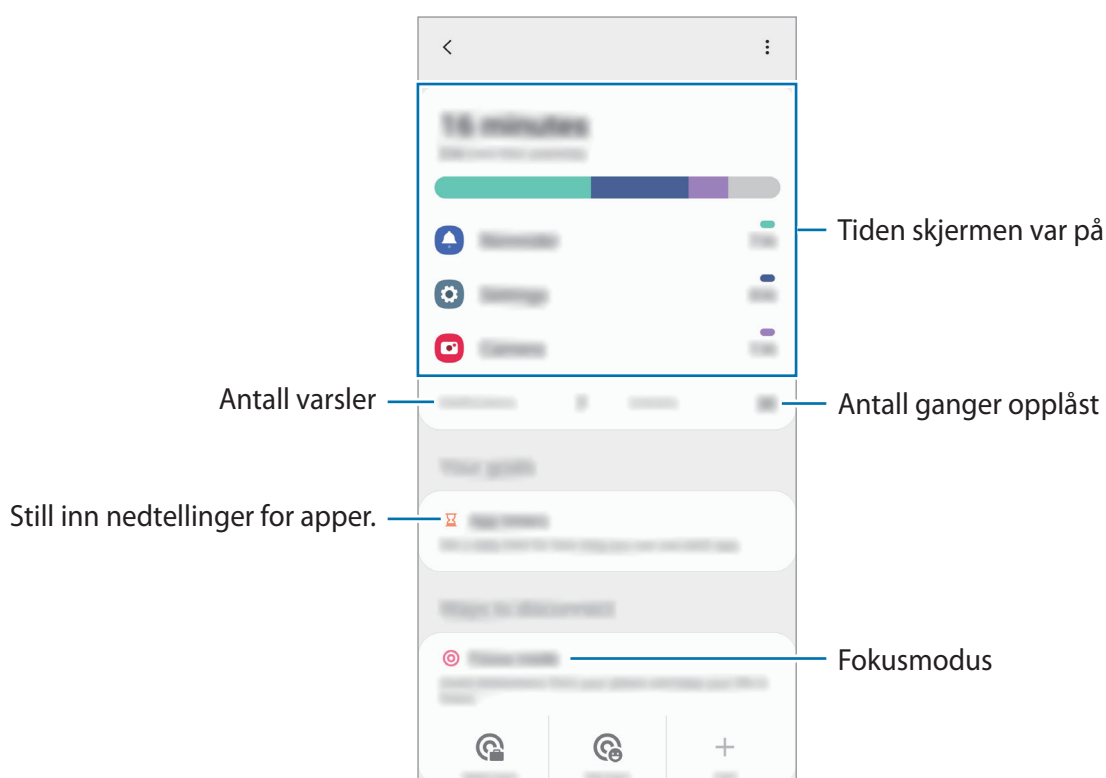
På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Digitalt velvære og foreldrekontroller**.

- **Digitalt velvære:** Vis den daglige brukshistorikken for enheten din. Se [Digitalt velvære](#) for mer informasjon.
- **Foreldrekontroller:** Administrer digitalbruken til barna dine.

Digitalt velvære

Vis den daglige brukshistorikken for enheten din. Du kan også begrense brukstiden eller endre varselsinnstillingene for hver app.

På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Digitalt velvære og foreldrekontroller** → **Digitalt velvære**.



Stille inn nedtellinger for apper

Du kan begrense den daglige brukstiden for hver app ved å stille inn en nedtelling. Når du kommer til grensen, blir appen deaktivert og du kan ikke bruke den.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Digitalt velvære og foreldrekontroller** → **Appnedtellinger**.
- 2 Trykk på **Ingen nedtelling** ved siden av appen du vil stille inn tiden for.

Aktivere avslapningsmodus

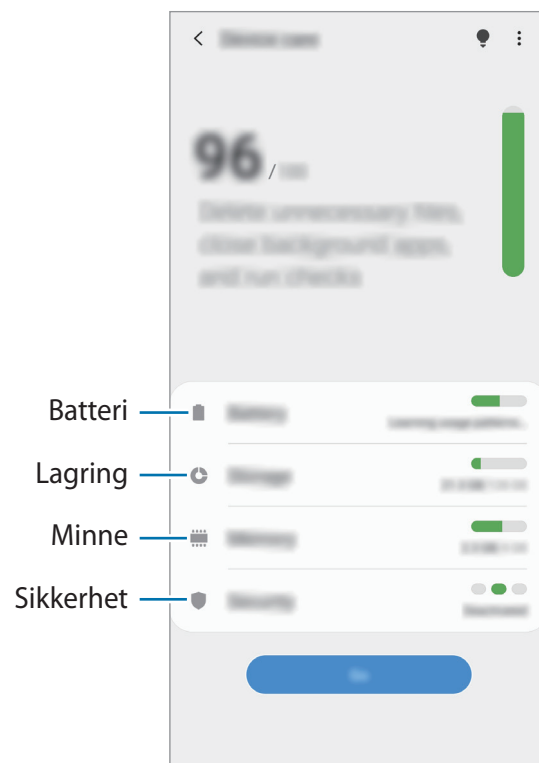
Du kan aktivere avslapningsmodus for å redusere belastningen på øynene før du legger deg og unngå at søvnen din blir forstyrret.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Digitalt velvære og foreldrekontroller** → **Stress ned**.
- 2 For å stille inn tidsplanen for å aktivere avslapningsmodus trykk på **Angi en tidsplan**, trykk på bryteren for å aktivere den og still deretter inn dagene og tidspunktet.

Enhetsvedlikehold

Innledning

Funksjonen for enhetsvedlikehold gir en oversikt over status for enhetens batteri, lagring, minne og systemsikkerhet. Du kan også optimalisere enheten automatisk med ett trykk med fingeren.



Optimalisere enheten

På Innstillinger-skjermbildet, trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Optimaliser nå**.

Hurtigoptimaliseringsfunksjonen forbedrer enhetsytelsen gjennom følgende handlinger:

- Frigjør litt minne.
- Slett unødvendige filer og lukk apper som kjører i bakgrunnen.
- Administrer unormal batteribruk.
- Søk etter krasjede apper og skadelig programvare.

Bruke funksjonen for automatisk optimalisering

Du kan angi at enheten utfører automatisk optimalisering når enheten ikke er i bruk. Trykk på  → **Avansert** → **Automatisk optimalisering** og trykk deretter på bryteren for å aktivere den. Hvis du vil angi tiden for å utføre automatisk optimalisering, trykker du på **Tid**.

Batteri

Sjekk gjenværende batteristrøm og gjenstående tid som enheten kan brukes. For enheter med lavt batterinivå kan du spare batteristrøm ved å aktivere strømsparingsfunksjoner.

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** på Innstillinger-skjermbildet.



- Brukstiden som er igjen, viser gjenværende tid før batteriet går tomt for strøm. Brukstiden som er igjen, kan variere avhengig av enhetsinnstillingene og driftsforholdene.
- Det kan hende at du ikke kan motta varsler fra enkelte apper der strømsparingsmodus brukes.

Strømmodus

Velg en strømmodus som passer enhetens bruksformål.

Trykk på **Strømmodus** og velg et alternativ.

- **Optimalisert:** Optimalisert for en balanse mellom enhetens ytelse og batteribruk.
- **Middels strømsparing:** Aktiver strømsparingsmodus for å forlenge batteriets brukstid.
- **Maksimal strømsparing:** I maksimal strømsparingsmodus senker enheten batteriforbruket ved å aktivere mørk modus og begrense tilgjengelige apper og funksjoner. Nettverkstilkoblinger deaktiveres, unntatt mobilnettverket.

Du kan angi at batteriet på enheten skal lades opp raskere. Trykk på **Hurtiglading med kabel**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Adaptiv strømsparing

Du kan angi at enheten aktiverer strømsparingsmodus automatisk basert på bruksmønstrene dine og den gjenværende batterikapasiteten.

Trykk på **Strømmodus** og trykk på **Adaptiv strømsparing**-bryteren for å aktivere den. Enheten aktiverer strømsparingsmodus basert på situasjonen for å forlenge batteriets brukstid.

Administrere batteribruk for hver app

Du kan spare batteristrøm ved å forhindre at apper som kjører i bakgrunnen, bruker batteristrøm når de ikke brukes. Trykk på **Batteribruk**, velg appen fra applisten, og deretter trykk på **Sett app i dvalemodus**-bryteren for å aktivere funksjonen.

Lagring

Sjekk status på brukt og tilgjengelig minne.

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Lagring** på Innstillinger-skjermbildet.



- Den faktiske tilgjengelige kapasiteten til det interne minnet er mindre enn den angitte kapasiteten fordi operativsystemet og standardapper legger beslag på deler av minnet. Tilgjengelig kapasitet kan endres når du oppgraderer enheten.
- Du kan vise den tilgjengelige kapasiteten i det interne minnet i Spesifikasjon-delen for enheten på Samsungs nettsted.

Administrere minnet

Hvis du vil slette restfiler, for eksempel en hurtigbuffer, trykker du på **Fjern nå**. Hvis du vil slette filer eller avinstallere apper du ikke bruker lenger, velger du en kategori. Merk deretter av for elementene du vil slette, og trykk på **Slett**.

Minne

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Minne** på Innstillinger-skjermbildet.

For å gjøre enheten raskere ved å hindre at apper kjører i bakgrunnen, merker du av for apper på listen over apper og trykker på **Fjern nå**.

Sikkerhet

Sjekk enhetens sikkerhetsstatus. Denne funksjonen søker gjennom enheten etter skadelig programvare.

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Sikkerhet** → **Søk på telefonen** på Innstillinger-skjermbildet.

Apper

Administrer enhetens apper og endre innstillingene deres. Du kan vise appens bruksinformasjon, endre varsels- eller tillatelsesinnstillinger eller avinstallere eller deaktivere unødvendige apper.

Trykk på **Apper** på Innstillinger-skjermbildet.

Generell styring

Tilpass enhetens systeminnstillinger eller tilbakestill enheten.

Trykk på **Generell styring** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Språk og inndata:** Velg enhetsspråk og endre innstillinger, for eksempel for tastatur og taleinndata. Noen alternativer kan være utilgjengelig for det valgte språket. Se delen [Legge til språk på enheten](#) for mer informasjon.
- **Dato og tid:** Få tilgang til og endre innstillingene for å styre hvordan enheten viser klokkeslett og dato.



Hvis batteriet lades fullstendig ut, blir både klokkeslett og dato tilbakestilt.

- **Kontakt oss:** Still spørsmål eller les vanlige spørsmål.
- **Nullstill:** Tilbakestill enhetens innstillinger eller tilbakestill til fabrikkinnstilte data. Du kan tilbakestille alle innstillingene dine, eller bare nettverksinnstillingene, eller tilgjengelighetsinnstillingene. Du kan også angi at enheten skal startes på nytt på et angitt tidspunkt for enhetsoptimalisering.

Legge til språk på enheten

Du kan legge til språk som skal brukes på enheten.

1 Trykk på **Generell styring** → **Språk og inndata** → **Språk** → **Legg til språk** på Innstillinger-skjermbildet.

Hvis du vil vise alle språkene som kan legges til, trykker du på  → **Alle språk**.

2 Velg et språk som du vil legge til.

3 Du angir det valgte språket som standardspråk ved å trykke på **Angi som stand**. Du beholder nåværende språkinnstilling ved å trykke på **Behold gjeld**.

Det valgte språket legges til i språklisten. Hvis du har endret det valgte språket, blir det valgte språket lagt til øverst på listen.

For å endre standardspråket fra språklisten din, velg det språket du ønsker og trykk på **Bruk**. Hvis appen ikke støtter standardspråket, brukes det neste støttede språket i listen.

Tilgjengelighet

Konfigurer forskjellige innstillinger for å få bedre tilgjengelighet til enheten.

Trykk på **Tilgjengelighet** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Skjermleser:** Aktiver Voice Assistant, som gir taletilbakemelding. Hvis du vil se hjelpeinformasjon for å lære å bruke denne funksjonen, trykker du på **Læreprogram**.
- **Synlighetsforbedringer:** Tilpass innstillingene for å forbedre tilgjengeligheten for synshemmede brukere.
- **Hørselsforbedringer:** Tilpass innstillingene for å forbedre tilgjengeligheten for hørselshemmede brukere.
- **Samhandling og smidighet:** Tilpass innstillingene for å forbedre tilgjengeligheten for brukere med nedsatt bevegelse i fingrene.
- **Avanserte innstillinger:** Konfigurer innstillinger for direkte tilgang og varselsfunksjoner.
- **Installerte tjenester:** Vis tilgjengelighetstjenester som er installert på enheten.
- **Om Tilgjengelighet:** Vis tilgangsinformasjonen.
- **Kontakt oss:** Still spørsmål eller les vanlige spørsmål.

Programvareoppdatering

Oppdater programvaren på enheten via FOTA-tjenesten (firmware over-the-air). Du kan også planlegge programvareoppdateringer.

Trykk på **Programvareoppdatering** på Innstillinger-skjermbildet.



Hvis nødprogramvareoppdateringer er utgitt for enhetens sikkerhet og for å blokkere nye typer sikkerhetstrusler, installeres de automatisk uten samtykket ditt.

- **Last ned og installer:** Se etter og installer oppdateringer manuelt.
- **Last ned automatisk over Wi-Fi:** Still inn enheten til å laste ned oppdateringer automatisk når du er tilkoblet et Wi-Fi-nettverk.
- **Siste oppdatering:** Vis informasjon om den siste programvareoppdateringen.

Informasjon om sikkerhetsoppdateringer

Sikkerhetsoppdateringer utgis for å øke sikkerheten på enheten og beskytte personopplysninger. Gå til security.samsungmobile.com for å få en oversikt over sikkerhetsoppdateringer for modellen din.



Nettstedet støtter bare noen språk.

Om telefonen

Få tilgang til enhetsinformasjonen.

Trykk på **Om telefonen** på Innstillinger-skjermbildet.

Endre enhetens navn ved å trykke på **Rediger**.

- **Status:** Vis forskjellig enhetsinformasjon, som SIM-kortstatus, Wi-Fi MAC-adresse og serienummer.
- **Juridisk informasjon:** Vis juridisk informasjon knyttet til enheten, som sikkerhetsinformasjon og åpen kilde-lisens.
- **Programvareinformasjon:** Vis enhetens programvareinformasjon, som operativsystemversjon og fastvareversjon.
- **Batteriinformasjon:** Vis enhetens batteristatus og -informasjon.

Tillegg

Feilsøking

Prøv følgende løsninger før du kontakter et Samsung-servicesenter. Det kan hende at enkelte situasjoner ikke gjelder for enheten din.

Når du slår på enheten, eller mens du bruker den, ber den deg om å angi én av følgende koder:

- **Passord:** Når enhetens låsefunksjon er aktivert, må du oppgi passordet som du valgte for enheten.
- **PIN:** Når du bruker enheten for første gang, eller kontroll av PIN-kode er aktivert, må du oppgi PIN-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt. Du kan deaktivere denne funksjonen ved å bruke Lås SIM-kort-menyen.
- **PUK-kode:** SIM- eller USIM-kortet ditt er blokkert, normalt sett som følge av feil inntasting av PIN-koden flere ganger. Du må angi PUK-koden som du har fått av tjenesteleverandøren din.
- **PIN2-kode:** Når du åpner en meny som krever en PIN2-kode, må du angi PIN2-koden som fulgte med SIM- eller USIM-kortet ditt. Kontakt tjenesteleverandøren din for å få mer informasjon.

Enheten din viser feilmeldinger for nettverk eller tjeneste

- Når du befinner deg i områder med svakt signal eller dårlig mottak, kan det hende at du mister tilkoblingen til nettverket. Forflytt deg til et annet område og forsøk på nytt. Mens du forflytter deg, kan det hende at feilmeldingene gjentas flere ganger.
- Du kan ikke åpne enkelte alternativer uten et abonnement. Kontakt tjenesteleverandøren din for å få mer informasjon.

Enheten din slår seg ikke på

Når batteriet er fullstendig utladet, slås ikke enheten på. Lad batteriet helt opp før du slår på enheten.

Berøringsskjermen reagerer sakte eller feil

- Hvis du fester en skjermbeskytter eller tilleggsutstyr på berøringsskjermen, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer korrekt.
- Hvis du bruker hansker eller vanter, hvis hendene dine ikke er rene når du berører skjermen, eller hvis du trykker på skjermen med skarpe gjenstander eller med fingertuppene, kan det hende at berøringsskjermen ikke fungerer.
- Fuktige forhold eller kontakt med vann kan føre til at berøringsskjermen ikke fungerer.
- Start enheten din på nytt for å fjerne eventuelle midlertidige programvarefeil.
- Kontroller at enhetens programvare er oppgradert til den nyeste versjonen.
- Hvis berøringsskjermen er ripet eller skadet, går du til et Samsung-servicesenter.

Enheden din fryser eller får en uopprettelig feil

Prøv løsningene nedenfor. Hvis problemet fremdeles ikke er løst, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Starte enheten på nytt

Hvis enheten fryser eller henger seg opp, kan det hende at du må lukke apper eller slå enheten av og på igjen.

Tvungen omstart

Hvis enheten er fryst og ikke reagerer, må du trykke på og holde inne sidetasten og volum ned-tasten samtidig i mer enn 7 sekunder for å starte den på nytt.

Tilbakestilling av enheten

Hvis metodene ovenfor ikke løser problemet, kan du utføre en tilbakestilling til fabrikkinnstilte data.

Start **Innstillinger**-appen og trykk på **Generell styring** → **Nullstill** → **Nullstill til fabrikkdata** → **Nullstill** → **Slett alt**. Før du utfører en tilbakestilling til fabrikkinnstilte data, må du huske å ta sikkerhetskopier av alle viktige data som er lagret på enheten.

Anrop kobles ikke til

- Kontroller at du bruker korrekt mobilnett.
- Kontroller at du ikke har angitt anropssperring for telefonnummeret som du ringer til.
- Kontroller at du ikke har angitt anropssperring for telefonnummeret som ringer til deg.

Andre hører ikke at du snakker under en samtale

- Kontroller at du ikke dekker til den innebygde mikrofonen.
- Kontroller at mikrofonen er i nærheten av munnen din.
- Hvis du bruker en øretelefon, må du kontrollere at den er riktig tilkoblet.

Det er ekko under en samtale

Tilpass lydstyrken ved å trykke på volumtasten, eller forflytt deg til et annet område.

Tilkoblingen til et mobilnett eller Internett blir ofte frakoblet, eller lydkvaliteten er dårlig

- Kontroller at du ikke blokkerer enhetens innvendige antenne.
- Når du befinner deg i områder med svakt signal eller dårlig mottak, kan det hende at du mister tilkoblingen til nettverket. Det kan også hende at du har tilkoblingsproblemer grunnet problemer med tjenesteleverandørens basestasjon. Forflytt deg til et annet område og forsøk på nytt.
- Når du bruker enheten mens du forflytter deg, kan trådløse nettverkstjenester deaktiveres grunnet problemer med tjenesteleverandørens nettverk.

Batteriet lades ikke korrekt (for Samsung-godkjente ladere)

- Kontroller at laderen er tilkoblet på riktig måte.
- Oppsøk et Samsung-servicesenter, og få skiftet batteriet.

Batteriet tømmes raskere enn da det ble kjøpt

- Når du utsetter enheten eller batteriet for svært lave eller svært høye temperaturer, kan nytteladningen reduseres.
- Batteriforbruket øker når du bruker visse funksjoner eller apper, som GPS, spill eller Internett.
- Batteriet er forbruksvare og batterikapasiteten blir kortere etter hvert.

Feilmeldinger vises når kameraet startes

Enheten din må ha tilstrekkelig tilgjengelig minne og batteristrøm for å bruke kameraappen. Hvis det dukker opp feilmeldinger når du starter kameraet, kan du forsøke følgende:

- Lad opp batteriet.
- Frigjør minne ved å overføre filer til en datamaskin eller ved å slette filer på enheten.
- Start enheten på nytt. Hvis du fortsatt har problemer med kameraappen etter å ha fulgt disse tipsene, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Fotokvaliteten er dårligere enn forhåndsvisningen

- Kvaliteten på bildene dine kan variere, avhengig av omgivelsene og de fotograferingsteknikkene som du bruker.
- Hvis du tar bilder i mørke områder, om natten, eller innendørs, kan det oppstå forstyrrelser i bildene eller de kan være ute av fokus.

Feilmeldinger vises når du åpner multimediafiler

Hvis det dukker opp feilmeldinger eller multimediefilene ikke spilles av når du åpner dem på enheten, kan du prøve følgende:

- Frigjør minne ved å overføre filer til en datamaskin eller ved å slette filer på enheten.
- Kontroller at musikkfilen ikke er DRM-beskyttet (Digital Rights Management). Hvis filen er DRM-beskyttet, må du kontrollere at du har korrekt lisens eller nøkkel til å spille av filen.
- Kontroller at filformatene støttes av enheten. Hvis det er et filformat som ikke støttes, for eksempel DivX eller AC3, kan du installere en app som støtter det. Hvis du vil sjekke hvilke filformater enheten din støtter, kan du gå til www.samsung.com.
- Enheten din støtter bilder og videoer som er tatt med enheten. Det kan hende at bilder og videoer som er tatt med andre enheter, ikke fungerer korrekt.
- Enheten din støtter multimediafiler som er godkjent av nettverkstjenesteleverandøren din eller tjenesteleverandører av tilleggstjenester. Det kan hende at noe innhold som finnes på Internett, som ringetoner, videoer, eller bakgrunnsbilder, ikke fungerer korrekt.

Bluetooth fungerer ikke riktig

Hvis en annen Bluetooth-enhet ikke blir funnet eller det er tilkoblingsproblemer eller ytelsessvikt, kan du prøve følgende:

- Kontroller at enheten du vil koble til, er klar til å bli søkt etter eller tilkoblet.
- Kontroller at enheten din og den andre Bluetooth-enheten er innenfor maksimal Bluetooth-rekkevidde (10 m).
- Start **Innstillinger**-appen på enheten, trykk på **Tilkoblinger** og trykk på **Bluetooth**-bryteren for å aktivere den på nytt.
- Start **Innstillinger**-appen på enheten, trykk på **Generell styring** → **Nullstill** → **Nullstill nettverksinnstillinger** → **Nullstill innstillinger** → **Nullstill** for å tilbakestille nettverksinnstillinger. Du kan miste registrert informasjon når du utfører tilbakestillingen.

Hvis tipsene ovenfor ikke løser problemet, tar du kontakt med et Samsung-servicesenter.

Det blir ikke opprettet en forbindelse når du kobler enheten til en datamaskin

- Kontroller at USB-kabelen som du bruker, er kompatibel med enheten.
- Kontroller at du har korrekt driver installert og oppdatert på datamaskinen din.

Enheten din finner ikke den nåværende posisjonen din

GPS-signaler kan være hindret på enkelte steder, som innendørs. Still inn enheten slik at den bruker Wi-Fi eller et mobilnett for å finne den nåværende posisjonen din i disse situasjonene.

Data som er lagret på enheten, er gått tapt

Ta alltid sikkerhetskopier av alle viktig data som er lagret på enheten. Hvis ikke vil du ikke kunne gjenopprette data hvis de blir ødelagt eller går tapt. Samsung påtar seg ikke ansvar for tap av data som er lagret på enheten.

Det er en liten åpning rundt utsiden av enhetsdekselet

- Denne åpningen er en nødvendig produksjonsegenskap og noe risting eller vibrering av deler kan oppstå.
- Over tid kan friksjon mellom deler føre til at denne åpningen utvides litt.

Det er ikke nok plass på enhetens lagringsplass

Slett unødvendige data, som hurtigbuffer, med funksjonen for enhetsvedlikehold eller slett ubrukte mapper eller filer manuelt for å frigjøre lagringsplass.

Hjem-knappen vises ikke

Navigeringslinjen der du finner Hjem-knappen, kan forsvinne når du bruker enkelte apper eller funksjoner. Hvis du vil vise navigeringslinjen, kan du dra oppover fra nederst på skjermen.

Justeringslinjen for skjermens lysstyrke vises ikke på varselspanelet

Åpne varselspanelet ved å dra statuslinjen nedover. Deretter drar du varselspanelet nedover. Trykk på  → **Hurtigpaneloppsett** og trykk på bryteren **Vis lysstyrke øverst** for å aktivere den.

Ta ut batteriet

- **Ta kontakt med et autorisert servicesenter for å ta ut batteriet. For instruksjoner om hvordan batteriet tas ut, kan du gå til www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- Av sikkerhetsgrunner **må du ikke prøve å ta ut** batteriet selv. Hvis batteriet ikke tas ut på riktig måte, kan det føre til skade på batteriet og enheten, resultere i personskader og/eller gjøre enheten utrygg.
- Samsung påtar seg ikke noe ansvar for eventuelle skader eller tap (uansett om det er i eller utenfor kontrakt, inkludert uaktsomhet) som kan oppstå fordi disse instruksjonene og advarslene ikke er fulgt helt nøyaktig, annet enn dødsfall eller personskader som skyldes Samsungs uaktsomhet.

Trenger du hjelp eller har spørsmål, henviser vi til www.samsung.com/no.

Klikk på «SUPPORT» => «Hjelp og feilsøking» eller søk ved hjelp av modellnummer.

Alternativt kan du ringe vår kundesupport på telefon 815 56 480.

Opphavsrett

© 2019 Samsung Electronics

Denne bruksanvisningen er beskyttet av internasjonale lover om opphavsrett.

Ingen deler av denne bruksanvisningen kan gjengis, distribueres, oversettes eller overføres i noen form eller på noen måter, elektronisk eller manuelt, inkludert kopiering, opptak eller lagring i informasjonslagrings- og gjenopprettingssystemer.

Varemerker

- SAMSUNG og SAMSUNG-logoen er registrerte varemerker som tilhører Samsung Electronics.
- Bluetooth® er et registrert varemerke som tilhører Bluetooth SIG, Inc. over hele verden.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, og Wi-Fi-logoen er registrerte varemerker som tilhører Wi-Fi Alliance.
- Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos og dobbel-D-symbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.
- Alle andre varemerker og opphavsrettigheter tilhører sine respektive eiere.