

SAMSUNG

SM-N930F

Brukerhåndbok

Innholdsfortegnelse

Komme i gang

- 4 Les dette først
- 6 Situasjoner og løsninger ved overoppheting av enheter
- 9 Opprettholde vann- og støvbestandigheten
- 10 Innhold i produktesken
- 11 Enhetsoppsett
- 16 Batteri
- 24 SIM- eller USIM-kort (nano-SIM-kort)
- 26 Minnekort (microSD-kort)
- 29 USB-kontakt
- 30 Slå enheten på og av
- 31 Overføre data fra din gamle enhet

Grunnleggende

- 35 Kontrollere berøringsskjermen
- 38 Startskjermbildet
- 44 Låseskjerm
- 46 Always On Display
- 48 Varselspanel
- 50 Angi tekst
- 53 Ta et bilde av skjermen
- 54 Åpne apper
- 54 Kantskjerm
- 64 S Pen-funksjoner

- 74 Irisgjenkjenning
- 80 Fingeravtrykksgjenkjenning
- 84 Sikker mappe
- 88 Flervindu
- 92 Samsung-konto
- 94 Enhets- og dataadministrasjon
- 96 Rask tilkobling
- 98 Delingsfunksjoner
- 100 Nødmodus

Apper

- 101 Installere eller avinstallere apper
- 103 Telefon
- 106 Kontakter
- 111 Meldinger
- 113 Internett
- 115 E-post
- 116 Kamera
- 139 Galleri
- 144 Samsung Gear
- 144 Samsung Members
- 146 Game Launcher
- 149 Samsung Notes
- 155 PEN.UP
- 158 Kalender
- 159 S Health

162	S Voice
164	Lydopptaker
166	Mine filer
166	Klokke
168	Kalkulator
168	Google-apper
169	Amazon Video

Innstillinger

170	Innledning
170	Tilkoblinger
182	Lyd og vibrering
183	Varsler
183	Skjerm
185	Bakgrunner og temaer
186	Avanserte funksjoner
189	Enhetsvedlikehold
191	Apper
191	Låseskjerm og sikkerhet
193	Nettsky og kontoer
195	Google
196	Tilgjengelighet
211	Generell styring
211	Programvareoppdatering
212	Brukerhåndbok
212	Om enheten
213	Tillegg

Komme i gang

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.
- Pass på så du ikke glemmer opplåsningskodene for skjermlåsen og andre sikkerhetsfunksjoner. Hvis du glemmer en opplåsningskode, 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.
- 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. Hvis du vil se FCC-ID-en, trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Om enheten** → **Batteriinfo**.

Instruksjonsikoner



Advarsel: Situasjoner som kan føre til skader 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

Når 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 når 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.

Når enheten blir varm under bruk

Når du bruker funksjoner eller apper som krever mer strøm eller bruker dem over 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:

- 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 over lengre perioder
 - Ved spilling av høykvalitetsspill over lengre perioder
 - Ved opptak av videoer over lengre perioder
 - Ved streaming av videoer mens du bruker maksimal lysstyrkeinnstilling
 - Ved bruk av Screen Mirroring-funksjonen (ved tilkobling 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 trådløssone 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 når 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 over 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 driftsomgivelser

Enheten kan bli varm på grunn av omgivelsene i situasjonene nedenfor. Vær forsiktig så du unngår å skade enheten eller forkorte batteriets levetid.

- Ikke oppbevar enheten i svært varme eller kalde temperaturer.
- Ikke utsett enheten for direkte sollys over 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.
- Når du bruker en trådløs lader, må du ikke plassere fremmedelementer, som metallgjenstander, magneter og kort med magnetstripe, mellom enheten og den trådløse laderen.
- Bruk aldri en lader eller et batteri som er skadet.

Opprettholde vann- og støvbestandigheten

Enheten er vann- og støvbestandig. Følg disse tipsene nøye for å sørge for at enheten forblir vann- og støvbestandig. Hvis du ikke følger disse tipsene, kan enheten bli skadet.

- Ikke senk enheten dypere i vann enn 1,5 m, eller hold den under vann i mer enn 30 minutter.
- Ikke eksponer enheten for **kraftige vannbevegelser**.
- Hvis enheten utsettes for rent vann, må du tørke grundig av den med en ren og myk klut. Hvis enheten utsettes for andre væsker, som saltvann, ionisert vann eller alkohol, må du skylle den med rent vann og tørke grundig av den med en ren og myk klut. Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan enhetens ytelse og utseende bli påvirket.
- **Hvis enheten har blitt senket i vann, eller hvis mikrofonen eller høyttaleren er våt**, kan det hende at lyden ikke høres klart under en telefonsamtale. Tørk av enheten med en tørr klut eller tørk den grundig før du bruker den.
- Det kan hende at berøringsskjermen og andre funksjoner ikke virker som de skal **hvis enheten brukes i vann**.
- **Enheten din har blitt testet i kontrollerte omgivelser og er vist å være beskyttet mot vann og støv i spesifikke situasjoner (møter kravene til klassifisering IP68 som beskrevet i den internasjonale standarden IEC 60529 – Grader av beskyttelse gitt av kapslinger [IP-kode], testforhold: 15–35 °C, 86–106 kPa, 1,5 meter, i 30 minutter). Til tross for denne klassifiseringen kan enheten likevel bli skadet i enkelte situasjoner.**

Innhold i produktesken

Kontroller at produktesken inneholder følgende:

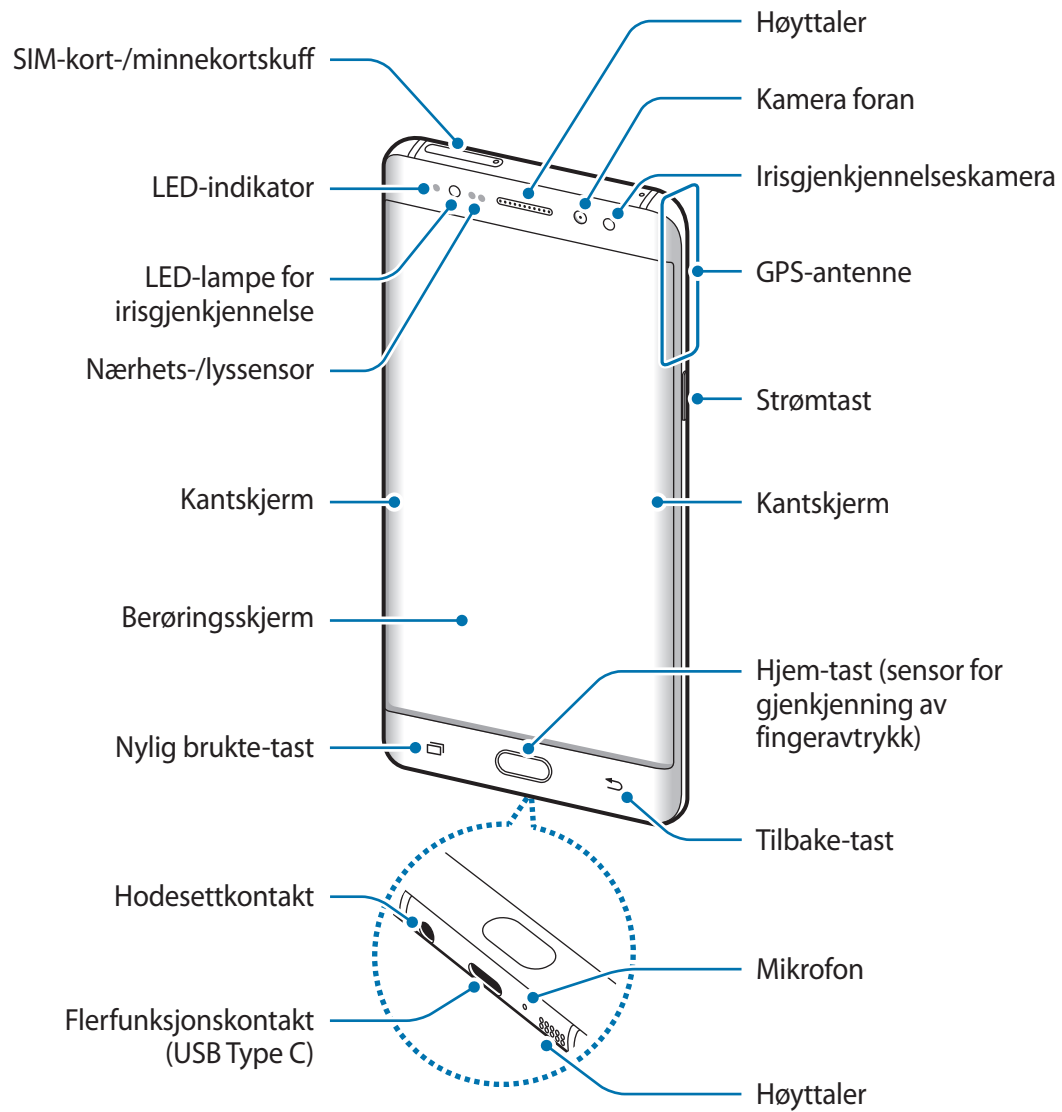
- Enhet
- USB-kontakt
- Mikro-USB-kontakt
- Hurtigstartveiledning

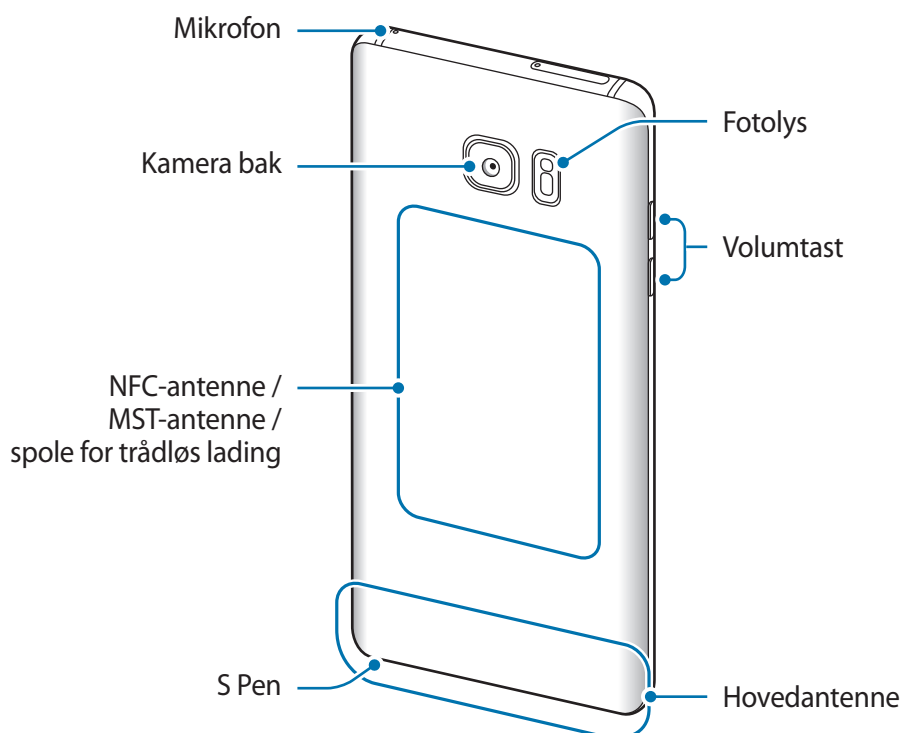


- Utstyret som leveres med enheten, samt annet tilgjengelig tilbehør, kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.
- Det medfølgende utstyret er utformet kun for denne enheten, og det er ikke sikkert at det er kompatibelt med andre enheter.
- Utseende og spesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.
- Du kan kjøpe ytterligere tilbehør fra din lokale Samsung-forhandler. 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

Enhet



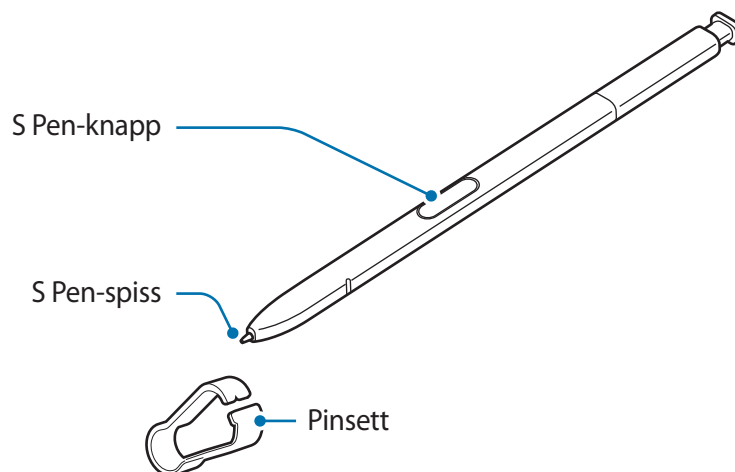


- Tilkoblingsproblemer og tapping av batteriet kan oppstå i følgende situasjoner:
 - Hvis du fester metallklistremerker på antenneområdet til enheten.
 - Hvis du fester et enhetsdeksel laget av metallmateriale til enheten.
 - Hvis du dekker enhetens antenneområde med hendene dine eller andre objekter 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 nærhets-/lyssensorområdet med skjermtilbehør, som en skjermbeskytter eller klistremerker. Dette kan føre til at sensoren ikke fungerer som den skal.
- Fargene på den buede skjermen kan variere noe, avhengig av synsvinkelen.

Taster

Tast	Funksjon
 Strøm	- Trykk på og hold inne for å slå enheten av eller på. - Trykk på for å slå på eller låse skjermen.
 Nylig brukte	- Trykk på for å åpne listen over nylig brukte apper. - Trykk på og hold for å starte delt skjerm-visningen.
 Hjem	- Trykk på for å slå på skjermen mens den er låst. - Trykk på for å returnere til startskjermbildet. - Trykk på og hold inne for å starte Google.
 Tilbake	- Trykk på for å returnere til det forrige skjermbildet. - Trykk på og hold for å få tilgang til flere valg for det gjeldende skjermbildet.
 Volum	Trykk på for å justere enhetsvolumet.

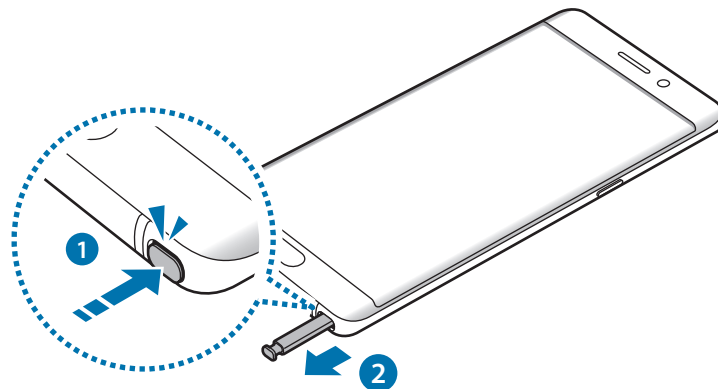
S Pen



Navn	Funksjoner
S Pen-spiss	• Bruk S Pen til å skrive, tegne eller utføre berøringshandlinger på skjermen. Nylig brukte-tasten og Tilbake-tasten kan brukes med S Pen. • Før S Pen over elementer på skjermen for å få tilgang til flere S Pen-funksjoner, som luftvisningsfunksjonen.
S Pen-knapp	• Før S Pen over skjermen og trykk på S Pen-knappen for å vise luftkommandofunksjonene. • Dra S Pen over elementer for å velge dem mens du trykker på og holder inne S Pen-knappen.
Pinsett	• Ta ut S Pen-spissen med pinsetten når du skal bytte den ut.

Løsne S Pen

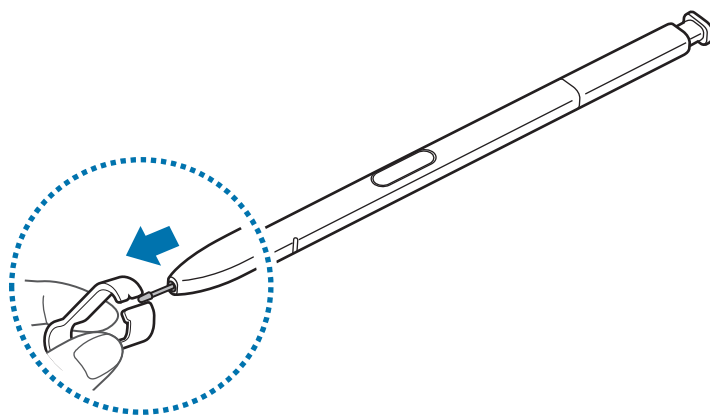
Trykk på enden av S Pen for å løsne den. Deretter drar du ut S Pen fra sporet. Du oppbevarer S Pen ved å dytte den tilbake i sporet til du hører et klikk.



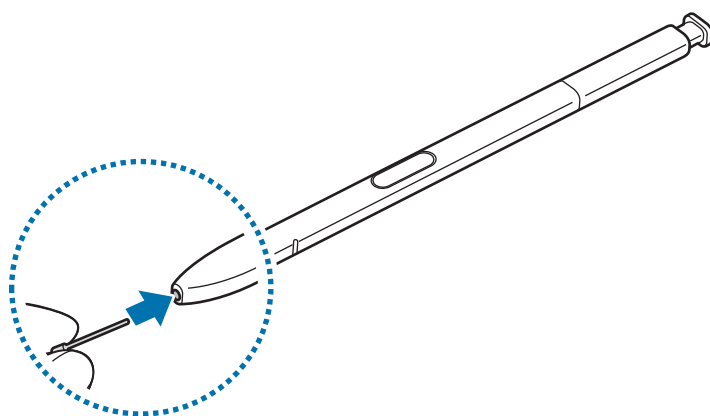
Skifte S Pen-spissen

Hvis pennespissen er sløv, må du bytte den ut med en ny.

- 1 Hold godt tak i pennespissen med pinsetten, og dra den ut.



- 2 Sett en ny pennespiss inn i S Pen.



Vær forsiktig så du ikke klemmer fingrene dine med pinsetten.



- Ikke bruk gamle pennespisser om igjen. Dette kan føre til feil med S Pen.
- Ikke bruk for mye styrke når du setter inn pennespissen i S Pen.
- Ikke sett inn den runde enden av pennespissen i S Pen. Dette kan føre til skade på S Pen eller enheten.
- Ikke bøyy eller trykk for hardt med S Pen når du bruker den. S Pen kan være skadet eller spissen kan være deformert.



- Hvis du bruker S Pen i skarpe vinkler på skjermen, vil enheten kanskje ikke gjenkjenne S Pen-handlingene.
- Hvis du får vann inn i sporet til S Pen, rister du lett på enheten for å fjerne vannet fra sporet før du bruker det.
- Gå til Samsungs nettsted for mer informasjon om S Pen.
- Hvis S Pen ikke fungerer på riktig måte, tar du den med til et Samsung-servicesenter.

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-godkjente ladere, batterier og kabler. Ladere eller kabler som ikke er godkjente, kan føre til at batteriet eksploderer eller skade enheten.

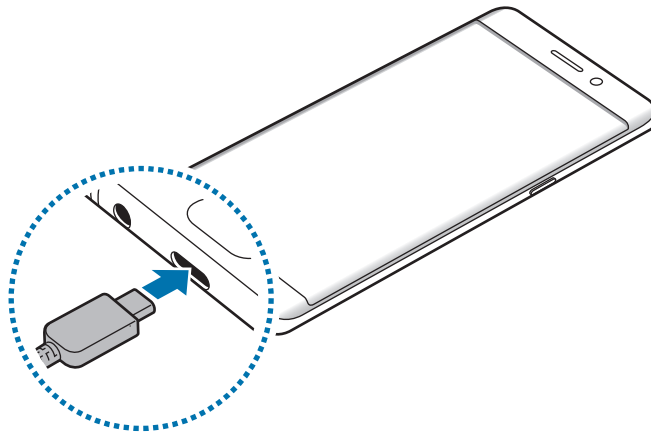


Hvis du kobler til laderen feil, kan dette føre til alvorlige skader på enheten. Skader som er forårsaket av feil bruk, dekkes ikke av garantien.



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

- 1 Koble USB-kabelen til USB-strømadapteren og koble USB-kabelen til enhetens flerfunksjonskontakt.



- 2 Koble USB-strømadapteren til en stikkontakt.

Lade med en Mikro-USB-kabel

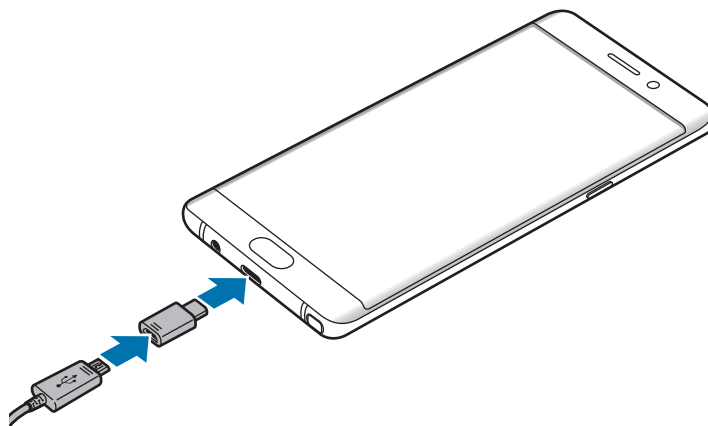
Koble til Mikro-USB-kontakten for å lade batteriet med en Mikro-USB-kabel.



Ikke koble en Mikro-USB-kabel inn i enhetens flerfunksjonskontakt. Dette kan skade enheten og kabelen.



Micro-USB-kontakten brukes til å lade batteriet og for tilkobling til en datamaskin.

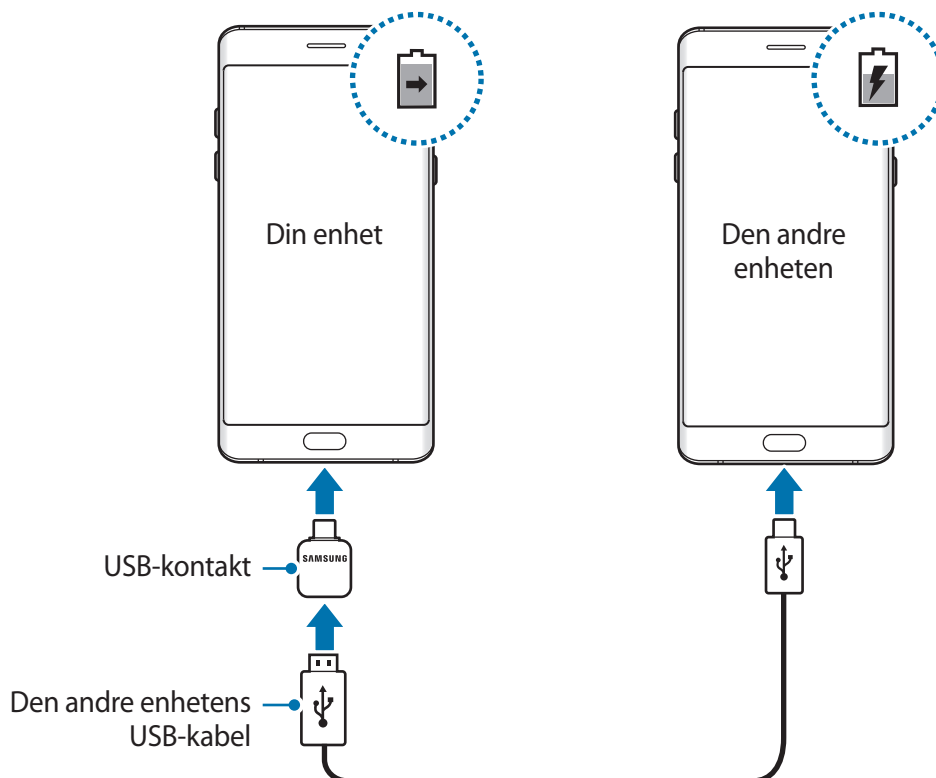


Lade andre enheter

Bruk USB-kontakten til å lade en annen mobil enhet med enhetens batteri.

Koble USB-kontakten inn i enhetens flerfunksjonskontakt, og koble sammen enheten og den andre enheten via den andre enhetens USB-kabel.

Når ladingen starter, vises batteriladingsikonet på skjermen på den andre enheten.



Sprettoppvinduet for appvalg som vises på enheten din, er til dataoverføring. Ikke velg en app fra sprettoppvinduet.

Vise beregnet ladetid

Åpne startskjermbildet mens enheten lades, og trykk på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Batteri**.



Faktisk ladetid kan variere, avhengig av enhetens status og ladeforholdene. Det kan hende at beregnet ladetid ikke vises når du lader enheten på et veldig kaldt eller veldig varmt sted.

Redusere batteriforbruket

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

- Optimaliser enheten ved å bruke enhetsoppdateringsfunksjonen.
- Når du ikke bruker enheten, slår du av skjermen ved å trykke på strømtasten.
- Aktiver strømsparingsmodus.
- Lukk unødvendige apper.
- Deaktiver Bluetooth-funksjonen når den ikke er i bruk.
- Deaktiver Wi-Fi-funksjonen når den ikke er i bruk.
- Deaktiver automatisk synkronisering av apper som må synkroniseres, for eksempel e-post.
- 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 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 lenger 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 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.

Om Hurtiglading

- Ved Hurtiglading benyttes en batteriladeteknologi som lader batteriet raskere ved å øke ladestrømmen. Enheten støtter Samsungs Adaptiv hurtiglading-funksjon og Qualcomm Quick Charge 2.0.
- For å bruke Hurtiglading på enheten, kobler du den til en batterilader som støtter Adaptiv hurtiglading eller Quick Charge 2.0.

Øke ladehastigheten

For å øke ladehastigheten, slår du av enheten eller skjermen når du lader batteriet. Hvis du lader batteriet når enheten er slått av, vil ⚡-ikonet vises på skjermen.

Hvis funksjonen for hurtiglading ikke er aktivert, trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** → ⋮ → **Avanserte innstillinger** på startskjermbildet, og trykker deretter på **Hurtiglading med kabel**-bryteren for å aktivere 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.

Trådløs lading

Enheten har en innebygd ladespole for trådløs lading. Du kan lade batteriet ved hjelp av en trådløs lader (selges separat).

Trådløs hurtiglading

Du kan lade enheten raskere med funksjonen for trådløs hurtiglading. For at du skal kunne bruke denne funksjonen, må du bruke en lader og komponenter som støtter funksjonen for trådløs hurtiglading.

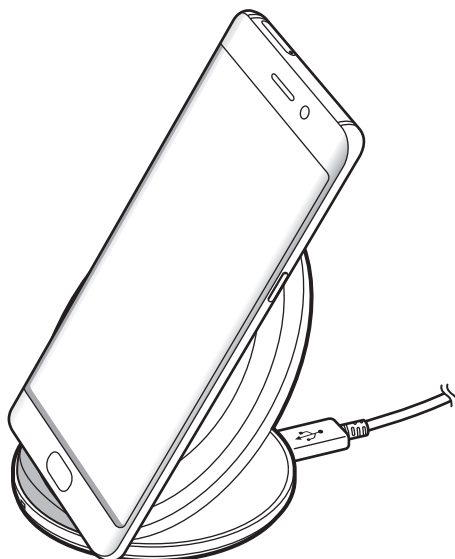


En vifte inni laderen kan avgi lyd under trådløs hurtiglading. Hvis du vil redusere viftestøyen, må du deaktivere funksjonen for trådløs hurtiglading. Når du plasserer enheten på laderen for første gang, vil det bli lagt til et alternativ for å slå denne funksjonen på eller av på innstillingsmenyen på enheten. På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** → ⋮ → **Avanserte innstillinger**, og deretter trykker du på **Trådløs hurtiglading**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Hvis du deaktiverer funksjonen, reduseres støyen, men det kan føre til langsommere lading.

Lade batteriet

Plasser midten av enhetens bakside på midten av den trådløse laderen.

Den beregnede ladetiden vises på skjermen. Den faktiske ladetiden kan variere, avhengig av ladeforholdene.



Når du bruker den trådløse laderen, må du ikke plassere fremmedelementer, som metallgjenstander, magneter og kort med magnetstripe, mellom enheten og den trådløse laderen. Det kan føre til at enheten ikke lader skikkelig eller at den overopphetes.



- Hvis du bruker den trådløse laderen på steder med svake nettverkssignaler, kan du miste nettverksmottaket.
- Bruk Samsung-godkjente trådløse ladere. Hvis du bruker andre trådløse ladere, kan det hende at batteriet ikke lades skikkelig.

Strømsparing

Aktiver strømsparingsmodus for å forlenge batteriets brukstid.

- 1 På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** → **MID**.
- 2 Trykk på **TILPASS** for å endre strømsparingsinnstillingene før du starter strømsparingsmodus.
- 3 Trykk på **AKTIVER**.

Maksimal strømsparingsmodus

I maksimal strømsparingsmodus senker enheten batteriforbruket ved å bruke det mørke temaet og begrense tilgjengelige apper og funksjoner. Nettverkstilkoblinger deaktiveres, unntatt mobilnettverket.

- 1 På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Batteri** → **MAKS**.
- 2 Trykk på **TILPASS** for å endre strømsparingsinnstillingene før du starter maksimal strømsparingsmodus.
- 3 Trykk på **AKTIVER**.

Når du har startet maksimal strømsparingsmodus, går du til startskjermbildet og trykker på  før du velger en app du vil bruke. Hvis du vil fjerne apper, trykker du på  → **Rediger** og velger en app med .

Hvis du vil deaktivere maksimal strømsparingsmodus, trykker du på  → **Deaktiver Maksimal strømsparingsmodus**.



Den beregnede batteribrukstiden kan variere, avhengig av enhetsinnstillingene og driftsforholdene.

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

Sette inn SIM- eller USIM-kortet

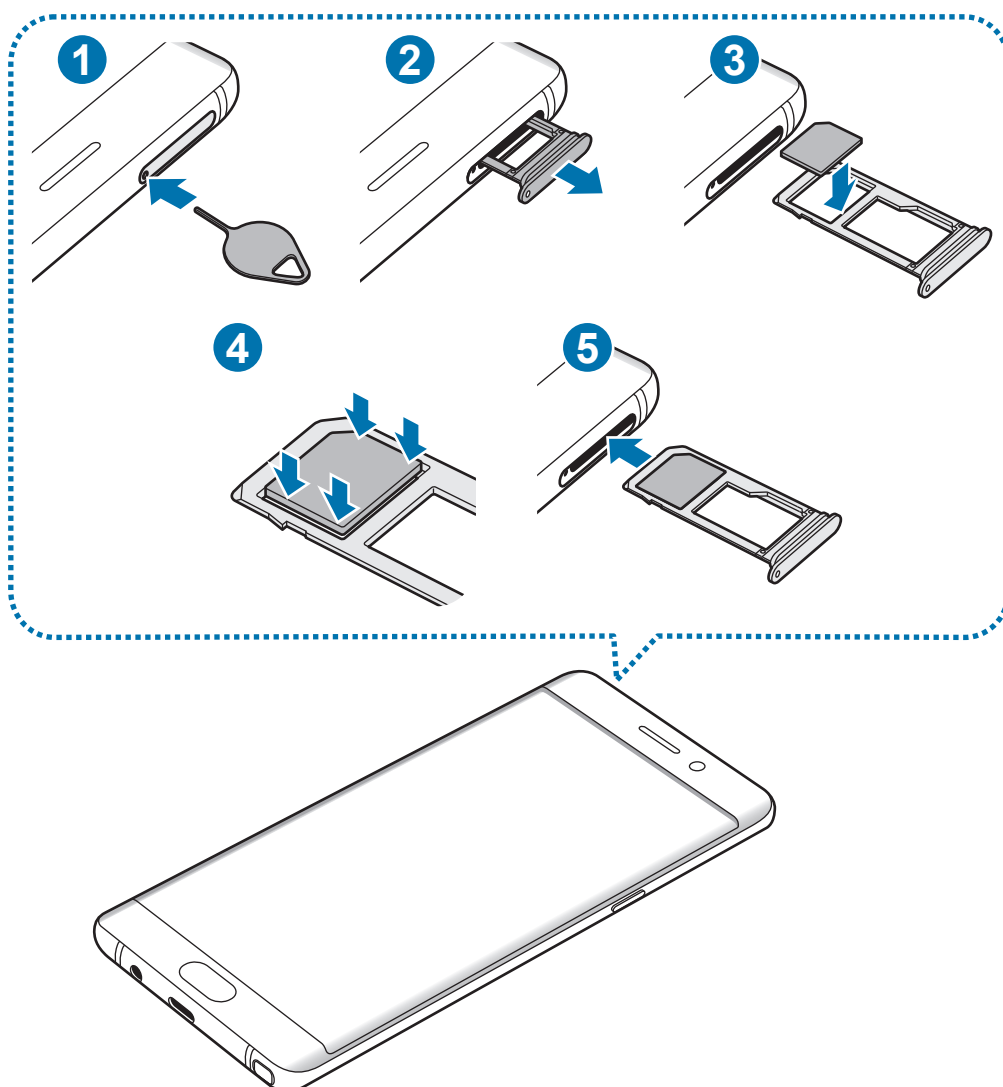
Sett inn SIM- eller USIM-kortet som tilbys av tjenesteleverandøren din.



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 LTE-tjenester kan være utilgjengelige, avhengig av område eller tjenesteleverandør. Kontakt tjenesteleverandøren din for å få mer informasjon om tilgjengelighet for tjenesten.



- 1 Sett utløsningsnålen inn i hullet på 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 1 med de gullfargede kontaktene vendt nedover.

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



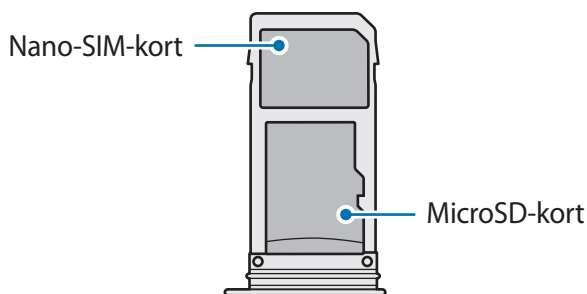
Hvis SIM-kortet ikke sitter godt fast i skuffen, kan kortet løsne eller falle ut av skuffen.

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.

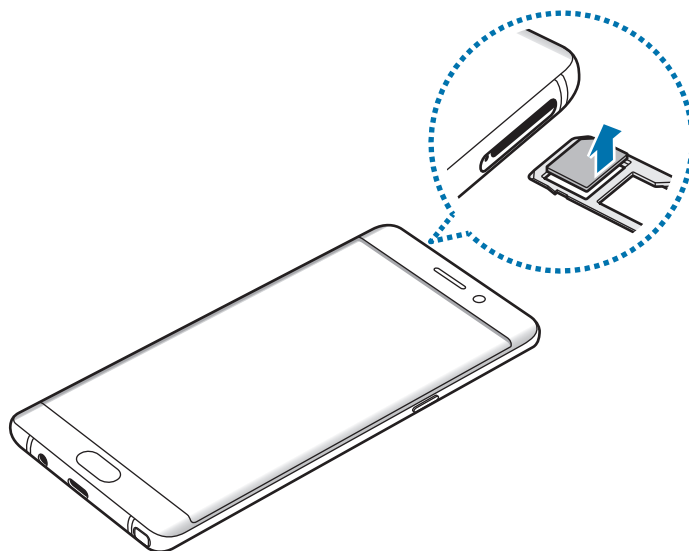
Riktig installasjon av kort



Bruk bare nano-SIM-kort.

Ta ut SIM- eller USIM-kortet

- 1 Sett utløsningsnålen inn i hullet på skuffen for å løsne skuffen.
- 2 Trekk skuffen forsiktig ut av skuffsporet.
- 3 Ta ut SIM- eller USIM-kortet.



- 4 Sett skuffen tilbake i skuffsporet.

Minnekort (microSD-kort)

Sette inn et minnekort

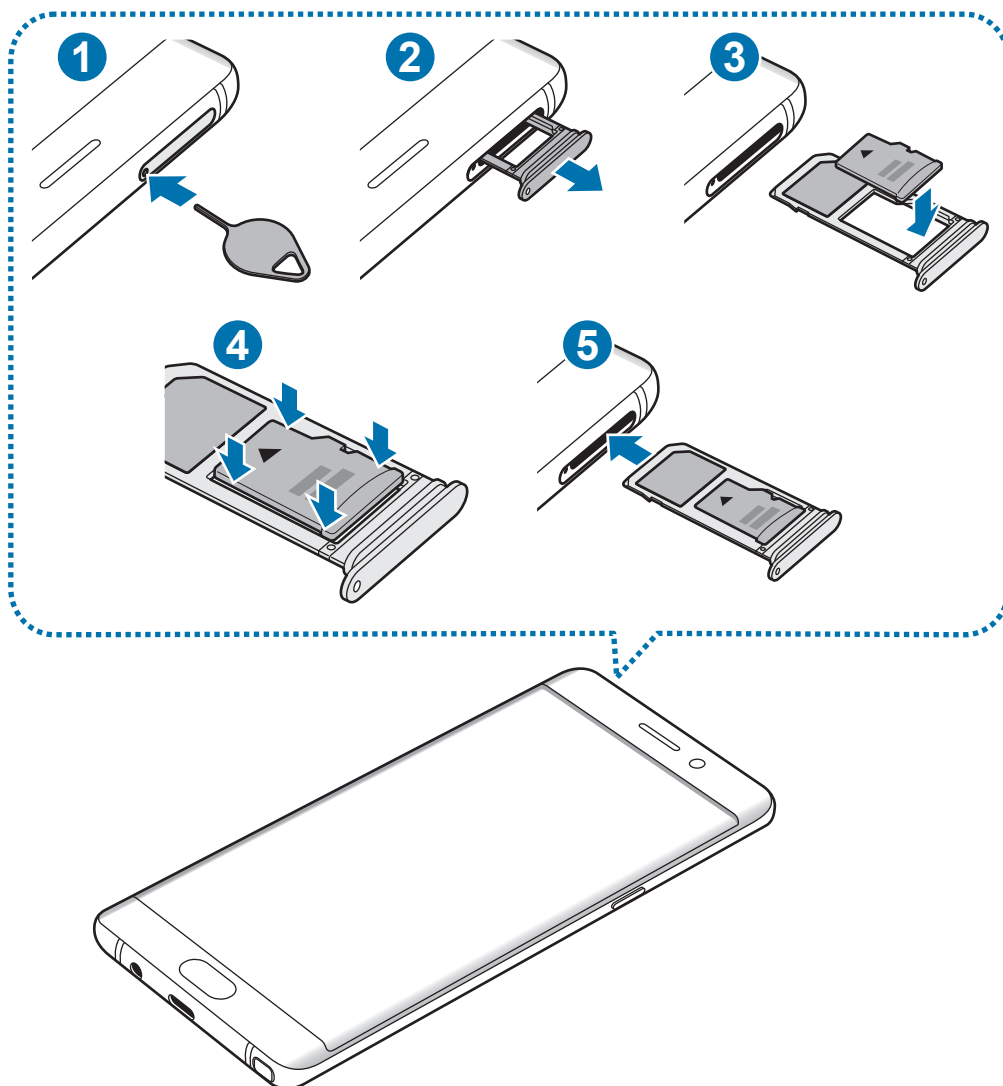
Du kan bruke minnekort med kapasitet på opptil 256 GB på din enhet. Det kan hende at enkelte minnekort ikke er compatible med enheten din, avhengig av minnekortets produsent og type.



- Det kan hende at enkelte minnekort ikke er compatible 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 FAT32- 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. Hvis enheten ikke gjenkjenner minnekortet ditt, formaterer du det på datamaskinen.
- 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 på 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 fjerner skuffen fra enheten, deaktiveres mobildatatilkoblingen.

3 Plasser minnekortet i minnekortskuffen, med de gullfargede kontaktflatene vendt nedover.

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

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.

På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Lagring** → **Lagringsinnstillinger** → **SD-kort** → **Løs ut**.

1 Sett utløsningsnålen inn i hullet på skuffen for å løsne skuffen.

2 Trekk skuffen forsiktig ut av skuffsporet.

3 Ta ut minnekortet.

4 Sett skuffen tilbake i skuffsporet.



Ikke ta ut et minnekort mens enheten overfører eller leser informasjon. Dette kan føre til tap eller ødeleggelse av data, eller skader på minnekortet eller enheten. Samsung er ikke ansvarlig for tap som oppstår som følge av bruk av skadede minnekort inkludert tap av data.

Formatere minnekortet

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

På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Enhetsvedlikehold** → **Lagring** → **Lagringsinnstillinger** → **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.

USB-kontakt

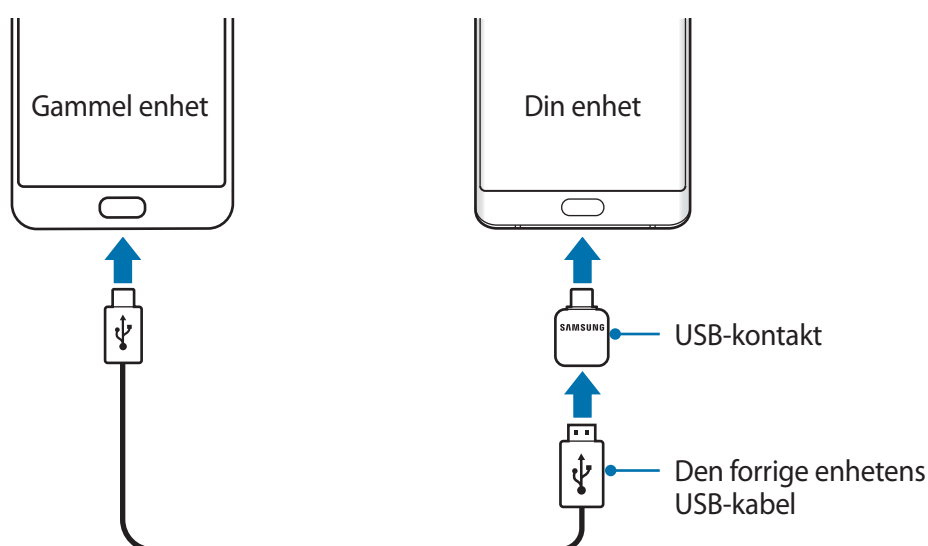
Med den medfølgende USB-kontakten (reiseadapter) kan du overføre data fra andre mobile enheter eller koble eksterne USB-enheter, for eksempel en mus eller et tastatur, til enheten.



Bruk bare USB-kontakten som følger med enheten.

Overføre data fra din gamle enhet

Du kan koble den gamle enheten til enheten din med USB-kontakten og en USB-kabel. Da kan du overføre data enkelt og raskt. Se [Overføre data via en USB-tilkobling](#) for mer informasjon.

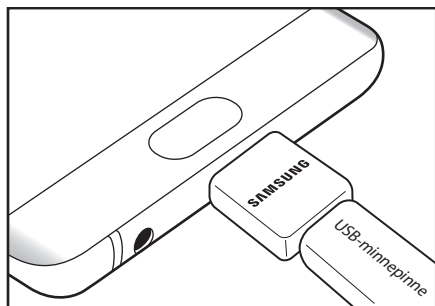


Koble til en ekstern USB-enhet

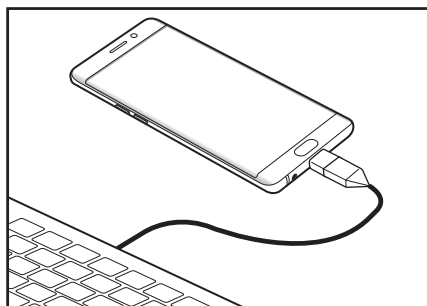
Koble den eksterne USB-enheten til USB-kontakten og koble USB-kontakten i flerfunksjonskontakten på enheten.



Det kan hende at enkelte eksterne USB-enheter ikke er kompatible med enheten.



USB-minnepinnetilkobling



Tilkobling av mus/tastatur

Slå enheten på og av

Trykk på og hold inne strømtasten 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.

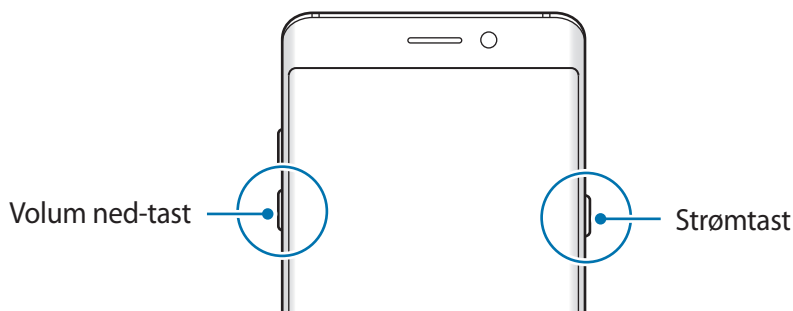
Slå av enheten ved å trykke på og holde inne strømtasten, og deretter trykke på **Slå av**.



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.

Starte enheten på nytt

Hvis enheten din har låst seg og ikke reagerer, trykker du på og holder inne strømtasten og volum ned-tasten samtidig i mer enn 7 sekunder for å starte den på nytt.



Overføre data fra din gamle enhet

Du kan overføre kontakter, bilder og andre data fra en gammel enhet til enheten via Smart Switch (trådløst eller med en USB-kontakt) eller Samsung Cloud.



- 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.

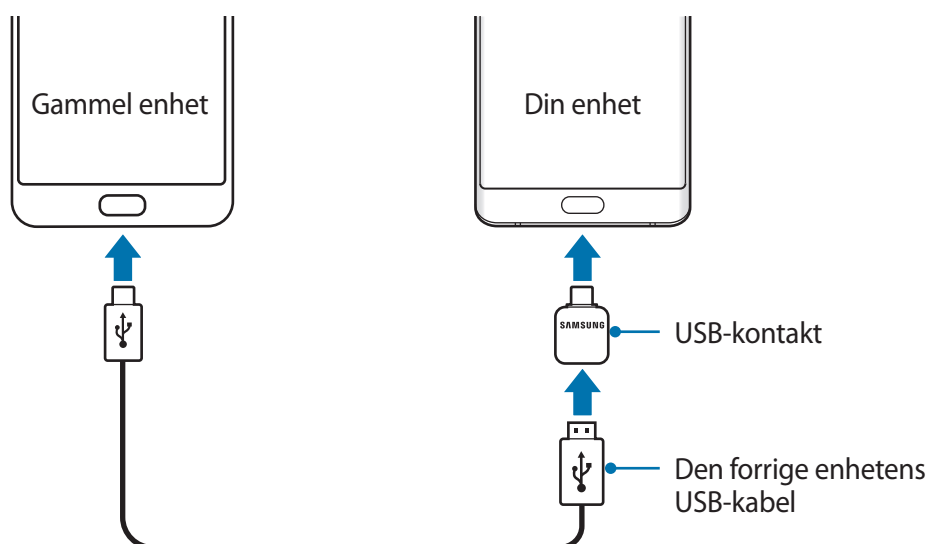
Overføre data via Smart Switch

Overfør data mellom mobilenheter via Smart Switch. Du kan starte Smart Switch ved å trykke på **Apper** → **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Smart Switch**. Hvis du ikke har appen, laster du den ned fra **Galaxy Apps** eller **Play Butikk**.

Overføre data via en USB-tilkobling

Du kan koble den gamle enheten til enheten din med USB-kontakten og en USB-kabel. Da kan du overføre data enkelt og raskt.

- 1 Koble USB-kontakten til flerfunksjonskontakten på enheten.
- 2 Koble enheten din til den forrige enheten via den forrige enhetens USB-kabel.



3 Når sprettoppvinduet for valg av apper vises, trykker du på **Smart Switch** → **MOTTA**.

4 Trykk på **TILLAT** på den forrige enheten.

Enheten din gjenkjenner den gamle enheten, og en liste over data som du kan overføre, vises.

5 Følg instruksjonene på skjermen for å overføre data fra den gamle enheten.



Ikke koble USB-kabelen eller USB-kontakten fra enheten mens du overfører filer. Dette kan føre til datatap eller skade på enheten.



Dataoverføring øker batteriforbruket til enheten. Sørg for at batteriet er tilstrekkelig oppladet før du overfører data. Hvis det er lite strøm på batteriet, kan dataoverføringen bli avbrutt.

Overføre data trådløst via Wi-Fi Direct

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



1 Start Smart Switch på den forrige enheten.

Hvis du ikke har appen, laster du den ned fra **Galaxy Apps** eller **Play Butikk**.

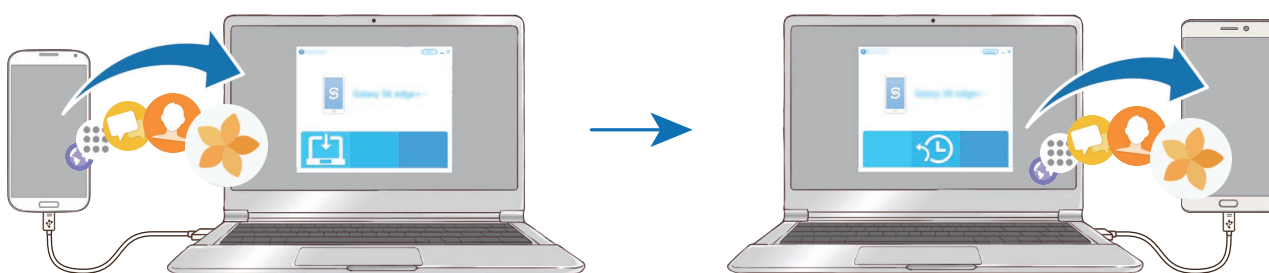
2 På enheten trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Smart Switch**.

3 Plasser enhetene nær hverandre.

- 4 På den gamle enheten trykker du på **TRÅDLØS** → **SEND** → **KOBLE TIL**.
- 5 På enheten din trykker du på **TRÅDLØS** → **MOTTA** og velger den forrige enhetstypen.
- 6 Følg instruksjonene på skjermen for å overføre data fra den gamle enheten.

Overføre sikkerhetskopidata fra en datamaskin

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



- 1 Besøk www.samsung.com/smarts witch 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 en USB-kabel.
 - 4 Følg instruksjonene på datamaskinens skjerm 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 dataskjermen for å overføre data til enheten din.

Overføre data via Samsung Cloud

Sikkerhetskopier data fra den gamle enheten til Samsung Cloud, og gjenopprett dataene på enheten din. Du må registrere deg og logge på Samsung-kontoen din for å bruke Samsung Cloud. Se [Samsung-konto](#) for mer informasjon.

- 1 Sikkerhetskopier dataene til Samsung-kontoen på den gamle enheten.
- 2 På enhet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Samsung Cloud** → **Gjen.opprett**.
- 3 Trykk på ▼, og velg den gamle enheten på enhetslisten.
- 4 Merk av for datatypene du vil gjenopprette, og trykk på **GJENOPPRETT NÅ**.

Grunnleggende

Kontrollere berøringsskjermen



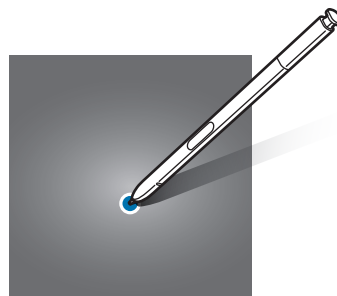
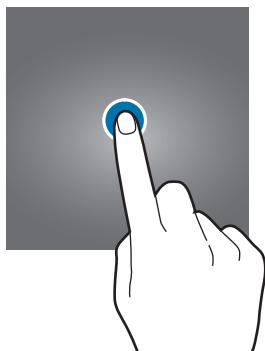
- Påse at berøringsskjermen ikke kommer i kontakt med andre elektriske enheter. Elektrostatisk utladning kan føre til funksjonsfeil på berøringsskjermen.
- For å unngå å skade berøringsskjermen må du ikke trykke på den med noe skarpt eller legge mye trykk på den med fingrene.



- Enheten gjenkjenner kanskje ikke berøring i nærheten av kantene av skjermen, da disse ligger utenfor området for berøringsinndata.
- Hvis du lar berøringsskjermen være på uten å bruke den i lengre perioder, kan etterbilder (innbrenning i skjermen) eller dobbeltkonturer oppstå. Slå derfor av berøringsskjermen når du ikke bruker enheten.
- Det anbefales å bruke fingrene eller S Pen når du skal bruke berøringsskjermen.

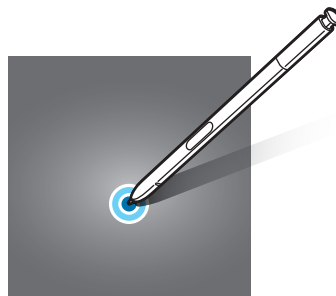
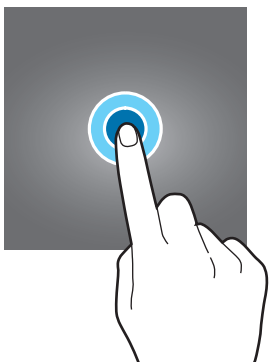
Trykke

Trykk på skjermen med fingeren eller S Pen for å åpne en app, velge et menyelement, velge en knapp på skjermen eller angi et tegn ved hjelp av tastaturet på skjermen.



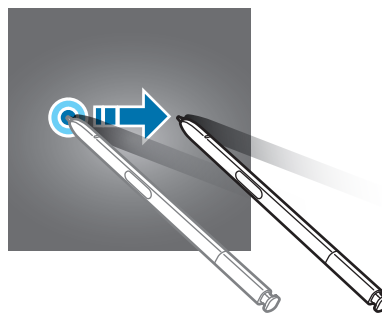
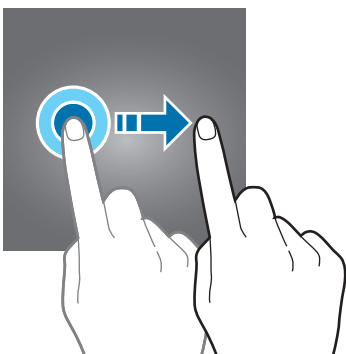
Trykke på og holde

Trykk på og hold et element eller skjermen i mer enn 2 sekunder for å få tilgang til tilgjengelige alternativer.



Dra

Trykk på og hold et element, og dra det dit du vil ha det, for å flytte det.



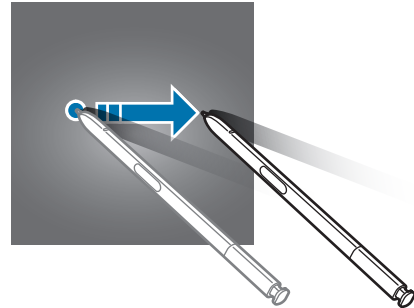
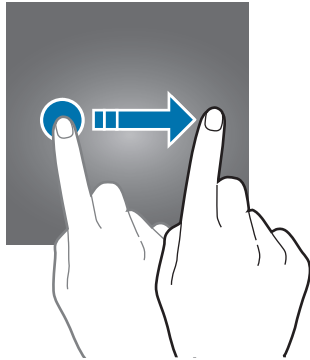
Dobbeltrykke

Trykk raskt to ganger på en nettside eller et bilde for å zoome inn. Trykk raskt to ganger på nytt for å gå tilbake.



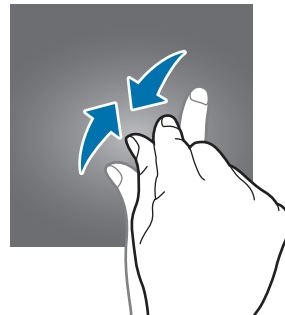
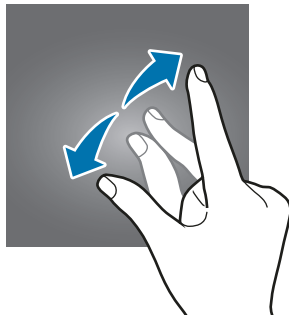
Stryke

Stryk til høyre eller venstre på start- eller appskjermbildet for å vise andre paneler. Stryk opp- eller nedover for å bla hurtig gjennom en nettside eller en liste over elementer, som for eksempel kontakter.



Spre og klype

Spre to fingre fra hverandre på en nettside, et kart eller bilde for å zoome inn. Klyp sammen for å zoome ut.



Startskjermbildet

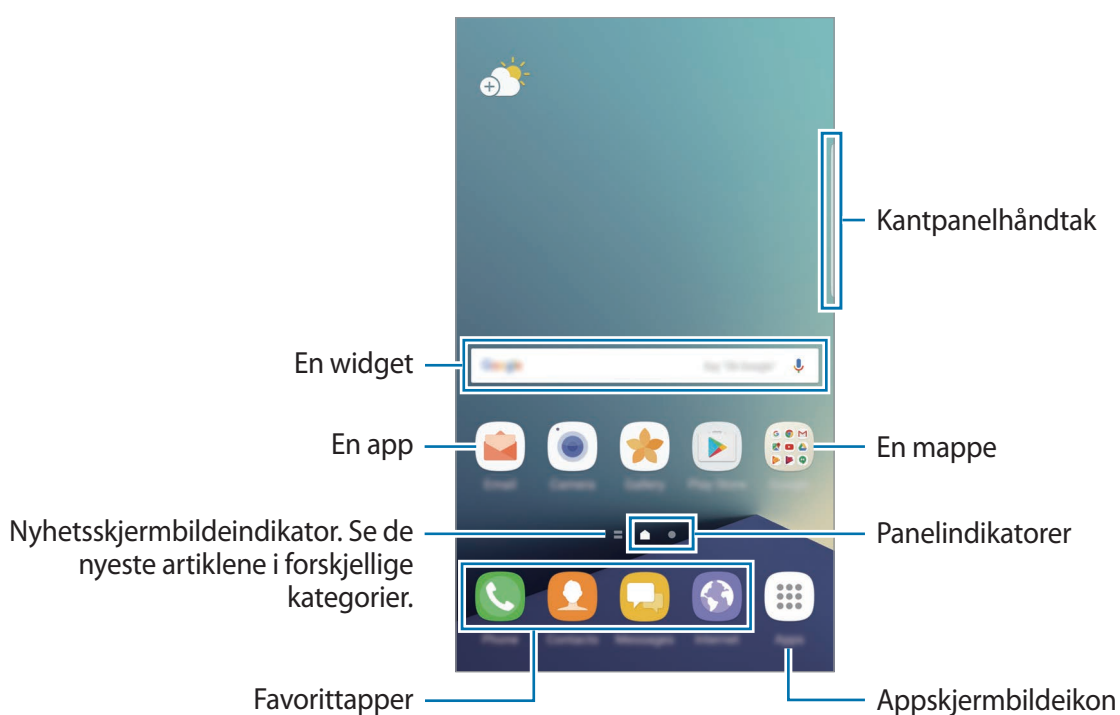
Startskjermbildet

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

Du kan vise andre paneler ved å stryke til høyre eller venstre.



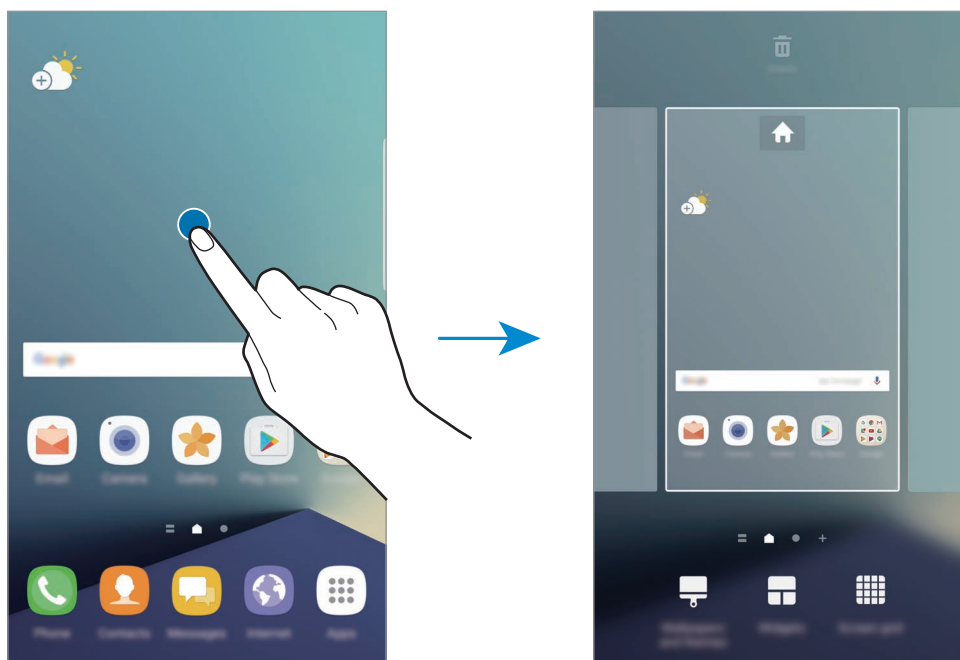
Utseendet på startskjermbildet kan variere, avhengig av område eller tjenesteleverandør.



Alternativer på startskjermbildet

På startskjermbildet trykker du på og holder et tomt område eller klyper fingrene sammen for å få tilgang til de tilgjengelige alternativene. Tilpass startskjermbildet ved å legge til, fjerne eller flytte startskjermbildepaneler. Du kan også angi bakgrunn for startskjermbildet, legge til widgeter på startskjermbildet, og mer.

- **Bakgrunner og temaer:** Endre enhetens bakgrunnsbilde, tema eller ikoner.
- **Widgeter:** Legg til widgeter på startskjermbildet. Widgeter er små apper som starter spesifikke appfunksjoner for å vise informasjon og sørge for enkel tilgang på startskjermbildet.
- **Rutenett:** Endre størrelsen på rutenettet for å vise flere eller færre enheter på startskjermbildet og appskjermbildet.



Legge til elementer

Trykk på og hold en app eller en mappe fra appskjermbildet, og dra den deretter til startskjermbildet.

Hvis du vil legge til widgeter, trykker du på og holder et tomt område på startskjermbildet, trykker på **Widgeter**, trykker på og holder en widget og drar den deretter til startskjermbildet.

Flytte elementer

Trykk på og hold et element på startskjermbildet, og dra det til en ny plassering.

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

Hvis du vil flytte elementet til et annet panel, drar du det til kanten av skjermen.

Du kan flytte et element på en enklere måte ved å trykke på og holde elementet og dra det til **Flytt apper** øverst på skjermen. Elementet flyttes til panelet øverst på skjermen. Stryk til venstre eller høyre for å gå til et annet panel, og dra elementet til den nye plasseringen.

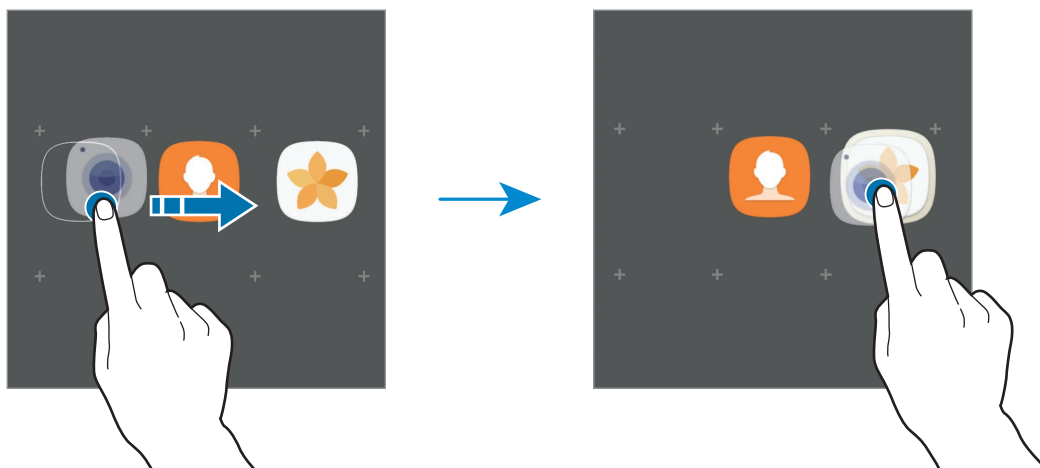
Fjerne elementer

Trykk på og hold et element, og dra det deretter til **Slett** øverst på skjermen.

Opprette mapper

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

- 1 På startskjermbildet trykker du på og holder en app og drar den deretter over en annen app.
- 2 Slipp appen når en mapperamme vises rundt appene.
En ny mappe som inneholder de valgte appene vil bli opprettet.



3 Trykk på **Angi mappenavn**, og skriv inn et mappenavn.

For å endre mappefargen kan du trykke på .

Hvis du vil legge til flere apper i mappen, trykker du på **LEGG TIL**, merker av for appene og trykker deretter på **LEGG TIL**. Du kan også legge til en app ved å dra den til mappen på startskjermbildet.

Hvis du vil fjerne apper fra en mappe og flytte dem til startskjermbildet, trykker du på mappen og drar appen til startskjermbildet.

Hvis du vil slette apper i en mappe, trykker du på mappen og drar appen du vil slette, til **Slett** øverst på skjermen.

Administrere paneler

På startskjermbildet trykker du på og holder et tomt område for å legge til, flytte eller fjerne et panel.

Hvis du vil legge til et panel, stryker du til venstre og trykker på .

Hvis du vil flytte et panel, trykker du på og holder en panelforhåndsvisning og drar den til en ny plassering.

Hvis du vil fjerne et panel, trykker du på og holder en panelforhåndsvisning og drar den til **Slett** øverst på skjermen.

Hvis du vil angi et panel som hovedstartskjerm bilde, trykker du på .

Bruke hurtigalternativer

På startskjermbildet trykker du og holder inne et appikon eller en mappe for å få hurtigtilgang til alternativene.

Appskjermbildet

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

På startskjermbildet trykker du på **Apper** for å åpne appskjermbildet. Du kan vise andre paneler ved å stryke til høyre eller venstre.

Flytte elementer



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

På appskjermbildet trykker du på  → **Rediger**. 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.

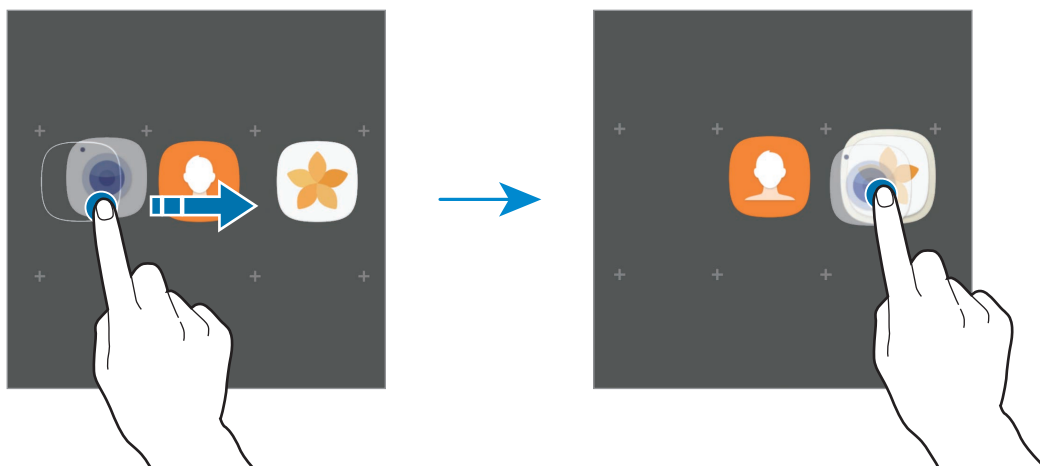
Opprette mapper

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



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

- 1 På appskjermbildet trykker du på  → **Rediger**.
- 2 Trykk på og hold en app, og dra den deretter over en annen app.
- 3 Slipp appen når en mapperamme vises rundt appene.
En ny mappe som inneholder de valgte appene vil bli opprettet.



- 4 Trykk på **Angi mappenavn**, og skriv inn et mappenavn.

For å endre mappefargen kan du trykke på .

Hvis du vil legge til flere apper i mappen, trykker du på **LEGG TIL**, merker av for appene og trykker deretter på **LEGG TIL**. Du kan også legge til en app ved å dra den til mappen på appskjermbildet.

Hvis du vil slette en mappe, velger du en mappe med . Bare mappen vil bli slettet. Appene i mappen vil bli flyttet til appskjermbildet.

Reorganisere elementer

Du kan sortere elementene på appskjermbildet i alfabetisk rekkefølge.

Trykk på  → **Sorter** → **Alfabetisk rekkefølge** på appskjermbildet.

Søke etter elementer

Du kan søke etter apper på appskjermbildet eller fra **Galaxy Apps** eller **Play Butikk**.

Skriv inn tegnene i søkefeltet på appskjermbildet. Enheten søker etter og viser elementene som inneholder tegnene du skrev inn.

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.

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 (LTE-aktiverte modeller)
	Wi-Fi tilkoblet
	Bluetooth-funksjon aktivert

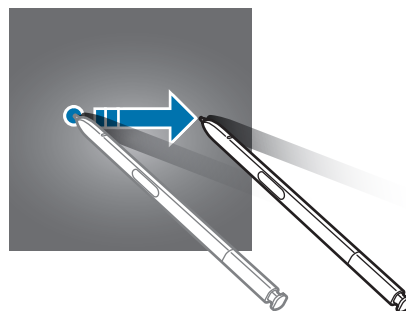
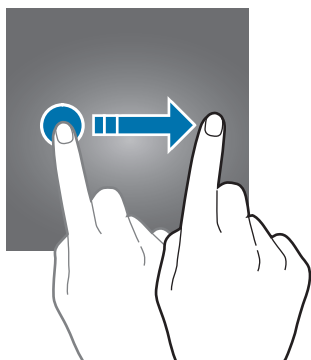
Ikon	Betydning
	GPS aktivert
	Samtale pågår
	Ubesvart anrop
	Ny tekst- eller MMS-melding
	Alarm aktivert
	Lydløs modus aktivert
	Vibrasjonsmodus aktivert
	Flymodus aktivert
	En feil har oppstått, eller forsiktighet må utvises
	Lade en annen enhet
	Batterilading
	Batterinivå

Låseskjerm

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

Skjermen låses med **Stryk**, som er standardmetoden for å låse skjermen.

Trykk på strømtasten eller Hjem-tasten, og stryk i en hvilken som helst retning for å låse opp skjermen.



Hvis du vil endre skjermlåsmetoden, trykker du på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Skjermlåstype** på appskjermbildet og velger en metode.

Når du angir et mønster, en PIN-kode, et passord, et fingeravtrykk eller iris som skjermlåsmetode, kan du beskytte din personlige informasjon 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.
- **Fingeravtrykk:** Registrer fingeravtrykket ditt for å låse opp skjermen. Se [Fingeravtrykkgjennkjenning](#) for mer informasjon.
- **Iriser:** Registrer irisene dine for å låse opp skjermen. Se [Irisgjennkjenning](#) for mer informasjon.



- Du kan låse opp skjermen på enheten eksternt fra Finn min mobil-nettstedet (findmymobile.samsung.com) med Samsung-kontoen din. Hvis du vil bruke denne funksjonen, må enheten være koblet til et Wi-Fi- eller mobilnettverk og du må logge på Samsung-kontoen din.
- Hvis du glemmer opplåsingskoden, vil du ikke kunne bruke enheten før du tilbakestiller den. Samsung er ikke ansvarlig for tap av data eller uleiligheter som forårsakes av glemte opplåsingskoder.
- 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. På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Innstillinger for sikker lås** og trykker deretter på **Nullstill enheten automatisk-bryteren** for å aktivere denne funksjonen.

Always On Display

Du kan angi at enheten skal vise informasjon, for eksempel en klokke, en kalender eller et bilde, på skjermen når den er slått av.

1 Trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Always On Display** og trykk på bryteren for å aktivere det på appskjermbildet.

2 Trykk på **Oppsett** → **Innhold å vise** og velg et element som skal vises.

- **Klokke:** Velg en klokkestil og et bakgrunnsbilde.
- **Kalender:** Velg en kalenderstil.
- **Bilde:** Velg et bilde som skal vises på skjermen når den er slått av.

Når du velger **Klokke** eller **Kalender**, kan du angi at skjermikoner også skal vises. Trykk på **Vis varsler**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Når skjermen er av, vises den valgte informasjonen på enheten.



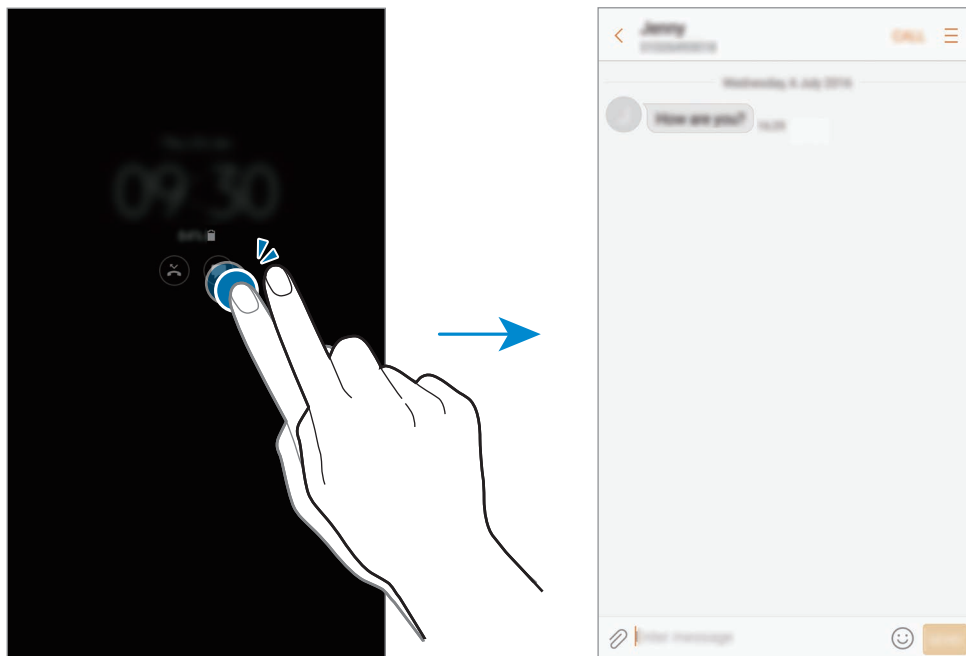
- Denne funksjonen deaktiveres når batteristrømmen kommer under 5 %.
- Når nattklokken er aktiv, kan du ikke bruke Always On Display-funksjonen.

Angi tidsplanen for Alltid på skjerm-funksjonen

Trykk **Innstillinger** → **Skjerm** → **Always On Display** og trykk på **Vis alltid** for å deaktivere det på appskjermbildet. Trykk deretter **Angi tidsplan** og angi starttid og sluttid.

Åpne varsler når skjermen er av

Når du mottar varsler om meldinger, ubesvarte anrop eller apper, vises varselsikoner på skjermen selv når den er slått av. Dobbeltrykk på et varselsikon med fingeren for å vise varselet.



- Du kan ikke åpne varsler med S Pen.
- Hvis skjermen er låst, må du låse den opp for å se varslinger.
- Du kan åpne et festet notat ved å dobbelttrykke på  med fingeren din uten å slå på skjermen.

Kontrollere musikkavspilling når skjermen er av

Du kan kontrollere musikkavspilling når skjermen er av, uten å måtte slå den på.

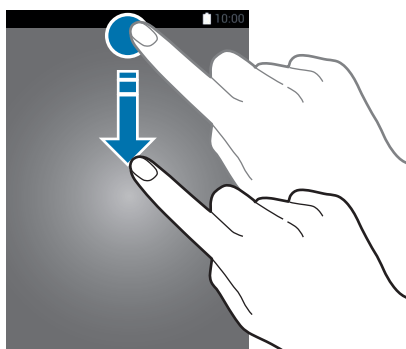
Dobbelklikk med fingeren på sangtittelen som spiller. Musikkkontrolleren vises. Dobbelklikk ikonene for å kontrollere avspillingen.

Varselspanel

Bruke varselspanelet

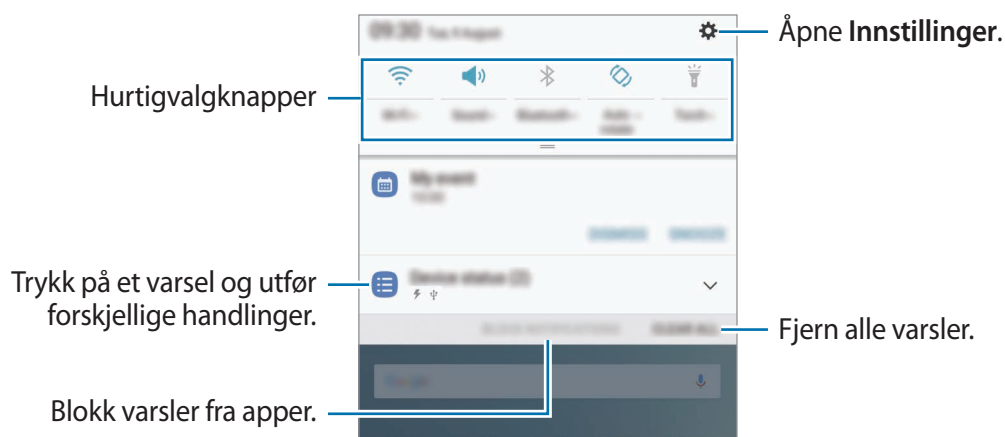
Når du mottar nye varsler, som for eksempel meldinger eller ubesvarte anrop, vises statusikoner på statuslinjen. Hvis du vil vise mer informasjon om ikonene, åpner du varselspanelet og viser detaljene.

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



Du kan åpne varselspanelet, selv på den låste skjermen.

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 se mer detaljerte innstillinger, trykker du på teksten under hver knapp.

Du omordner knapper ved å trykke og holde inne en hurtiginnstillingsknapp, til alle hurtiginnstillingsknappene vises. Deretter trykker du på og holder inne en knapp, og drar den til en annen plassering.

Finder

Søk etter forskjellig innhold med et nøkkelord eller søk etter enheter i nærheten.

Søke etter innhold eller enheter i nærheten

Åpne varselspanelet, stryk nedover på varselspanelet og trykk deretter på **Søk på telefonen, og søk etter enheter i nærheten**.

Oppgi et søkeord i søkefeltet eller trykk på  og si et søkeord.

Trykk på **Filter** under søkefeltet og velg deretter filterdetaljer for å få et bedre tilpasset resultat.

For å søke etter enheter i nærheten trykker du **Søk etter enheter i nærheten**. Se [Rask tilkobling](#) for mer informasjon.

Angi søke kategorier

Du kan angi søke kategorier for å søke etter innhold i spesifikke søkefelt.

Trykk på  → **Velg søkeplasseringer**, og velg kategorier.

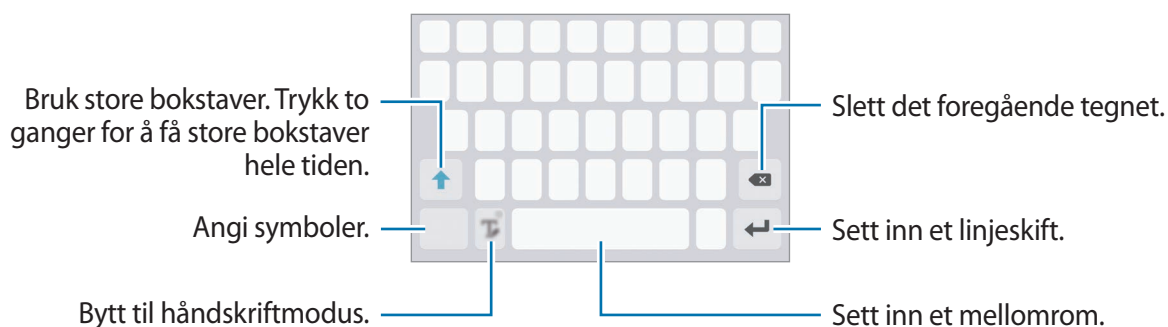
Angi tekst

Tastaturomsett

Et tastatur vises automatisk når du angir 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 og hold inne , trykk på  → **Språk og typer** → **Legg til inndataspråk**, og velg deretter 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 tastaturomsett

Trykk på og hold inne , trykk på  → **Språk og typer**, velg et språk, og velg deretter et tastaturomsett du vil bruke.

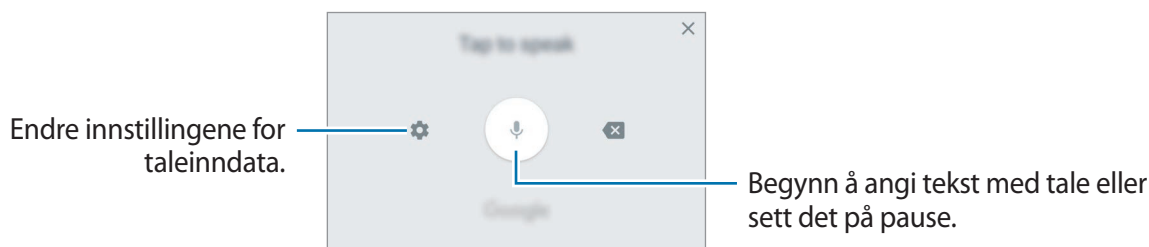


På **3x4-tastatur** har hver tast tilordnet tre eller fire tegn. Du skriver inn et tegn ved å trykke på den tilsvarende tasten gjentatte ganger til det ønskede tegnet vises.

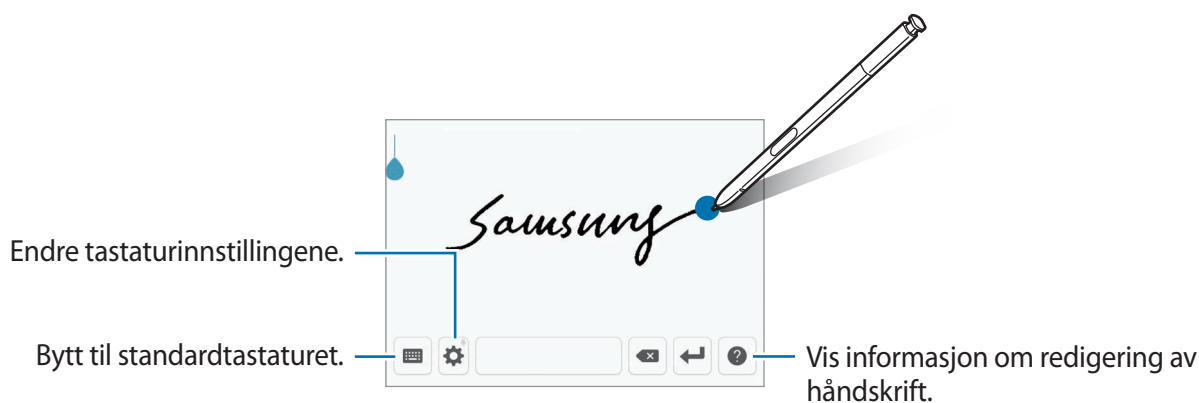
Flere tastaturfunksjoner

Trykk på og hold  for å bruke forskjellige funksjoner. Andre ikoner kan vises i stedet for -ikonet, avhengig av hvilken funksjon som sist ble brukt.

-  : Angi tekst ved hjelp av tale.



-  : Bytt til håndskriftmodus.



Du kan raskt bytte til håndskriftsmodus ved å holde S Pen over tekstfeltet og trykke på . Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, kan du åpne appskjermbildet, trykke på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **S Pen**, og deretter trykke på **Direkte inndata fra penn-bryteren** for å aktivere denne funksjonen.

-  : Legg til et element fra utklippstavlen.
-  : Sett inn humørikoner.
-  : Endre tastaturinnstillingene.

Kopiere og lime inn

- 1 Trykk på og hold noe 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.
Hvis ordet du vil slå opp ikke er valgt, kan du dra  eller  for å velge ønsket tekst.
- 2 Trykk på **Ordbok** i listen over alternativer.
Hvis en ordbok ikke er forhåndsinstallert på enheten, kan du trykke på **Administrer ordbøker** →  ved siden av en ordbok 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.

Ta et bilde av skjermen

Ta et skjermbilde mens du bruker enheten og skriver på, tegner på, beskjerer eller deler skjermbildet. Du kan ta bilde av den aktuelle skjermen og området som du kan bla i.

Ta et bilde av skjermen

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

- Ta bilde med knapper: Trykk på og hold inne Hjem- og strømtasten samtidig.
- Ta bilde ved å stryke: Stryk hånden til venstre eller høyre over skjermen.
- Ta bilde med en luftkommandofunksjon: Løsne S Pen fra sporet for å åpne luftkommandopanelet, og trykk deretter på **Skjermskriving**.



- 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, åpner du appskjermbildet, trykker på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner**, og deretter trykker du på **Dra håndflaten over for å ta et bilde**-bryteren for å aktivere funksjonen.

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



- **Blabilde:** Ta bilde av innhold som fortsetter over flere skjermbilder, for eksempel en nettside. Når du trykker på **Blabilde**, blar skjermen automatisk ned, og mer innhold vises.
- **Tegn:** Skriv eller tegn på skjermbildet. Se [Skjermskriving](#) for mer informasjon.
- **Beskjær:** Beskjær en del av bildet du har tatt av skjermen. Bare det beskårne området blir lagret i **Galleri**.
- **Del:** Del bildet som er tatt av skjermen med andre.



Hvis alternativene ikke er synlige på skjermbildet, åpner du appskjermbildet, trykker på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner**, og deretter trykker du på **Smart bilde av skjermen**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Åpne apper

På start- eller appskjerm bildet velger du et appikon for å åpne den appen.

Hvis du vil åpne en app fra listen over nylig brukte apper, trykker du på , og velger et nylig brukt appvindu.

Lukke en app

Trykk på , og trykk på , eller dra et nylig brukt appvindu til venstre eller høyre for å lukke appen. Du kan lukke alle appene som kjører for øyeblikket ved å trykke på **LUKK ALLE**.

Kantskjerm

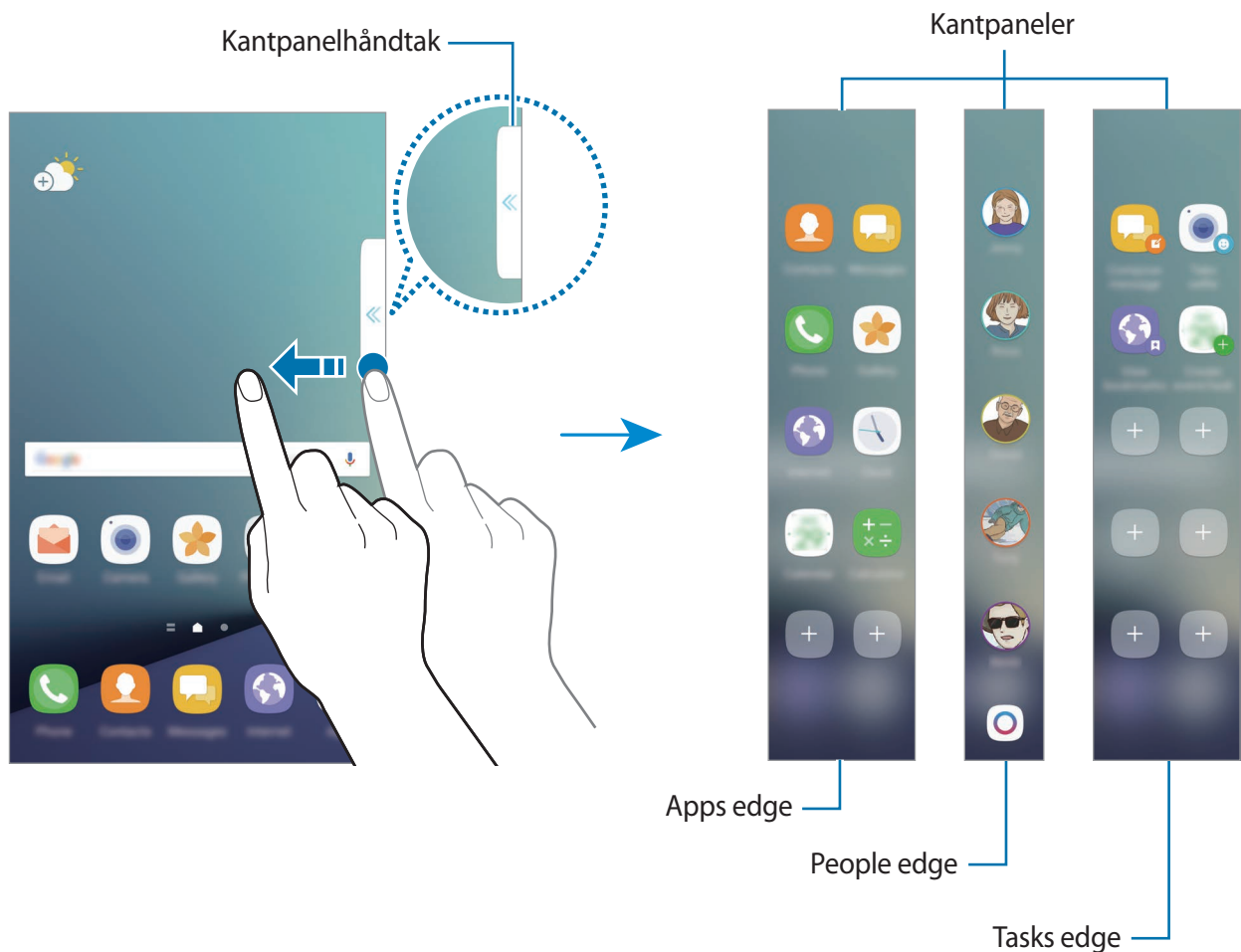
Innledning

Du kan enkelt få tilgang til dine favorittapper, oppgaver, kontakter og mer fra forskjellige kantpaneler. Selv når skjermen er slått av kan du se informasjon som nyheter, ubesvarte anrop og meldingsvarsler, og se nattklokken på kantskjermen.

Bruke kantpanelene

Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen. Stryk deretter mot høyre eller venstre for å skifte mellom kantpanelene.

Hvis kantpanelhåndtaket ikke er synlig, åpner du appskjermbildet, trykker på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Kantskjerm**, og deretter trykker du 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 panelet.
- 2 Trykk på  for å åpne innstillingsskjermbildet for kantpanel.
- 3 Merk kantpanelene som skal vises.
Trykk på **ENDRE** for å redigere et panel.
Trykk på **LAST NED** for å laste ned ytterligere paneler.
Trykk på  → **Omordne** og dra ◀ ▶ til en annen plassering for å omordne paneler.

Konfigurere kantpanelhåndtaket

Du kan endre plasseringen, størrelsen eller gjennomsiktigheten av håndtaket.

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

Apps edge

Start ofte brukte apper raskt.

- 1 Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.
- 2 Stryk til venstre eller høyre for å åpne Apps edge-panelet.
- 3 Velg en app for å starte den.

Redigere Apps edge-panelet

- 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 panelet, trykker du og holder en app fra applisten og drar den over en annen app på Apps edge-panelet. Slipp appen når en mapperamme vises rundt appene.
- 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 Apps edge-panelet ved å trykke på  og deretter trykke på **ENDRE** under Apps edge.

People edge

Legg favorittkontakter til People edge-panelet for hurtig å kunne kontakte dem og se varsler du mottar fra dem.

1

Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.

2

Stryk til venstre eller høyre for å åpne People edge-panelet.

Legge til kontakter i People edge-panelet

Legg til ofte brukte kontakter i People edge-panelet, og angi dem som dine prioriterte kontakter. Velg en farge ved å trykke på , og velg en kontakt som du vil legge til.



Bare kontakter som er lagret i **Kontakter** kan legges til i People edge-panelet.

Redigere People edge-panelet

- Hvis du vil endre rekkefølgen på kontakter, trykker du på og holder et kontaktikon, og drar det til en annen plassering.
- Hvis du vil slette en kontakt, trykker du på og holder et kontaktikon og drar det til **Fjern** øverst på skjermen.

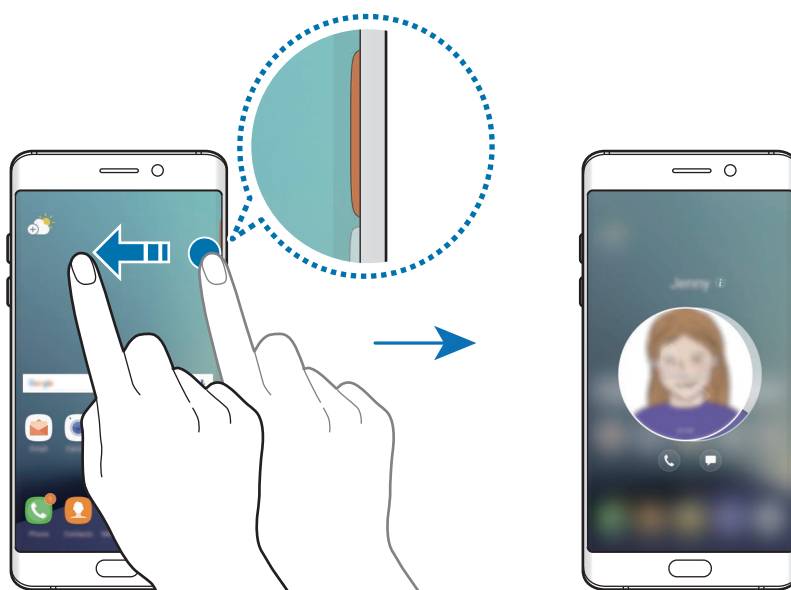


Du kan også redigere People edge-panelet ved å trykke på  og deretter trykke på **ENDRE** under People edge. For å endre angitt farge for en kontakt trykker du på kontaktens fargeikon.

Vise tapte varsler fra People edge-kontaktene

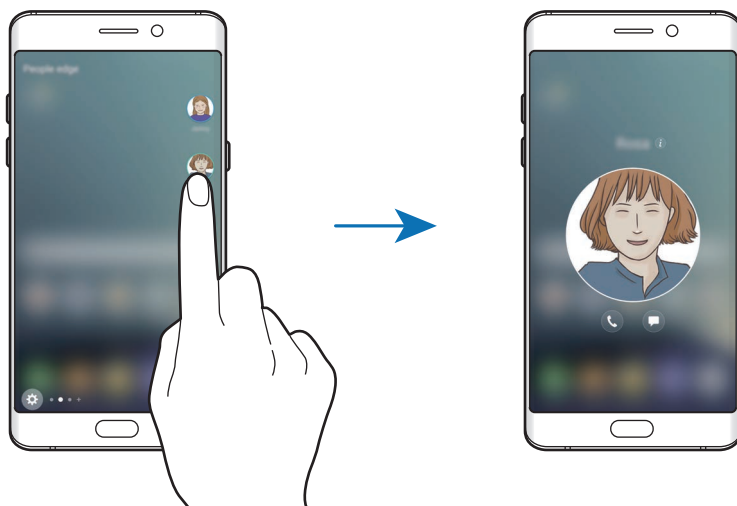
Når det er et tapt varsel fra en kontakt i People edge-panelet, vil en fane med kontaktens angitte farge, vises på kantskjermen.

Dra fanen til midten av skjermen for å se detaljene. Du kan svare direkte til kontakten ved å trykke på ett av kommunikasjonsalternativene.



Kontakte personer fra People edge-panelet

Åpne People edge-panelet og trykk en kontakt. Kommunikasjonsknappene vises på skjermen. Trykk på ønsket knapp for å ringe eller sende en melding til kontakten.



Kantbelysning

Kantskjermen lyser opp når du mottar et anrop eller et varsel mens enhetens skjerm vender nedover.

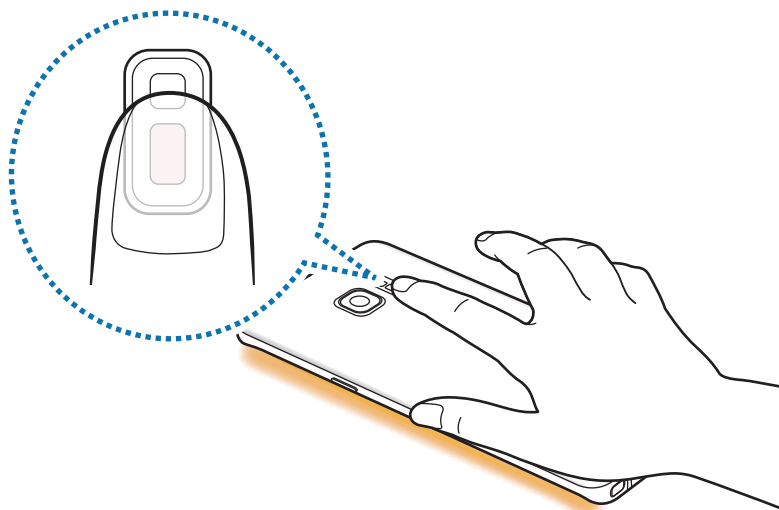
Trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Kantskjerm** på appskjermbildet, og deretter trykker du på **Kantbelysning**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Hvis du aktiverer People edge-funksjonen, lyser kantskjermen opp med en angitt farge når du mottar et anrop eller et varsel fra dine prioriterte kontakter.

Du kan avvise innkommende anrop ved hjelp av tilpassede avvisningsmeldinger. Mens enhetens skjerm vender nedover, holder du fingeren på sensoren på baksiden av enheten i to sekunder for å avvise anrop.

Trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Kantskjerm** → **Kantbelysning** → **Hurtig svar** på appskjermbildet, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

For å redigere standard avvisningsmelding, trykker du på meldingsteksten under **Hurtigsvarmelding**.



OnCircle

Du kan sende bilder, animerte humørikoner og andre morsomme meldinger til vennene dine.



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Du kan bare bruke denne funksjonen når mottakerne også har aktivert den.

1

Trykk på  på People edge-panelet.

En liste over dine kontakter som har aktivert OnCircle-funksjonen vises.

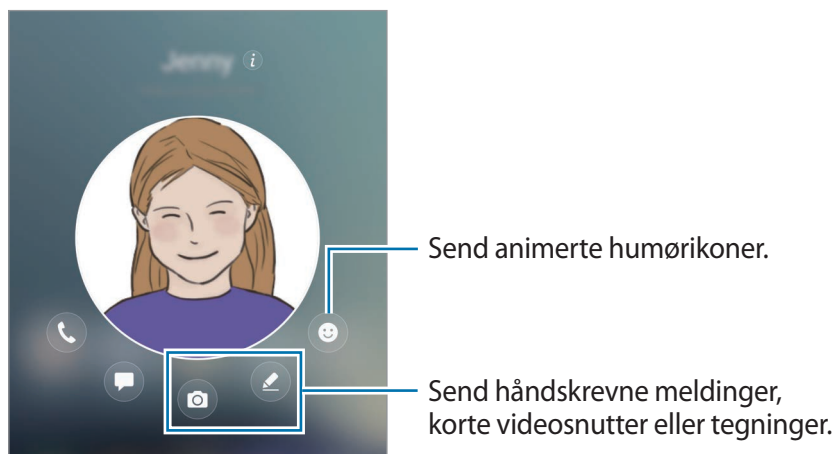


Hvis -ikonet ikke vises på People edge-panelet, eller hvis du ønsker å tilpasse innstillingene, trykker du på , trykker du på **ENDRE** under People edge, og deretter trykker du på **OnCircle**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Telefonnummeret ditt må være verifisert for å bruke denne funksjonen.

2

Velg en kontakt fra listen.

- 3 Trykk på 📷, ✍️, 😊. Du kan også trykke flere ganger på kontaktens profilbilde eller tegne mønstre på det for å sende morsomme meldinger med forskjellige varsler.



- 4 Trykk på 📍 for å sende meldinger.

Tasks edge

Utfør ofte benyttede oppgaver raskt, som å skrive meldinger og opprette hendelser.

- 1 Dra kantpanelhåndtaket mot midten av skjermen.
- 2 Stryk til høyre eller venstre for å åpne Tasks edge-panelet.
- 3 Trykk på en oppgave for å utføre den.

Redigere Tasks edge-panelet

- For å legge til en oppgave trykker du på + på panelet, og trykker deretter på en oppgave fra oppgavelisten.
- For å slette en oppgave trykker du på og holder en oppgave på panelet og drar den til **Fjern** øverst på panelet.
- For å endre rekkefølgen av oppgavene, trykker du på og holder en oppgave og drar den til en annen plassering.



Du kan også redigere Tasks edge-panelet ved å trykke på ⚙️ og deretter trykke på **ENDRE** under Tasks edge.

Kantnyhetsk.

Nyheter i sanntid, ubesvarte anrop, meldingsvarsler og annen informasjon kan vises på kantskjermen også når skjermen er slått av.

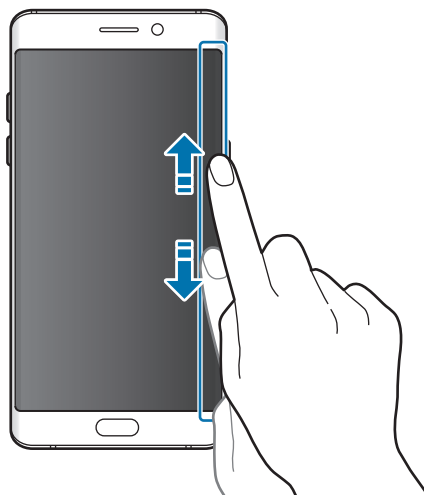
Konfigurere Kantnyhetskilder

Angi informasjon som skal vises på kantskjermen.

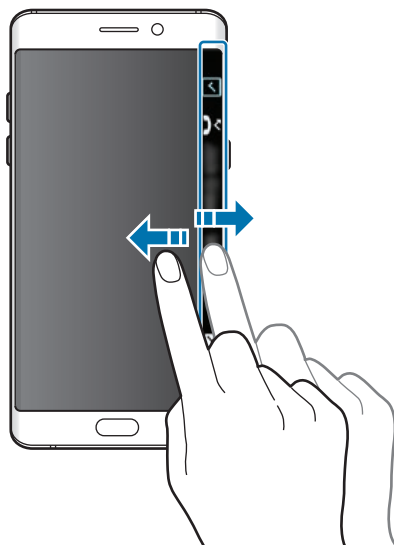
- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Kantskjerm** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Kantnyhetsk.** og trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 3 Merk av for enheter som skal vises.
Trykk på **ENDRE** for å redigere en mating.
Hvis du vil laste ned tilleggselementer, trykker du på **LAST NED**.
Hvis du vil omorganisere elementer, trykker du på  → **Omordne**. Trykk deretter på og hold   på et element, og dra det til et annet sted.

Vise kantnyhetskilder

- 1 Mens skjermen er av stryker du fingeren opp- og deretter nedover (eller motsatt) på kantskjermen for å slå den på.



2 Stryk til høyre eller venstre på kantskjermen for å vise kantnyhetskilder.



- Kantskjermen slås av hvis enheten ikke brukes i løpet av et angitt tidsrom. Hvis du vil endre kantskjermens innstilling for tidsavbrudd, åpner du appskjermbildet og trykker på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Kantskjerm** → **Kantnyhetsk.** → **Tidsavbrudd for kantnyhetskilde**.
- Når Kantnyhetskilder er aktiv, kan du ikke bruke Always On Display-funksjonen.

Nattklokke

Hold klokken på kantskjermen aktiv for å se den om natten.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Nattklokke**, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 3 Angi hvor lenge nattklokken skal være aktiv.

For å angi plasseringen av nattklokken, trykker du på **Nattklokkeposisjon** og velger en side.



- Nattklokkefunksjonen kan angis for maksimum 18 timer.
- Nattklokkefunksjonen vil bli deaktivert når batterinivået er lavere enn 5 %.
- Når nattklokken er aktiv, kan du ikke bruke Always On Display-funksjonen.

S Pen-funksjoner

Luftkommando

Luftkommando er en meny som leverer S Pen-funksjonene og rask tilgang til ofte brukte apper. Du åpner luftkommandopanelet ved å løsne S Pen fra sporet eller holde S Pen over skjermen og trykke på S Pen-knappen. Du kan også trykke luftkommandoikonet med S Pen.



Når skjermen er slått av eller enkelte sikkerhetsfunksjoner er aktivert, åpnes ikke luftkommandopanelet når du fjerner S Pen.



Legge til snarveier på luftkommandopanelet

Legg til snarveier til apper eller funksjoner som brukes ofte, på luftkommandopanelet.

På luftkommandopanelet trykker du på **Legg til snarveier** og velger apper eller funksjoner du vil åpne fra panelet.

Eller du kan åpne luftkommandopanelet og trykke  → **Snarveier**.

S Pen-funksjoner

Aktiver forskjellige S Pen-funksjoner fra luftkommandopanelet. Snarveiene som ikke vises på panelet som standard, kan legges til ved å bruke Legg til snarveier-funksjonen.

- **Opprett merknad:** Åpne **Samsung Notes** og opprett et nytt notat. Se [Samsung Notes](#) for mer informasjon.
- **Smart valg:** Bruk S Pen til å velge et område og utføre handlinger, som deling eller lagring. Se [Smart valg](#) for mer informasjon.
- **Skjermkriving:** Ta skjermbilder for å skrive eller tegne på dem eller beskjære et område fra skjermbildet. Se [Skjermkriving](#) for mer informasjon.
- **Oversett:** Hold S Pen over et ord for å oversette det. Se [Oversett](#) for mer informasjon.
- **Forstør:** Hold S Pen over et område på skjermen for å forstørre det. Se [Forstør](#) for mer informasjon.
- **Øyekast:** Reduser en app til et miniatyrbilde og hold S Pen over miniatyrbildet for å åpne appen i fullskjermvisning. Se [Øyekast](#) for mer informasjon.
- **Legg til snarveier:** Legg til snarveier til apper som brukes ofte, på luftkommandopanelet.

Luftkommandoikon

Når luftkommandopanelet lukkes, forblir luftkommandoikonet på skjermen. Du kan åpne luftkommandopanelet ved å trykke ikonet med S Pen.

Du kan flytte ikonet ved å trykke på og holde  og dra det til en ny plassering.

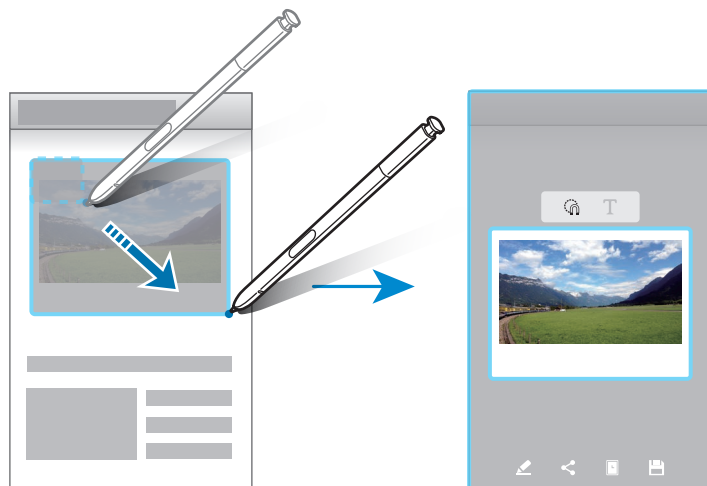
Du fjerner ikonet ved å trykke på og holde inne  og dra det til **Fjerne** øverst på skjermen.

Hvis luftkommandoikonet ikke vises på skjermen kan du åpne appskjermbildet, trykke **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **S Pen** → **Luftkommando**, og deretter bryteren **Flytende ikon** for å aktivere det.

Smart valg

Bruk S Pen til å velge et område og utføre handlinger, som deling eller lagring. Du kan også velge et område fra en video og lage en GIF-animasjon av det.

- 1 Når det er innhold du vil ta bilde av, for eksempel en del av et bilde, åpner du luftkommandopanelet og trykker på **Smart valg**.
- 2 Velg et ønsket formikon på verktøylinjen og dra S Pen over innholdet du vil velge. Trykk på **Automatisk valg** for å automatisk endre form på det valgte området. Hvis det er tekst i det valgte området, trykker du på **Trekk ut tekst** for å gjenkjenne og trekke ut tekst fra det valgte området.

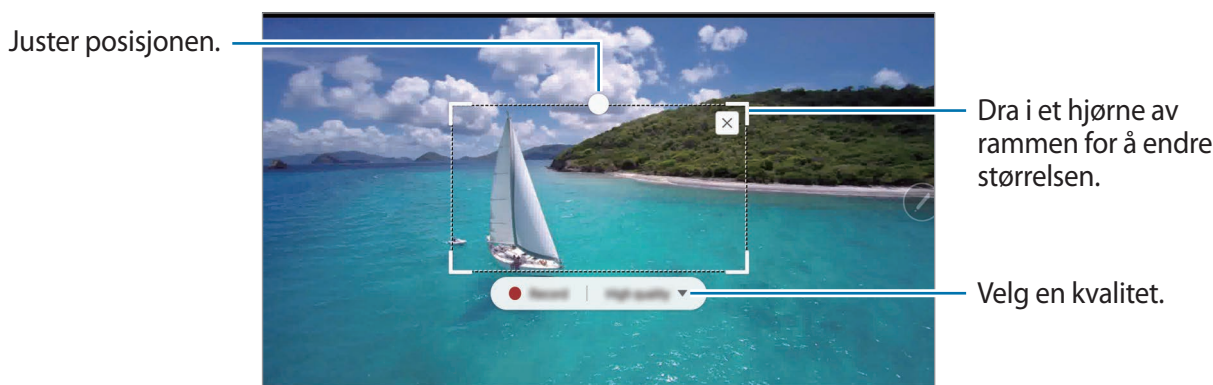


- 3 Velg et alternativ som du vil bruke på det valgte området.
 - **Tegn:** Skriv eller tegn på det valgte området.
 - **Del:** Del det valgte området med andre.
 - **Bruk som:** Angi det utvalgte området som skal vises når skjermen er av.
 - **Lagre:** Lagre det valgte området i **Galleri**.

Ta bilde av et område fra en video

Mens du spiller av en video, velger du et område og tar bilde av det som en GIF-animasjon.

- 1 Når det er innhold du vil ta bilde av under videoavspillingen, åpner du luftkommandopanelet og trykker på **Smart valg**.
- 2 På verktøylinjen trykker du på **Animasjon**.
- 3 Juster posisjonen og størrelsen til skjermbildeområdet.



- 4 Trykk på **Ta opp** for å begynne.



- Pass på at videoen spilles av før du spiller den inn.
- På skjermen vises den maksimale varigheten du kan ta bilde av et område av videoen.
- Når du tar bilde av et område fra en video, blir ikke lyden spilt inn.

- 5 Trykk på **Stopp** for å avslutte.

- 6 Velg et alternativ som du vil bruke på det valgte området.

- **Tegn:** Skriv eller tegn på det valgte området. Trykk på **Forhåndsvisning** for å vise resultatet før du lagrer filen.
- **Del:** Del det valgte området med andre.
- **Lagre:** Lagre det valgte området i **Galleri**.

Skjermskriving

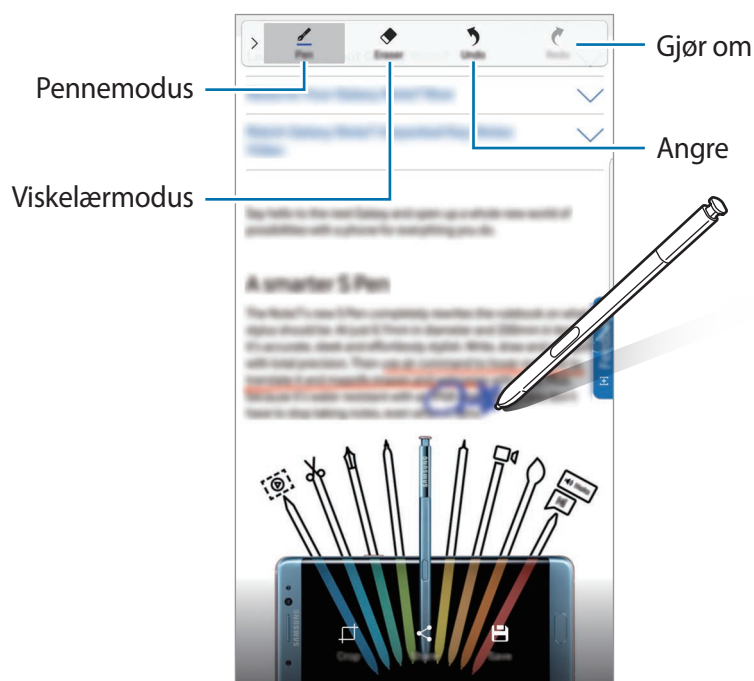
Ta skjermbilder for å skrive eller tegne på dem eller beskjære et område fra skjermbildet.

- 1 Når det er innhold du vil ta bilde av, åpner du luftkommandopanelet og trykker på **Skjermskriving**.

Det blir automatisk tatt et bilde av det gjeldende skjermbildet, og redigeringsverktøylinjen vises.

- 2 Hvis du tar bilde av innhold som fortsetter over flere skjermbilder, som en nettside, trykker du på **Blabilde** for å ta bilde av mer innhold. Trykk på **BLABILDE** gjentatte ganger til skjermbildet er fullført, og trykk deretter på **UTFØRT**.

- 3 Skriv et notat på bildet som er tatt av skjermen.



- 4 Velg et alternativ som du vil bruke på bildet som er tatt av skjermen.

- **Beskjær:** Beskjær en del av skjermbildet. Bare det beskårne området blir lagret i **Galleri**.
- **Del:** Del bildet som er tatt av skjermen med andre.
- **Lagre:** Lagre skjermbildet i **Galleri**.



Det er ikke mulig å ta et bilde av skjermen når visse apper er i bruk.

Øversett

Hold S Pen over et ord for å oversette det.



- Enheten må være koblet til et Wi-Fi- eller mobilnettverk for å bruke denne funksjonen.
- Denne funksjonen støttes ikke på enkelte språk.
- Denne funksjonen er bare tilgjengelig på skjermer som tillater at du tar et skjermbilde.

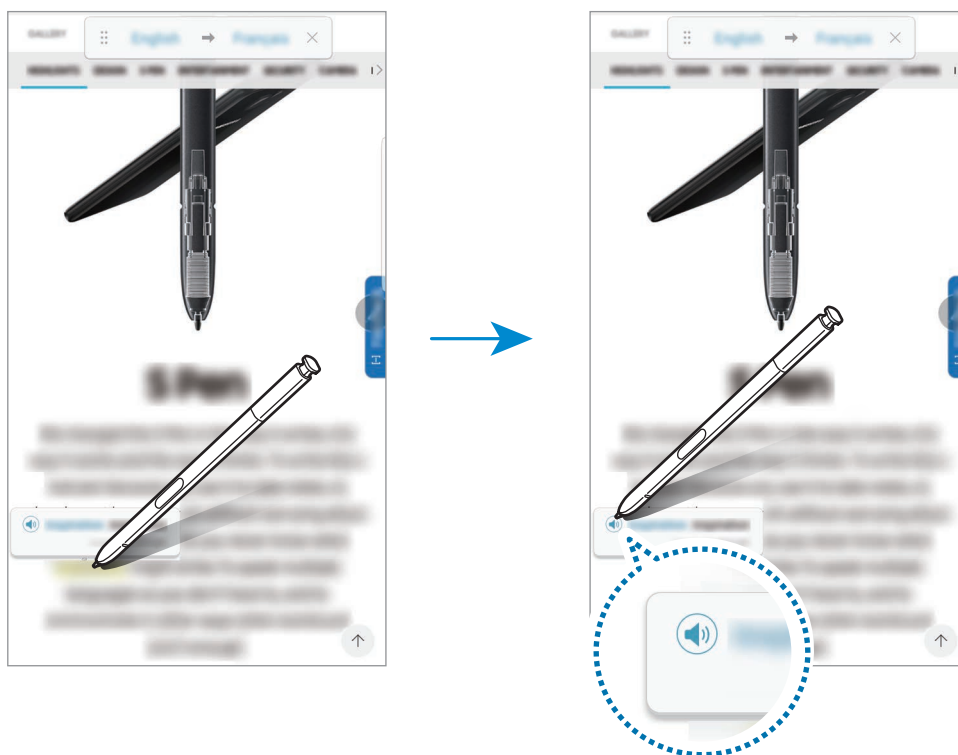
1 Åpne luftkommandopanelet, og trykk på **Øversett**.

2 Velg språkene på oversetterpanelet øverst på skjermen.

3 Hold S Pen over ordet som du vil oversette.

Det oversatte ordet vises over det opprinnelige ordet. Trykk på  for å lytte til uttalen.

Trykk på det oversatte ordet for å se flere definisjoner.

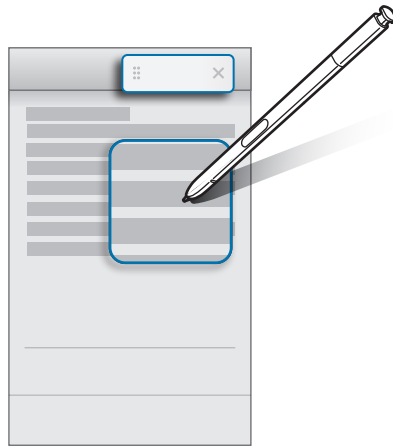


4 Lukk oversetteren ved å trykke på  på oversetterpanelet.

Forstørr

Hold S Pen over et område på skjermen for å forstørre det.

- 1 Åpne luftkommandopanelet, og trykk på **Forstørr**.
- 2 Velg forstørrelsesstørrelse fra forstøringspanelet øverst på skjermen.
- 3 Hold S Pen over området som du vil forstørre.
Forstørrelsesvinduet vises.



- 4 Lukk forstørring ved å trykke på **X** på forstøringspanelet.

Øyekast

Reduser en app til et miniatyrbilde og hold S Pen over miniatyrbildet for å åpne appen i fullskjermvisning.

Åpne for eksempel en kartapp, åpne luftkommandopanelet og trykk deretter på **Øyekast**. Appen reduseres til et miniatyrbilde nederst på skjermen. Mens du surfer på nettsider holder du S Pen over miniatyrbildet for å åpne kartappen på fullskjermen og raskt søke etter steder.



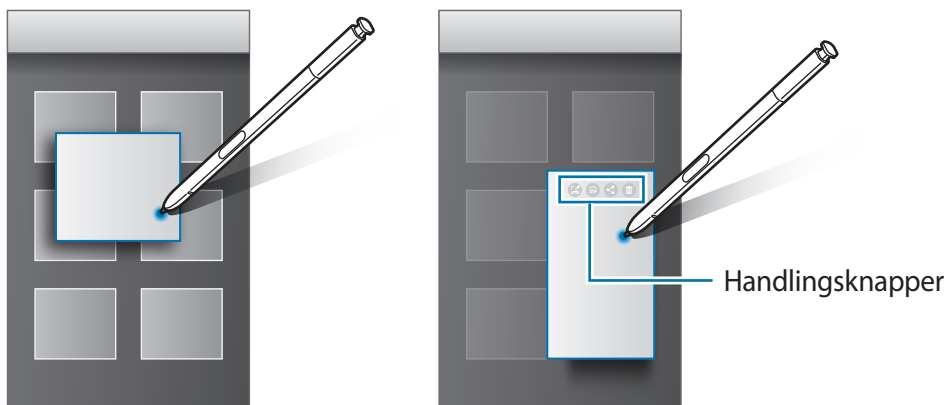
Hold S Pen bort fra skjermen for å redusere appen til et miniatyrbilde igjen.

Du lukker den minimerte appen ved å trykke på og holde inne miniatyrbildet og dra det til **Fjerne** øverst på skjermen.

Luftvisning

Hold S Pen over et element på skjermen hvis du vil forhåndsvisne innholdet eller se informasjon i et sprettoppvindu.

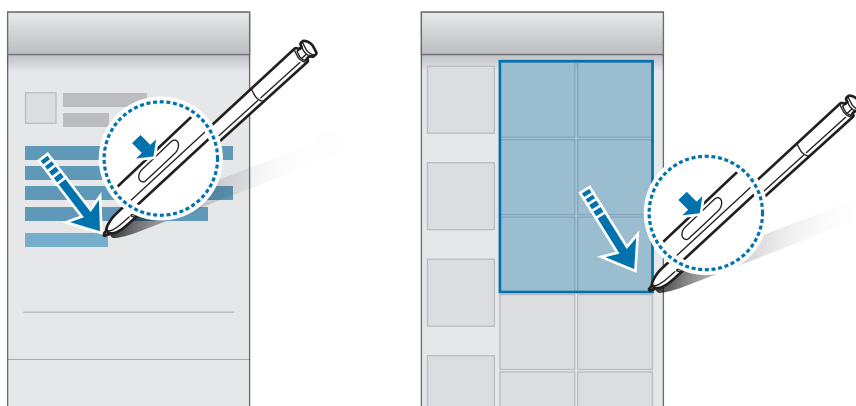
I noen apper vises handlingsknapper på forhåndsvisningsvinduet.



Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, kan du åpne appskjermbildet, trykke på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **S Pen**, og deretter trykke på **Luftvisning**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Velge med pennen

Når du trykker på og holder inne S Pen-knappen, kan du dra S Pen over tekst eller elementlister for å velge flere elementer eller tekst. Du kan også kopiere og lime inn de valgte elementene eller teksten i en annen app eller dele dem eller den med andre.



Skjerm av-notat

Du kan raskt opprette notater ved å skrive på skjermen uten å slå den på.

Når skjermen er av, løsner du S Pen og skriver et notat. Du kan utvide siden ved å trykke (⌵). Trykk på **LAGRE** eller sett inn S Pen i sporet igjen. Deretter lagres notatet i **Samsung Notes**.



Trykk på (✎) for å gjøre et notat tilgjengelig for visning når skjermen er av. Det plasserte notatet vises med informasjon om klokkeslett og dato. Minimer notatet ved å dobbelttrykke (⌵) med fingeren. Trykk to ganger på (⌵) med fingeren din for å vise notatet uten å slå på skjermen.

For å vise notater åpner du appskjermbildet og trykker på **Samsung Notes** → **KATEGORIER** → **Skjerm av-notat**.



- Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, kan du åpne appskjermbildet, trykke på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **S Pen**, og deretter trykke på **Skjerm av-notat**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- Hvis du ikke utfører noen handlinger i løpet av én time etter at notatet ble åpnet, blir det minimert automatisk.
- Selv om du allerede har plassert et notat for å vises når skjermen er av, kan du opprette ett notat med skjermen avslått etter at du kobler fra S Pen fra sporet.
- Du kan ikke redigere et plassert notat når skjermen er av. For å redigere notatet starter du **Samsung Notes**.

Irishgjenkjennelse

Innledning

Funksjonen for irishgjenkjennelse bruker de unike kjennetegnene til iriser, som form og farge, til å styrke sikkerheten til enheten. Irisdataene kan brukes til ulike autentiseringsformål. Når du har registrert irisene dine, kan du stille inn enheten til å bruke iriser til følgende funksjoner:

- Skjermlås
- Pålogging på Internett
- Bekreftelse av Samsung-konto.
- Sikker mappe



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Hvis du bruker iris som en metode for å låse skjermen, kan ikke irisene dine 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 når du registrerte irisene. Pass på så du ikke glemmer mønsteret, PIN-koden eller passordet ditt.
- Hvis irisene dine ikke gjenkjennes, kan du låse opp enheten med mønsteret, PIN-koden eller passordet du angir når du registrerer irisene, og registrere irisene dine 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 opplåsingskoder.

Forsiktighetsregler ved irisgjenkjenning

Ta hensyn til følgende forsiktighetsregler før du bruker irisgjenkjenningskameraet og LED-lampen:

- Beskytt øynene ved å holde en avstand på minst 20 cm under irisgjenkjenning.
- Ikke monter skjermbeskyttelse (innsynsvernfilm, beskyttelse av herdet glass osv.) som ikke er godkjent, på enheten. Disse kan gjøre at irisgjenkjennings-LED-lampen ikke slår seg av selv om du befinner deg svært nær den.
- Ikke bruk irisgjenkjenning på små barn. Synet deres kan bli skadet.
- Alle som har hatt svimmelhet, anfall, tap av bevissthet, hukommelsestap eller andre symptomer knyttet til epilepsi, eller som har hatt slike symptomer og tilstander i familien, bør rådføre seg med lege før de tar i bruk irisskanneren.
- Irisskanneren er ikke beregnet på medisinsk bruk. Biometriske opplysninger som irisskanneren samler inn og lagrer lokalt, er ikke beregnet på medisinsk diagnostikk, behandling eller forebygging.

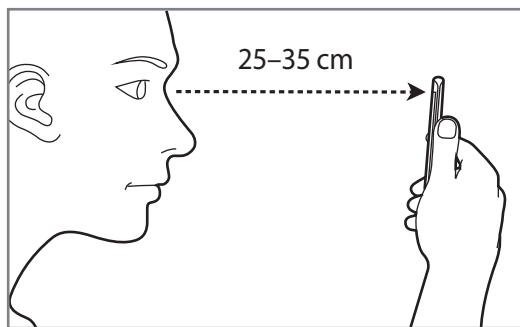
Det finnes andre tilgjengelige sikkerhetsalternativer på enheten. Følg alle instruksjoner for bruk av denne funksjonen.

Bedre irisgjenkjenning

Telefonen vil kanskje ikke gjenkjenne irisene hvis:

- Noe hindrer sikten til irisene (f.eks. briller, gjenskin, nedsenkede øyelokk, øyekirurgi eller sykdom).
- Noe kommer i veien for kameraet eller LED-lampen (f.eks. skjermbeskyttelse, smuss, skade på kamera).
- Belysningen er annerledes enn den var da du registrerte irisene (f.eks. et mye lysere rom).
- Telefonen vinkles for mye eller beveges.

Hold enheten ca. 25–35 cm vekk fra ansiktet med skjermen vendt mot deg.

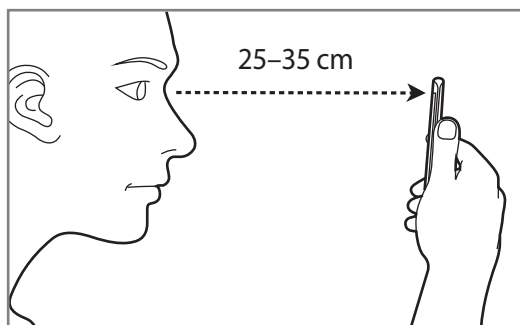


Registrere iriser

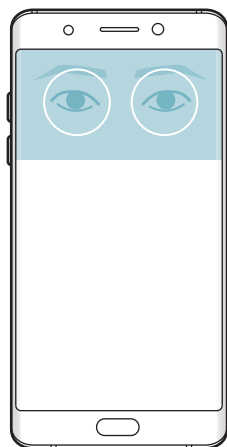


Enheten kan bare lagre irisdata for én person. Du kan ikke registrere mer enn ett sett med iriser.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Iriser** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
Hvis du ikke har angitt en skjermlåsingsmetode må du opprette en.
- 3 Les instruksjonene på skjermen, og trykk på **FORTSETT**.
Hvis du bare vil registrere irisen på det ene øyet, trykker du på **Du kan velge å registrere bare 1 iris**.
- 4 Hold enheten med skjermen vendt mot deg, og se på skjermen.



- 5** Posisjoner øynene dine inni sirklene på skjermen, og åpne øynene helt. Irisgjenkjenneleskameraet skanner irisene dine.



- 6** Når et sprettoppvindu for iris vises, trykker du på **AKTIVER** for å bruke irisene dine til å låse opp skjermen.

Når du stryker på den låste skjermen, vises irisgjenkjennelesskjermen. Se på skjermen for å skanne irisene dine.

Slette iriser

Du kan slette de registrerte irisene.

- 1** Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Iriser** på appskjermbildet.
- 2** Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3** Trykk på **FJERN**.

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

Verifisere passordet for Samsung-kontoen din

Du kan bruke irisene dine til å verifisere passordet for Samsung-kontoen din. Du kan bruke irisene dine i stedet for å angi passordet, for eksempel når du kjøper innhold fra **Galaxy Apps**.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Iriser** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Bekreft Samsung-kontoen**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Logg på Samsung-kontoen din.

Bruke iriser til å logge på kontoer

Du kan bruke irisene dine til å logge på nettsider som støtter lagring av passord.



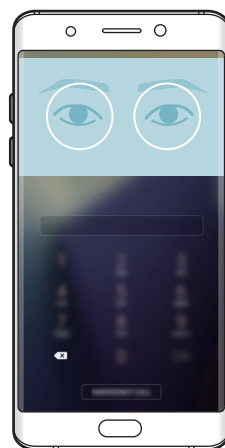
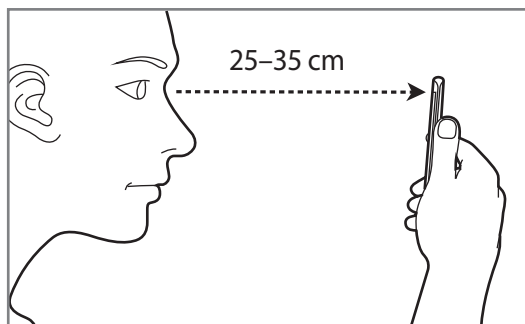
Denne funksjonen er bare tilgjengelig for nettsider som du åpner via **Internett**-appen.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Iriser** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Nettpålogging**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Åpne en nettside hvor du vil logge på med irisene dine.
- 5 Skriv inn brukernavnet og passordet ditt, og trykk deretter på påloggingsknappen på nettsiden.
- 6 Merk av for **Logg på med biometri neste gang** og trykk på **HUSK**.
Du kan bruke irisene dine til å bekrefte kontoen din og passordet ditt for å logge på nettsiden.

Låse opp skjermen med iriser

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

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Iriser** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Irisopplåsing**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Stryk på den låste skjermen og posisjoner øynene inni sirklene på skjermen for å skanne irisene.



Fingeravtrykkgjenkjenning

Innledning

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
- Pålogging på Internett
- Bekreftelse av Samsung-konto
- Sikker mappe



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Fingeravtrykkgjenkjenning bruker de unike egenskapene i hvert fingeravtrykk til å forbedre sikkerheten på enheten din. Sannsynligheten for at fingeravtrykkssensoren skal blande sammen to fingeravtrykk, er svært lav. Men i sjeldne tilfeller der separate fingeravtrykk er svært like, kan sensoren gjenkjenne dem som identiske.
- Hvis du bruker fingeravtrykk 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 når 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 registrere fingeravtrykket på nytt. Hvis du glemmer mønsteret, PIN-koden eller passordet, vil du ikke kunne bruke enheten hvis du ikke tilbakestiller den. Samsung er ikke ansvarlig for tap av data eller uleiligheter som forårsakes av glemte opplåsningskoder.

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:

- Hjem-tasten har en sensor for gjenkjenning av fingeravtrykk. Sørg for at Hjem-tasten ikke blir ripet eller skadet av metallobjekter, som for eksempel mynter, nøkler eller smykker.
- Skjermbeskytteren som følger med enheten kan gjøre at fingeravtrykkssensoren ikke virker. Fjern skjermbeskytteren for å øke følsomheten for fingeravtrykk.
- Sørg for at området for gjenkjenning av fingeravtrykk og fingrene dine er rene og tørre.
- Enheten gjenkjenner kanskje ikke fingeravtrykk som er endret av rynker eller arr.
- Enheten gjenkjenner kanskje ikke fingeravtrykk fra små eller tynne fingre.
- Hvis du bøyer fingeren eller bruker fingertuppen, kan det hende at enheten ikke gjenkjenner fingeravtrykkene. Sørg for å dekke hele Hjem-tasten med fingeren.
- Du kan oppnå bedre gjenkjenning ved å registrere fingeravtrykk på hånden som oftest brukes til å utføre oppgaver på enheten.
- I tørre miljøer kan statisk elektrisitet bygge seg opp i enheten. Unngå å bruke denne funksjonen i tørre miljøer. Før du bruker funksjonen, bør du lade ut statisk elektrisitet ved å berøre et metallobjekt.

Registrere fingeravtrykk

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
Hvis du ikke har angitt en skjermlåsingsmetode, må du opprette en.
- 3 Plasser fingeren på Hjem-tasten.
- 4 Når enheten har oppdaget fingeren, løfter du den opp og plasserer den på Hjem-tasten én gang til.
Gjenta dette trinnet ved å bevege fingeren oppover eller nedover til fingeravtrykket er registrert.
Når et sprettoppvindu for fingeravtrykk vises, trykker du på **AKTIVER** for å bruke fingeravtrykket til å låse opp skjermen.

Slette fingeravtrykk

Du kan slette registrerte fingeravtrykk.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **REDIGER**.
- 4 Merk fingeravtrykkene som skal slettes og trykk på **FJERN**.

Verifisere passordet for Samsung-kontoen din

Du kan bruke fingeravtrykk til å verifisere passordet for Samsung-kontoen din. Du kan bruke et fingeravtrykk i stedet for å angi passordet, for eksempel når du kjøper innhold fra **Galaxy Apps**.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.
- 3 Trykk på **Bekreft Samsung-kontoen**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Logg på Samsung-kontoen din.

Bruke fingeravtrykk til å logge på kontoer

Du kan bruke fingeravtrykkene dine til å logge på nettsider som støtter lagring av passord.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig for nettsider som du åpner via **Internett**-appen.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Fingeravtrykk** på appskjermbildet.
- 2 Lås opp skjermen med den forhåndsinnstilte skjermlåsmetoden.

- 3 Trykk på **Nettpålogging**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 4 Åpne en nettside som du vil logge på med et fingeravtrykk.
- 5 Skriv inn brukernavnet og passordet ditt, og trykk deretter på påloggingsknappen på nettsiden.
- 6 Merk av for **Logg på med biometri neste gang** og trykk på **HUSK**.
Du kan bruke fingeravtrykket ditt for å bekrefte kontoen og passordet ditt for å logge på nettsiden.

Låse opp skjermen med fingeravtrykk

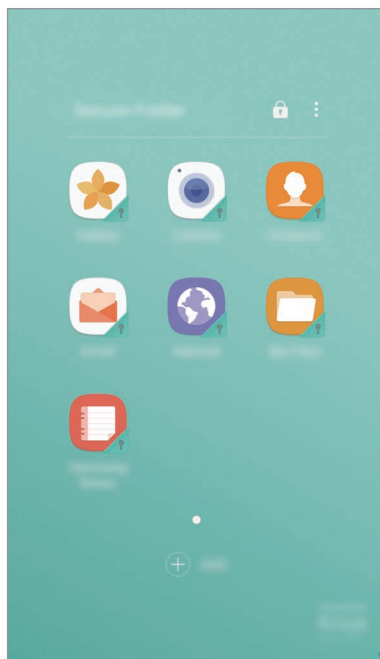
Du kan låse opp skjermen med fingeravtrykket ditt i stedet for å bruke et mønster, en PIN-kode eller et passord.

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

Sikker mappe

Innledning

Sikker mappe beskytter privat innhold og apper, som bilder og notater, 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 støttes, 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.

Opprette Sikker mappe

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Sikker mappe** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **LOGG PÅ** for å logge på Samsung-kontoen din.
- 3 Velg en låsemetode du vil bruke for Sikker mappe, og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

En snarvei til Sikker mappe blir lagt til på startskjermbildet og appskjermbildet.



Hvis du glemmer opplåsingskoden for Sikker mappe, kan du tilbakestille det med Samsung-kontoen din. Trykk på tilbakestillingsknappen som vises når feil kode angis, og skriv inn passordet for Samsung-kontoen.

Stille inn automatisk lås for Sikker mappe

Angi at enheten automatisk skal låse Sikker mappe når den ikke er i bruk.

- 1 På appskjermbildet trykker du på **Samsung** → **Sikker mappe**.
- 2 Trykk på **:** → **Innstillinger** → **Lås Sikker mappe automatisk**.
- 3 Velg et låsealternativ.



Du låser Sikker mappe manuelt ved å trykke på .

Flytte innhold

Flytt innhold, som bilder og kontakter, til Sikker mappe. Følgende handlinger er eksempler på flytting av et bilde fra standard lagringsplass til Sikker mappe.

1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri**.

2 Velg et bilde og trykk på  → **Flytt til Sikker mappe**.

De valgte elementene blir flyttet til den tilsvarende appen i Sikker mappe.



Du kan flytte innhold fra Sikker mappe til tilsvarende app i standard lagringsplass. Velg et element og trykk på  → **Flytt ut av Sikker mappe**.

Legge til apper

Legg til en app for bruk i Sikker mappe.

1 På appskjermbildet trykker du på **Samsung** → **Sikker mappe**.

2 Trykk på **LEGG TIL**.

3 Merk av for en eller flere av appene som er installert på enheten, og trykk på **LEGG TIL**.

For å installere apper fra **Play Butikk** trykker du på **LAST NED FRA PLAY BUTIKK**.

Fjerne apper fra Sikker mappe

Trykk på og hold inne en app, og dra den til **Deaktiver** eller **Avinstaller** øverst på skjermen.

Legge til kontoer

Legg til Samsung- og Google-kontoene dine, eller andre kontoer, som du vil synkronisere med appene i Sikker mappe.

1 På appskjermbildet trykker du på **Samsung** → **Sikker mappe**.

2 Trykk på  → **Innstillinger** → **Kontoer** → **Legg til konto**.

3 Velg en kontotjeneste.

4 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen av kontoen.

Skjule Sikker mappe

Du kan skjule Sikker mappe-snarveien fra startskjermbildet og appskjermbildet.

1 På appskjermbildet trykker du på **Samsung** → **Sikker mappe**.

2 Trykk på **:** → **Innstillinger** og trykk på **Vis Sikker mappe**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

For å vise snarveien til Sikker mappe igjen åpner du appskjermbildet og trykker **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Sikker mappe** og trykk deretter bryteren **Vis Sikker mappe** for å aktivere den.

Avinstallere Sikker mappe

Du kan avinstallere Sikker mappe, inkludert innholdet og appene i den.

1 Trykk på **Innstillinger** → **Låseskjerm og sikkerhet** → **Sikker mappe** → **Avinstaller** på appskjermbildet.

2 Trykk på **AVINSTALLER** eller **SIK.H.KOP. OG AVINST.**

- **AVINSTALLER:** Avinstaller Sikker mappe øyeblikkelig. Alle apper i Sikker mappe, inkludert innhold og kontoer, blir slettet.
- **SIK.H.KOP. OG AVINST.:** Sikkerhetskopier innhold og avinstaller Sikker mappe. For å få tilgang til data som er sikkerhetskopiert fra Sikker mappe, åpner du appskjermbildet, trykker på **Samsung** → **Mine filer** → **Min enhet** → **Secure Folder**.



Notater som er lagret i **Samsung Notes** sikkerhetskopieres ikke.

Flervindu

Innledning

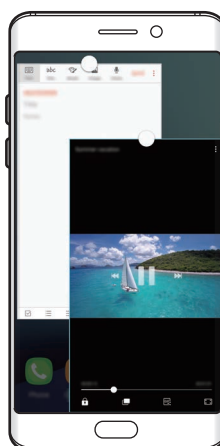
Med Flervindu-funksjonen kan du kjøre to apper samtidig i delt skjerm-visningen. Du kan også kjøre flere apper samtidig i sprettoppvisningen.



Enkelte apper støtter kanskje ikke denne funksjonen.



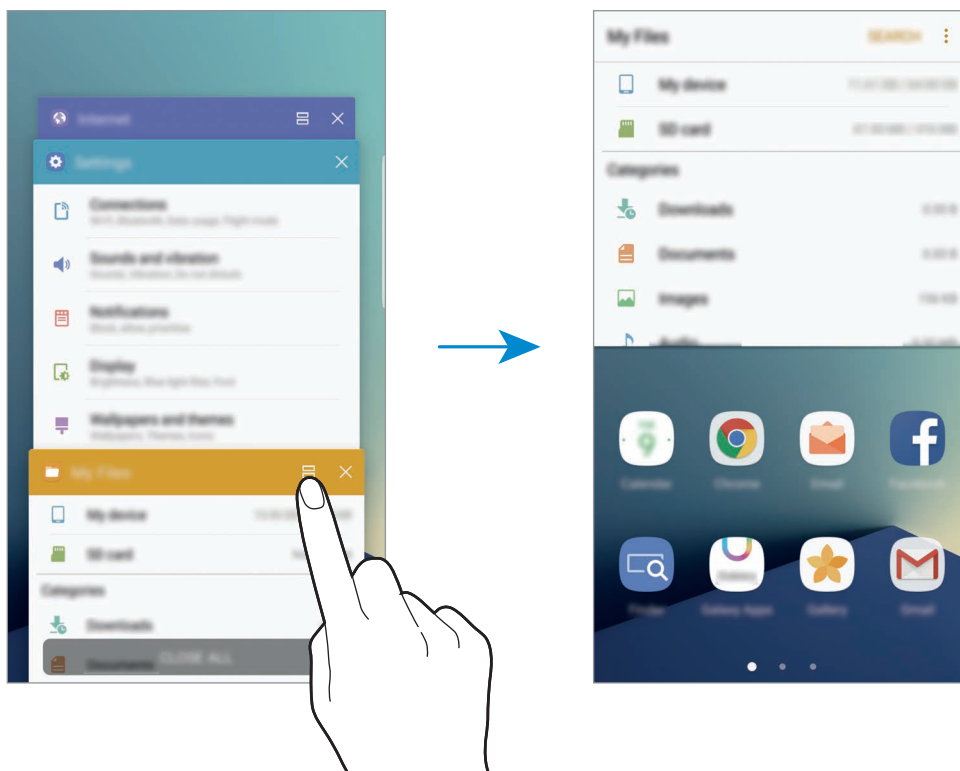
Delt skjerm-visning



Sprettoppvisning

Delt skjerm-visning

- 1 Trykk på  for å åpne listen over nylig brukte apper.
- 2 Stryk opp- eller nedover og trykk på  på et nylig brukt appvindu.
Den valgte appen startes i det øverste vinduet.



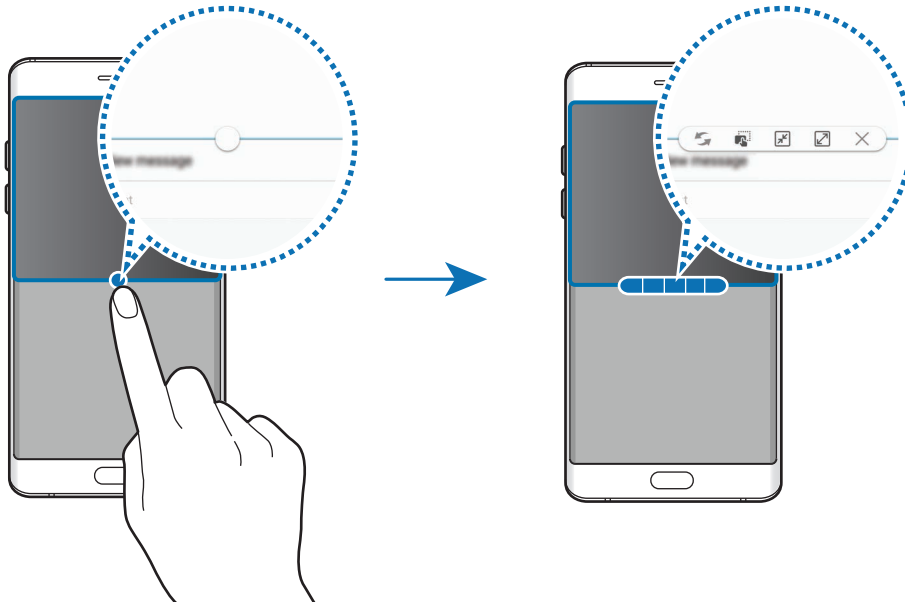
- 3 Stryk til venstre eller høyre, og velg en annen app som skal startes.



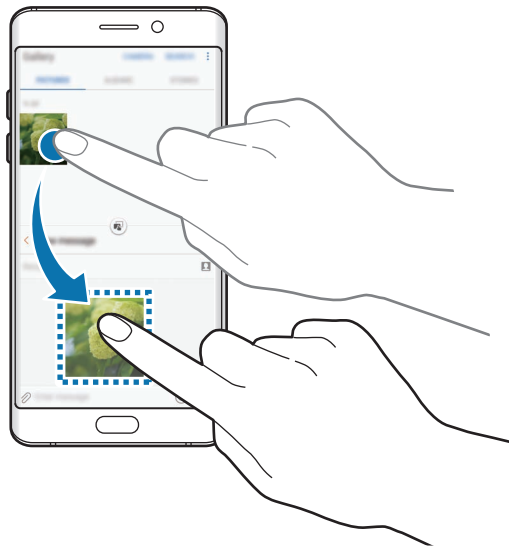
Du kan også starte delt skjerm-visningen ved å trykke på og holde .

Bruke flere alternativer

Når du bruker apper i delt skjerm-visningen, kan du velge et appvindu og deretter trykke på sirkelen mellom appvinduene for å få tilgang til følgende alternativer:



- : Bytt plassering mellom appvinduer.
- : Dra og slipp tekst eller kopierte bilder fra ett vindu til et annet. Trykk på og hold et element i det valgte vinduet, og dra det til en plassering i et annet vindu.

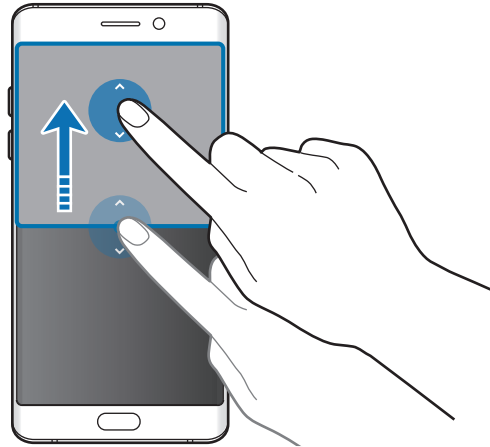


Enkelte apper støtter kanskje ikke denne funksjonen.

-  : Minimer vinduet.
-  : Maksimer vinduet.
-  : Lukk appen.

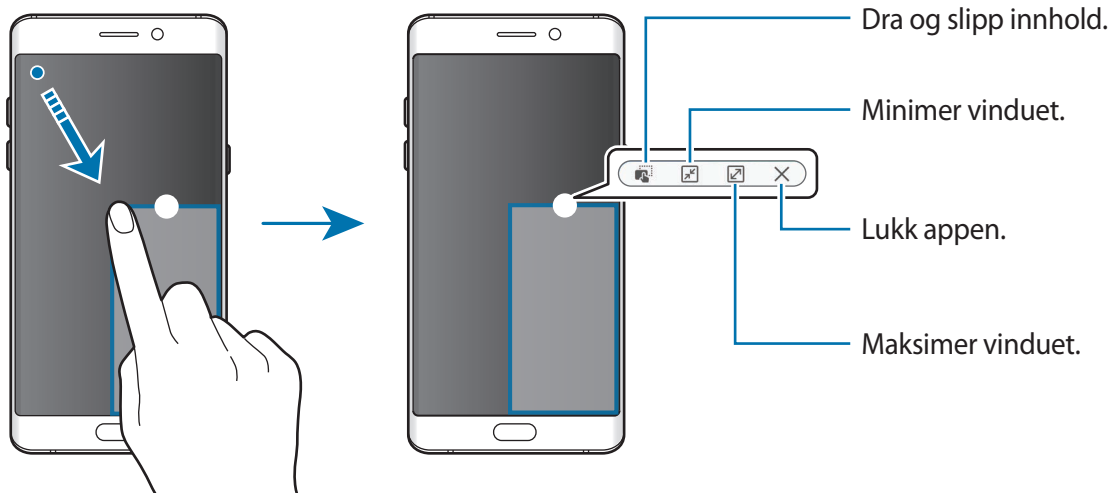
Justere vindusstørrelsen

Dra sirkelen mellom appvindueene opp eller ned for å justere størrelsen på vinduene.



Sprettoppvisning

- 1 Start en app på appskjermbildet som du vil bruke i sprettoppvisningen.
- 2 Dra ned diagonalt fra én av endene av den øverste kanten.
Appskjermbildet vises i sprettoppvisningen.



Flytte sprettoppvinduer

Trykk på og hold sirkelen på et vindu og dra den til en ny plassering for å flytte på et sprettoppvindu.

Samsung-konto

Innledning

Samsung-kontoen din er en integrert kontotjeneste som lar deg bruke mange Samsung-tjenester fra mobile enheter, TV-er og Samsungs nettsted. Når Samsung-kontoen er registrert, kan du bruke apper fra Samsung uten at du må logge på kontoen.

Du kan opprette en Samsung-konto med e-postadressen din.

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 åpne appskjermbildet og trykke på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** → **Samsung-konto** → **Hjelp**.

Registrere Samsung-kontoen

Registrere en ny Samsung-konto

Hvis du ikke har en Samsung-konto, må du opprette en konto.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** → **Legg til konto** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Samsung-konto** → **OPPRETT KONTO**.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre opprettingen av kontoen.

Registrere en eksisterende Samsung-konto

Hvis du allerede har en Samsung-konto, registrerer du den på enheten.

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** → **Legg til konto** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Samsung-konto**.
- 3 Skriv inn e-postadressen og passordet, og trykk på **LOGG PÅ**.
Hvis du har glemt kontoinformasjonen, trykker du på **Har du glemt ID-en eller passordet ditt?** Du kan finne kontoinformasjonen når du angir den nødvendige informasjonen og sikkerhetskoden som vises på skjermen.

Fjerne Samsung-kontoen

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

- 1 Trykk på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Samsung-konto** og deretter på kontoen som skal fjernes.
- 3 Trykk på  → **Fjern konto** → **FJERN KONTO** → **OK**.
- 4 Angi passordet for Samsung-kontoen din, og trykk på **FJERN KONTO**.

Enhets- og dataadministrasjon

Koble enheten til en datamaskin for dataoverføring

Du kan overføre lyd-, video-, og bildefiler samt andre filtyper fra enheten til en datamaskin, eller omvendt.



Ikke koble USB-kabelen fra enheten mens du overfører filer. Dette kan føre til datatap eller skade på enheten.



Enhetene kan kanskje ikke kobles til på riktig måte hvis de kobles til via en USB-hub. Koble enheten direkte til datamaskinens USB-inngang.

- 1 Koble enheten til en datamaskin med en USB-kabel.
- 2 Åpne varselspanelet og trykk deretter på **Enhetsstatus** → **Overføre mediefiler via USB** → **Overføre mediefiler**.
Hvis datamaskinen ikke gjenkjenner enheten, trykker du på **Overføre bilder**.
- 3 Trykk på **TILLAT** for å gi datamaskinen tilgang til dataene på enheten.
Når datamaskinen gjenkjenner enheten, vises enheten på datamaskinen.
- 4 Overfør filer mellom enheten og datamaskinen.

Oppdatere enheten

Enheten kan oppdateres til den nyeste programvaren.

Oppdatere trådløst

Enheten kan oppdateres direkte til den nyeste programvaren trådløst gjennom FOTA-tjenesten (firmware over-the-air).

Trykk på **Innstillinger** → **Programvareoppdatering** → **Last ned oppdateringer manuelt** på appskjermbildet.



Når du trykker på **Last ned oppdateringer automatisk**-bryteren for å aktivere denne funksjonen, vil oppdateringer bli lastet ned når enheten er koblet til et Wi-Fi-nettverk.

Oppdatere med Smart Switch

Koble enheten til en datamaskin og oppdater enheten til den nyeste programvaren.

- 1 Besøk www.samsung.com/smartswitch på datamaskinen for å laste ned og installere Smart Switch.
- 2 Start Smart Switch på datamaskinen.
- 3 Koble enheten til datamaskinen via en USB-kabel.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å oppdatere enheten hvis en programvareoppdatering er tilgjengelig.



- Ikke slå av datamaskinen eller koble fra USB-kabelen mens enheten oppdateres.
- Mens enheten oppdateres må du ikke koble andre medieenheter til datamaskinen. Dette kan forstyrre oppdateringsprosessen. Koble alle andre medieenheter fra datamaskinen før du oppdaterer.

Sikkerhetskopierte og gjenopprette data

Oppbevar personlige opplysninger, appdata og innstillinger sikkert på enheten. Du kan sikkerhetskopierte sensitive opplysninger og få tilgang til dem senere. Du må logge på Google- eller Samsung-kontoen din for å sikkerhetskopierte eller gjenopprette data. Se [Samsung-konto](#) og [Kontoer](#) for mer informasjon.

Bruke en Samsung-konto

På appskjerm bildet trykker du på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Sikkerhetskopier** → **Sikkerhetskopier mine data** for Samsung-kontoen, trykk på bryterne ved siden av elementene du vil sikkerhetskopierte, for å aktivere dem, og trykk deretter på **SIKKERHETSKOPIER NÅ**.

Data sikkerhetskopies til Samsung Cloud. Se [Samsung Cloud](#) for mer informasjon.

Hvis du vil angi at enheten skal ta sikkerhetskopier av data automatisk, trykker du på **Automatisk sikkerhetskopiering**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Hvis du vil gjenopprette data fra Samsung Cloud ved å bruke en Samsung-konto, trykker du på **Gjenopprett**. Velg en enhet og datatypene du vil gjenopprette, og trykk **GJENOPPRETT NÅ**. De valgte dataene gjenopprettes på enheten din.

Bruke en Google-konto

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Sikkerhetskopier**, og deretter trykker du på **Sikkerhetskopier mine data**-bryteren for Google-kontoen for å aktivere denne funksjonen. Trykk på **Sikkerhetskopieringskonto**, og velg en konto som sikkerhetskopieringskonto.

Hvis du vil gjenopprette data ved å bruke en Google-konto, trykker du på **Automatisk gjenoppretting**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Når du installerer appene på nytt, blir sikkerhetskopierte innstillinger og data gjenopprettet.

Utføre en nullstilling av dataene

Du kan slette alle innstillinger og data på enheten. Før du utfører en tilbakestilling til fabrikkinnstillingene, må du sikkerhetskopiere alle viktige data som er lagret på enheten. Se [Sikkerhetskopiere og gjenopprette data](#) for mer informasjon.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Generell styring** → **Nullstill** → **Nullstill til fabrikkdata** → **TILBAKESTILL ENHET** → **SLETT ALT**. Enheten startes automatisk på nytt.

Rask tilkobling

Innledning

Søk raskt etter og koble til enheter i nærheten, som Bluetooth-hodesett eller TV-er, ved hjelp av Rask tilkobling-funksjonen.



- Hvis enheten du ønsker å koble til ikke støtter Rask tilkobling-funksjonen, må du aktivere Wi-Fi Direct eller Bluetooth-funksjonen på den før du starter **Rask tilkobling** på din enhet.
- Tilkoblingsmetoder kan variere, avhengig av enhetstypene som er koblet sammen eller det delte innholdet.

Koble til andre enheter

- 1 Åpne varselspanelet, stryk nedover på varselspanelet og trykk deretter på **Søk på telefonen, og søk etter enheter i nærheten**.
- 2 Trykk på **Søk etter enheter i nærheten**.
Wi-Fi- og Bluetooth-funksjonene aktiveres, og enheten søker automatisk etter enheter i nærheten.
- 3 Velg en enhet fra listen, og koble til den ved å følge instruksjonene på skjermen.
De neste trinnene kan variere, avhengig av den tilkoblede enheten.

Koble til en TV

Koble sammen enheten og en TV for å se innholdet på enheten på en større skjerm. Du kan kanskje bruke flere funksjoner, avhengig av den tilkoblede TV-en.

- 1 Slå TV-en på, og plasser enheten i nærheten av TV-en.
- 2 Åpne varselspanelet, stryk nedover på varselspanelet og trykk deretter på **Søk på telefonen, og søk etter enheter i nærheten**.
- 3 Trykk på **Søk etter enheter i nærheten**.
- 4 Velg TV-en.
Listen over funksjoner som du kan bruke med TV-en, vises.
- 5 Velg en funksjon, og følg instruksjonene på skjermen for å bruke denne funksjonen.
Tilgjengelige funksjoner kan variere, avhengig av TV-en.
 - **Vis enhet på TV (Smart View):** Vis innholdet på enheten på TV-skjermen. Du må kanskje aktivere Screen Mirroring-funksjonen på TV-en, avhengig av TV-en du ønsker å koble til. Hvis TV-en ikke støtter Screen Mirroring-funksjonen, må du bruke kompatibelt tilbehør til å aktivere denne funksjonen. Kompatibelt tilbehør er for eksempel HomeSync og en AllShare Cast-dongle.

- **Bruk som fjernkontroll:** Bruk enheten som en fjernkontroll til TV-en.
- **Vis TV på enhet:** Se på TV på enhetens skjerm. Du kan fortsette å se på TV innenfor det tillatte tilkoblingsområdet.
- **Spill av TV-lyd på enhet:** Lytt til lyden via enhetens høyttaler mens du ser på TV-en. Du kan koble et hodesett til enheten slik at andre ikke hører TV-lyden.
- **Registrer TV / Avregistrer TV:** Registrer TV-en på enheten din for å bruke ytterligere funksjoner, som **Bruk som fjernkontroll**.



- Noen filer kan bufres under avspilling, avhengig av tilkoblingen.
- Hvis TV-en ikke støtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), kan du ikke vise DRM-beskyttet (Digital Rights Management) innhold på TV-en.

Strømme innhold på den registrerte TV-en

Hvis du registrerer en TV på enheten, kan du enklere koble til TV-en mens du spiller av innhold. Når enheten gjenkjenner den registrerte TV-en mens du ser på innhold, vil -ikonet vises på enheten. Trykk på ikonet for å spille av innholdet fra enheten, på TV-en.



- Denne funksjonen støttes bare av enhetens standardapp for galleri.
- Når den registrerte TV-en er koblet til et strømuttak, kan du bruke denne funksjonen selv om TV-skjermen er slått av.

Delingsfunksjoner

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

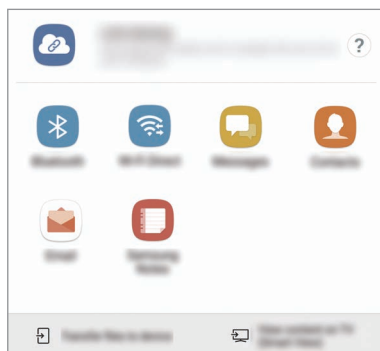


Ekstra kostnader kan påløpe når du deler filer via mobilnettet.

1 Trykk på **Galleri** på appskjermbildet.

2 Velg et bilde.

3 Trykk på **Del**, og velg en delingsmetode, for eksempel Bluetooth og e-post.



Du kan også bruke følgende alternativer:

- **Koblingsdeling:** Last opp innhold til Samsung-lagringsserveren og del koblingen og tilgangskoden med andre, selv om de ikke er lagret i kontaktlisten din. Telefonnummeret ditt må være verifisert for å bruke denne funksjonen.
- **Overfør filer til enhet:** Del innhold med enheter i nærheten via Wi-Fi Direct eller Bluetooth. Synlighetsinnstillingene må være aktivert på enhetene.
- **Vis innhold på TV (Smart View):** Vis innholdet på skjermen på enheten på en større skjerm via en trådløs tilkobling.



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 åpne appskjermbildet, trykke på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** og deretter trykke på **Direkte deling**-bryteren for å aktivere den.

4 Følg instruksjonene på skjermen for å dele bildet med andre.

Når bildet sendes til mottakernes enheter, vises et varsel på enhetene deres. Trykk på varselet for å vise eller laste ned bildet.

Nødmodus

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

Trykk på og hold inne strømtasten, og trykk deretter på **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.

Deaktivere Nødmodus

Hvis du vil deaktivere Nødmodus, trykker du på  → **Deaktiver Nødmodus**. Du kan også trykke på og holde inne strømtasten, og deretter trykke på **Nødmodus**.

Apper

Installere eller avinstallere apper

Galaxy Apps

Kjøp og last ned apper. Du kan laste ned apper som er laget spesielt for Samsung Galaxy-enheter. Trykk på **Samsung** → **Galaxy Apps** på appskjermbildet.



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

Installere apper

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

Velg en app for å vise nærmere informasjon om den. Du kan laste ned gratisapper ved å trykke på **INSTALL**. 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 **⋮** → **Kontoinnstillinger** → **Oppdater apper automatisk** og velger deretter et alternativ.

Play Butikk

Kjøp og last ned apper.

Trykk på **Play Butikk** på appskjermbildet.

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

På appskjermbildet trykker du på  → **Rediger**. -ikonet vises på appene som du kan deaktivere eller avinstallere. Velg en app og trykk på **DEAKTIVER** eller **OK**. På appskjermbildet kan du også trykke på **Innstillinger** → **Apper**, velge en app og deretter trykke på **DEAKTIVER** eller **AVINSTALLER**.

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

Aktivere apper

Trykk på **Innstillinger** → **Apper** →  → **Deaktivert** på appskjermbildet, velg en app, og trykk deretter på **AKTIVER**.

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. Når du åpner en app, kan det vises et sprettoppvindu som ber om tilgang til enkelte funksjoner eller til informasjon. Trykk på **TILLAT** i sprettoppvinduet for å gi tillatelser til appen.

For å se tillatelsesinnstillingene for apper, åpner du appskjermbildet og trykker på **Innstillinger** → **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, åpner du appskjermbildet og trykker på **Innstillinger** → **Apper** →  → **Apptillatelser**. Velg et element, og trykk på bryterne ved siden av apper for å gi tillatelser.



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

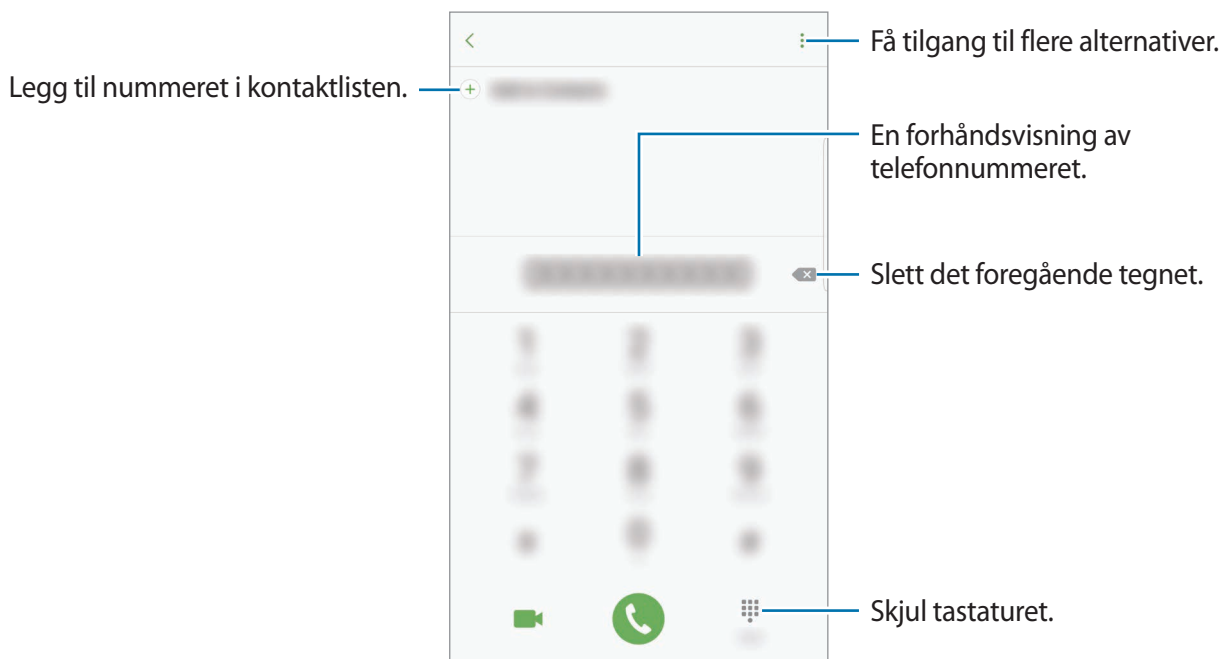
Telefon

Innledning

Ring ut eller svar på telefon- og videoanrop.

Ringe

- 1 Trykk på **Telefon** på appskjermbildet.
- 2 Angi et telefonnummer.
Hvis tastaturet ikke vises på skjermen, trykker du på  for å åpne tastaturet.
- 3 Trykk på  for å foreta et taleanrop eller på  for å foreta et videoanrop.



Bruke hurtigtastnumre

Angi hurtigtastnumre så du kan ringe raskt.

Når du skal angi et hurtigtastnummer, trykker du på  → **Hurtigtastnummer**, velger et hurtigoppringingsnummer og deretter legger du 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 den store sirkelen på låseskjermen.

Foreta et anrop fra anropslogger eller kontaktlisten

Trykk på **LOGG** eller **KONTAKTER**, og stryk deretter til høyre på en kontakt eller et telefonnummer for å foreta anropet.

Foreta et internasjonalt anrop

- 1 Trykk på  for å åpne tastaturet hvis det ikke vises på skjermen.
- 2 Trykk på og hold **0** til +-tegnet vises.
- 3 Angi landskode, 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 avvsningsmeldingslinjen oppover for å sende en melding når du avviser et innkommende anrop.

Hvis du vil opprette forskjellige avvsningsmeldinger, åpner du appskjermbildet, trykker på **Telefon** →  → **Innstillinger** → **Hurtigavvisningsmeldinger**, angir 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. På appskjermbildet kan du også trykke på **Telefon** → **LOGG** for å vise ubesvarte anrop.

Blokkere telefonnumre

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

- 1 På appskjermbildet trykker du på **Telefon** →  → **Innstillinger** → **Blokker numre**.
- 2 Trykk på , merk av kontakter, og trykk deretter på **OK**.
Skriv inn et nummer manuelt ved å trykke på **Skriv inn ditt telefonnr.**, angi 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 anonyme anrop**-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.
- **Ekstra volum**: Øk volumet.
- **Bluetooth**: Bytt til et Bluetooth-hodesett dersom dette er koblet til enheten.
- **Høytaler**: Aktiver eller deaktiver høytalerfunksjonen. Når du bruker høytalerfunksjonen, må du snakke inn i mikrofonen øverst på enheten og holde enheten borte fra ørene dine.
- **Tastatur / Skjul**: Åpne eller lukk tastaturet.
- **Lyd av**: Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.
- : Avslutt den gjeldende samtalen.

Under en videosamtale

Trykk på skjermen for å bruke følgende alternativer:

-  : Få tilgang til flere alternativer.
- **Bytt:** Bytt mellom kameraet foran og kameraet bak.
-  : Avslutt den gjeldende samtalen.
- **Lyd av:** Slå av mikrofonen slik at den andre parten ikke kan høre deg.

Kontakter

Innledning

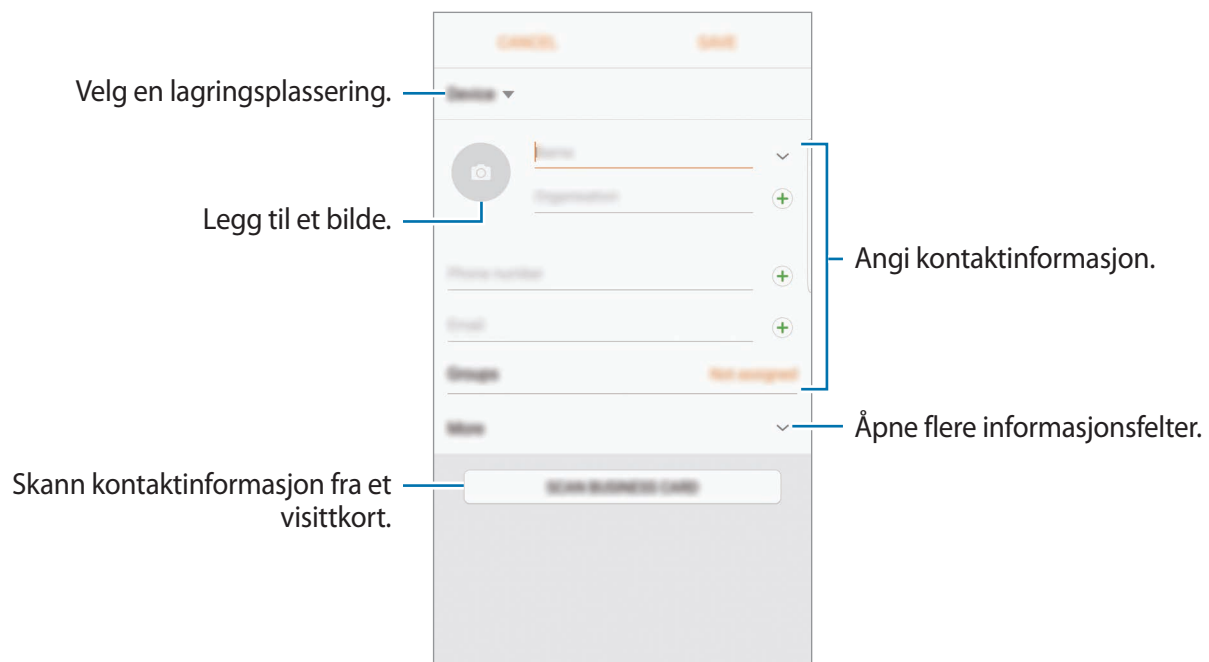
Opprett nye kontakter eller administrer kontakter på enheten.

Legge til kontakter

Opprette en ny kontakt

- 1 Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på  og velg lagringsplassering.

3 Angi kontaktinformasjon.



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

4 Trykk på **LAGRE**.

Legge til et telefonnummer i kontakter fra tastaturet

- 1 Trykk på **Telefon** på appskjermbildet.
- 2 Skriv inn nummeret og trykk på **Legg til i Kontakter**.
Hvis tastaturet ikke vises på skjermen, trykker du på  for å åpne tastaturet.
- 3 Trykk på **Opprett kontakt** for å opprette en ny kontakt, eller trykk på **Oppdater kontakt** for å legge til nummeret i en eksisterende kontakt.

Legge til et telefonnummer i kontakter fra anropslisten

- 1 Trykk på **Telefon** → **LOGG** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på bildet til den som ringer, eller trykk på et telefonnummer → **Detaljer**.
- 3 Trykk på **OPPRETT KONTAKT** for å opprette en ny kontakt, eller trykk på **OPPDATER KONTAKT** for å legge til nummeret i en eksisterende kontakt.

Importere kontakter

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

- 1 Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **⋮** → **Innstillinger** → **Importer/eksp. kontakter** → **IMPORTER**.
- 3 Velg en lagringsplassering du vil importere kontakter fra.
- 4 Velg en lagringsplassering du vil lagre kontakter i.
- 5 Merk av for VCF-filer eller kontakter du vil importere, og trykk på **OK**.

Synkronisere kontakter med nettkontoene dine

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

Trykk på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** på appskjermbildet, velg et kontonavn, velg kontoen du vil synkronisere med, og trykk deretter på **Synkroniser Kontakter**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Søke etter kontakter

På appskjermbildet trykker du på **Kontakter**.

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 søkefeltet øverst på kontaktlisten og angi søkekriteriene.

Trykk på kontaktens bilde, eller trykk på kontaktens navn → **Detaljer**. Utfør deretter én av følgende handlinger:

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

Profildeling

Del profilinformasjonen din, for eksempel bilde og statusmelding, med andre ved hjelp av profildelingsfunksjonen.



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Denne funksjonen er bare tilgjengelig for kontakter som har aktivert profildelingsfunksjonen på enhetene sine.

På appskjermbildet trykker du på **Kontakter** → din profil → **Profildeling**, og trykker deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen. Telefonnummeret ditt må være verifisert for å bruke denne funksjonen. Du kan se den oppdaterte profilinformasjonen for kontaktene dine i **Kontakter**.

Hvis du vil angi flere elementer som du vil dele, trykker du på **Delt profilinformasjon** og velger elementene.

Hvis du vil angi en kontaktgruppe du vil dele profilen din med, trykker du på **Del med** og velger et alternativ.

Dele kontakter

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

- 1 Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på  → **Del**.
- 3 Merk av for kontakter, og trykk på **DEL**.
- 4 Velg en delemetode.

Slå sammen dupliserte kontakter

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

- 1 Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på  → **Innstillinger** → **Slå sammen duplikater**.
- 3 Merk av for kontakter, og trykk på **FLETT**.

Slette kontakter

- 1 Trykk på **Kontakter** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på  → **Slett**.
- 3 Merk av for kontakter, og trykk på **SLETT**.

For å slette én og én kontakt åpner du kontaktlisten og trykker på bildet til en kontakt eller trykker på kontaktens navn → **Detaljer**. Trykk deretter på  → **Slett**.

Meldinger

Innledning

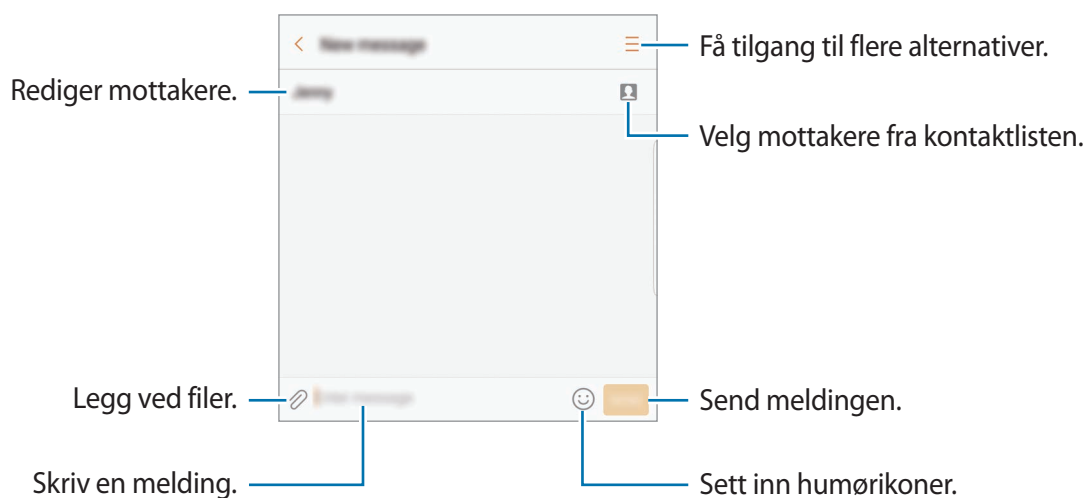
Send og vis meldinger i samtaletråder.

Sende meldinger



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

- 1 Trykk på **Meldinger** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på .
- 3 Legg til mottakere, og trykk på **OPPRETT**.
- 4 Skriv en melding.



- 5 Trykk på **SEND** 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 Trykk på **Meldinger** på appskjermbildet.

2 Trykk på en kontakt i meldingslisten.

3 Se samtalen.

For å svare på meldingen skriver du inn en melding og trykker på **SEND**.

Blokkere uønskede meldinger

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

1 Trykk på **Meldinger** på appskjermbildet.

2 Trykk på **⋮** → **Innstillinger** → **Blokker meldinger** → **Blokker numre**.

3 Trykk på **INNBOKS** eller **KONTAKTER** for å velge en kontakt, og trykk deretter på **+**.

Hvis du vil skrive inn et nummer manuelt, trykker du på **Angi nummer** og skriver inn nummeret.

Stille inn meldingsvarsling

Du kan endre varslingslyden, visningsalternativer med mer.

1 Trykk på **Meldinger** på appskjermbildet.

2 Trykk på **⋮** → **Innstillinger** → **Varsler**, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

3 Endre varslingsinnstillingene.

- **Varslingslyd:** Endre varslingslyden.
- **Vibrasjoner:** Still inn enheten til å vibrere når du mottar meldinger.
- **Sprettoppvisning:** Still inn enheten til å vise meldinger i sprettoppvinduer.
- **Forhåndsvis melding:** Still inn enheten til å vise meldingsinnholdet på låseskjermen og i sprettoppvinduer.

Angi en meldingspåminnelse

Du kan angi en varslingsintervall for å fortelle deg at du har uleste varsler. Hvis denne funksjonen ikke er aktivert, åpner du appskjermbildet, trykker på **Innstillinger** → **Tilgjengelighet** → **Varselspåminnelse** og trykker deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen. Trykk deretter på **Meldinger**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Internett

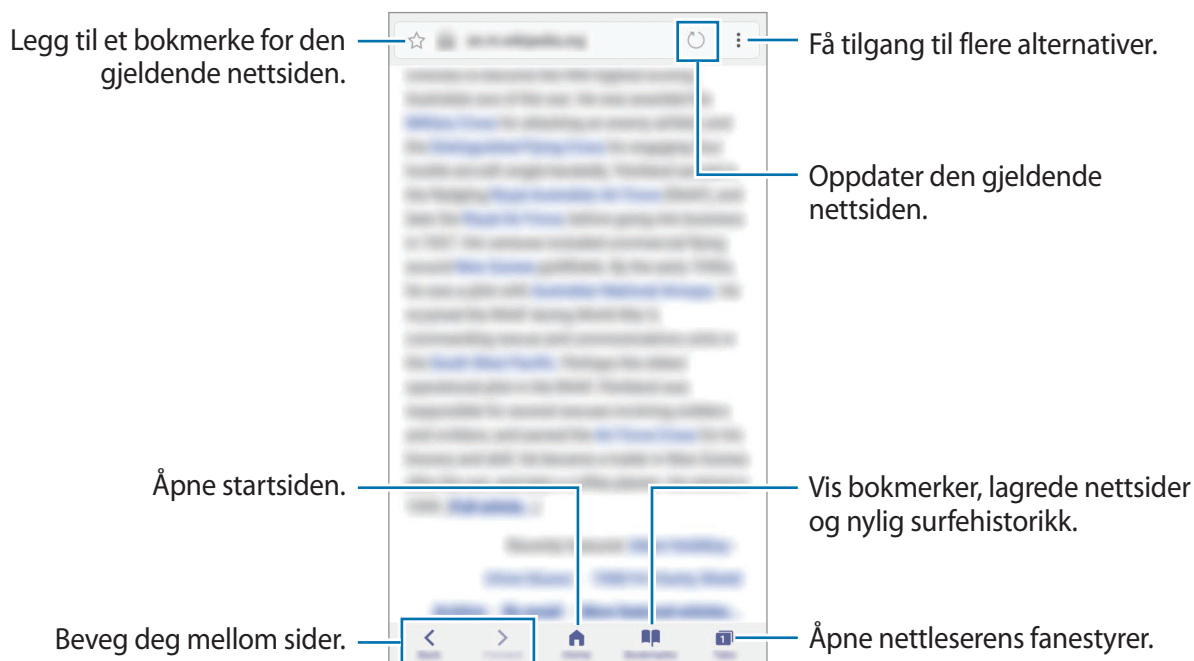
Innledning

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 Trykk på **Samsung** → **Internett** på appskjermbildet.
- 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.



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 fingeravtrykket ditt eller irisene dine.

Aktivere hemmelig modus

Trykk på **Faner** → **AKT. HEMMELIG** 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 kan du ikke bruke enkelte funksjoner, for eksempel ta bilde av skjermen.

I hemmelig modus endres fargen på verktøylinjene på enheten.

Endre sikkerhetsinnstillinger

Du kan endre passord og låsemetode.

Trykk på  → **Innstillinger** → **Personvern** → **Hemmelig modus-sikkerhet** → **Endre passord**.

Hvis du vil angi det registrerte fingeravtrykket ditt eller irisene dine som låsemetode sammen med passordet, trykker du på **Fingeravtrykk-** eller **Iriser-**bryteren for å aktivere denne funksjonen. Se [Fingeravtrykkgjennkjenning](#) for mer informasjon om bruk av fingeravtrykk, og [Irisgjennkjenning](#) for mer informasjon om å bruke irisene dine.

Deaktivere hemmelig modus

Trykk på **Faner** → **DEAKT. HEMMELIG** på verktøylinjen nederst på skjermen.

E-post

Konfigurere e-postkontoer

Konfigurer en e-postkonto når du åpner **E-post** for første gang.

- 1 Trykk på **Samsung** → **E-post** på appskjermbildet.
- 2 Angi e-postadressen og passord og trykk på **LOGG PÅ**.
Trykk **MANUELT OPPSETT** for å registrere en e-postkonto manuelt.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

Legg til en annen e-postkonto ved å trykke på  → **Innstillinger** → **Legg til konto**.

Hvis du har flere enn én e-postkonto, kan du angi at den ene skal være standardkontoen. Trykk på  → **Innstillinger** →  → **Angi standardkonto**.

Sende e-post

- 1 Trykk på  for å skrive en e-post.
- 2 Legg til mottakere, og skriv e-posten.
- 3 Trykk på **SEND** for å sende e-posten.

Lese e-post

Når **E-post** er åpen, vil enheten automatisk hente inn nye e-poster. Stryk nedover på skjermen for å hente inn e-poster manuelt.

Trykk på en e-post på skjermen for å lese den.



Hvis e-postsynkronisering er deaktivert, kan du ikke hente inn nye e-poster. Hvis du vil aktivere e-postsynkronisering, trykker du på  → **Innstillinger** → kontonavnet ditt, og deretter trykker du på **Synkroniser konto**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Kamera

Innledning

Ta bilder og ta opp videoer med ulike modi 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 for å åpne **Kamera**:

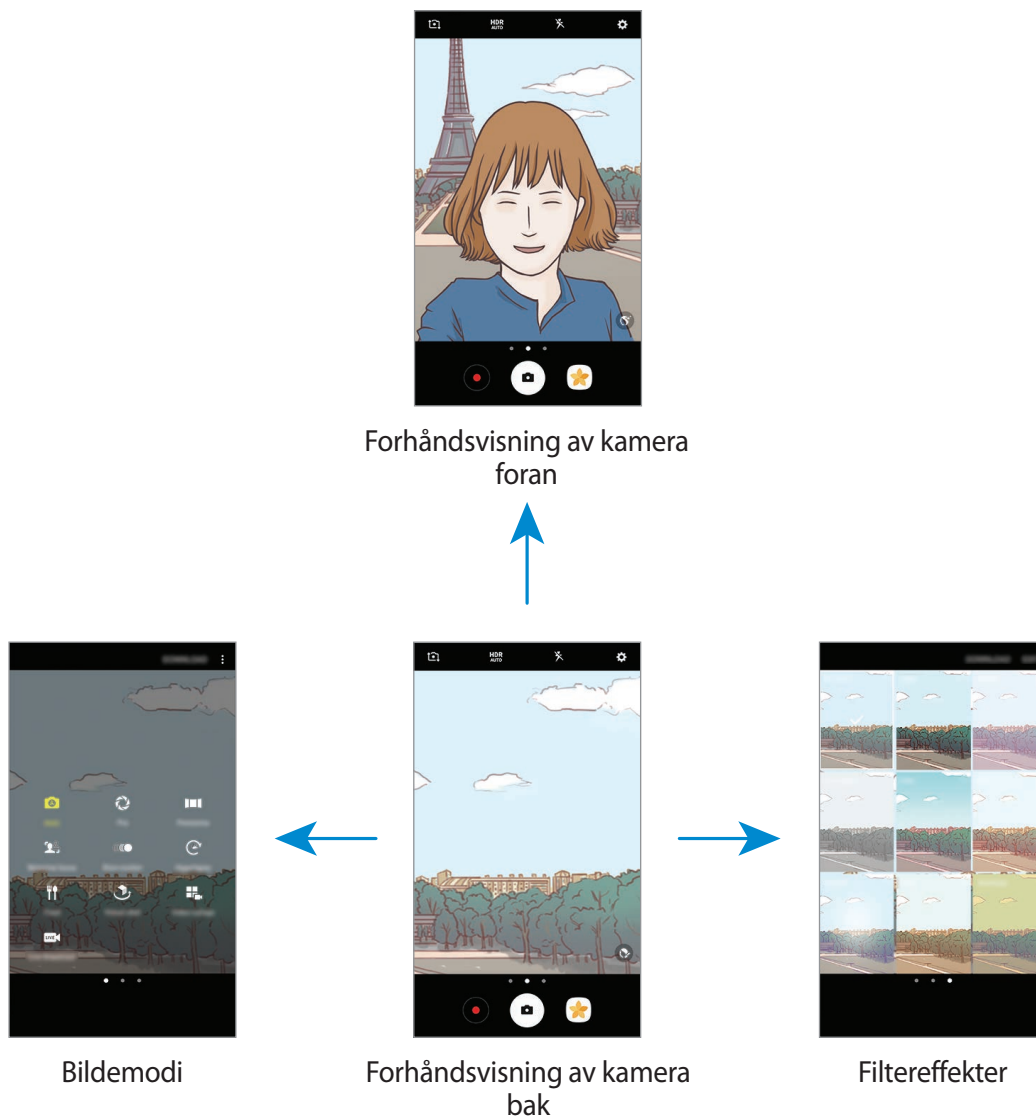
- Trykk på **Kamera** på appskjermbildet.
- Trykk raskt to ganger på Hjem-tasten.
- Dra  utenfor den store sirkelen på låseskjermen.



- Noen metoder kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Enkelte kamerafunksjoner er ikke tilgjengelige når du starter **Kamera** fra låseskjermen eller når skjermen er slått av mens sikkerhetsfunksjoner er aktivert.

Bruke strykebevegelser

Kontroller forhåndsvisningsskjermen raskt ved å stryke i forskjellige retninger. Du kan endre fotograferingsmodus, veksle mellom kameraer eller bruke filtereffekter.



Bytte kamera

På forhåndsvisningsskjermen stryker du oppover eller nedover for å veksle mellom kameraer.

Vise fotograferingsmodi

På forhåndsvisningsskjermen stryker du fra venstre til høyre for å åpne fotograferingsmodilisten.

Vise filtereffekter

På forhåndsvisningsskjermen stryker du fra høyre til venstre for å åpne filtereffektlisten. Du kan skape en unik følelse på bildene eller videoene dine.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig i enkelte fotograferingsmodi.

Grunnleggende fotografering

Ta bilder eller ta opp videoer

- 1 Trykk på bildet på forhåndsvisningsskjermbildet der hvor kameraet skal fokusere.
- 2 Trykk på  for å ta et bilde eller på  hvis du vil ta opp en video. Hvis du vil ta en serie med bilder, trykker du på og holder .
 - Spre to fingre fra hverandre på skjermen for å zoome inn, og klyp dem sammen for å zoome ut.
 - Trykk på skjermen for å justere lysstyrken i bildene eller videoene. Når justeringslinjen vises, drar du  på justeringslinjen mot **+** eller **—**.
 - Ta et bilde fra videoen mens du spiller inn ved å trykke på **Ta bilde**.
 - Hvis du vil endre fokus når du tar opp en video, kan du trykke der du ønsker å fokusere. Fokuser på midten av skjermen ved å trykke på .





- Forhåndsvisningsskjermbildet kan variere, avhengig av bildemodus og hvilket kamera som brukes.
- Kameraet slås automatisk av når det ikke er i bruk.
- Kontroller at linsen er ren. Hvis ikke, kan det hende at enheten ikke fungerer som den skal i enkelte modi som krever høy oppløsning.
- Enhetens kamera har en vidvinkellinse. En mindre forvrengning kan oppstå i vidvinkelbilder, men dette betyr ikke at det er problemer med ytelsen på enheten.
- Den maksimale opptakstiden kan reduseres når du tar opp video i høy oppløsning.

HDR (High Dynamic Range)

Bruk HDR-modusen til å ta bilder og videoer med rike farger og gjenskape detaljer selv i lyse og mørke områder.

1 Trykk flere ganger på **HDR AUTO** på forhåndsvisningsskjermbildet til du kommer til ønsket alternativ.

- **HDR AUTO** : Enheten aktiverer automatisk HDR-modus, avhengig av fotograferingsforholdene.
- **HDR** : HDR-modus er aktivert.
- **HDR** : HDR-modus er deaktivert.

2 Trykk på  for å ta et bilde eller på  hvis du vil ta opp en video.



Uten effekt



Med effekt

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.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig i enkelte fotograferingsmodi.

Tilpasse fotograferingsmodi

Stryk til høyre på forhåndsvisningsskjermbildet for å få tilgang til listen over fotograferingsmodi og velge en modus.

Hvis du vil vise informasjon om hver modus, trykker du på → **Info**.

Hvis du vil endre rekkefølgen på modiene, trykker du på → **Rediger**, trykker på og holder inne et modusikon og drar det til en ny plassering.

Hvis du vil legge til snarveier til modi på startskjermbildet, trykker du på → **Legg til snarv. på startskj.**

Automodus

Automodus lar kameraet vurdere omgivelsene og bestemme den ideelle modusen for bildet.

På fotograferingsmodilisten trykker du på **Auto**.

Pro-modus

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

På fotograferingsmodilisten trykker du på **Pro**. Velg alternativer og tilpass innstillingene, og trykk deretter på  for å ta et bilde.

-  : Endre fokusmodus. Dra justeringsbryteren mot  eller  for å justere fokuset manuelt. Hvis du vil bytte til autofokusmodus, drar du justeringsbryteren mot **Auto**.
-  : Velg riktig hvitbalanse for å gi bildene livaktige farger. Du kan angi fargetemperaturen. Trykk på , og dra fingeren på fargetemperaturfeltet.
-  : Velg en fargetone. Hvis du vil definere din egen fargetone, trykker du på **Tone 1** eller **Tone 2**.
-  : Endre eksponeringsverdien. Dette avgjør hvor mye lys kamerasensoren mottar. Bruk høyere eksponering i situasjoner med svakt lys.



Hvis lukkerhastigheten er innstilt manuelt, kan du ikke endre eksponeringsverdien. Eksponeringsverdien blir endret og vist basert på innstillingen for lukkerhastighet.

-  : Juster lukkerhastigheten. Lav lukkerhastighet slipper inn mer lys, og bildet blir dermed lysere. Dette er ideelt for naturbilder eller bilder som blir tatt om kvelden. En høy lukkerhastighet slipper inn mindre lys. Dette er ideelt for å ta bilder av motiver i rask bevegelse.
-  : Velg en ISO-verdi. Dette styrer kameraets lysfølsomhet. Lave verdier er for motiver som står i ro eller er godt opplyste. Høyere verdier gjelder for motiver i rask bevegelse eller dårlig opplyste motiver. Høyere ISO-innstillinger kan imidlertid resultere i støy på bildene.



Hvis lukkerhastigheten er innstilt manuelt, kan du ikke sette ISO-innstillingen til **Auto**.

Skille mellom fokusområdet og eksponeringsområdet

Du kan låse fokuset og eksponeringen på et valgt område for å hindre at kameraet automatisk justeres basert på endringer i motivene eller lyskildene. I proffmodus kan du separere eksponeringen og fokuset og angi dem til forskjellige punkter.

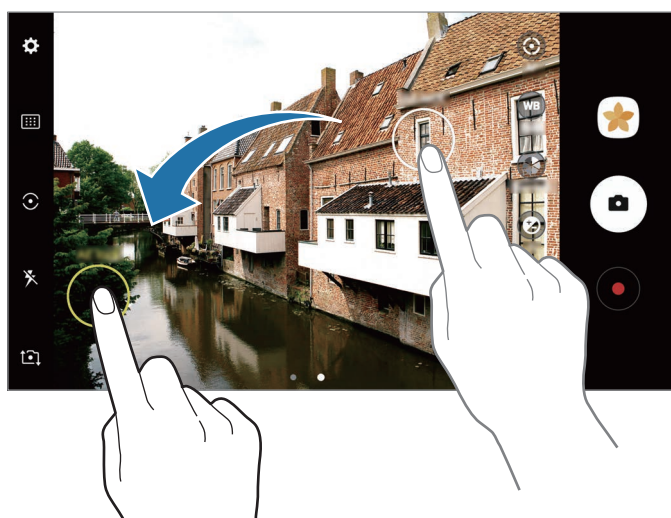


Denne funksjonen er bare tilgjengelig når lukkerhastigheten og fokus er stilt inn på **Auto** i Pro-modus.

- 1 På forhåndsvisningsskjermbildet trykker du på og holder området som skal fokuseres på. AF-/AE-rammen vil vises i fokusområdet.



- 2 Dra AF-/AE-rammen til eksponeringsområdet. Eksponeringsområdet vil skilles fra fokusområdet.



Panorama

Ta en serie med bilder vannrett eller loddrett, og sett dem deretter sammen til ett 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 fotograferingsmodilisten trykker du på **Panorama**.
- 2 Trykk på , og beveg enheten sakte i én retning.
- 3 Trykk på  for å slutte å ta bilder.
- 4 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjermbildet.

Panorama i bevegelse

Du kan ta og vise et panorama i bevegelse.



Når du lager panoramaer i bevegelse, blir ikke lyden tatt opp.

- 1 På forhåndsvisningsskjermbildet for panorama trykker du på  for å aktivere funksjonen for panorama i bevegelse og tar et panorama i bevegelse.
 - 2 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjermbildet.
 - 3 Trykk på .
- Det innspilte panoramaet i bevegelse spilles av.
- 4 Vipp enheten eller stryk på skjermen for å rotere det innspilte panoramaet i bevegelse. Hvis du vil lagre panoramaet i bevegelse som en videofil, trykker du på **LAGRE SOM NY**.

Selektiv fokus

Bruk ute av fokus-effekten for at spesifikke gjenstander skal skille seg ut i et bilde.

- 1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Selektiv fokus**.
- 2 Trykk på bildet på forhåndsvisningsskjermbildet der hvor kameraet skal fokusere.
- 3 Trykk på  for å ta et bilde.
- 4 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen.
- 5 Trykk på  og velg ett av følgende:
 - **Nær fokus:** Få motivet til å skille seg ut, og gjør bakgrunnen rundt motivet uskarp.
 - **Fjern fokus:** Gjør motivet uskarpt, og få bakgrunnen rundt motivet til å skille seg ut.
 - **Pan.fokus:** Få både motivet og bakgrunnen til å skille seg ut.
- 6 Trykk på **LAGRE**.



- Det anbefales at du plasserer motiver innen en avstand på 50 cm fra enheten. Plasser motivet som du vil fokusere på, nær enheten.
- Når du tar bilder, må du sørge for at det er nok avstand mellom motivet og bakgrunnen. Avstanden bør være mer enn tre ganger avstanden mellom enheten og motivet.
- Hold enheten rolig og stå stille mens du tar et bilde.
- Kvaliteten på bildene som tas av enheten, kan bli påvirket i følgende situasjoner:
 - Enheten eller motivet beveger seg.
 - Det er kraftig bakgrunnsbelysning, lite lys eller du tar bilder innendørs.
 - Motivets eller bakgrunns mønster eller består av en ensartet farge.

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 fotograferingsmodilisten trykker du på **Sakte film**.
- 2 Trykk på  for å starte innspillingen.
- 3 Trykk på  for å stoppe opptaket når du er ferdig med å ta opp.
- 4 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjerm bildet.
- 5 Trykk på .

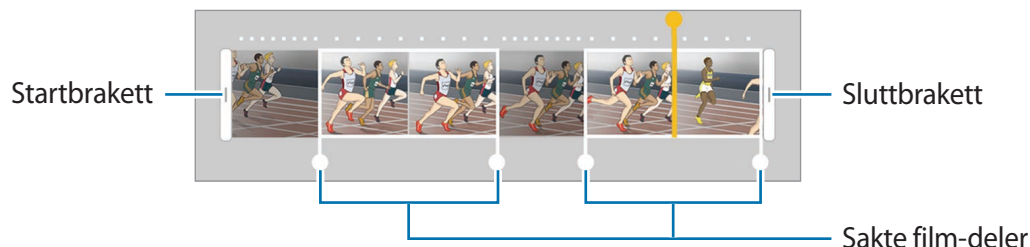
Videoen vil spilles av med en tilfeldig del i sakte film. Hvis en video inneholder mye bevegelse, vil en eller to deler i sakte film opprettes basert på de største bevegelsene.

Endre deler i sakte film

- 1 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjerm bildet.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på skjermen og trykk på  for å sette avspillingen på pause.
- 4 Dra start- og sluttbrakettene til de ønskede punktene for å angi varigheten på videoen som skal spilles av.

5 Dra ● for å velge en del i videoen som skal spilles av i sakte film.

Hvis du vil angi en del med sakte film mer presist, trykker du på og holder ●, og drar deretter fingeren til venstre eller høyre for å navigere gjennom delen, bilde for bilde.



6 Trykk på delen med sakte film og bruk følgende alternativer:

- **Splitt:** Del delen i to deler.
- **Slett:** Slett én av de oppdelte delene.
- **Hastighet:** Endre avspillingshastigheten til den valgte delen.

7 Trykk på ► for å forhåndsvisne videoen.

8 Trykk **EKSPORTER** for å lagre videoen som en ny fil.

Hyperlapse

Du kan spille inn scener, for eksempel personer eller biler som beveger seg, og vise dem som videoer i hurtigfilm. Bildehastigheten justeres automatisk for å spille inn jevnere, mindre ustødige videoer i hurtig film mens du går, kjører bil og mer.



Autofokus virker ikke i denne modusen.

1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Hyperlapse**.

2 Trykk på **C_A**, 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 innspillingen.
- 4 Trykk på  for å avslutte innspillingen.
- 5 Trykk på miniatyrbildet på forhåndsvisningsskjermbildet, og trykk på  for å vise videoen.

Mat

Du kan ta bilder av mat med mer livlige farger.

- 1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **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.

Virtuelt bilde

Ta en serie med bilder mens du går rundt et motiv for å lage en visning av motivet fra flere vinkler. Du kan se motivet fra forskjellige vinkler ved å dra fingeren til venstre eller høyre på bildet.

- 1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Virtuelt bilde**.
- 2 Plasser et motiv i midten av forhåndsvisningsskjermbildet og trykk på .
- 3 Flytt enheten rundt motivet, sakte i én retning, for å ta flere bilder.
Når pilen blir helt gul, eller når du slutter å sirkle rundt motivet, vil enheten automatisk stoppe å ta bilder.



Se virtuelle bilder

- 1 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjermbildet.
- 2 Trykk på .
- 3 Dra fingeren til venstre eller høyre på skjermen, eller vri enheten sakte til venstre eller høyre for å se motivet fra forskjellige vinkler.

Videomontasje

Ta opp videoer for å skape en unik videomontasje. Du kan redigere videoer og dele dem med andre.

1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Videomontasje**.

2 Trykk på  og velg en montasjetype under skjermforholdet du vil bruke.

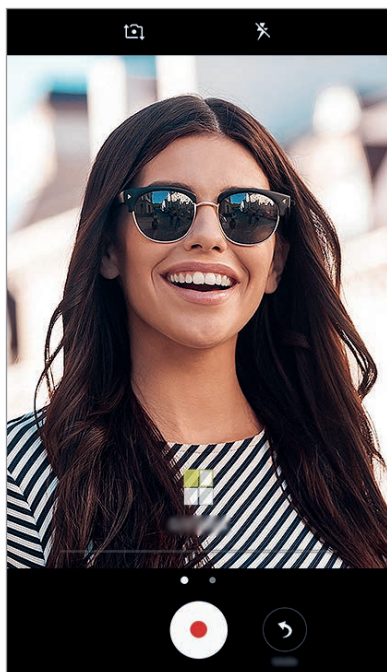
Hvis du vil spille inn en video for å vise den i en videomontasje i sakte film, velger du en montasjetype under **Sakte film-montasje**.



Du kan også velge en opptakstid for videoer. Trykk på , og velg et alternativ.

3 Trykk på  for å starte innspillingen.

Når du har tatt opp en video, vises et redigeringsskjermbilde.



4 Rediger videoen ved hjelp av de tilgjengelige alternativene.

- **Lyd:** Juster lyden i opptaket, eller legg inn bakgrunnsmusikk.
- **Sakte deler:** Velg deler av videoen i hver ramme som skal vises i sakte film. Dette alternativet vises når du velger videoalternativet Sakte film.
- **Sluttagger:** Vis dato og klokkeslett for opptaket på videoen.

5 Når du er ferdig, trykker du på **LAGRE** for å lagre videoen.

Hvis du vil dele videoen med andre, trykker du på **DEL**.

Direktesending

Ta opp og del videoer av dine spesielle øyeblikk på direkten. Inviter familie og venner til å se direktesendingen. Hvis du vil vite mer om YouTube's sendingsfunksjon, kan du se hjelpemenyen i YouTube.



- Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- Det kan påløpe ekstra kostnader for sending via mobilnettet.

Før du begynner

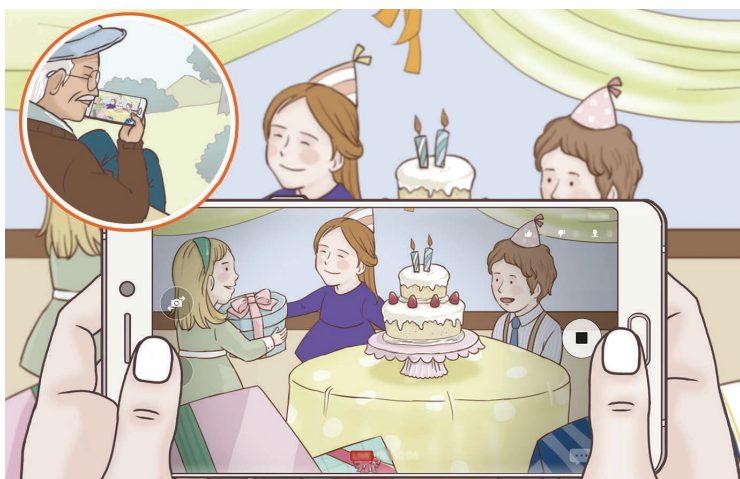
- Du må logge på Google-kontoen din for å kunne bruke denne funksjonen.
- Hvis du vil lagre sendingen automatisk på enheten når den er avsluttet, åpner du forhåndsvisningsskjermbildet, trykker på **Innstillinger**, og trykker deretter på **Lagre automatisk**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Du kan vise videoene dine i **Galleri**.
- Du kan angi at enheten skal dele koblingen til sendingen via sosiale nettverk mens du sender. Trykk på **Innstillinger** → **SNS-innstillinger** på forhåndsvisningsskjermbildet, og trykk på bryteren ved siden av de sosiale nettverkstjenestene du vil bruke.

Starte sendingen

1 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Direktesending**.

2 Les vilkårene og betingelsene og trykk deretter **BEKREFT**.

- 3 For å endre navnet på kanalen din, trykker du på eksisterende navn og angir et nytt navn.
- 4 Du kan angi sendingen som offentlig eller privat under **Innstillinger** → **Personvern**.
- 5 Trykk på **Inviter** og velg kontakter, eller skriv inn telefonnumre manuelt.
Når sendingen starter, vil videokoblingen bli sendt til de valgte kontaktene i en melding. De inviterte kontaktene kan se på sendingen ved å trykke på koblingen.
- 6 Trykk på  for å starte sendingen.
Hvis du vil invitere flere mens sendingen pågår, trykker du på **Del** og velger en delemetode. Mens du inviterer personer, vil sendingen bli satt på pause. Når du vil begynne opptaket igjen, trykker du på **GJENOPPTA**.



- 7 Trykk på  for å avslutte sendingen.
Sendingen vil automatisk bli lastet opp til YouTube. For å dele lenken med andre, trykker du på **DEL KOBLING**.

Du kan opprette en snarvei til denne funksjonen på startskjermbildet ved å trykke på **Innstillinger** → **Legg til snarv. på startskj.**

Se på en direktesending

De inviterte kontaktene kan se på sendingen ved å trykke på videokoblingen de mottok. For offentlige sendinger kan seerne søke etter kanalnavnet ditt på YouTube.

Selfie

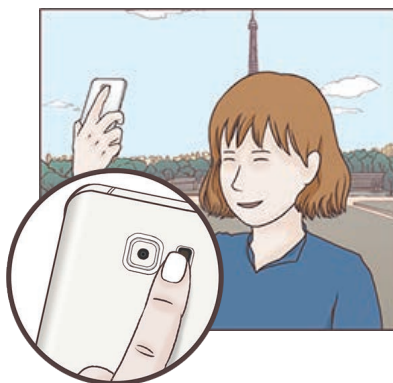
Ta selvportretter med kameraet foran. Du kan forhåndsvisne ulike skjønnhetseffekter på skjermen.

- 1 På forhåndsvisningsskjermbildet stryker du opp eller ned, eller trykker på  for å bytte til kameraet foran for å ta et selvportrett.
- 2 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Selfie**.
- 3 Se inn i kameralinsen foran.
- 4 Når enheten oppdager ansiktet ditt, trykker du på sensoren bak på enheten for å ta et bilde av deg selv.

Du kan også vise håndflaten til kameraet foran. Når håndflaten er gjenkjent, vises en nedtellingstidtaker. Når tiden er ute, tar enheten et bilde.



Du kan bruke forskjellige fotograferingsalternativer for kameraet foran ved å trykke på  → **Måter å ta bilder på**, og deretter trykke på bryterne for å aktivere dem.



Bruke selfie-fotolyset

Når du tar selvportretter med kameraet foran i dårlig belysning, kan berøringsskjermen fungere som et fotolys.

Trykk flere ganger på  på forhåndsvisningsskjermbildet til du kommer til . Berøringsskjermen blinker når du tar et bilde.

Bruke skjønnhetseffekter

Du kan bruke spotlyseffekten eller endre ulike deler av ansiktet, for eksempel hudtonen eller ansiktsformen, før du tar selvportretter.



Denne funksjonen er bare tilgjengelig i **Selfie**-modus.

- 1 Trykk på  på forhåndsvisningsskjermbildet.
- 2 Velg alternativene nedenfor for å bruke skjønnhetseffekter på ansiktet ditt på forhåndsvisningsskjermbildet, og ta et bilde av deg selv.
 - **Hudfarge:** Få huden din til å se klarere og penere ut.
 - **Spotlight:** Du kan justere lysstyrken og posisjonen til spotlighten. Du kan angi posisjonen for punktet som skal utheves, eller justere lysstyrken, ved å dra justeringslinjen mot det ønskede nivået.
 - **Slank ans.:** Juster formen på ansiktet for å få det til å se slankere ut.
 - **Store øyne:** Få øynene dine til å se større ut.
 - **Form-korrigerings:** Når ansiktet ditt kommer ut til kanten på forhåndsvisningsskjermbildet, ser det forvrengt ut. Aktiver dette alternativet for å korrigere ansiktsformen. Etter formkorrigerings kan bakgrunnen bli litt forvrengt.

Bred selfie

Ta et bredt selvportrett hvor du får plass til flere mennesker uten at noen blir avskåret på kanten.

- 1 På forhåndsvisningsskjermbildet stryker du opp eller ned, eller trykker på  for å bytte til kameraet foran for å ta et selvportrett.
- 2 På fotograferingsmodilisten trykker du på **Bred selfie**.

3 Se inn i kameralinsen foran.

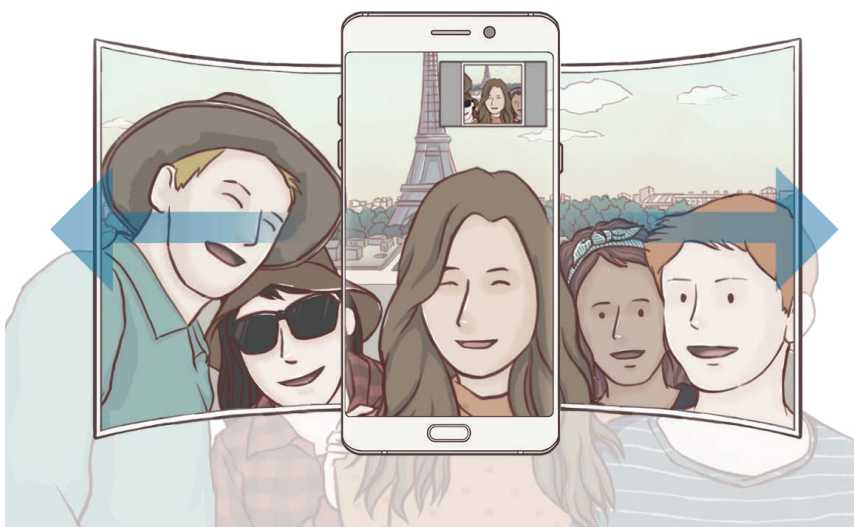
4 Når enheten oppdager ansiktet ditt, trykker du på sensoren bak på enheten for å ta et bilde av deg selv.

Du kan også vise håndflaten til kameraet foran. Når håndflaten er gjenkjent, vises en nedtellingstidtaker. Når tiden er ute, tar enheten et bilde.



Du kan bruke forskjellige fotograferingsalternativer for kameraet foran ved å trykke på  → **Måter å ta bilder på**, og deretter trykke på bryterne for å aktivere dem.

5 Vri enheten sakte mot venstre og så mot høyre (eller motsatt) for å ta et bredt selvportrett. Enheten tar flere bilder når den hvite rammen kommer til hver ende av kamerasøkervinduet.



- Pass på at du holder den hvite rammen inne i kamerasøkervinduet.
- Motivene må være i ro når du tar brede selvportretter.
- Øverste og nederste del av bildet på forhåndsvisningsskjermbildet kan bli avskåret, avhengig av fotograferingsforholdene.

Bredt selvportrett i bevegelse

Du kan ta og vise et bredt selvportrett i bevegelse.



- Når du tar et selvportrett i vidvinkel med bevegelse så spilles lyden ikke inn.
- Avhengig av fotograferingsomgivelsene kan det hende at bevegelse ikke blir lagret.

- 1 På forhåndsvisningsskjermbildet for bred selfie, trykker du på  for å aktivere bevegelsesfunksjonen og tar et bredt selvportrett i bevegelse.
- 2 Trykk på miniatyrbildet med forhåndsvisningen på forhåndsvisningsskjermbildet.
- 3 Trykk på .
Det innspilte brede selvportrettet spilles av.
- 4 Vipp på enheten eller stryk på skjermen for å rotere det innspilte brede selvportrettet i bevegelse.
Hvis du vil lagre det brede selvportrettet i bevegelse som en videofil, trykker du på **LAGRE SOM NY**.

Laste ned modi

Last ned flere bildetakingsmodi fra **Galaxy Apps**.

På fotograferingsmodilisten trykker du på **LAST NED**.



Enkelte nedlastede fotograferingsmodi har ikke tilgang til alle funksjonene.

Kamerainnstillinger

Hurtiginnstillinger

Du kan bruke følgende hurtiginnstillinger på forhåndsvisningsskjermbildet:



De tilgjengelige alternativene kan variere, avhengig av bildemodus og hvilket kamera som brukes.

- **HDR AUTO** : Bruk denne funksjonen til å ta bilder med rike farger og gjengi detaljer selv i lyse og mørke områder.

-  : Endre fokusområdet.  **Flere** fokuserer på flere områder inne i rammen. Flere rektangler vises for å indikere de fokuserte områdene.  **Senter** fokuserer på midtpunktet inne i rammen.
-  : 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** jevner ut hele scenen.
-  : Opprett panorama bilder i bevegelse som kan spilles av som videoer. Du kan vise panoramabildene i forskjellige vinkler ved å vippe enheten eller stryke på skjermen.
-  : Velg en videoopptakstid.
-  : Endre typen videomontasje eller sideforholdet. Du kan også ta opp videomontasjer med sakte film-effekt.
-  : Velg en bildehastighet.
-  : Aktiver eller deaktiver fotolyset.
-  : Fokuser på et motiv inne i sirkelrammen, og gjør bildet utenfor rammen uskarpt.

Kamerainnstillinger

Trykk på  på forhåndsvisningsskjerm bildet.



De tilgjengelige alternativene kan variere, avhengig av bildemodus og hvilket kamera som brukes.

Bakre kamera

- **Bildestørrelse:** Velg en oppløsning for bilder. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på bildene, men de vil ta opp mer plass.

Trykk på **Lagre RAW- og JPEG-filer**-bryteren for å angi at enheten skal lagre bilder som ukomprimerte RAW-filer (DNG-filformat) i Pro-modus. RAW-filer beholder alle bildedataene for best mulig bildekvalitet, men de vil ta større plass i minnet. For å kunne vise RAW-filer må du ha en bildevisningsapp.



- Når du bruker denne funksjonen, lagres hvert bilde i to formater, DNG og JPG. Bildeserier lagres bare som JPG-filer.
- Du kan vise JPG-filer i **Galleri**. DNG-filer kan vises eller slettes i **DCIM** → **Camera**-mappen.

- **Videostørrelse:** Velg en oppløsning for videoer. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på videoene, men de vil ta opp mer plass.
- **Sporings-AF:** Angi at enheten skal spore og automatisk fokusere på et valgt motiv. Når du velger et motiv, fokuserer enheten på motivet, selv om motivet flytter på seg eller du flytter på kameraet.



- Når denne funksjonen er aktivert, kan du ikke bruke videostabiliseringsfunksjonen.
- Det kan hende at sporing av et motiv vil mislykkes ved følgende forhold:
 - Motivet er for stort eller for lite.
 - Motivet beveger seg for mye.
 - Motivet er bakgrunnsbelyst eller du fotograferer på et mørkt sted.
 - Fargene eller mønstrene på motivet og bakgrunnen er like.
 - Motivet har horisontale mønstre, som persiennner.
 - Kameraet rister for mye.
 - Videooppløsningen er høy.

- **Formkorrigering:** Korriger forvrengning i bilder automatisk.

Fremre kamera

- **Bildestørrelse:** Velg en oppløsning for bilder. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på bildene, men de vil ta opp mer plass.
- **Videostørrelse:** Velg en oppløsning for videoer. Hvis du bruker en høyere oppløsning, øker kvaliteten på videoene, men de vil ta opp mer plass.
- **Lagre bilder som forhåndsvist:** Vend bildet så det blir et speilbilde av det opprinnelige motivet når du tar bilder med kameraet foran.
- **Måter å ta bilder på:** Velg hvilke fotograferingsalternativer du vil bruke.

Felles

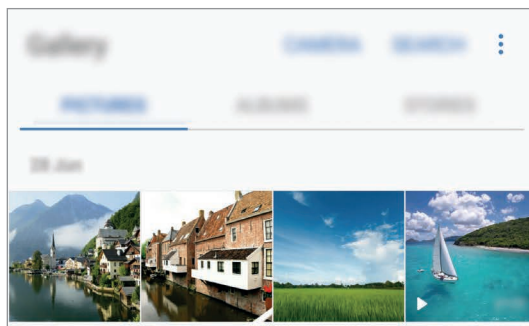
- **Selvutløser:** Velg hvor lenge kameraet skal vente før bildet blir tatt.
- **Bevegelsesbilde:** Angi at enheten skal ta opp et videoklipp i noen sekunder, før du trykker på . Dette gjør at du kan ta opp et øyeblikk som du ellers kunne ha gått glipp av. Trykk på miniatyrbildet og deretter på  for å spille av videoen. For å ta et stillbilde av videoklippet trykker du på skjermen for å stoppe avspillingen og trykker på **TA BILDE**.

- **Videostabilisering:** Aktiver bildestabilisator for å redusere eller eliminere uklarheter som skyldes at kameraet rister mens du tar opp video.
- **Rutenett:** Vis hjelpelinjene til kamerasøkeren for å hjelpe til med komposisjonen ved valg av motiver.
- **Posisjonstagger:** Legg 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.
- **Se gjennom bilder:** Angi at enheten skal vise bilder eller videoer etter at du har tatt dem.
- **Hurtigstart:** Angi at enheten skal starte kameraet ved å trykke raskt to ganger på Hjem-tasten.
- **Lagringssted:** Velg minneplassering for lagring.
- **Bruke talekommandoer:** Angi at enheten skal ta bilder eller ta opp video ved hjelp av talekommandoer. Du kan si "Smile", "Cheese", "Capture", eller "Shoot" for å ta et bilde. Du kan si "Record video" for å ta opp en video.
- **Volumknappfunksjon:** Angi at enheten skal bruke volumtasten til å styre lukkeren.
- **Nullstill innstillinger:** Tilbakestill kamerainnstillingene.
- **Kontakt oss:** Still spørsmål eller les vanlige spørsmål. Se [Samsung Members](#) for mer 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 du kan dele med andre.

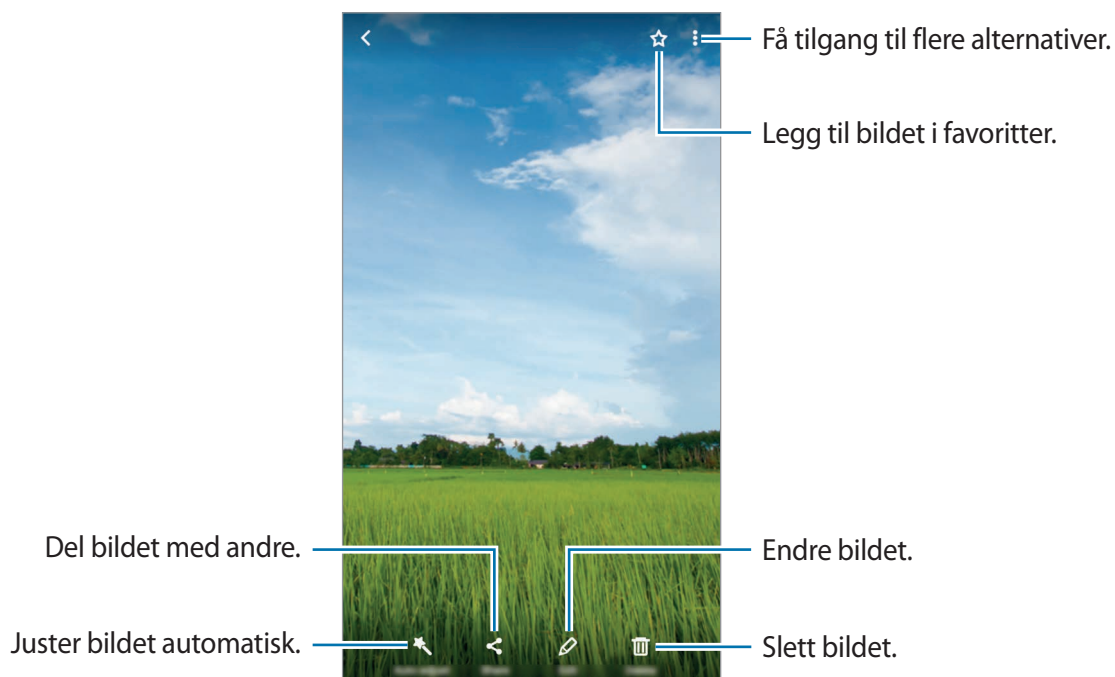


Vise bilder og videoer

Vise bilder

1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **BILDER**.

2 Velg et bilde.



Trykk på skjermen for å skjule eller vise menyene.



Du kan opprette en GIF-animasjon eller montasje av flere bilder. Trykk på  → **Animer** eller **Collage**, og velg deretter bilder. Du kan velge opptil seks bilder til montasjen.

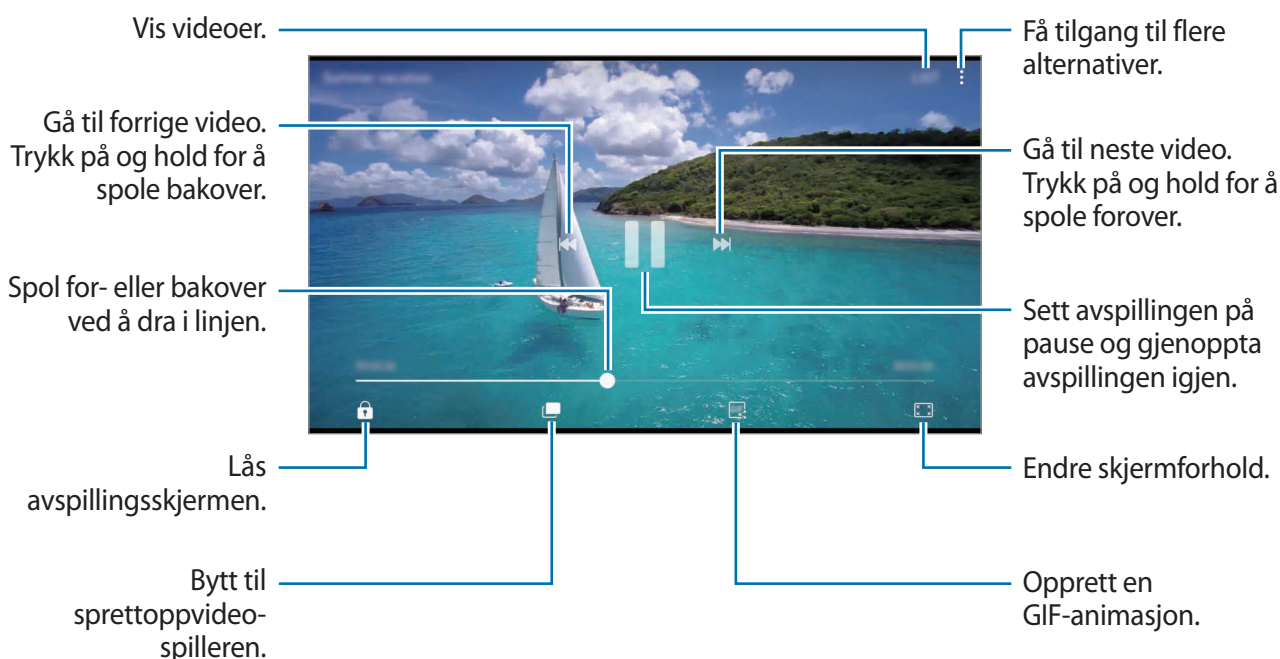
Søke etter bilder

På galleriskjermbildet trykker du på **SØK** for å vise bilder sortert etter kategori, som plassering, personer, dokumenter og mer.

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

Vise videoer

- 1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **BILDER**.
- 2 Velg en video som skal spilles av. Videofiler vises med -ikonet i miniatyrbildet med forhåndsvisning.



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.

Bruke Videoforbedrer-funksjonen

Forbedre bildekvaliteten til videoene dine og opplev mer levende farger. På startskjermbildet trykker du på **Apper** → **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner**, og deretter trykker du på **Videoforbedring**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.



- Denne funksjonen er bare tilgjengelig i enkelte apper.
- Bruk av denne funksjonen øker batteriforbruket.

Vise albumer

Du kan sortere bildene og videoen som er lagret på enheten din, etter mappe eller album. Animasjonene og montasjene du har opprettet, blir også sortert i mappene dine på albumlisten. På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **ALBUM** og velger et album.

Vise historier

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

Opprette historier

Opprett historier med forskjellige temaer.

- 1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **HISTORIER**.
- 2 Trykk på  → **Opprett historie**.
- 3 Merk av for bilder eller videoer du vil inkludere i historien, og trykk på **UTFØRT**.
- 4 Angi en tittel på historien, og trykk på **OPPRETT**.

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

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**.

Dele historier

Du kan dele historier med kontaktene dine.

1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **HISTORIER**.

2 Velg en historie du vil dele.

3 Trykk på **INVITER**, merk av kontakter, og trykk deretter på **OK**.

Når kontaktene dine godtar delingsforespørselen, deles historien og flere bilder og videoer kan legges til i historien av kontaktene dine.



- Telefonnummeret ditt må være verifisert for at du skal kunne bruke denne funksjonen.
- Ekstra kostnader kan påløpe når du deler filer via mobilnettet.
- Hvis mottakerne ikke har bekreftet telefonnumrene sine, eller hvis enhetene deres ikke støtter funksjonen, blir en kobling til filene sendt til dem i en tekstmelding. Koblingsmottakere kan kanskje ikke bruke alle funksjoner. Koblingen vil bli ugyldig etter et bestemt tidsrom.

Slette historier

1 På appskjermbildet trykker du på **Galleri** → **HISTORIER**.

2 Trykk på og hold inne en historie du vil slette, og trykk på **SLETT**.

Synkronisere bilder og videoer med Samsung Cloud

Du kan synkronisere bilder og videoer som er lagret i **Galleri** med Samsung Cloud og få tilgang til dem fra andre enheter. Du må registrere deg og logge på Samsung-kontoen din for å bruke Samsung Cloud. Se [Samsung-konto](#) for mer informasjon.

På appskjermbildet trykker du **Galleri** →  → **Innstillinger** og trykker bryteren **Synkroniser nettskyen** for å aktivere den. Bilder og videoer som tas med enheten blir automatisk lagret til Samsung Cloud.

Slette bilder eller videoer

Slette et bilde eller en video

Velg et bilde eller en video og trykk deretter på **Slett** nederst på skjermen.

Slette flere bilder og videoer

- 1 Trykk på og hold inne et bilde eller en video som du vil slette, på galleriskjermbildet.
- 2 Merk bildene eller videoene som du vil slette.
- 3 Trykk på **SLETT**.

Dele bilder eller videoer

Velg et bilde eller en video, trykk på **Del** nederst på skjermen, og velg deretter en delemetode.

Samsung Gear

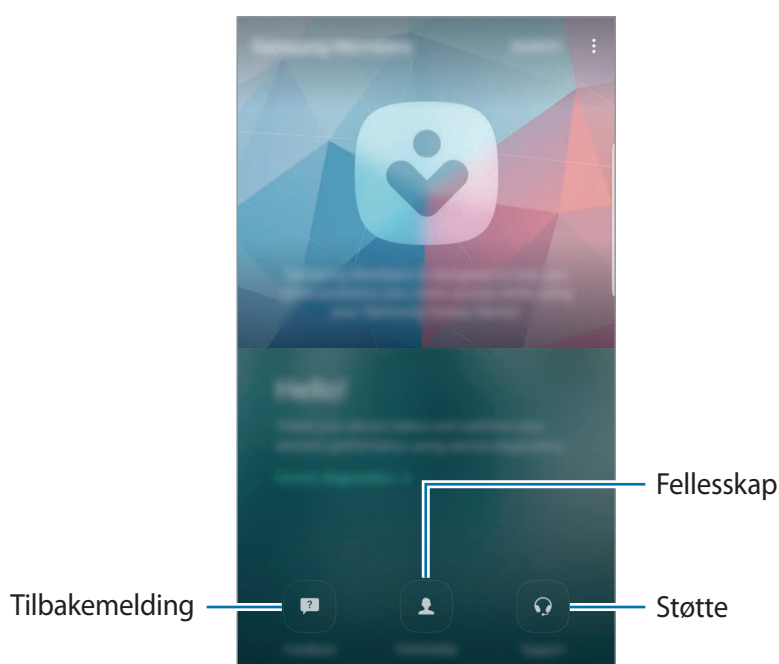
Samsung Gear er en app som du kan bruke til å styre dine kroppsnære Gear-enheter. Når du kobler enheten til Gear, kan du tilpasse innstillinger og apper for Gear.

Trykk på **Samsung** → **Samsung Gear** på appskjermbildet.

Trykk på **KOBLE TIL GEAR** for å koble enheten til Gear. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet. Du finner mer informasjon i Gears brukerhåndbok om hvordan du kobler til og bruker Gear 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.



- Tilgjengeligheten til appen og hvilke funksjoner som støttes i den, kan variere, avhengig av område og tjenesteleverandør.
- Denne appen kan ligge i **Samsung**-mappen, avhengig av område eller tjenesteleverandør.
- For å sende inn tilbakemeldinger eller publisere kommentarene dine i **Tilbakemelding** og **Fellesskap** må du logge inn på Samsung-kontoen din. Se [Samsung-konto](#) for mer informasjon.

Tilbakemelding

Søk i vanlige spørsmål for løsninger på problemer som oppstår på enheten din, eller still spørsmål som er relatert til enheten.

Trykk på **Samsung Members** → **Tilbakemelding** på appskjermbildet.

- **VANLIGE SPØRSMÅL:** Vis vanlige spørsmål og svarene på dem, sortert etter kategori.
- **SPØRSMÅL/FEIL:** Send inn et spørsmål eller en feilrapport til Samsung-servicesenteret.



Når du sender inn et spørsmål eller en feilrapport, blir også enhetsinformasjonen din, som modellnavn og loggen til operativsystemet (som er valgfri å sende), sendt for å kunne gi en mer nøyaktig analyse.

Fellesskap

Del meninger, informasjon og nyttige tips for Galaxy-enheter med andre Galaxy-brukere.

Trykk på **Samsung Members** → **Fellesskap** på appskjermbildet.



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

Brukerstøtte

Send inn dine forslag til nye apper eller funksjoner, og forslag til hvordan funksjoner kan forbedres.

Trykk på **Samsung Members** → **Brukerstøtte** på appskjermbildet.



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

Støtte

Sjekk om det er problemer med enhetens maskinvare, og få tilgang til kundeserviceinformasjon.

Trykk på **Samsung Members** → **Støtte** på appskjermbildet.

- **DIAGNOSTIKK:** Diagnostiser enheten din og optimaliser enhetsytelsen.
- **ETTERSALG:** Få tilgang til forskjellige kundetjenester.



For noen kundetjenester må du først laste ned appene deres.

Nyheter og tips

Se de siste Galaxy-nyhetene og brukstips.

Trykk på **Samsung Members** → ⋮ → **Nyheter og tips** på appskjermbildet.

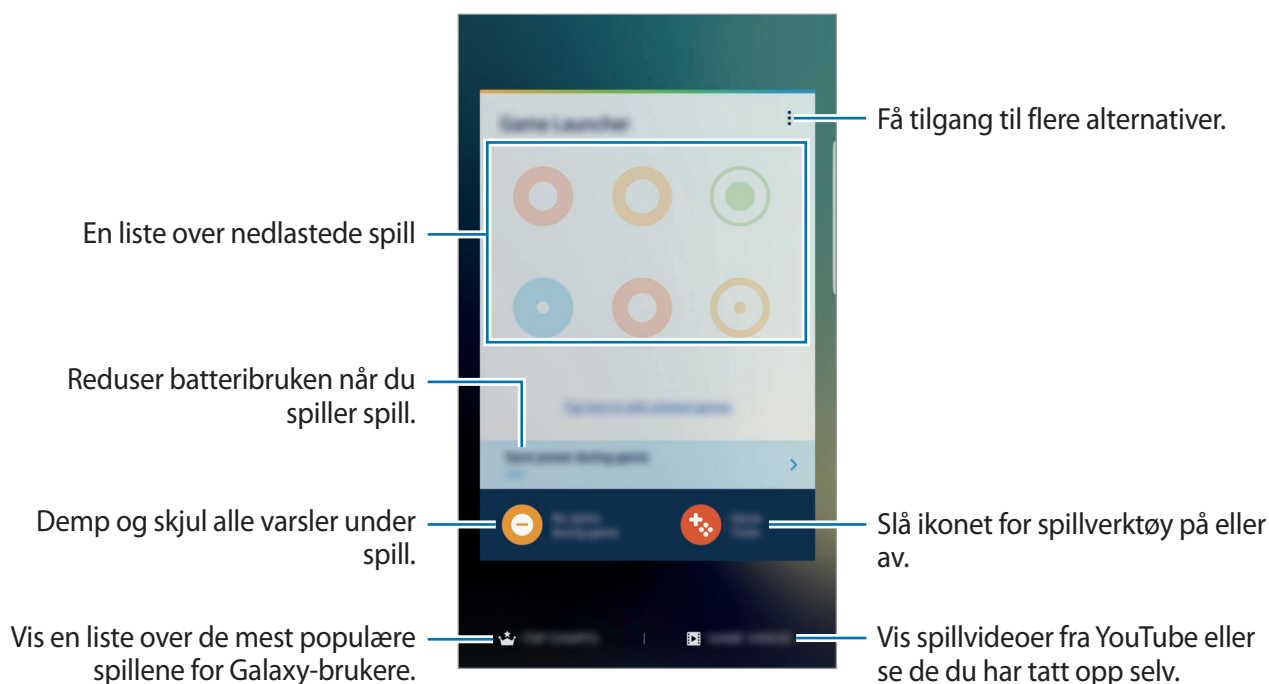


Denne funksjonen kan være utilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Game Launcher

Innledning

Med Game Launcher kan du samle spill du har lastet ned fra **Play Butikk** og **Galaxy Apps** 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 Trykk på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **Spill** på appskjermbildet og trykk på **Game Launcher**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Game Launcher legges til på startskjermbildet og appskjermbildet.



Når du deaktiverer funksjonen, fjernes **Game Launcher** fra startskjermbildet og appskjermbildet.

- 2 Trykk på **Game Launcher** på appskjermbildet.

- 3 Trykk på et spill i listen over spill.



Spill som er lastet ned fra **Play Butikk** og **Galaxy Apps**, vises automatisk på Game Launcher-skjermbildet. Hvis du ikke ser spillene, trykker du på **Trykk her for å legge til spill som ikke er oppført**.

Fjerne et spill fra Game Launcher

Trykk på og hold et spill, og dra det til **Fjern** øverst på skjermen.

Aktivere strømsparingsmodus for spill

Når du aktiverer strømsparingsmodus for spill, reduseres oppløsningen og bildehastigheten i spillene for å redusere batteriforbruket.

Trykk på **Game Launcher** → **Spar strøm under spill** på appskjermbildet. Velg ett av følgende alternativer:

- **Av:** Strømsparingsmodus brukes ikke.
- **Spar strøm:** Batteriforbruket reduseres ved å redusere oppløsningen.
- **Spar mest mulig strøm:** Batteriforbruket reduseres dramatisk ved å redusere oppløsning og bildehastighet.



Batteristrømeffektiviteten kan variere fra spill til spill.

Bruke Game Tools

Du kan angi at Game Tools-ikonet skal vises som et flytende ikon på skjermbilder i spillene.

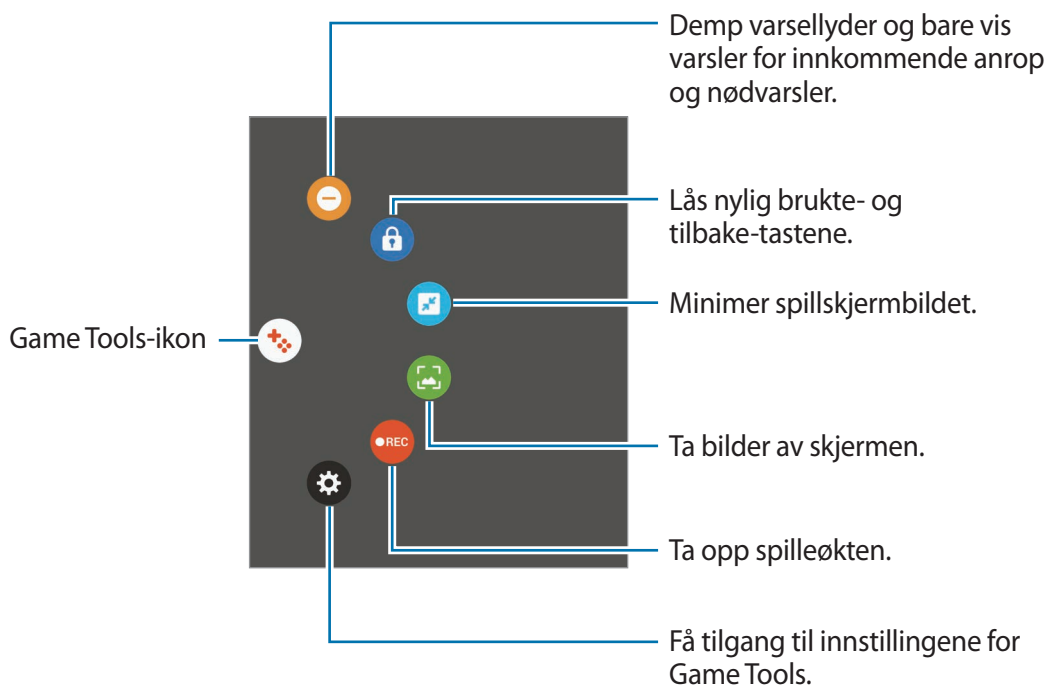
Trykk på **Innstillinger** → **Avanserte funksjoner** → **Spill** på appskjermbildet og trykk på **Game Tools**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Trykk på  når du spiller et spill, for å vise spillverktøyene.

Du kan flytte ikonet ved å trykke på og holde  og dra det til en ny plassering.

Hvis du vil skjule ikonet fra det gjeldende spillskjermbildet, trykker du på og holder  og drar det til **Skjul** øverst på skjermen.

Hvis du vil vise ikonet på spillskjermbildet igjen, åpner du varselspanelet og trykker på **VIS** på Game Tools-varslings.



Blokkere varslinger under spill

Trykk på  →  for å dempe varslingslyder og bare vise varsler for innkommende anrop og nødvarsler, så du kan more deg med spillene dine uten å bli forstyrret. Hvis du mottar et innkommende anrop, vises en liten varsling øverst på skjermen.

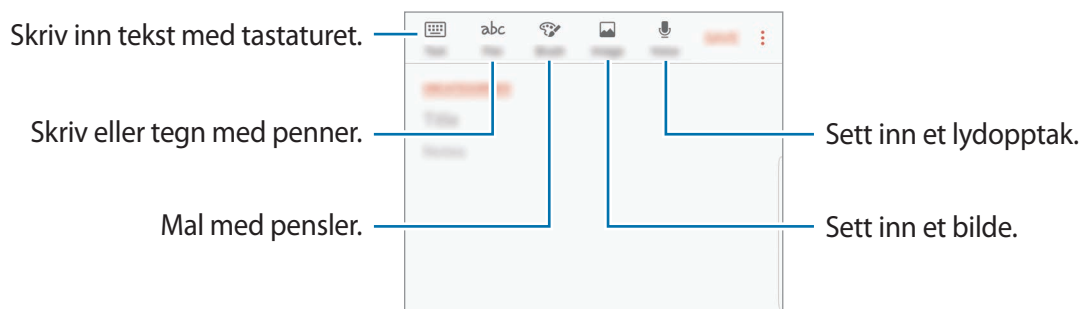
Samsung Notes

Innledning

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

Opprette notater

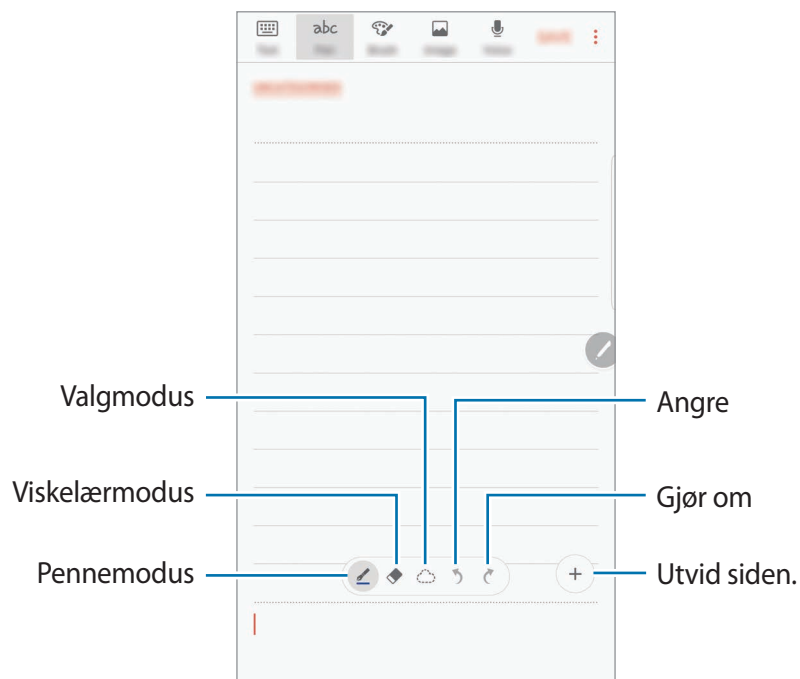
- 1 Trykk på **Samsung Notes** → **ALLE** → **+** på appskjermbildet.
Du kan også åpne luftkommandopanelet og trykke på **Opprett merknad**-snarveien.
- 2 Velg en inngangsmetode fra verktøylinjen på toppen av skjermen og skriv et notat.
Trykk på **Bilde** for å sette inn et bilde ved å velge fra **Galleri** eller ved å ta et bilde.
Trykk på **Tale** for å spille inn et lydopptak og sette det inn i notatet. Lydopptaket starter øyeblikkelig.



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

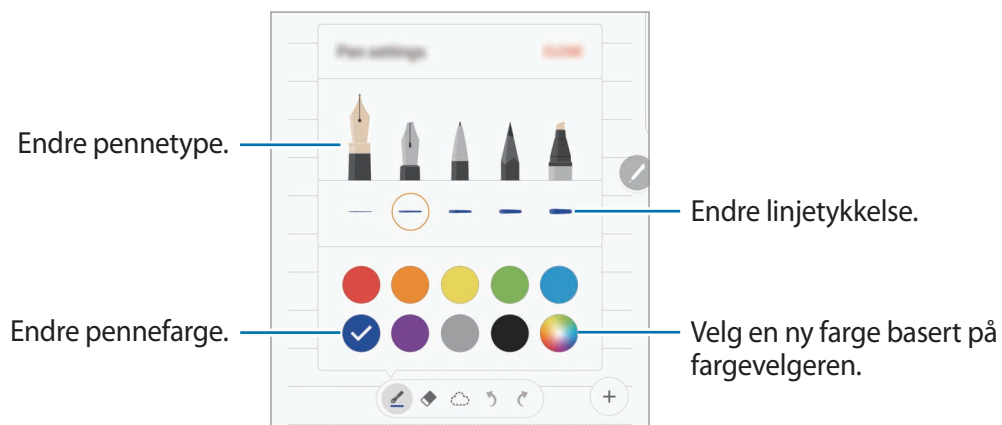
Skrive notater i håndskriftsmodus

På forfatterskjermen trykker du på **Penn** for å skrive eller tegne med S Pen.



Endre penninnstillingene

Når du skriver eller tegner på skjermen, trykker du på  for å endre pennetype, linjetykkelse eller farge på pennen.



Bruke linjesletteren

1 Trykk på  når du vil slette håndskrift fra et notat.

2 Trykk på et område for å slette.

Hele linjen på området vil bli slettet. Linjesletteren kan slette notatet ditt linje for linje.

- Hvis du bare vil slette området som du berører med S Pen, trykker du én gang til på  og trykker på **Slett berørt område**. Du kan justere størrelsen på viskelæret ved å dra i størrelsereguleringslinjen.
- Hvis du vil slette hele notatet, trykker du på **SLETT ALT**.



- Du kan også slette et område i pennmodus ved å trykk det mens du holder inne S Pen-knappen.
- Selv med et mindre viskelær kan det hende at du ikke kan fjerne det ønskede området helt nøyaktig.

Redigere håndskrevne notater

Rediger håndskrevne notater med forskjellige redigeringsalternativer som klipping, flytting, endring av størrelse eller forvandling.

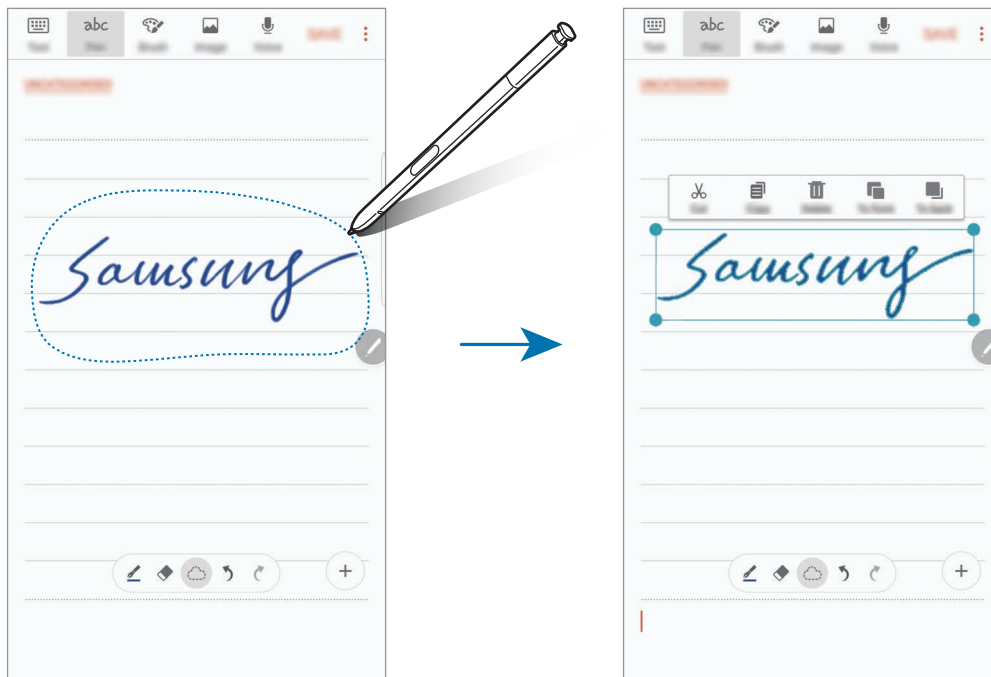
1 Trykk på  hvis det finnes en håndskrift på notatet.

Hvis du vil endre formen på utvalget, trykker du på  en gang til.

2 Trykk på eller tegn en linje rundt inndataene du vil velge.

Hvis du vil flytte elementet til en annen plassering, velger du det og drar det til en ny plassering.

For å endre størrelsen på utvalget, trykker du på inndataene og drar i et hjørne av rammen som vises.



3 Rediger inndataene ved hjelp av de tilgjengelige alternativene.

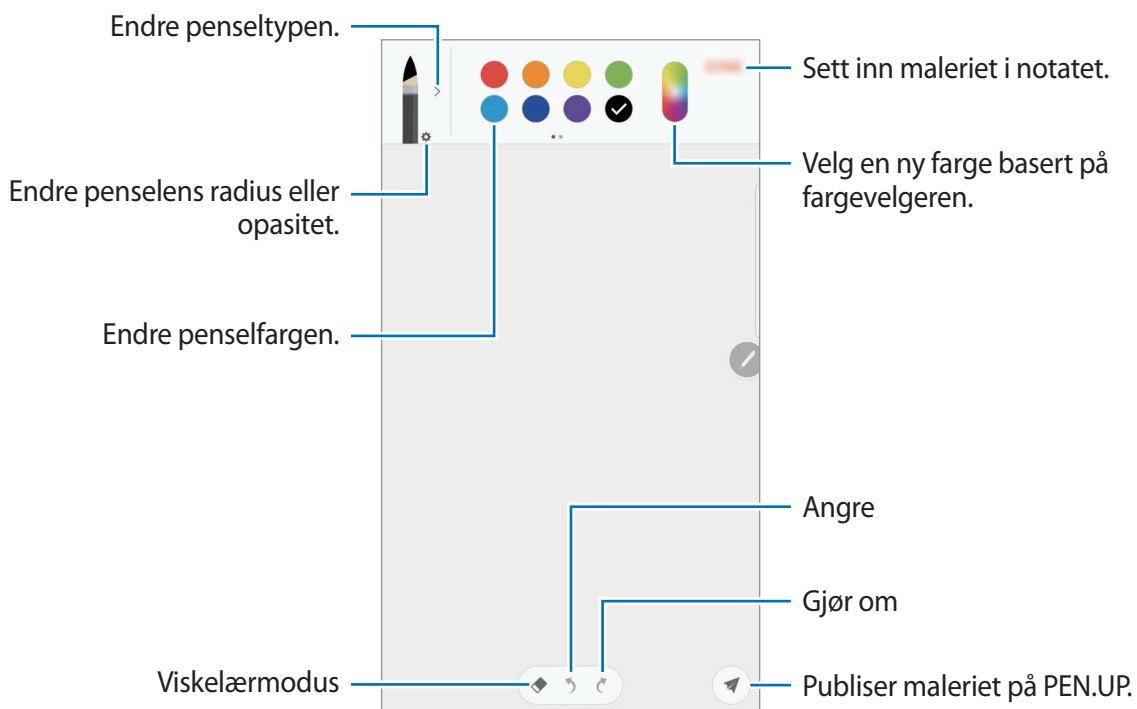
- **Klipp:** Klipp ut elementet. Du kan lime det inn på et annet sted ved å trykke på og holde plasseringen og deretter trykke på **Lim inn**.
- **Kopier:** Kopier elementet. Du kan lime det inn på et annet sted ved å trykke på og holde plasseringen og deretter trykke på **Lim inn**.
- **Slett:** Slett elementet.
- **Forrest:** Send inndataene til forsiden.
- **Bakerst:** Send inndataene til baksiden.

Male med pensler

På forfatterskjermen trykker du på **Pensel** for å male med forskjellige pensler.

Når du er ferdig, trykker du på **FERDIG** for å sette inn maleriet ditt i notatet.

Du kan publisere maleriet på PEN.UP for å dele det med andre.



Sette inn bilder i et notat

På forfatterskjermen trykker du på **Bilde**. Trykk på **KAMERA** → for å ta et bilde, eller trykk på **GALLERI** eller **ANDRE** for å velge et bilde. Bildet settes inn i notatet.

Sette inn lydopptak i et notat

På forfatterskjermen trykker du på **Tale** for å gjøre et lydopptak. Trykk på for å stanse innspillingen. Lydopptaket settes inn i notatet.

Feste et notat til startskjermbildet

Fest et notat til startskjermbildet for å vise det raskt eller åpne og redigere det.

- 1 Trykk på **Samsung Notes** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **ALLE** eller trykk på **KATEGORIER** og velg en kategori.
- 3 Velg et notat og trykk på  → **Fest på startskjermbildet**.
Notatet vil bli lagt til på startskjermbildet.

På startskjermbildet trykker du på og holder inne et notat for å flytte det eller endre størrelsen på det. Du bytter ut et notat med et annet ved å trykke på **ENDRE**.

Slette notater

- 1 Trykk på **Samsung Notes** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **ALLE** eller trykk på **KATEGORIER** og velg en kategori.
- 3 Trykk på og hold inne et notat som skal slettes.
For å slette flere notater merker du av flere notater du vil slette.
- 4 Trykk på **SLETT**.

PEN.UP

Innledning

PEN.UP er en sosial nettverkstjeneste for deling av kunst som er tegnet med S Pen. Publisert kunstverkene dine, se på andres kunstverk og få nyttige tegnetips.



Du kan registrere deg på PEN.UP med Samsung-kontoen din eller andre SNS-kontoer.

Publisere kunstverkene dine

Publiser kunstverk du har opprettet i **Samsung Notes** eller andre tegneapper, i PEN.UP.

- 1 Trykk på **Samsung** → **PEN.UP** →  på appskjermbildet.
- 2 Legg til kunstverkene du vil publisere og skriv inn en tittel, en beskrivelse og en emneknagg.



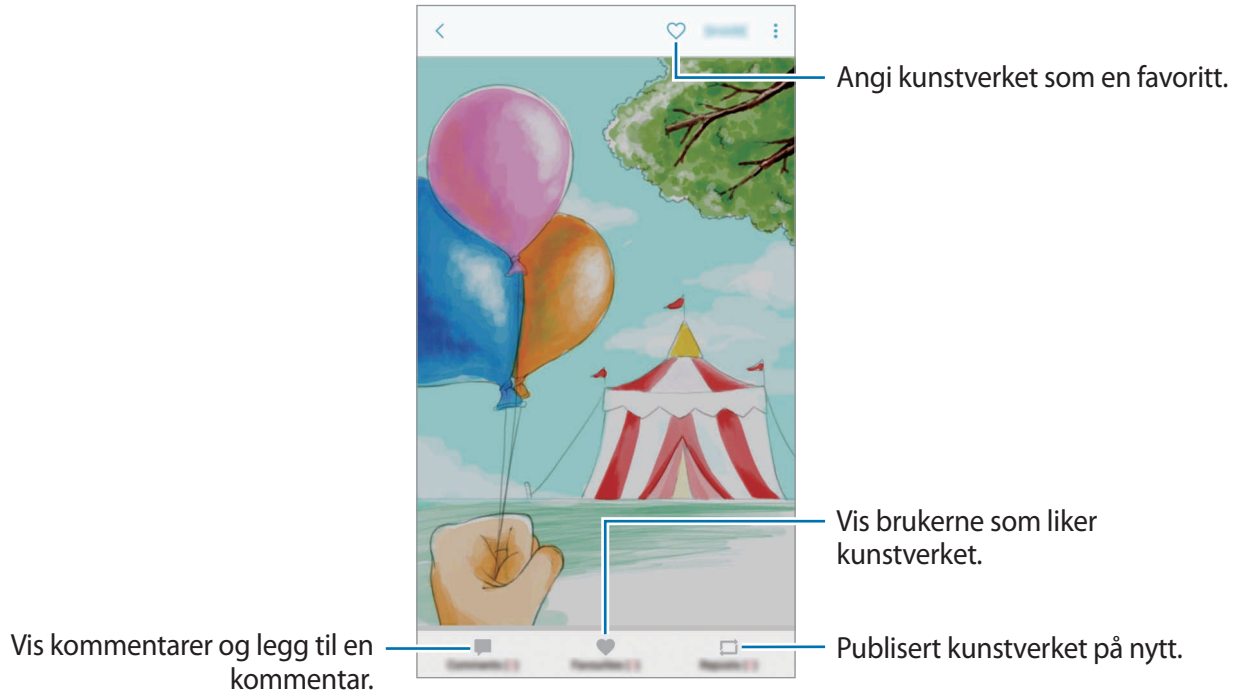
- 3 Trykk **POST**.

Publisere kunstverk fra andre apper

For å publisere kunstverk fra **Galleri** eller andre tegneapper velger du kunstverket fra en app, og trykker på **Del** → **PEN.UP**.

Se kunstverk

Velg et innlegg du vil se. Mens du ser på et kunstverk kan du legge til kommentarer eller merke det som favoritt. Du kan også laste ned kunstverk eller angi et som bakgrunnsbilde.



For å laste ned kunstverk trykker du på  → **Lagre bilde**. Nedlastede kunstverk blir lagret i **Galleri**. Du kan bare laste ned kunstverk som er tillatt av eiere.

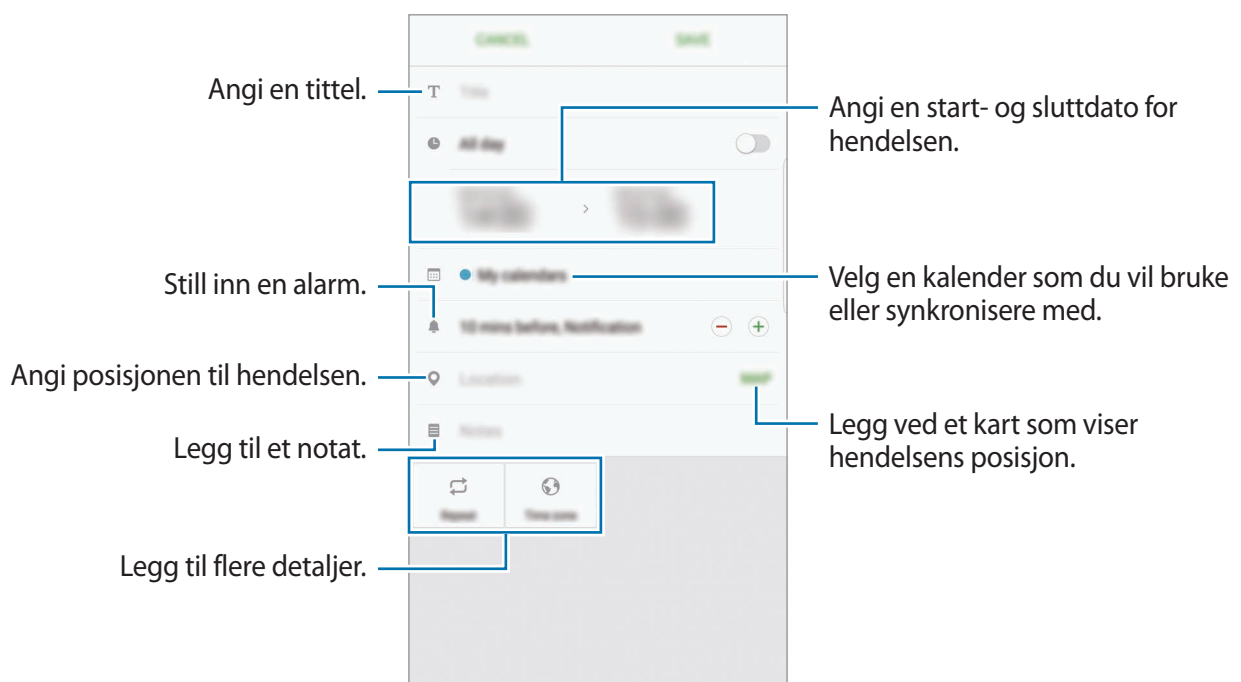
Kalender

Innledning

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

Opprette hendelser

- 1 Trykk på **Kalender** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **+** eller trykk raskt to ganger på en dato.
Hvis datoen allerede har lagrede hendelser eller oppgaver, trykker du på datoen og deretter på **+**.
- 3 Legg inn hendelsesinformasjon.



- 4 Trykk på **LAGRE** for å lagre hendelsen.

Opprette oppgaver

- 1 Trykk på **Kalender** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **VIS** → **Oppgaver**.
- 3 Angi oppgavedetaljer og trykk på **I DAG** eller **I MORGEN** for å angi en forfallsdag.
Hvis du vil legge til flere detaljer, trykker du på .
- 4 Trykk på **LAGRE** for å lagre oppgaven.

Synkronisere hendelser og oppgaver med kontoene dine

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Nettsky og kontoer** → **Kontoer**, velger en kontotjeneste, og trykker deretter på **Synkroniser Kalender**-bryteren for å synkronisere hendelser og oppgaver med kontoen.

Hvis du vil legge til kontoer som du vil synkronisere kalenderen med, åpner du appskjermbildet og trykker på **Kalender** →  → **Administrer kalendere** → **Legg til konto**. Velg deretter en konto å synkronisere med og logg på. Når en konto er lagt til vil den vises i listen.

S Health

Innledning

S Health hjelper deg å administrere din fysiske tilstand og trening. Sett deg treningsmål, se fremgangen din og hold oversikt over din fysiske tilstand og trening.

Starte S Health

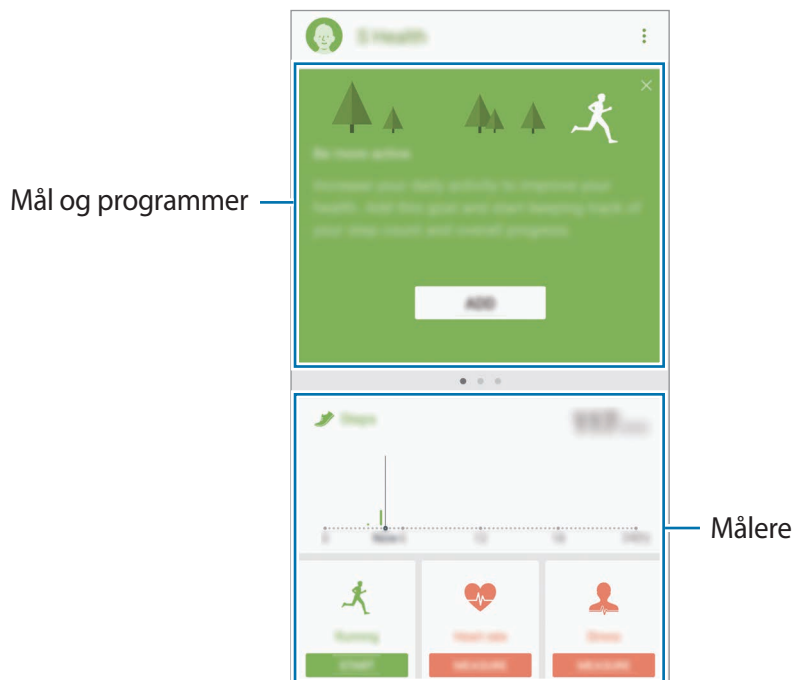
Når du kjører denne appen for første gang, eller når du starter den på nytt etter å ha utført en tilbakestilling av dataene, må du følge instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

- 1 Trykk på **Samsung** → **S Health** på appskjermbildet.
- 2 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

Bruke S Health

Du kan se nøkkelinformasjonen fra S Health-menyen og målere for å følge med på din egen fysiske tilstand og trening.

Trykk på **Samsung** → **S Health** på appskjermbildet.



For å legge til elementer på S Health-skjermbildet trykker du på  → **Administrer elementer**, og deretter velger du elementer under hver fane.

- **MÅLERE:** Følg med på aktivitetene dine, matinntaket og kroppsmaal.
- **MÅL:** Angi dine daglige treningsmaal og se fremgangen.
- **PROGRAMMER:** Bruk egendefinerbare treningsprogrammer.
- **SAMMEN:** Del gårekordene dine eller konkurrer med kontaktene dine.

Ekstra informasjon

- S Health er bare beregnet på å brukes til trenings- og helseformål, 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 S 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.
- S 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 din fysiske tilstand, synkronisere data, dataanalyse og statistikk eller til utvikling og levering av bedre tjenester. (Men hvis du logger på Samsung-kontoen din fra S 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 de personlige opplysningene som er lagret av S Health, ved hjelp av alternativet Tilbakestill data 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 S Health-informasjon av slike tilleggstjenester eller tredjepartsenheter vil kun bli tillatt med din uttrykkelig 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 enheten er koblet til måleenheter, må du verifisere kommunikasjonsprotokollen for å bekrefte riktig drift. 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 S Health nøye før du bruker appen.

S Voice

Innledning

Utfør ulike oppgaver ved ganske enkelt å snakke.

Angi en aktiveringskommando

Du kan starte **S Voice** ved å bruke din egen aktiveringskommando.

Når du starter **S Voice** for første gang, trykker du på **START**, og angir din egen aktiveringskommando.

Hvis du vil endre aktiveringskommandoen, åpner du appskjermbildet og trykker på **Samsung** → **S Voice**. Deretter trykker du på  → **Voice wake-up** → **Set wake-up command** → **Set custom wake-up command** → **START**, og følger instruksjonene på skjermen.

For å angi at enheten skal åpne **S Voice** ved å bruke vekkekommandoen mens enheten er låst, trykker du på  og trykker deretter på **Wake up in secured lock**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Bruke S Voice

- 1 Si den forhåndsinnstilte aktiveringskommandoen.

Du kan også åpne appskjermbildet, og trykke på **Samsung** → **S Voice**.

Når **S Voice** startes, starter enheten talegjenkjenning.



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

S Voice-innstillinger



Vis eksempler på talekommandoer.

2 Si en talekommando.

Hvis enheten kjenner igjen kommandoen, vil den utføre den tilsvarende handlingen. For å gjenta en talekommando eller si en annen kommando, trykker du på , eller sier den forhåndsinnstilte aktiveringskommandoen.

Tips for bedre talegjenkjenning

- Snakk tydelig.
- Snakk på stille steder.
- Ikke bruk støtende ord eller slang.
- Unngå å snakke med dialekt.

Enheten gjenkjenner kanskje ikke kommandoene dine eller kan utføre uønskede kommandoer, avhengig av omgivelsene dine eller måten som du snakker på.

Angi språk

Trykk på **Samsung** → **S Voice** →  → **Language** på appskjermbildet, og velg deretter et språk.



Det valgte språket gjelder bare for **S Voice**, ikke for visningsspråket på enheten.

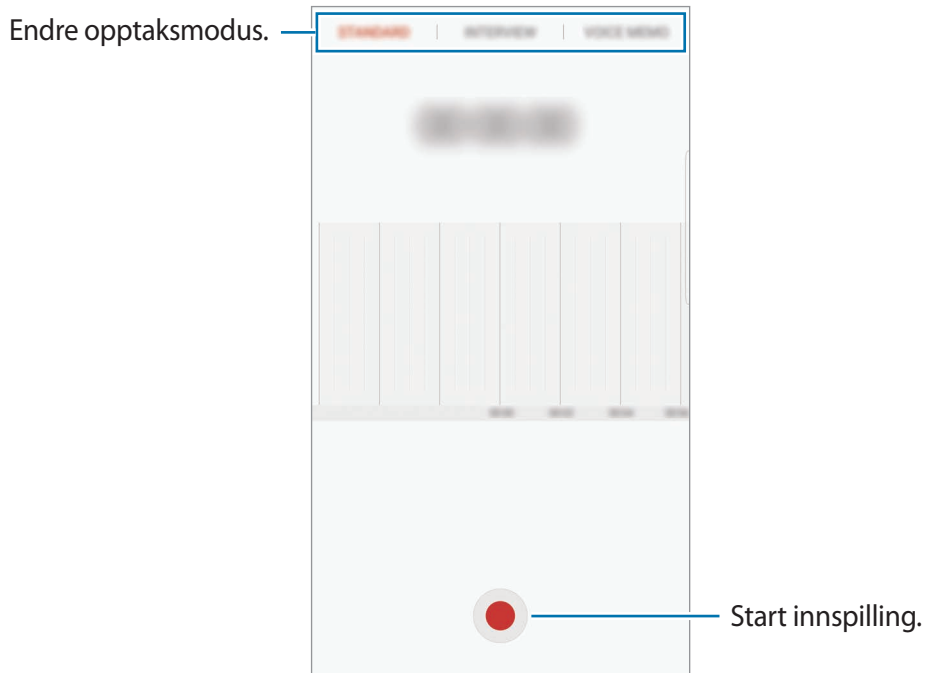
Lydopptaker

Innledning

Bruk ulike opptaksmodi for forskjellige situasjoner, som for eksempel et intervju. Enheten kan konvertere stemmen din til tekst og skille mellom lydkilder.

Foreta lydopptak

- 1 Trykk på **Samsung** → **Lydopptaker** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på  for å starte innspillingen. Snakk direkte inn i mikrofonen.
Trykk på  for å sette innspillingen på pause.
Under lydopptak kan du trykke på **BOKMERKE** for å sette inn et bokmerke.



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

Endre innspillingsmodus

Trykk på **Samsung** → **Lydopptaker** på appskjermbildet.

Velg en modus fra toppen av taleopptaksskjermbildet.

- **STANDARD:** Dette er normal opptaksmodus.
- **INTERVJU:** Mikrofonen er følsom for lyder fra to retninger. I denne modusen tar øverste og nederste del av enheten opp like mye lyd.
- **TALENOTAT:** Enheten tar opp din stemme og gjør den samtidig om til tekst på skjermen. For best resultat holder du enheten nær munnen og snakker høyt og tydelig i stille omgivelser.



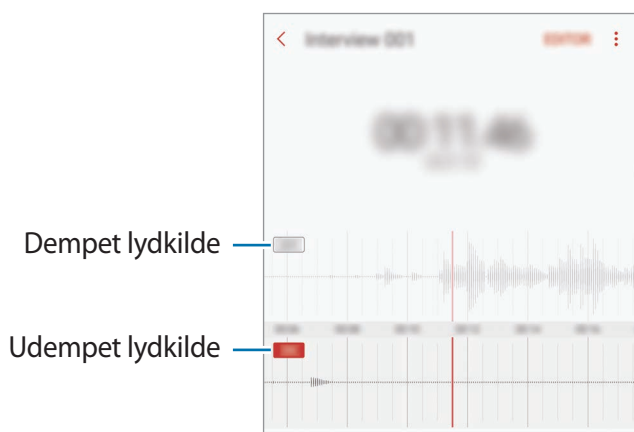
Enheten vil ikke gjenkjenne stemmen din hvis ikke systemspråket for talenotatet er det samme som språket som du snakker. Før du bruker denne funksjonen, trykker du på gjeldende språk for å angi systemspråket for talenotater.

Spille av valgte lydopptak

Når du går gjennom intervjuopptak, kan du slå på eller av bestemte lyder i opptaket.

- 1 Trykk på **Samsung** → **Lydopptaker** på appskjermbildet.
- 2 Trykk på **Opptak**, og velg et lydopptak som er tatt opp i intervjumodus.
- 3 Hvis du vil slå av lyden på bestemte lydkilder, trykker du på **ON** for retningen som du vil slå av lyd fra.

Ikonet endres til **OFF**, og lyden blir slått av.



Mine filer

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

På appskjermbildet trykker du på **Samsung** → **Mine filer**.

Vis filer som er lagret i hver lagringsenhet. Du kan også vise filer på enheten eller et minnekort etter kategori.

For å frigjøre lagringsplass på enheten trykker du på  → **Administrer lagringsbruk** → **FJERN NÅ**.

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

Klokke

Innledning

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

ALARM

På appskjermbildet trykker du på **Klokke** → **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

På appskjermbildet trykker du på **Klokke** → **VERDENSKLOKKE**.

Opprette klokke

Trykk på , angi et bynavn eller velg en by fra globusen, og trykk deretter på **LEGG TIL**.

Slette klokke

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

STOPPEKLOKKE

1 På appskjermbildet trykker du på **Klokke** → **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 **FORTSETT** for å starte tidtakingen på nytt.

Trykk på **NULLSTILL** for å slette rundetider.

NEDTELLING

1 På appskjermbildet trykker du på **Klokke** → **NEDTELLING**.

2 Angi nedtellingsvarighet, og trykk deretter på **START**.

Trykk på varighetsinndatafeltet for å åpne talltastaturet for å angi varighet.

3 Trykk på **AVVIS** når nedtellingsalarmen begynner.

Kalkulator

Utfør enkle eller avanserte beregninger.

Trykk på **Kalkulator** på appskjermbildet.

Roter enheten til liggende visning for å vise den vitenskapelige kalkulatoren. Hvis **Autorotasjon** er deaktivert, trykker du på  for å vise den vitenskapelige kalkulatoren.

Hvis du vil se utregningshistorikken, trykker du på **HISTORIKK**. Hvis du vil lukke panelet for utregningshistorikk, trykker du på **TASTATUR**.

Du kan tømme historikken ved å trykke på **HISTORIKK** → **TØM LOGG**.

Google-apper

Google har apper for underholdning, sosiale nettverk og bedrifter. Du trenger kanskje en Google-konto for å få tilgang til enkelte apper. Se [Kontoer](#) for mer informasjon.

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.

Play Musikk

Oppdag, lytt til og del musikk på enheten. Du kan laste opp musikkksamlinger som er lagret på enheten din, til nettskyen og få tilgang til dem senere.

Play Filmer og TV

Kjøp eller lei videoer, slik 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.

Foto

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

Hangouts

Send meldinger, bilder og emoticoner til vennene dine og hold videosamtaler med dem.

Google

Søk raskt etter elementer på Internett eller på enheten.

Amazon Video

Strøm HDR-videoer i høy kvalitet fra Amazon Video. Du må laste ned og installere Amazon Video-appen for å kunne bruke denne tjenesten.

På startskjermbildet trykker du på **Galaxy Essentials**-widgeten og laster ned Amazon Video-appen.



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

Innstillinger

Innledning

Tilpass innstillinger for funksjoner og apper. Du kan gjøre enheten mer personlig ved å konfigurere forskjellige innstillingsalternativer.

Trykk på **Innstillinger** på appskjermbildet.

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

Tilkoblinger

Wi-Fi

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



- Enheten din bruker en ikke-harmonisert frekvens og er ment for bruk i alle europeiske land. WLAN kan brukes uten begrensninger innendørs innenfor EU, men kan ikke benyttes utendørs.
- Slå av Wi-Fi for å spare batteri når det ikke er i bruk.

Koble til et Wi-Fi-nettverk

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Wi-Fi** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter 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.

3 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, kan du velge det fra listen over nettverk 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 deretter 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 Trykk på **Galleri** på appskjermbildet.

2 Velg et bilde.

- 3 Trykk på **Del** → **Wi-Fi Direct**, merk av for en enhet som du vil overføre bildet til, og trykk deretter på **DEL**.
- 4 Godta Wi-Fi Direct-godkjenningsforespørselen på den andre enheten.
Hvis enhetene allerede er koblet til 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**.
Enheteren viser de tilkoblede enhetene i listen.
- 3 Trykk på enhetsnavnet for å koble fra enhetene.

Bluetooth

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



- Samsung er ikke ansvarlig for tap, oppfanging 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 testede og godkjente 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 kan ikke holdes ansvarlig for konsekvensene ved ulovlig bruk av Bluetooth-funksjonen.

Koble sammen med andre Bluetooth-enheter

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Bluetooth** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter 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, må du be om at enheten aktiverer synlighetsvalget. 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 Trykk på **Galleri** på appskjermbildet.

- 2 Velg et bilde.

- 3 Trykk på **Del** → **Bluetooth**, og velg deretter en enhet som du vil overføre bildet til.

Hvis enheten din har vært koblet sammen med den andre enheten tidligere, trykker du på enhetsnavnet uten å bekrefte den automatisk genererte koden.

Hvis enheten som du vil koble sammen med, ikke finnes i listen, må du be om at enheten aktiverer synlighetsvalget.

- 4 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**.

Enhetssynlighet

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 med alternativet Overfør filer til enhet.

Trykk på **Tilkoblinger** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på **Enhetssynlighet**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Databruk

Hold oversikt over din databruk, og tilpass innstillingene for en eventuell begrensning.

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

- **Mobildata:** Angi at enheten skal bruke datatilkoblinger på alle mobilnett.
- **Bakgrunnsdata:** Hindre apper som kjører i bakgrunnen, fra å bruke en mobildatatilkobling.
- **Angi begrensning for mobildata:** Angi en begrensning for bruk av mobildata.

Hvis du vil endre den månedlige tilbakestillingsdatoen for overvåkningsperioden, trykker du på  → **Endre syklus**.

Begrense databruk

Du kan angi at enheten skal deaktivere mobildatatilkoblingen automatisk når mengden mobildata du har brukt, når den angitte grensen.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Databruk** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på **Angi begrensning for mobildata**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

- 2 Dra justeringsbryteren for begrensning opp- eller nedover for å sette en grense.
- 3 Dra justeringsbryteren for advarsel opp- eller nedover for å sette et nivå for varsel om databruk.
Enheden vil varsle deg når advarselsnivået er nådd.

Flymodus

Dette deaktiverer alle trådløse funksjoner på enheten. Du kan bare bruke tjenester som ikke er avhengige av en nettverkstilkobling.

Trykk på **Tilkoblinger** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk på **Flymodus**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.



Kontroller at enheten er slått av ved takeoff og landing. Etter takeoff kan du bruke enheten i flymodus hvis dette tillates av flypersonalet.

NFC og betaling

Enheden gjør det mulig å lese NFC-tagger (Near Field Communication) 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.



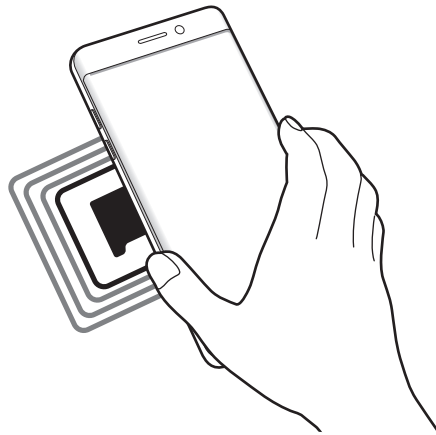
Enheden har en innebygd NFC-antenne. Håndter enheten forsiktig for å unngå å skade NFC-antennen.

Bruke NFC-funksjonen

Bruk NFC-funksjonen til å sende bilder eller kontakter til andre enheter og til 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-tag. Informasjon fra taggen vises.



Kontroller at skjermen på enheten er 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.

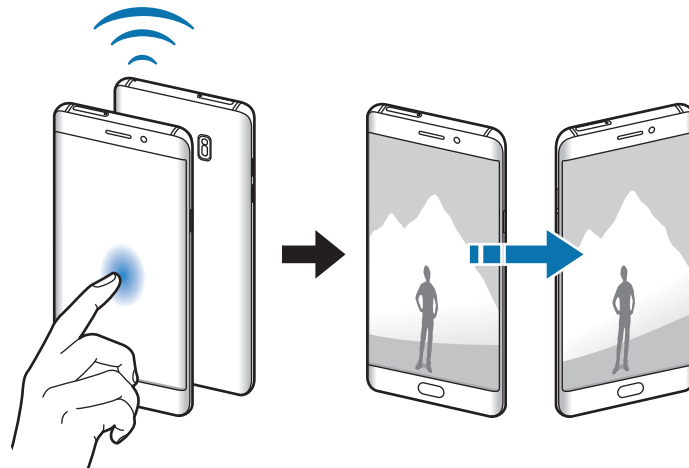
Overføre data

Du kan tillate datautveksling når enhetens NFC-antenne berører NFC-antennen til en annen enhet.

- 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.



Internettdeling

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

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



Det kan påløpe ekstra kostnader når du bruker denne funksjonen.

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

Bruke den mobile trådløssonen

Du kan bruke enheten din som en mobil trådløssone for å dele enhetens mobildatatilkobling med andre enheter.

- 1 Trykk på **Tilkoblinger** → **Internettdeling** → **Mobil trådløssone** 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 trådløssonen, trykker du på  → **Sett opp trådløssone** 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.
- 4 Bruk enhetens mobildatatilkobling til å få tilgang til Internett på den tilkoblede enheten.

Mobilnett

Konfigurer innstillingene for ditt mobilnett.

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

- **Dataroaming:** Angi at enheten skal bruke datatilkoblinger ved roaming.
- **Nettverksmodus:** Velg en nettverkstype.
- **Tilgangspunktnavn:** Konfigurer tilgangspunktnavn (APN-er).
- **Nettverksoperatører:** Søk etter tilgjengelige nettverk og registrer et nettverk manuelt.

Posisjon

Endre innstillinger for tillatelser for posisjonsinformasjon.

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

- **Posisjoneringsmetode:** Velg et nettverk som skal brukes til å søke opp enheten din.
- **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 ber om din gjeldende posisjonsinformasjon, og deres batteribruk.
- **Posisjonstjenester:** Vis posisjonstjenestene som enheten din bruker.

Flere tilkoblingsinnstillinger

Tilpass innstillinger for administrering av andre funksjoner.

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 installerte på enheten. Du kan søke etter tilgjengelige skrivere eller legge til en skriver manuelt for å skrive ut filer. Se [Utskrift](#) for mer informasjon.
- **MirrorLink:** Bruk denne funksjonen til å styre enhetens MirrorLink-apper på hovedskjermen i et kjøretøy. Se [MirrorLink](#) for mer informasjon.
- **Download booster:** Angi at enheten skal laste ned filer på mer enn 30 MB raskere via Wi-Fi- og mobilnett samtidig. Se [Download booster](#) for mer informasjon.
- **VPN:** Konfigurer og koble til virtuelle, private nettverk (VPN).

Utskrift

Konfigurer innstillinger for skrivertillegg som er installerte 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 tillegg** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Søk etter et skrivertillegg i **Play Butikk**.
- 3 Velg et skrivertillegg, og installer det.
- 4 Velg skrivertillegget og trykk på bryteren for å aktivere det.
Enheten søker etter skrivere som er koblet til 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, trykker du på **Skriv ut** → ▼ → **Alle skrivere**, og velger deretter en skriver.



Utskriftsmetoder kan variere, avhengig av enhetstype.

MirrorLink

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

1 Koble enheten sammen med et kjøretøy via Bluetooth.

Se [Koble sammen med andre Bluetooth-enheter](#) for mer informasjon.

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

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

Avslutte MirrorLink-koblingen

Trekk ut USB-kabelen fra enheten og kjøretøyet.

Download booster

Angi at enheten skal laste ned filer på mer enn 30 MB raskere, via både Wi-Fi- og mobilnett samtidig. Et sterkere Wi-Fi-signal gir raskere nedlastingshastighet.

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



- Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig for enkelte enheter.
- Det kan påløpe ekstra kostnader når du laster ned filer via mobilnettet.
- Når du laster ned store filer, kan enheten bli oppvarmet. Hvis enheten blir varmere enn en angitt temperatur, blir funksjonen slått av.
- Hastigheten og ytelsen til denne funksjonen kan bli påvirket hvis nettverkssignalene er ustabile.
- Hvis Wi-Fi- og mobilnettstilkoblingene har svært ulik dataoverføringshastighet, kan det hende at enheten bare bruker den raskeste tilkoblingen.
- Denne funksjonen støtter Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1 og Hypertext Transmission Protocol Secure (HTTPS). Denne funksjonen kan ikke brukes sammen med andre protokoller, som for eksempel FTP.

Lyd og vibrering

Endre innstillingene for forskjellige lyder på enheten.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Lyd og vibrering**.

- **Lydmodus:** Angi om enheten skal bruke lyd- eller stillemodus.
- **Vibrer mens det ringer:** Angi at enheten skal vibrere og spille av en ringetone ved innkommende anrop.
- **Volum:** Juster volumnivået for ringetoner, musikk og videoer, systemlyder og varsler.
- **Vibrasjonsintensitet:** Juster styrken på vibrasjonsvarslingen.
- **Ringetone:** Endre ringetonen for anropet.
- **Vibreringsmønster:** Velg et vibreringsmønster.
- **Varselslyder:** Endre varslingslydinnstillingene for hver enkelt app.
- **Ikke forstyrr:** Still inn enheten til å slå av lyden for innkommende anrop og varsler unntatt de unntakene du selv har definert.
- **Berør.lyder:** Angi at enheten skal lage en lyd når du velger en app eller et alternativ på berøringsskjermen.
- **Skjermlåsingslyder:** Angi at enheten skal avgi en lyd når du låser eller låser opp berøringsskjermen.
- **Ladelyd:** Angi at enheten skal lage en lyd når den kobles til en lader.
- **Vibrasjonstilbakemelding:** Angi at enheten skal vibrere når du trykker på  eller  og for andre handlinger, som å trykke på og holde elementer.
- **Toner for ringetastatur:** Angi at enheten skal lage en lyd når du trykker på knappene på tastaturet.
- **Tastaturlyd:** Angi at enheten skal lage en lyd når du trykker på en tast.
- **Tastaturvibrasjon:** Angi at enheten skal vibrere når du trykker på en tast.
- **Lydkvalitet og effekter:** Konfigurer flere lydinnstillinger.

Varsler

Endre varslingsinnstillingene for den enkelte app.

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

Hvis du vil tilpasse varslingsinnstillingene, trykker du på **AVANSERT** og velger en app.

- **Tillat varsler:** Tillat varslinger fra den valgte appen.
- **Angi som prioritet:** Vis varslinger øverst i varselspanelet, og inkluder dem i tillatt-listen når **Ikke forstyr** er aktivert.
- **Forhåndsv. i spr.oppvind.:** Forhåndsvis varslinger i sprettoppvinduer.
- **Vis på låseskjermen:** Vis varslinger fra den valgte appen på låseskjermen.
- **Vis innhold på låseskjerm:** Vis innholdet til varslinger fra den valgte appen på låseskjermen.
- **Flere innstillinger:** Tilpass ytterligere varselsinnstillinger for den valgte appen.

Skjerm

Alternativer

Endre skjerminnstillingene.

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

- **Lysstyrke:** Juster skjermens lysstyrke.
- **Blått lys-filter:** Aktiver blålysfilteret og endre filterinnstillingene. Se [Blått lys-filter](#) for mer informasjon.
- **Skrift:** Endre skrifttypen og -størrelsen.
- **Skjermoppløsning:** Endre skjermoppløsning.

- **Skjermmodus:** Endre skjermmodusen for å justere skjermens farger og kontrast.
- **Enkel modus:** Bytt til enkel modus for å vise større ikoner og brukere et enklere oppsett på startskjermbildet. Se [Enkel modus](#) for mer informasjon.
- **Ikonrammer:** Angi hvorvidt det skal vises skyggelagt bakgrunn for å gjøre ikonene tydeligere.
- **Kantskjerm:** Endre innstillingene for kantskjermen. Se [Kantskjerm](#) for mer informasjon.
- **Always On Display:** Angi at et bilde eller informasjon skal vises på enheten mens skjermen er slått av. Se [Always On Display](#) for mer informasjon.
- **Nattklokke:** Still inn enheten til å bruke kantskjermen som en klokke om natten. Du kan angi hvor lenge nattklokken skal stå på.
- **LED-indikator:** Angi at enheten skal slå på LED-indikatoren mens batteriet lades når du har varsler eller når du foretar lydopptak.
- **Statuslinje:** Tilpass innstillingene for å vise varsler eller indikatorer på statuslinjen.
- **Tidsavbrudd for skjerm:** Angi hvor lenge enheten skal vente før den slår av skjermens bakgrunnslys.
- **Hold skjermen slått av:** Angi at enheten skal hindre skjermen i å slå seg på når den er i mørke omgivelser, som en lomme eller en veske.
- **Skjermsparer:** Angi at enheten skal starte en skjermsparer når enheten lades.

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, for eksempel Amazon Video, brukes i blålysfilteret.

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

Enkel modus

Enkel modus gir en enklere brukeropplevelse ved å bruke et enklere oppsett og større ikoner på startskjermbildet.



Enkelte appfunksjoner kan være utilgjengelige i enkel modus.

Bytte til enkel modus

- 1 Trykk på **Skjerm** → **Enkel modus** → **Enkel modus** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Velg apper under **Enkle apper** for å bruke et enklere oppsett.
- 3 Trykk på **UTFØRT**.

Gå tilbake til standardmodus

Stryk til venstre på startskjermbildet, og trykk på **Innstillinger** → **Skjerm** → **Enkel modus** → **Standardmodus** → **UTFØRT**.

Administrere snarveier

Hvis du vil legge til en snarvei til en app på startskjermbildet, stryker du til venstre, trykker på  og velger deretter en app.

Hvis du vil legge til en snarvei til en kontakt på startskjermbildet, stryker du til høyre og trykker på .

Hvis du vil slette en snarvei fra startskjermbildet, trykker du på **REDIGER**, og velger en app eller kontakt som er merket med .

Bakgrunner og temaer

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

Trykk på **Bakgrunner og temaer** 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 utilsiktet inndata for enkelte funksjoner.

- **S Pen:** Endre innstillingene for bruk av S Pen. Se i [S Pen-funksjoner](#) for mer informasjon om **Luftkommando**, **Luftvisning** og **Skjerm av-notat**.
- **Smart hvilemodus:** Still inn enheten til å hindre at skjermens bakgrunnslys slås av mens du ser på skjermen.
- **Spill:** Aktiver Spillstarteren og ikonet Spilleverktøy og endre spillrelaterte innstillinger. Se [Game Launcher](#) for mer informasjon.
- **Identifiser ulagrede numre:** Angi at enheten skal identifisere ulagrede telefonnumre når du mottar innkommende samtaler eller meldinger.



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

- **Énhåndsstyring:** 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.

- **Hurtigstart Kamera:** Angi at enheten skal starte kameraet ved å trykke raskt to ganger på Hjem-tasten.
- **Sprettoppvisningsbev.:** Angi at enheten skal vise appskjermbildet i sprettoppvisning. Se [Sprettoppvisning](#) for mer informasjon.
- **Smart bilde av skjermen:** Angi at enheten skal ta bilde av innhold som fortsetter over flere skjermbilder, og beskære og dele bildet som er tatt av skjermen umiddelbart.

- **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.

- **Direkteanrop:** Still inn enheten til å foreta et taleanrop ved å plukke opp og holde enheten nær øret mens du viser anrops-, meldings- eller kontaktdetaljer.
- **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.
- **Send SOS-meldinger:** Angi at enheten skal sende hjelp-meldinger ved å trykke på strømtasten tre ganger. Du kan også sende lydopptak sammen med meldingen til mottakerne. Se [Send SOS-meldinger](#) for mer informasjon.
- **Direkte deling:** Angi at enheten skal vise personene du har kontaktet, på delingsalternativpanelet for å tillate deg å dele innhold direkte.
- **Videoforbedring:** Forbedre bildekvaliteten til videoene dine og opplev mer levende farger.



Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig i enkelte apper.

Send SOS-meldinger

Trykk raskt tre ganger på strømtasten i et nødstilfelle. Enheten sender meldinger til nødkontaktene dine. Meldingene inkluderer informasjon om din posisjon.

- 1 Trykk på **Avanserte funksjoner** → **Send SOS-meldinger** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Følg instruksjonene på skjermen for å legge til nødkontakter hvis du ikke allerede har gjort det.

For å sende hjelp-meldinger med lydopptak eller bilder, trykker du på **Legg ved lydopptak** eller **Legg ved bilder**-bryteren for å aktivere disse funksjonene.



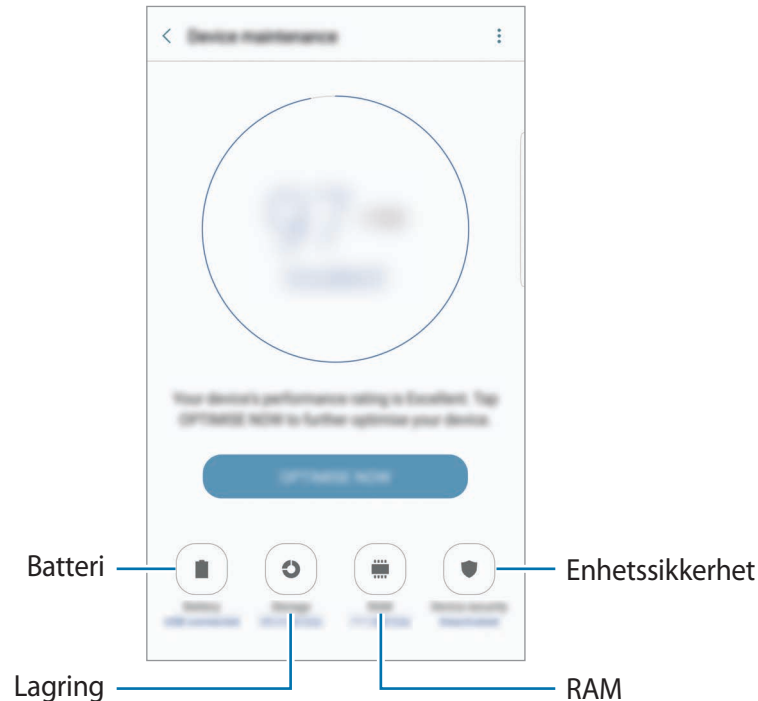
Legg ved bilder-alternativet er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av område eller tjenesteleverandør.

Legge til nødkontakter

Trykk på **Avanserte funksjoner** → **Send SOS-meldinger** → **Send meldinger til** → **LEGG TIL** på Innstillinger-skjermbildet. Trykk på **Opprett kontakt** og angi kontakthinformatjon, eller trykk på **Velg fra kontakter** for å legge til en eksisterende kontakt som nødkontakt.

Enhetsvedlikehold

Funksjonen for enhetsvedlikehold gir en oversikt over status for enhetens batteri, lagring, RAM og systemsikkerhet. Du kan også optimalisere enheten automatisk med ett trykk med fingeren.



Bruke hurtigoptimaliseringsfunksjonen

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **FIKS NÅ** eller **OPTIMALISER NÅ** på Innstillinger-skjermbildet.

Hurtigoptimaliseringsfunksjonen forbedrer enhetsytelsen gjennom følgende handlinger.

- Frigjøre litt minne.
- Slette unødvendige filer og lukke apper som kjører i bakgrunnen.
- Administrere unormal batteribruk.
- Søke etter skadelig programvare.

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.
- Du kan ikke motta varslinger fra apper der strømsparingsmodus brukes.

Kontrollere batteriet

Du kan spare batteristrøm ved å forhindre at apper som kjører i bakgrunnen bruker batteristrøm når de ikke brukes. Marker apper fra applisten og trykk **SPAR STRØM**. Trykk også på  → **Avanserte innstillinger** for å angi overvåkingsalternativer for appstrøm.

Du kan angi at batteriet på enheten skal lades opp raskere. Trykk på  → **Avanserte innstillinger** og trykk på **Hurtiglading med kabel**-bryteren for å aktivere denne 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.

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 under **Brukerdata**. Merk deretter av for elementene og trykk **SLETT** eller **AVINSTALLER**.

RAM

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **RAM** på Innstillinger-skjermbildet.

For å gjøre enheten raskere ved å redusere mengden RAM du bruker, merker du av for apper på listen over apper, og trykker på **FJERN NÅ**.

Enhetssikkerhet

Sjekk enhetens sikkerhetsstatus. Denne funksjonen søker gjennom enheten etter skadelig programvare.

Trykk på **Enhetsvedlikehold** → **Enhetssikkerhet** på Innstillinger-skjermbildet.

Apper

Administrer enhetens apper og endre innstillingene deres. Du kan vise appens bruksinformasjon, endre varslings- eller tillatelsesinnstillinger, eller avinstallere eller deaktivere unødvendige apper.

Trykk på **Apper** på Innstillinger-skjermbildet.

Låseskjerm og sikkerhet

Endre innstillingene for sikring av enheten og SIM- eller USIM-kortet.

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



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

- **Skjermlåstype:** Endre skjermlåsmetoden.
- **Informasjon og appsnarveier:** Endre innstillinger for elementene som vises på låseskjermen.
- **Varsler på låseskjermen:** Angi om du vil vise varselsinnhold på låseskjermen eller ikke, og hvilke varsler som skal vises.
- **Innstillinger for sikker lås:** Endre skjermlåsinnstillingene for den valgte låsemetoden.
- **Fingeravtrykk:** Registrer fingeravtrykket ditt for å sikre enheten eller logge på Samsung-kontoen din. Se [Fingeravtrykkgjennkjenning](#) for mer informasjon.

- **Iriser:** Registrer irisene dine for å sikre enheten eller logge på Samsung-kontoen din. Se [Irisgjenkjenne](#) for mer informasjon.
 - **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.
 - **Ukjente kilder:** 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 mer informasjon.
 - **Sikker oppstart:** Beskytt enheten din ved å angi at den krever en skjermopplåsingskode når du slår på enheten. Du må angi opplåsingskoden for å starte enheten og motta meldinger og varsler.
 - **Krypter 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.

Nettsky og kontoer

Innledning

Synkroniser, sikkerhetskopier og gjenopprett enhetsdata med Samsung Cloud, eller nullstill enheten. Du kan også registrere og administrere kontoer, slik som Samsung-kontoen eller Google-kontoen din, og overføre data til eller fra andre enheter med Smart Switch.



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

Du kan administrere innholdet du vil lagre sikkert i Samsung Cloud. Sjekk bruksstatus for Samsung Cloud-lagring og synkroniser, sikkerhetskopier og gjenopprett dataene dine.

Trykk på **Nettsky og kontoer** → **Samsung Cloud** på Innstillinger-skjermbildet.

Nettskybruk

Vis hvor mye lagringsplass du bruker i Samsung Cloud og mengden bruk etter datatype. Du kan også slette sikkerhetskopierte data fra gamle enheter etter at du har gjenopprettet dataene.

Synkroniseringsinnstillinger

Tilpass synkroniseringsinnstillingene til dataene dine, som kontakter, kalender, bilder og videoer.

Sikkerhetskopier og gjenopprett

Sikkerhetskopier appdataene og enhetsinnstillingene dine til Samsung Cloud, og gjenopprett dem ved behov. Se [Sikkerhetskopiere og gjenopprette data](#) for mer informasjon.

Kontoer

Legg til Samsung- og Google-kontoene dine eller andre kontoer som du vil synkronisere med.

Legge til kontoer

Enkelte apper som brukes på enheten, krever en registrert konto. Opprett kontoer for å få mest mulig ut av enheten din.

- 1 Trykk på **Nettsky og kontoer** → **Kontoer** → **Legg til konto** på Innstillinger-skjermbildet.
- 2 Velg en kontotjeneste.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen av kontoen.

Hvis du vil synkronisere innhold med kontoene dine, velger du en konto og velger deretter elementer som skal synkroniseres.

Fjerne kontoer

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Nettsky og kontoer** → **Kontoer**, velger et kontonavn, velger kontoen som skal fjernes, og trykker deretter på  → **Fjern konto**.

Sikkerhetskopier

Endre innstillingene for administrasjon av innstillinger og data.

Trykk på **Nettsky og kontoer** → **Sikkerhetskopier** på Innstillinger-skjermbildet.

Samsung-konto

- **Sikkerhetskopier mine data:** Sikkerhetskopier personlig informasjon og appdata til Samsung Cloud. Du kan også angi at enheten automatisk skal sikkerhetskopiere data.
- **Gjenopprett:** Gjenopprett tidligere sikkerhetskopierte personlig informasjon og appdata fra Samsung Cloud.

Google-konto

- **Sikkerhetskopier mine data:** Still inn enheten til å sikkerhetskopiere innstillinger og appdata til Google-serveren.
- **Sikkerhetskopieringskonto:** Konfigurer eller rediger Google-sikkerhetskopikontoen din.
- **Automatisk gjenoppretting:** Still inn enheten til å automatisk gjenopprette innstillinger og appdata fra Google-serveren når apper installeres på nytt.

Smart Switch

Åpne **Smart Switch** og overfør data fra den gamle enheten. Se [Overføre data fra din gamle enhet](#) for mer informasjon.

Trykk på **Nettsky og kontoer** → **Smart Switch** på Innstillinger-skjermbildet.

Google

Konfigurer innstillingene for enkelte Google-funksjoner.

Trykk på **Google** på Innstillinger-skjermbildet.

Tilgjengelighet

Om Tilgjengelighet

Gjør tilgjengeligheten bedre med funksjoner som gjør enheten lettere å bruke for brukere med redusert syn, hørsel eller nedsatt bevegelse i fingrene.

Trykk på **Tilgjengelighet** på Innstillinger-skjermbildet.

Bruke Hjem-tasten til å åpne tilgjengelighetsmenyer

Trykk på **Tilgjengelighet** → **Direkte tilgang** på Innstillinger-skjermbildet, og trykk deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen. Velg deretter en tilgjengelighetsmeny som du vil åpne når du trykker raskt tre ganger på Hjem-tasten.

Du har tilgang til følgende tilgjengelighetsmenyer.

- Tilgjengelighet
- Voice Assistant
- Universalbryter
- Forstørrelsesvindu
- Negative farger
- Gråskala
- Fargejustering
- Samhandlingskontroll

Voice Assistant (taletilbakemelding)

Aktivere eller deaktivere Voice Assistant

Når du aktiverer Voice Assistant, startes taletilbakemelding på enheten. Når du trykker én gang på den valgte funksjonen, leser enheten teksten på skjermen høyt. Du aktiverer funksjonen ved å trykke to ganger på den.

Trykk på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Voice Assistant** på Innstillinger-skjermbildet, og deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

For å deaktivere Voice Assistant trykker du på bryteren og deretter raskt to ganger hvor som helst på skjermen.

Når du aktiverer Voice Assistant for første gang, vil veiledningen starte etter aktivering. Du kan spille den av på nytt ved å klikke på **Voice Assistant-hjelp**.



Enkelte funksjoner er ikke tilgjengelige når du bruker Voice Assistant.

Styre skjermen med fingerbevegelser

Du kan bruke forskjellige fingerbevegelser for å styre skjermen mens du bruker Voice Assistant.

Bevegelser med én finger

- Trykke én gang: Les elementet under fingeren høyt. For å utforske skjermen plasserer du en finger på skjermen, og beveger den på skjermen.
- Trykke to ganger: Åpne det valgte elementet. Når de valgte elementene leses høyt, og du hører elementet som du ønsker, slipper du fingeren fra elementet. Trykk deretter raskt to ganger hvor som helst på skjermen.
- Trykke raskt to ganger på og holde på skjermen: Flytt et element eller gå inn på et tilgjengelig alternativ.
- Stryke til venstre: Gå til det forrige elementet.
- Stryke til høyre: Gå til det neste elementet.
- Stryke opp- eller nedover : Endre de nyeste innstillingene for kontekstmenyen.

- Stryke til venstre og deretter til høyre i én bevegelse: Bla oppover på skjermen.
- Stryke til høyre og deretter til venstre i én bevegelse: Bla nedover på skjermen.
- Stryke oppover, så nedover, i én bevegelse: Gå til første element på skjermen.
- Stryke nedover, så oppover i én bevegelse: Gå til siste element på skjermen.

Bevegelser med to fingre

- Trykke én gang: Sett taletilbakemelding på pause eller gjenoppta.
- Trykke to ganger: Start avspilling, sett den på pause eller gjenoppta den.
- Trykke tre ganger: Sjekk gjeldende klokkeslett, gjenværende batterikapasitet og mer. Hvis du vil endre hvilke elementer som skal leses opp høyt, åpner du Innstillinger-skjermbildet og trykker på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Voice Assistant** → **INNSTILLINGER** → **Statuslinjeinformasjon**.
- Trykke raskt fire ganger: Aktivere eller deaktivere taletilbakemelding.
- Stryke til venstre: Gå til neste side.
- Stryke til høyre: Gå tilbake til forrige side.
- Stryke oppover: Bla nedover i listen.
- Stryke nedover: Bla oppover på listen.
- Stryke i hvilken som helst retning på låseskjermen: Lås opp skjermen.
- Stryke nedover fra toppen av skjermen: Åpne varselspanelet.

Bevegelser med tre fingre

- Trykke én gang: Begynn å lese elementer høyt fra toppen.
- Trykke to ganger: Begynn å lese fra det neste elementet.
- Trykke tre ganger: Les den sist valgte teksten og kopier den til utklippstavlen.
- Stryke til venstre eller høyre: Åpne kontekstmenyen og bla gjennom alternativene.
- Stryke opp- eller nedover: Endre tekstlesning og velge detaljnivå.

Bruke kontekstmenyen

Stryk til venstre eller høyre med tre fingre når du bruker Voice Assistant. Kontekstmenyen vises og enheten vil lese alternativene høyt. Stryk til venstre eller høyre med tre fingre for å bla gjennom alternativene. Når du hører alternativet du ønsker, stryker du opp- eller nedover for å bruke alternativet eller justere innstillingene for det. Når du for eksempel hører **Enhetsvolum**, kan du justere volumet ved å stryke opp- eller nedover.

Legge til og behandle bildeetiketter

Du kan tilordne etiketter til bilder på skjermen. Enheten leser etikettene høyt når bildene velges. Legg etiketter til umerkede bilder ved å trykke på skjermen to ganger med tre fingre og holde på den.

Hvis du vil administrere etikettene, åpner du Innstillinger-skjermbildet og trykker på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Voice Assistant** → **INNSTALLINGER** → **Administrer tilpassede etiketter**.

Konfigurere innstillinger for Voice Assistant

Du kan konfigurere innstillinger for Voice Assistant etter behov.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Voice Assistant** → **INNSTALLINGER**.

- **Talevolum:** Velg volumnivået for taletilbakemelding.
- **Talehastighet:** Velg en hastighet for taletilbakemelding.
- **Toneendringer:** Still inn enheten til å lese teksten høyt med en annen tonehøyde mens du bruker et tastatur.
- **Tilbakemelding fra tastatur:** Still inn enheten til å lese navnet på elementet under fingeren din høyt mens du bruker et tastatur.
- **Snakk mens skjerm er av:** Angi at enheten skal lese varsler høyt når skjermen er slått av.
- **Bruk nærhetssensor:** Angi at enheten skal sette taletilbakemelding på pause når du plasserer hånden over sensoren øverst på enheten.
- **Rist for å lese videre:** Angi at enheten skal lese tekst på skjermen høyt når du rister på enheten. Du kan velge mellom forskjellige ristehastigheter.

- **Les opp fonetisk alfabet:** Angi at enheten skal si et ord som begynner med bokstaven du trykker på og holder på tastaturet.
- **Les opp brukstips:** Angi at enheten skal lese brukertips høyt når du velger et element ved å stryke over skjermen.
- **Vibrasjonstilbakemelding:** Angi at enheten skal vibrere når du utfører handlinger på skjermen, for eksempel når du velger et element.
- **Tilbakemelding med lyd:** Angi at enheten skal lage en lyd når du utfører handlinger på skjermen, for eksempel når du velger et element.
- **Fokuser på tale:** Angi at enheten skal skru ned medievolumet når enheten leser et element høyt.
- **Volum for tilbakemelding med lyd:** Juster volumet på lyden som spilles av når du berører skjermen for å styre enheten. Denne funksjonen er tilgjengelig når **Tilbakemelding med lyd** er aktivert.
- **Stor markør:** Angi at enheten skal gjøre rammen til den firkantede markøren som vises når du berører et element tykkere.
- **Markørfarge:** Velg en farge til den firkantede markøren som vises når du trykker på elementer.
- **Tilbake- og nyligtasttilbakemelding:** Angi at enheten skal gi taletilbakemelding når du trykker én gang på  eller . Trykk raskt to ganger på  eller  for å bruke tastene.
- **Hurtigmeny:** Velg kontekstuelle menyalternativer som skal vises når du stryker til høyre eller venstre med tre fingre.
- **Administrer tilpassede etiketter:** Administrer etikettene du har lagt til.
- **Statuslinjeinformasjon:** Velg elementer som skal leses høyt når du trykker på skjermen tre ganger med to fingre.
- **Utviklernalternativer:** Angi alternativer for apputvikling.

Bruke enheten med skjermen avslått

For personvern kan du angi at enheten skal virke som normalt med skjermen avslått. Skjermen slår seg ikke på når du trykker på Hjem-tasten eller på skjermen. Funksjoner som er aktivert for øyeblikket, slås ikke av når skjermen slås av.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Mørk skjerm**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Du kan aktivere eller deaktivere denne funksjonen ved å trykke to ganger på strømtasten.

Lese passord høyt

Du kan angi at enheten skal lese passordet høyt når du angir passordet mens Voice Assistant er aktivert.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Uttal passord**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Angi tekst-til-tale-funksjoner

Du kan endre innstillingene for tekst-til-tale-funksjonene som brukes når Voice Assistant er aktivert, som for eksempel språk, hastighet og mer.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Tekst-til-tale**, og deretter bruker du følgende funksjoner:

- **Foretrukket TTS-motor:** Velg en motor for tekst-til-tale-funksjonen.
- **Talehastighet:** Juster hastigheten for tekst-til-tale-funksjonen.
- **Status for standardspråk:** Vis språket som brukes for tekst-til-tale-funksjonen.

Skrive inn tekst med tastaturet

Du kan vise tastaturet ved å trykke på tekstinnatafeltet og deretter trykke raskt to ganger hvor som helst på skjermen.

Hvis du vil aktivere funksjonen for rask tasteangivelse, åpner du Innstillinger-skjermbildet, trykker på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Rask tasteangivelse**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Når du berører tastaturet med fingeren, leser enheten høyt tegnene på tastene under fingeren. Når du hører tegnet som du vil ha, slipper du fingeren fra skjermen for å velge det. Tegnet skrives inn, og enheten leser teksten høyt.

Hvis **Rask tasteangivelse** ikke er aktivert, slipper du fingeren fra tegnet som du ønsker, og trykker deretter raskt to ganger hvor som helst på skjermen.

Angi flere tegn

Trykk på og hold en tast på tastaturet for å angi flere tegn som er tilgjengelige for tasten. Et sprettoppvindu vises over tasten som viser tilgjengelige tegn. Hvis du vil velge et tegn, drar du fingeren på sprettoppvinduet til du hører tegnet som du ønsker, og deretter slipper du den.

Syn

Legge lydopptak til taleetiketter

Du kan bruke taleetiketter til å skille mellom gjenstander med lignende fasong ved å feste etiketter til dem. Du kan spille inn og tildele et lydopptak til en NFC-aktivert taleetikett. Lydopptaket spilles av når du plasserer enheten i nærheten av etiketten.



Slå på NFC-funksjonen før du bruker denne funksjonen.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Taleetikett**. Taleopptakeren vil starte.
- 2 Trykk på  for å starte innspillingen. Snakk direkte inn i mikrofonen.
- 3 Trykk på **OK** for å stoppe når du er ferdig med opptaket.
- 4 Hold baksiden av enheten over taleetiketten. Informasjonen i lydopptaket vil bli skrevet til taleetiketten.

Endre skriftstørrelsen

Du kan endre skriftstørrelsen som vises på skjermen.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Skriftstørrelse**.

Hvis du vil bruke større skriftstørrelser, trykker du på bryteren **Større skriftstørrelser**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Deretter kan du dra justeringslinjen for å endre skriftstørrelsen. Når du angir skriftstørrelsen til **Svært stor**, kan det hende at skriftstørrelsen ikke kan brukes i enkelte apper.

Bruke skifter med høy kontrast

Juster farge og kontur på skifter for å øke kontrasten mellom tekst og bakgrunn.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Skrifter med høy kontrast**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Bruke tastatur med høy kontrast

Øk størrelsen på Samsung-tastaturet og endre tastefargene for å øke kontrasten mellom tekst og bakgrunn.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Tastatur med høy kontrast**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Vise knappeformene

Vis knappeformene med rammer for å gjøre dem tydeligere.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Vis knappeformer**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Bruke et forstørrelsesvindu

Du kan aktivere et forstørrelsesvindu for å zoome inn på skjermbildet for å se en større versjon av innholdet.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Forstørrelsesvindu**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Forstørrelsesvinduet vises på skjermen.

Dra håndtaket nederst på forstørrelsesglasset for å flytte forstørrelsesglasset til det området du vil forstørre på skjermen.

Forstørre skjermbildet

Du kan forstørre skjermbildet og zoome inn på et bestemt område.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Forstørrelsesbevegelser**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

- Zoome inn og ut: Trykk raskt tre ganger på skjermen for å zoome inn på et bestemt område. Trykk raskt tre ganger på skjermen på nytt for å gå tilbake til normal visning.
- Utforske skjermen ved rulling: Dra to eller flere fingre rundt på det forstørrede skjermbildet.
- Justere zoomforhold: Klyp sammen to eller flere fingre på det forstørrede skjermbildet, eller spre dem fra hverandre.

Du kan også forstørre skjermbildet midlertidig ved å trykke tre ganger på skjermen og deretter holde. Dra fingeren for å utforske skjermbildet mens du holder på skjermen. Slipp opp fingeren for å gå tilbake til vanlig visning.



- Tastaturer på skjermen kan ikke forstørres.
- Når denne funksjonen er aktivert, kan ytelsen i enkelte apper, som for eksempel **Telefon** og **Kalkulator**, bli påvirket.

Konvertere skjermen til gråskalamodus

Du kan vise fargene på skjermen som gråtoner.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Gråskala**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Reversere visningsfargene

Du kan bedre synligheten på skjermen for å gjøre det enklere for brukerne å gjenkjenne tekst på skjermen.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn**, og deretter trykker du på **Negative farger**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Fargejustering

Du kan justere hvordan farger vises på skjermen, hvis du har problemer med å skille mellom farger. Enheten endrer fargene til farger som er lettere å kjenne igjen.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Syn** → **Fargejustering**, og deretter trykker du på bryteren for å aktivere denne funksjonen. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre fargejusteringsprosessen.

Hørsel

Lyddetektorer

Du kan stille inn enheten til å vibrere når den registrerer at dørklokken ringer eller at et barn gråter.



Når du bruker talegjenkjenning, for eksempel **S Voice**, virker ikke lyddetektorene.

Barnegråtdetektor

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel** → **Lyddetektorer**, og deretter på **Barnegråtdetektor**-bryteren for å aktivere denne funksjonen. Enheten vil vibrere når den registrerer lyd og varselet vil lagres som en logg.

Ringeklokkedetektor

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel** → **Lyddetektorer**, og deretter på **Ringeklokkedetektor**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Trykk på  for å gjøre et opptak av ringeklokken din.
Enheden vil oppdage og gjøre et opptak av ringeklokken.
- 3 Trykk på  og ring på ringeklokken for å kontrollere at den er riktig registrert. Når enheten oppdager lyden av ringeklokken, trykker du på **OK**.
Hvis du vil endre ringeklokkelyden, trykker du på **Endre ringeklokkelyd**.
Enheden vil vibrere når den registrerer lyd og varselet vil lagres som en logg.

Stille inn fotolysvarsel

Angi at fotolysset skal blinke når det går en alarm eller når du mottar varsler, for eksempel innkommende anrop og nye meldinger.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel**, og deretter trykker du på **Lysblinkvarsel**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Slå av alle lyder

Du kan angi at alle lyder på enheten skal dempes, som for eksempel medielyder og stemmen til anroperen under en samtale.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel**, og deretter trykker du på **Slå av alle lyder**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Innstillinger for undertekster

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel** → **Samsung-undertekster (CC)** eller **Google-undertekster (CC)**, og deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Velg et alternativ for å konfigurere tekstinnstillingene.

Justere lydbalansen

Du kan angi at enheten skal justere lydbalansen når du bruker et hodesett.

- 1 Koble et hodesett til enheten og ta det på.
- 2 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel**.
- 3 Dra justeringsbryteren under **Venstre/høyre lydbalanse** til venstre eller høyre for å justere lydbalansen.

Monolyd

Monolyd kombinerer stereolyd i ett signal som spilles i alle hodesetthøytalerne. Bruk dette alternativet hvis du har nedsatt hørsel eller hvis det er mer praktisk for deg å bruke bare én øreplugg.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Hørsel**, og deretter trykker du på **Monolyd**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Smidighet og samhandling

Universalbryter

Du kan styre berøringsskjermen ved å koble til en ekstern bryter, ved å trykke på skjermen eller ved å bruke hodebevegelser og ansiktsuttrykk.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Universalbryter**, og deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen. Hvis universalbryterne ikke er registrert på enheten, trykker du på **LEGG TIL BRYTER**, og angir bryterne som skal kontrollere enheten.



For å aktivere universalbryterfunksjonen må minst én bryter være registrert på enheten.

For å angi brytere som skal kontrollere enheten, trykker du på **INNSTILLINGER** → **Brytere**.

Trykk tre ganger på Hjem-tasten for å deaktivere denne funksjonen.

Assistentmeny

Vise ikonet for assistentsnarvei

Du kan stille inn enheten til å vise ikonet for assistentsnarvei for tilgang til apper, funksjoner og innstillinger. Du kan lett styre enheten ved å trykke på assistentmenyene på ikonet.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Assistentmeny**.
- 2 Trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
Ikonet for assistentsnarvei vises nederst til høyre på skjermen.

Få tilgang til assistentmenyer

Ikonet for assistentsnarvei vises som et flytende ikon for å gi enkel tilgang til assistentmenyer fra alle skjermbilder.

Når du trykker på ikonet for assistentsnarvei, utvides ikonet litt, og assistentmenyene vises på ikonet. Trykk på opp- eller nedpilen for å gå til andre paneler, eller bla opp eller ned på skjermen for å velge andre menyer.

Bruke markøren

Trykk på **Markør** på assistentmenyen. Du kan styre skjermen med små fingerbevegelser på berøringsområdet. Dra fingeren på berøringsområdet for å flytte markøren. Du kan også trykke på skjermen for å velge elementer under markøren.

Du kan bruke følgende alternativer:

-  /  : Bla til venstre eller høyre på skjermen.
-  /  : Bla opp eller ned på skjermen.
-  : Forstørr området der markøren står.
-  : Flytt berøringsområdet til en annen plassering.
-  : Lukk berøringsområdet.

Hvis du vil endre berøringsområdet og markørinnstillingene, åpner du Innstillinger-skjermbildet og trykker på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Assistentmeny**. Tilpass deretter innstillingene under **Berør.flate- og markørinnst.**

Bruke utvidede assistentmenyer

Du kan angi at enheten skal vise utvidede assistentmenyer for utvalgte apper.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Assistentmeny** → **Assistent pluss**, trykker på bryteren for å aktivere denne funksjonen, og velger deretter apper.

Slå på skjerm enkelt

Slå på skjermen ved å bevege hånden din over sensoren øverst på enheten. Du kan slå på skjermen uten å trykke på en eneste tast. Når du bruker denne funksjonen, må du plassere enheten på en plan flate med skjermen oppover eller holde den godt fast for å unngå at den beveger seg.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling**, og deretter trykker du på **Slå på skjerm enkelt**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Trykk på og hold-forsinkelse

Du kan angi gjenkjenningstiden for å trykke på og holde skjermen.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Trykk på og hold-forsinkelse** og velger deretter et alternativ.

Samhandlingskontroll

Du kan aktivere modus for samhandlingskontroll for å begrense enhetens reaksjon på inndata mens du bruker apper.



Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når du aktiverer **Dra håndflaten over for å ta et bilde**, **Direkteanrop**, **Smartvarsel** eller **Enkel lyd av**.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Smidighet og samhandling** → **Samhandlingskontroll**.

- 2 Trykk på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 3 Trykk på og hold inne Hjem- og volum ned-tasten samtidig mens du bruker en app.
- 4 Juster størrelsen på rammen, eller tegn en linje rundt området som du vil begrense.
- 5 Trykk på **OK**.

Enheten viser det begrensede området. Det begrensede området vil ikke reagere når du tar på det, og enhetens fysiske taster blir deaktivert. Du kan imidlertid aktivere funksjoner for strømtasten, volumtasten og tastaturet i modus for samhandlingskontroll.

Hvis du vil deaktivere modus for samhandlingskontroll, trykker du på og holder inne Hjem- og volum ned-tasten samtidig.

Retningslås

Du kan lage en retningskombinasjon for å låse opp skjermen.

- 1 På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Retningslås**, og trykker deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.
- 2 Dra fingeren opp, ned, til venstre eller høyre seks til åtte ganger, og trykk deretter på **FORTSETT**.
- 3 Tegn retningskombinasjonen på nytt for å bekrefte den, og trykk deretter på **BEKREFT**.

Varselspåminnelse

Du kan bruke denne funksjonen til å bli minnet på varsler som du ikke har sjekket etter en viss tid.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Varselspåminnelse**, og trykker deretter på bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Hvis du vil angi at enheten skal vibrere når du har varsler som du ikke har sjekket, trykker du på **Vibrasjon**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Hvis du vil angi et intervall mellom varsler, trykker du på **Påminnelsesintervall**.

Hvis du vil at apper skal varsle om varslinger, velger du apper i **Vis varsler fra**.

Besvare anrop eller avslutte samtaler

Konfigurer den til å svare på eller avslutte samtaler ved å trykke på en knapp eller ved bruk av talekommando.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Besvare anrop og avslutte samtaler**.

Velg ønsket metode.

Bruke ettrykksmodus

Når en alarm starter eller hvis du har et innkommende anrop, kan du trykke på knappen for å stoppe alarmen eller besvare anropet i stedet for å dra den.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** og deretter på **Ettrykksmodus**-bryteren for å aktivere denne funksjonen.

Administrere tilgjengelighetsinnstillinger

Lagre tilgjengelighetsinnstillinger i en fil

Eksporter de gjeldende tilgjengelighetsinnstillingene i en fil.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Administrer tilgjengelighet** → **Importer/eksporter** → **Eksporter til Mine filer**.

Importere en fil med tilgjengelighetsinnstillinger

Importer en fil med tilgjengelighetsinnstillinger, og oppdater gjeldende innstillinger.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Administrer tilgjengelighet** → **Importer/eksporter** → **Importer fra Mine Filer**. Velg en fil som skal importeres, og trykk på **OK**. Tilgjengelighetsinnstillingene oppdateres i henhold til den importerte filen.

Dele filer med tilgjengelighetsinnstillinger

Del filene med tilgjengelighetsinnstillinger med andre via e-post, Wi-Fi Direct, Bluetooth og annet.

På Innstillinger-skjermbildet trykker du på **Tilgjengelighet** → **Administrer tilgjengelighet** → **Del via**. Velg deretter tilgjengelighetsfilene, og trykk på **OK**. Velg en delingsmetode, og følg instruksjonene på skjermen for å dele filene.

Generell styring

Tilpass enhetens systeminnstillinger eller nullstill enheten.

Trykk på **Generell styring** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Språk og inndata:** Velg enhetsspråk og endre innstillinger for eksempel tastatur og taleinndata. Noen alternativer kan være utilgjengelige for det valgte språket.
- **Dato og tid:** Få tilgang til og endre følgende innstillinger for å styre hvordan enheten viser klokkeslett og dato.



Hvis batteriet lades fullstendig ut eller tas ut av enheten, vil både klokkeslettet og datoen bli tilbakestilt.

- **Kontakt oss:** Still spørsmål eller les vanlige spørsmål. Se [Samsung Members](#) for mer informasjon.
- **Rapporting av diagnostikkinfo:** Angi at enheten automatisk skal sende enhetens diagnostikk- og bruksinformasjon til Samsung.
- **Markedsføringsinformasjon:** Angi om du vil motta markedsføringsinformasjon fra Samsung, som spesialtilbud, medlemskapsfordeler og nyhetsbrev.
- **Nullstill:** Nullstill enhetens innstillinger eller tilbakestill til fabrikkinnstilte data.

Programvareoppdatering

Oppdater enhetens programvare eller endre oppdateringsinnstillingene.

Trykk **Programvareoppdatering** på Innstillinger-skjermbildet.

- **Last ned oppdateringer manuelt:** Se etter og installer oppdateringer manuelt.
- **Last ned oppdateringer automatisk:** Angi at enheten skal se etter og laste ned oppdateringer automatisk når den er koblet til et Wi-Fi-nettverk.
- **Planlagte oppdateringer:** Angi at enheten skal installere nedlastede oppdateringer på et bestemt tidspunkt.

Brukerhåndbok

Vis hjelpeinformasjon for å lære om hvordan du bruker enheten og appene eller konfigurerer viktige innstillinger.

Trykk på **Brukerhåndbok** på Innstillinger-skjermbildet.

Om enheten

Få tilgang til enhetsinformasjonen.

Trykk på **Om enheten** på Innstillinger-skjermbildet.

- **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.
- **Enhetsnavn:** Vis og rediger navnet som vises når du kobler enheten til andre enheter over Bluetooth, Wi-Fi Direct og andre metoder.
- **Modellnummer:** Vis enhetens modellnummer.
- **Programvareinfo:** Vis enhetens programvareinformasjon, som operativsystemversjon og fastvareversjon.
- **Batteriinfo:** Vis enhetens batteristatus og -informasjon.

Tillegg

Feilsøking

Vennligst prøv følgende løsninger før du kontakter et Samsung-servicesenter. Det kan hende at enkelte situasjoner ikke gjelder for din enhet.

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-kode:** 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 din tjenesteleverandør.
- **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 din tjenesteleverandør 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 din tjenesteleverandør 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 alle midlertidige programvarefeil.
- Kontroller at enhetens programvare er oppgradert til den nyeste versjonen.
- Hvis berøringsskjermen er ripet eller skadet, går du til et Samsung-servicesenter.

Enheten 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 av og på enheten igjen.

Tvungen omstart

Hvis enheten din har låst seg og ikke reagerer, trykker du på og holder inne strømtasten og volum ned-tasten samtidig i mer enn 7 sekunder for å starte den på nytt.

Nullstilling av enheten

Hvis metodene over ikke løser problemet, kan du utføre en tilbakestilling til fabrikkinnstilte data.

På appskjermbildet trykker du på **Innstillinger** → **Generell sytring** → **Nullstill** → **Nullstill til fabrikkdata** → **TILBAKESTILL ENHET** → **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.

Hvis du har registrert en Google-konto på enheten, må du logge på den samme Google-kontoen etter at du har tilbakestilt 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 et hodesett må du kontrollere at det 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 lyd kvaliteten 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.

Batteriikonet er tomt

Batterinivået er lavt. Lad opp batteriet.

Batteriet lader ikke korrekt (for Samsung-godkjente ladere)

- Kontroller at laderen er koblet til 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 meldingsfunksjoner eller enkelte apper, slik som 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 Digital Rights Management (DRM)-beskyttet. 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 godkjente av din nettverkstjenesteleverandør eller tjenesteleverandører av tilleggstjenester. Det kan hende at noe innhold som finnes på Internett, slik som ringetoner, videoer, eller bakgrunnsbilder, ikke fungerer korrekt.

En annen Bluetooth-enhet kan ikke lokaliseres

- Kontroller at Bluetooth-funksjonen er aktivert på enheten din.
- Kontroller at Bluetooth-funksjonen er aktivert på den enheten som du vil koble til.
- Kontroller at enheten din og den andre Bluetooth-enheten er innenfor maksimal Bluetooth-rekkevidde (10 m).

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.
- Hvis du bruker Windows XP, må du kontrollere at du har Windows XP Service Pack 3 eller høyere installert på datamaskinen.

Enheten din finner ikke din gjeldende posisjon

GPS-signaler kan være hindret på enkelte steder, slik som innendørs. Still inn enheten slik at den bruker Wi-Fi eller et mobilnett for å finne din gjeldende posisjon 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 ødelagte 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 i enhetens lagringsplass

Slett unødvendige data, som hurtigbuffer, med Smart Manager eller slett ubrukte mapper eller filer manuelt for å frigjøre lagringsplass.

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.no.

Klikk inn på "SUPPORT"=>"Hjelp og feilsøking" eller søk ved hjelp av modellnummer.

Alternativt kan du ringe vår kundesupport på telefon 815 56 480.

Opphavsrett

Copyright © 2016 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, uten skriftlig forhåndsgodkjennelse fra Samsung Electronics.

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 Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ og Wi-Fi-logoen er registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance.
- Alle andre varemerker og opphavsrettigheter tilhører sine respektive eiere.