SAMSUNG

BRUKSANVISNING

SM-G980F
SM-G980F/DS
SM-G981B
SM-G981B/DS
SM-G985F
SM-G985F/DS
SM-G986B
SM-G986B/DS
SM-G988B
SM-G988B/DS

Swedish. 02/2020. Rev.1.0

www.samsung.com

Innehållsförteckning

Grunder

4 Läs detta först
7 Situationer då enheten överhettas samt lösningar
10 Enhetens layout och funktioner
16 Batteri
23 Nano-SIM-kort och eSIM
26 Minneskort (microSD-kort)
28 Slå på och av enheten
30 Första konfigurationen
30 Samsung account
32 Återställ data från din gamla enhet (Smart Switch)
35 Förstå skärmen
46 Aviseringspanel
48 Skärmbild och skärminspelning
50 Ange text

Appar och funktioner

53 Installera eller avinstallera appar
55 Bixby
60 Bixby Vision
63 Bixby Routines
66 Telefon
71 Kontakter
75 Meddelanden
78 Internet
80 Kamera
102 Galleri
110 AR-zon
122 Always On Display
123 Kantskärm
127 Flera fönster
130 Samsung Daily
131 Samsung Pay
134 Samsung Health
137 Samsung Members
137 Samsung Notes
138 Galaxy Wearable
138 Kalender
139 Reminder
141 Röstinspelning
144 Mina filer
144 Klocka
146 Kalkylator
146 Game Launcher
148 Game Booster
149 Hemskärm för barn
150 SmartThings
154 Dela innehåll
157 Music Share
158 Samsung DeX
165 Länk till Windows
167 Samsung Global Goals
167 Google-appar

Inställningar

169 Inledning
169 Anslutning
- 170 Wi-Fi
- 172 Bluetooth
- 173 NFC och betalning
- 175 Datasparare
- 176 Appar för endast mobildata
- 176 SIM-kortshanterare (modeller med dubbla SIM-kort)
- 177 Mobil hotspot och Internetdeln.
- 178 Fler anslutningsinställningar

180 Ljud och vibration
- 181 Dolby Atmos (surroundljud)
- 181 Separat appljud

182 Aviseringar
- 182 Appikonmärken

183 Skärm
- 184 Inställningar för Mörkt läge
- 185 Rörelseutjämning
- 185 Blåljusfilter
- 186 Ändra skärmläge eller justera skärmens färg
- 187 Teckenstorlek och stil
- 187 Skärmupplösning
- 187 Skärmsläckare

188 Bakgrundsbild
188 Teman
188 Låsskärm
- 189 Smart Lock

190 Biometrik och säkerhet
- 191 Ansiktsigenkänning
- 194 Igenkänning av fingeravtryck
- 198 Samsung Pass
- 201 Hemlig mapp
- 205 Säker Wi-Fi

206 Privat
207 Plats
207 Konton och säkerhetskop.
- 208 Samsung Cloud

209 Google
210 Avancerade funktioner
- 211 Rörelser och gester
- 212 Dubbelmeddelande

213 Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller
- 213 Digitalt välbefinnande

215 Enhetsvård
- 215 Optimera enheten
- 216 Batteri
- 217 Lagring
- 217 Minne
- 217 Säkerhet

218 Appar
218 Allmän hantering
219 Tillgänglighet
219 Programvaruuppdatering
220 Om telefonen

Bilaga

221 Tillgänglighet
239 Vanliga frågor och svar
246 Felsökning
251 Ta bort batteriet

Grunder

Läs detta först

Läs handboken noggrant innan du använder enheten så att du använder den på ett säkert och riktigt sätt.

- Beskrivningarna bygger på enhetens fabriksinställningar.
- Delar av innehållet kan skilja sig från din enhet beroende på region, tjänsteleverantör, modellspecifikationer och enhetens programvara.
- Innehåll (högkvalitativt innehåll) som kräver hög processor- och RAM-användning påverkar enhetens övergripande prestanda. Appar som är kopplade till innehållet kanske inte fungerar som de ska beroende på enhetens specifikationer och den miljö de används i.
- Samsung ansvarar inte för prestandaproblem som orsakas av appar som tillhandahålls av andra leverantörer än Samsung.
- Samsung är inte ansvarigt för prestandaproblem eller inkompatibilitet som orsakas av att användaren ändrar registerinställningar eller operativsystemets programvara. Om du försöker anpassa operativsystemet kan det göra att enheten inte fungerar som den ska eller att apparna inte fungerar som de ska.
- Programvara, ljudkällor, bakgrundsbilder, bilder och andra media som finns i enheten är licensierade för begränsad användning. Att extrahera och använda detta material för kommersiella syften eller andra syften utgör ett brott mot upphovsrättslagstiftningen. Användarna ansvarar helt för olaglig användning av media.
- Ytterligare kostnader kan tillkomma för datatjänster, till exempel snabbmeddelandehantering, överföring och nedladdning, automatisk synkronisering och användning av platstjänster, beroende på ditt dataabonnemang. För stora dataöverföringar rekommenderas användning av Wi-Fi-funktionen.
- Standardappar som medföljer enheten uppdateras och kan utan förvarning sluta stödjas. Om du har frågor om en app som medföljer enheten, ska du kontakta ett Samsung-servicecenter. Vad gäller användarinstallerade appar ska du kontakta tjänsteleverantören.
- Ändringar i enhetens operativsystem eller installation av programvaror från inofficiella källor kan leda till att enheten inte fungerar på rätt sätt och till att data skadas eller förloras. Dessa åtgärder utgör överträdelser av ditt licensavtal för Samsung och gör garantin ogiltig.

- Beroende på region eller tjänsteleverantör monteras ett skärmskydd under produktion och distribution. Skador på det fastsatta skärmskyddet omfattas inte av garantin.
- Du kan se pekskärmen tydligt även i starkt solljus utomhus genom att automatiskt justera kontrastintervallet baserat på omgivningen. På grund av produktens natur kan visning av fast grafik under längre tider leda till efterbilder (tillfälliga inbränningar) eller ghosting.
  - Vi rekommenderar att du inte använder fast grafik på delar eller hela pekskärmen under längre tid och att du stänger av pekskärmen när du inte använder enheten.
  - Du kan ställa in pekskärmen på att stängas av automatiskt när du inte använder den. Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Skärm** → **Skärmtimeout** och välj sedan hur länge du vill att enheten ska vänta innan pekskärmen stängs av.
  - För att ställa in pekskärmen på att automatiskt justera sin ljusstyrka baserat på omgivningen ska du starta appen **Inställningar**, trycka lätt på **Skärm** och sedan trycka lätt på reglaget **Adaptiv ljusstyrka** för att aktivera funktionen.
- Beroende på region och modell måste vissa enheter godkännas av amerikanska radio- och telestyrelsen (FCC).

  Om enheten har godkänts av FCC kan du visa dess FCC-identifieringsnummer. Om du vill visa FCC-ID ska du starta appen **Inställningar** och trycka lätt på **Om telefonen** → **Status**. Om enheten inte har ett FCC-identifieringsnummer innebär det att enheten inte har auktoriserats för försäljning i USA eller dess territorier och kan endast föras in i USA för ägarens personliga användning.

Bevara vatten- och dammskydd

Enheten har ett vatten- och dammskydd. Följ de här tipsen noga för att behålla enhetens vatten- och dammskydd. Om du inte gör det kan det leda till att enheten skadas.

- Sätt inte ner enheten i sötvatten djupare än 1,5 m och håll den inte under vattenytan längre än 30 minuter. Om du sänker ned enheten i någon annan vätska än sötvatten, t.ex. saltvatten, joniserat vatten eller alkoholhaltiga drycker, kommer vätskan att tränga in i enheten snabbare.
- Enheten får inte utsättas för **vatten som rör sig med stor kraft**.
- Om enheten utsätts för sötvatten ska du torka den noggrant med en ren, torr trasa. Om enheten utsätts för andra vätskor, t.ex. saltvatten, vatten från simbassäng, tvålvatten, olja, parfym, solskyddskräm, handsprit eller kemiska produkter som kosmetika, ska du omedelbart skölja av den med vanligt vatten och torka den noggrant med en ren, torr trasa. Om du inte följer de här anvisningarna kan enhetens prestanda och utseende påverkas.
- **Om enheten har sänkts ned i vatten eller om mikrofonen eller högtalaren är blöt** hörs ljudet eventuellt inte tydligt under ett samtal. När du har torkat av enheten med en torr trasa ska du torka den ordentligt innan du använder den.
- Pekskärmen och andra funktioner fungerar eventuellt inte korrekt **om enheten används i vatten**.
- **Om enheten tappas eller utsätts för slag** kan motståndskraften mot vatten och damm försämras.
- **Enheten har testats i en kontrollerad miljö och blivit certifierad att skydda mot vatten och damm i specifika situationer (uppfyller klassifikationskraven IP68 i enlighet med den internationella standarden IEC 60529 – Degrees of Protection provided by Enclosures [IP Code]; testförhållanden: 15–35 °C, 86–106 kPa, sötvatten, 1,5 meter, i 30 minuter). Trots denna klassifikation är det ändå möjligt att enheten skadas i vissa situationer.**

Instruktionsikoner

Varning: Situationer som kan leda till att du skadar dig eller att andra skadar sig

Var försiktig!: Situationer som kan leda till skador på enheten eller annan utrustning

Observera: Kommentarer, användningstips eller tilläggsinformation

Situationer då enheten överhettas samt lösningar

När enheten blir varm under tiden som batteriet laddas

Under laddning kan enheten och laddaren bli varma. Under trådlös laddning eller snabb laddning kan enheten kännas varm när du rör vid den. Detta påverkar inte enhetens livslängd eller prestanda och är ett normalt drifttillstånd för enheten. Om batteriet blir för varmt kan laddningshastigheten minska eller laddaren sluta ladda.

Gör så här när enheten blir varm:

- Koppla bort laddaren från enheten och stäng eventuella appar som körs. Vänta tills enheten svalnar och börja sedan ladda enheten igen.
- Om enhetens nedre del blir överhettad kan det bero på att den anslutna USB-kabeln är skadad. Byt ut den skadade USB-kabeln mot en ny USB-kabel som är godkänd av Samsung.
- När du använder en trådlös laddare ska du inte placera främmande material, t.ex. metallföremål, magneter och kort med magnetremsa, mellan enheten och den trådlösa laddaren.

Funktionen för trådlös laddning eller snabbladdning är endast tillgänglig på modeller som stöds.

När enheten blir varm under användning

När du använder funktioner eller appar som kräver mer ström eller använder dem under en längre period kan enheten tillfälligt bli varm på grund av ökad batteriförbrukning. Stäng eventuella appar som körs och använd inte enheten på en stund.

Följande är exempel på situationer där enheten kan bli överhettad: Beroende på vilka funktioner och appar du använder kanske de här exemplen inte gäller för din modell.

- Under initial konfiguration efter inköp eller vid återställning av data.
- När du hämtar stora filer.

- När du använder appar som kräver mer ström eller då appar används under en längre period.
  - När du spelar spel med hög kvalitet under en längre period.
  - När du spelar in videor under en längre period.
  - När du strömmar videor samtidigt som du använder maximal ljusstyrka.
  - Vid anslutning till en TV.
- När du gör flera saker samtidigt (eller när flera appar körs i bakgrunden).
  - När du använder Flera fönster.
  - När du uppdaterar eller installerar appar samtidigt som du spelar in videor.
  - När du hämtar stora filer under ett videosamtal.
  - När du spelar in videor samtidigt som du använder en navigeringsapp.
- När du använder stora mängder data för synkronisering med molnet, din e-post eller andra konton.
- När du använder en navigeringsapp i en bil samtidigt som enheten ligger i direkt solljus.
- När du använder mobil hotspot och internetdelning.
- När du använder enheten i områden utan eller med dålig täckning.
- När du laddar batteriet med en skadad USB-kabel.
- När enhetens flerfunktionsuttag är skadat eller har utsatts för främmande material, t.ex. vätska, damm, metallpulver och bly från pennor.
- När du använder roaming.

Gör så här när enheten blir varm:

- Håll enheten uppdaterad med den senaste programvaran.
- Konflikter mellan appar som körs kan leda till att enheten blir varm. Starta om enheten.
- Inaktivera Wi-Fi-, GPS- och Bluetooth-funktionerna när du inte använder dem.
- Stäng appar som ökar batteriförbrukningen eller som körs i bakgrunden när de inte används.
- Ta bort onödiga filer eller appar som inte används.
- Minska skärmens ljusstyrka.
- Om enheten blir överhettad eller känns varm under en längre period ska du inte använda den på ett tag. Om enheten fortsätter att överhettas ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.

Försiktighetsåtgärder gällande överhettning av enheten

Om du börjar känna obehag på grund av att enheten överhettas ska du sluta använda enheten.

När enheten överhettas kan funktioner och prestanda begränsas, eller så kan enheten stängas av för att svalna. Den här funktionen är endast tillgänglig på modeller som stöds.

- Om enheten överhettas och når en viss temperatur visas ett varningsmeddelande för att förhindra enhetsfel, hudirritationer och skada samt batteriläckage. För att sänka enhetens temperatur begränsas skärmens ljusstyrka och prestandas hastighet och batteriladdningen avbryts. Appar som körs stängs och alla samtalsfunktioner och andra funktioner begränsas, förutom nödsamtal, tills enheten har svalnat.
- Om det andra meddelandet visas på grund av att enhetens temperatur har ökat ytterligare stängs enheten av. Använd inte enheten förrän enhetens temperatur sjunker under angiven nivå. Om det andra varningsmeddelandet visas under ett nödsamtal kopplas inte samtalet från av en framtvingad avstängning.

Försiktighetsåtgärder för driftmiljö

Enheten kan bli varm på grund av omgivningen i följande förhållanden. Var försiktig så att du inte förkortar batteriets livslängd, skadar enheten eller orsakar en brand.

- Förvara inte enheten i mycket varma eller kalla temperaturer.
- Utsätt inte enheten för direkt solljus under en längre tidsperiod.
- Använd eller förvara inte enheten på mycket varma platser, såsom i en bil på sommaren, under en längre period.
- Placera inte enheten i områden som kan bli överhettade, såsom på en värmedyna.
- Förvara inte enheten nära eller på element, mikrovågsugnar, varm matlagningsutrustning eller behållare med högt tryck.
- Använd inte en kabel vars hölje är avskalat eller skadat, och använd inte laddare eller batterier som är skadade eller inte fungerar som de ska.

Enhetens layout och funktioner

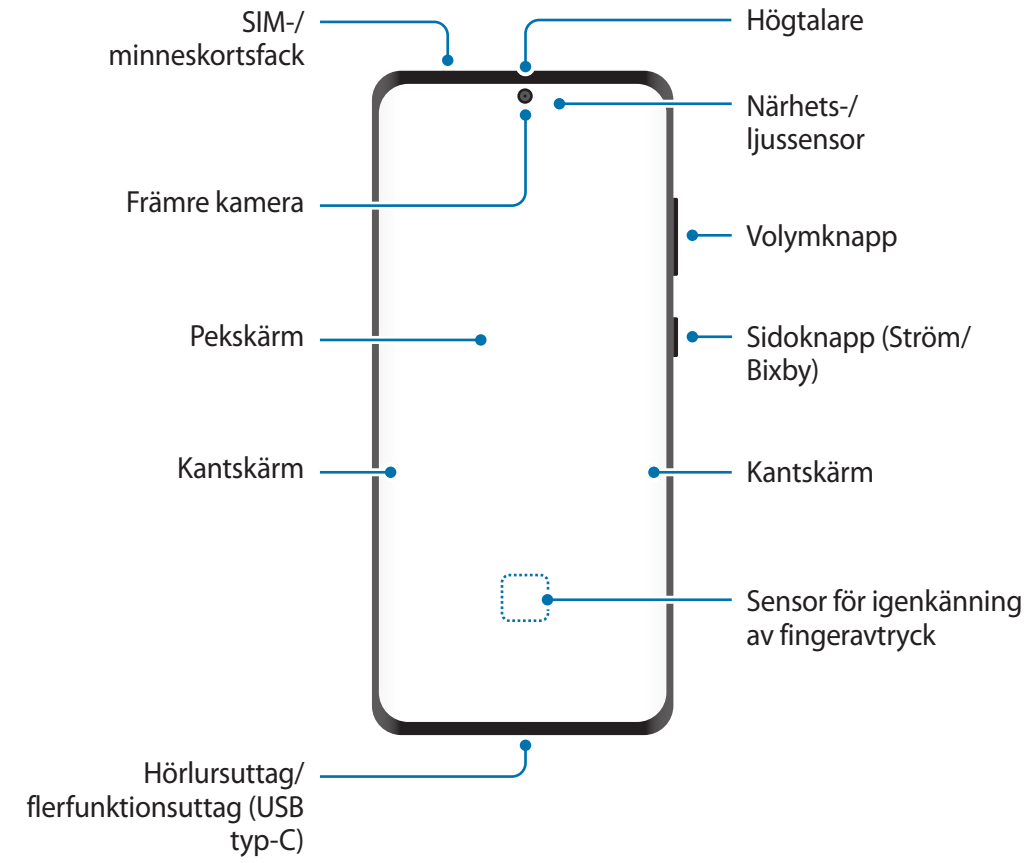
Förpackningens innehåll

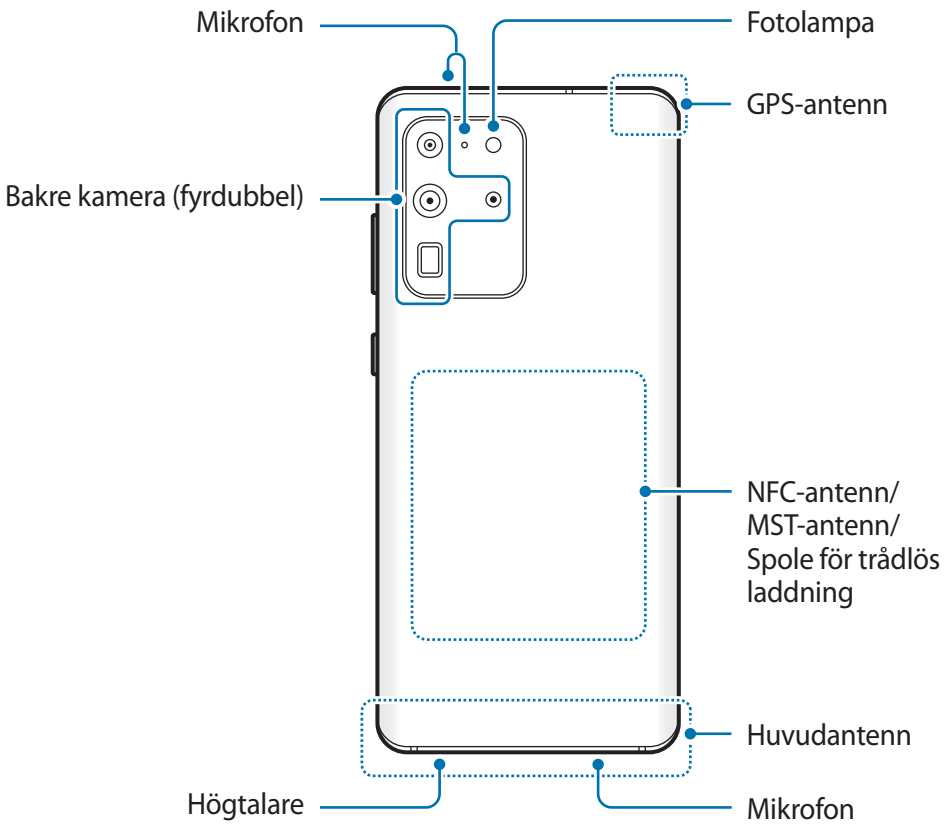
Se snabbstartsguiden för information om vad förpackningen innehåller.

- Vilka produkter som medföljer enheten och tillgängliga tillbehör kan variera beroende på region eller tjänsteleverantör.
- De medföljande produkterna är endast utformade för den här enheten och är kanske inte kompatibla med andra enheter.
- Utseende och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.
- Du kan köpa ytterligare tillbehör från din lokala Samsung-återförsäljare. Kontrollera att de är kompatibla med enheten före köpet.
- Använd endast tillbehör som är godkända av Samsung. Om du använder icke godkända tillbehör kan det leda till prestandaproblem och fel som inte täcks av garantin.
- Tillgängligheten till tillbehör kan variera beroende på tillverkningsföretag. Mer information om tillgängliga tillbehör finns på Samsungs webbplats.
- De medföljande hörlurarna (USB typ C) med stöd för digitala utdata är utformade endast för den här enheten. De är eventuellt inte kompatibla med andra enheter som använder andra ljudutmatningsmetoder.

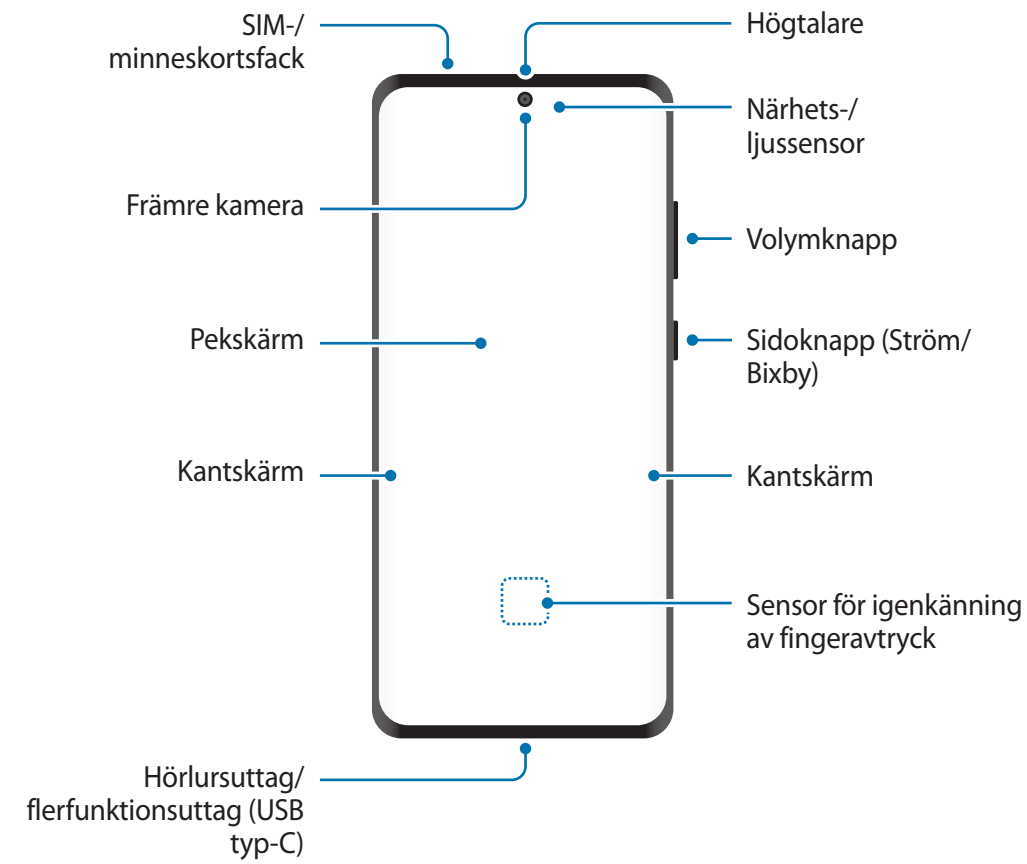
Enhetslayout

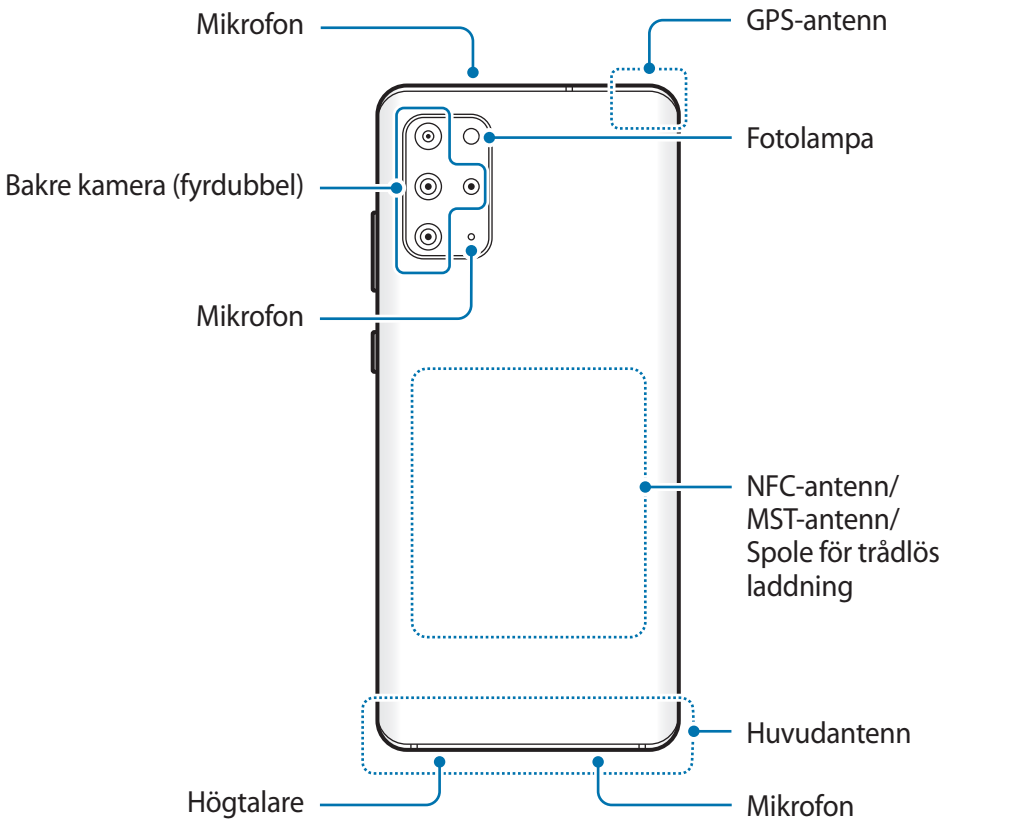
► **Galaxy S20 Ultra 5G, S20 Ultra:**



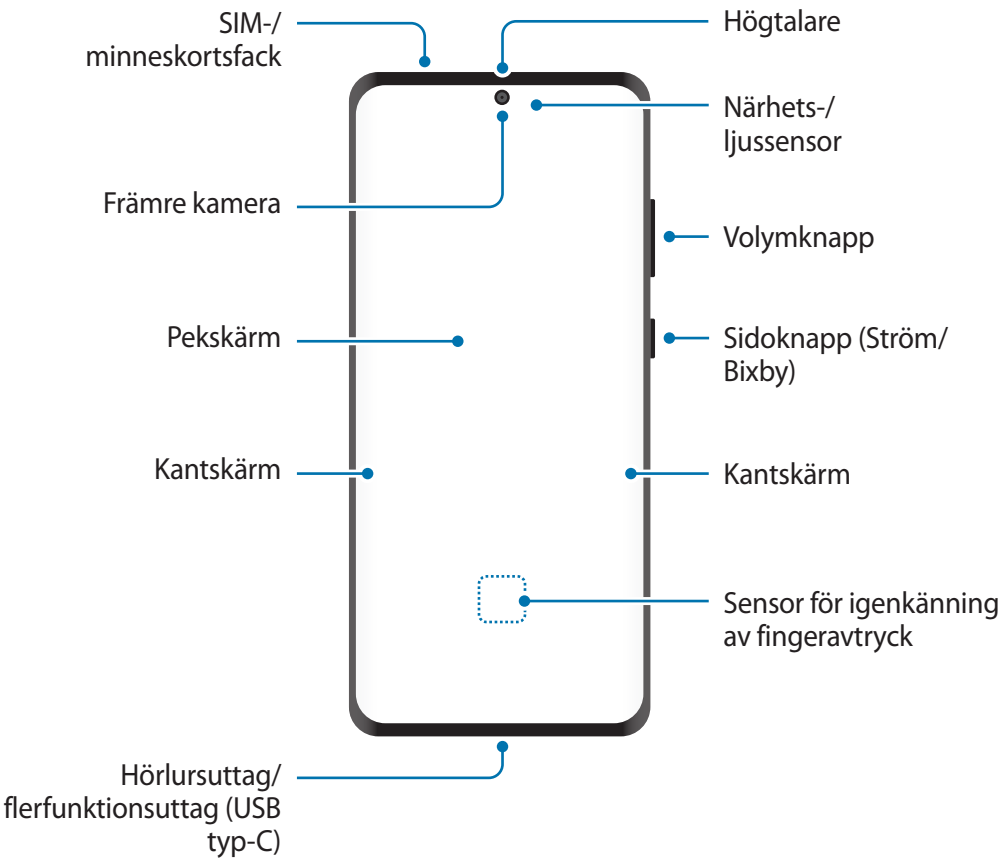


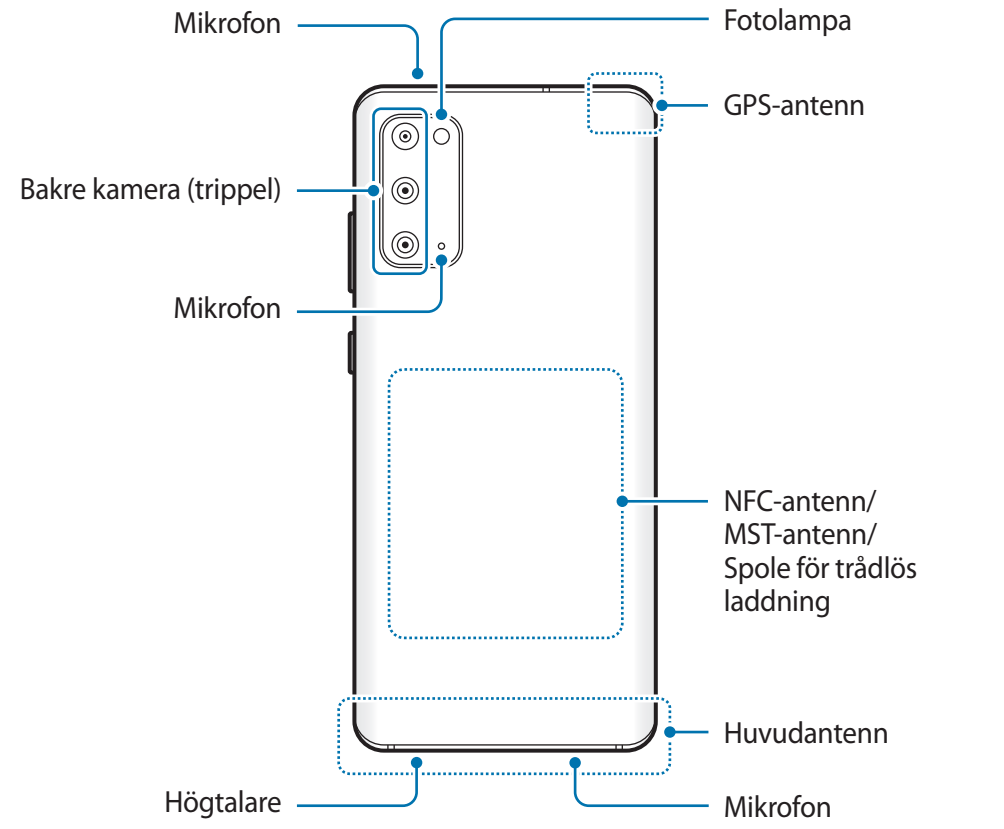
► **Galaxy S20+ 5G, S20+:**





► **Galaxy S20 5G, S20:**

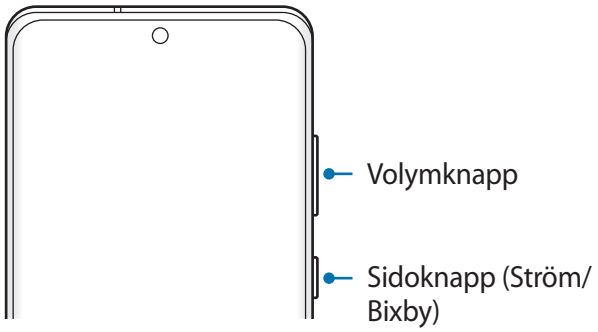




- När du använder högtalarna, t.ex. när du spelar upp mediefiler eller använder högtalartelefonen, ska du inte placera enheten nära öronen.
- Var försiktig så att du inte utsätter kameralinsen för en stark ljuskälla, till exempel direkt solljus. Om kameralinsen utsätts för en stark ljuskälla, t.ex. direkt solljus, kan kamerans bildsensor skadas. En skadad bildsensor kan inte lagas och orsakar prickar eller fläckar på bilderna.
- Om du använder enheten och dess glas-eller akrylstomme har gått sönder finns det risk för skador. Använd endast enheten efter att den har reparerats på ett Samsung-servicecenter.
- Om damm eller främmande föremål tränger in i mikrofonen, högtalaren eller mottagaren kan enhetens ljud bli tyst eller så fungerar eventuellt inte vissa funktioner. Enheten kan skadas eller utseendet påverkas om du försöker ta bort dammet eller främmande föremålet med ett vasst föremål.

- I följande situationer kan anslutningsproblem inträffa och batteriet kan tömmas:
  - Om du sätter fast dekaler av metall på enhetens antennområde.
  - Om du sätter fast ett enhetsfodral som är tillverkat av metalliskt material på enheten.
  - Om du täcker enhetens antennområde med händerna eller andra föremål under tiden som du använder vissa funktioner, t.ex. samtal eller mobildataanslutning.
- Vi rekommenderar att ett skärmskydd som är godkänt av Samsung används. Icke godkända skärmskydd kan göra så att sensorerna inte fungerar som de ska.
- Täck inte närhets-/ljussensorområdet med skärmtillbehör såsom ett skärmskydd, dekaler eller ett fodral. Det kan leda till att sensorn inte fungerar korrekt.
- Ljuset kan flimra högst upp på enheten under samtal på grund av närhetssensorns drift.
- Färgerna på kantskärmen kan variera beroende på vinkeln.

Fysiska knappar



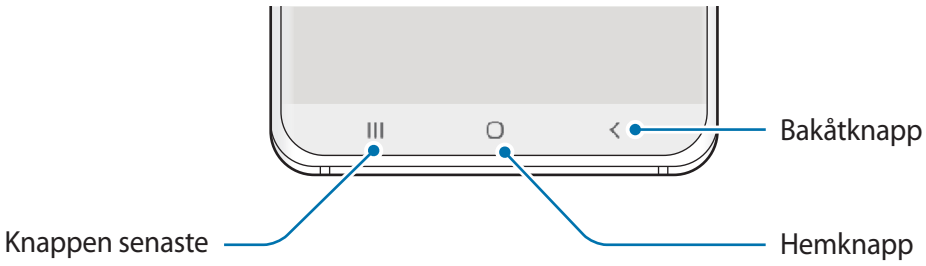
Knapp	Funktion
Volymknapp	• Tryck här för att justera enhetens volym.
Sidoknapp	• När enheten är avstängd håller du den intryckt för att slå på enheten. • Tryck för att slå på eller låsa skärmen. • Håll nedtryckt för att starta en konversation med Bixby. Se Använda Bixby för mer information. • Tryck två gånger eller tryck och håll nedtryckt för att starta den app eller funktion du ställer in.
Sidoknapp + volym ned-knapp	• Tryck samtidigt för att ta en skärmbild. • Håll båda knapparna intryckta för att stänga av enheten.

Ställa in sidoknappen

Välj den app eller funktion som ska starta genom att trycka två gånger på sidoknappen eller hålla sidoknappen intryckt.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Sidoknapp** och välj därefter det alternativ du vill ha.

Appstyrda knappar



När du aktiverar skärmen kommer de appstyrda knapparna visas på längst ned på skärmen. De appstyrda knapparna är inställda på knapp för senaste, hemknapp och bakåtknapp som standard. Se Navigeringsfält (appstyrda knappar) för mer information.

Batteri

Ladda batteriet

Ladda batteriet innan du använder det för första gången eller om det inte har använts på en längre tid.

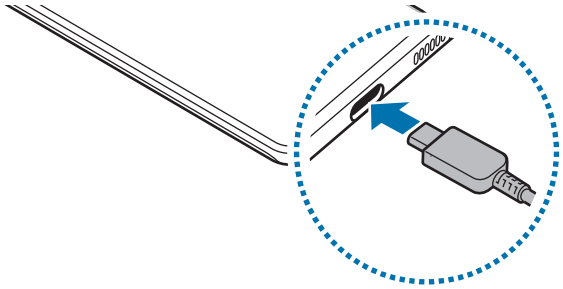
Använd bara batterier, laddare och kablar som är godkända av Samsung och som utformats särskilt för enheten. Batterier, laddare och kablar som är inkompatibla kan leda till allvarliga personskador eller skador på enheten.

- Om du ansluter laddaren på fel sätt kan allvarliga skador uppstå på enheten. Skador som orsakas av felaktig användning omfattas inte av garantin.
- Använd endast den USB Typ-C-kabel som medföljer enheten. Enheten kan skadas om du använder en Micro USB-kabel.

Koppla ur laddaren när den inte används för att spara energi. Laddaren har ingen strömbrytare, så du måste koppla ur laddaren från eluttaget när den inte används för att undvika att slösa med ström. Laddaren ska vara nära eluttaget och lätt att komma åt under laddningen.

1 Anslut USB-kabeln till USB-strömadaptern.

2 Anslut USB-kabeln till enhetens flerfunktionsuttag.



3 Anslut sedan USB-strömadaptern till eluttaget.

4 När enheten är fulladdad ska du koppla bort laddaren från den. Koppla sedan bort laddaren från eluttaget.

Minska batteriförbrukningen

Din enhet erbjuder olika alternativ som bidrar till att bevara batteriladdningen.

- Optimera enheten med hjälp av enhetens underhållsfunktion.
- När du inte använder enheten ska du stänga av skärmen genom att trycka på sidoknappen.
- Aktivera energisparläge.
- Stäng onödiga appar.
- Inaktivera Bluetooth-funktionen när den inte används.
- Inaktivera autosynkronisering av appar som måste synkroniseras.
- Minska tiden för bakgrundsljus.
- Minska skärmens ljusstyrka.

Tips och försiktighetsåtgärder vid laddning av batteriet

- När batterinivån är låg visas batteriikonen som tom.
- Om batteriet laddas ur helt går det inte att slå på enheten direkt när laddaren ansluts. Låt ett helt urladdat batteri laddas i några minuter innan du försöker sätta på enheten.
- Om du använder flera appar samtidigt, nätverksappar eller appar som kräver en anslutning till en annan enhet, töms batteriet snabbt. För att undvika strömförlust under en dataöverföring ska du alltid använda dessa appar när batteriet har laddats helt.
- Om du använder en annan strömkälla än laddaren, t.ex. en dator, kan det leda till långsammare laddningshastighet på grund av lägre ström.
- Du kan använda enheten medan den laddas, men då kan det dröja längre innan batteriet blir fulladdat.
- Om strömtillförseln till enheten är instabil under laddning är det inte säkert att pekskärmen fungerar. Koppla bort laddaren från enheten, om det händer.
- Under laddning kan enheten och laddaren bli varma. Detta är normalt och bör inte påverka enhetens livslängd eller prestanda. Om batteriet blir varmare än vanligt kan laddaren sluta ladda. Om detta inträffar under trådlös laddning ska du koppla bort enheten från laddaren för att låta den svalna och sedan ladda enheten igen senare.
- Om du laddar enheten när flerfunktionsuttaget är fuktigt kan enheten skadas. Torka flerfunktionsuttaget ordentligt innan du laddar enheten.
- Ta med enheten och laddaren till ett av Samsungs servicecenter om den inte laddas korrekt.

Supersnabb laddning

Enheten har en inbyggd supersnabb laddningsfunktion så att du kan ladda batteriet snabbare.

Du måste använda batteriladdaren som medföljer enheten och funktionen för subersnabb laddning måste vara aktiverad för att du ska kunna använda den supersnabba laddningsfunktionen.

Om den supersnabba laddningsfunktionen inte är aktiverad startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Enhetsvård** → **Batteri** → **Laddning** och trycker sedan lätt på **Supersnabb laddning** för att aktivera funktionen.

När du ansluter en snabb batteriladdare kan du ladda batteriet med den snabba laddningsfunktionen. När popup-fönstret visas på enheten trycker du lätt på **Slå på**.

Alternativt startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Enhetsvård** → **Batteri** → **Laddning** och trycker sedan lätt på reglaget för **Snabbladdning** för att aktivera funktionen.

- Under laddning går det inte att aktivera eller inaktivera den här funktionen.
- Använd en USB PD (strömleverans)-laddare med stöd för supersnabb laddning för att använda den supersnabba laddningsfunktionen.
- Använd en batteriladdare med stöd för adaptiv snabb laddning för att använda den snabba laddningsfunktionen.
- Du kan inte använda den snabba laddningsfunktionen eller den supersnabba laddningsfunktionen om du laddar batteriet med en vanlig batteriladdare.
- Om enheten blir mycket varm eller om omgivningens lufttemperatur ökar, sjunker laddningshastigheten automatiskt. Detta är ett vanligt driftförhållande för att förhindra skada på enheten.
- Du kan ladda batteriet snabbare när enheten eller dess skärm är avstängd.

Trådlös laddning

Enheten har en inbyggd Spole för trådlös laddning. Du kan ladda batteriet med en trådlös laddare (säljs separat).

Snabb trådlös laddning

Du kan ladda enheten snabbare med hjälp av funktionen för snabb trådlös laddning. En fläkt inuti laddaren kan ge upphov till oljud under den snabba trådlösa laddningen.

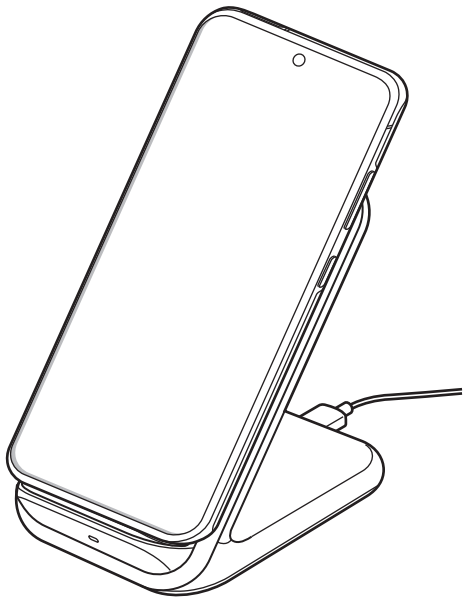
Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Enhetsvård** → **Batteri** → **Laddning** → **Snabb trådlös laddning**. Du kan aktivera eller inaktivera funktionen för snabb trådlös laddning genom att trycka lätt på reglaget **På** eller **Av**. Om du använder alternativet **Stäng av enligt schema** kan du ställa in så att funktionen för snabb trådlös laddning stängs av automatiskt vid förinställd tid. När funktionen för snabb trådlös laddning stängs av minskar ljudet från laddarens fläkt och indikatorlampa.

- Om du vill använda den här funktionen måste du använda en laddare och komponenter som stöder funktionen för snabb trådlös laddning.
- Under laddning går det inte att aktivera eller inaktivera den här funktionen.

Ladda batteriet

1 Placera mitten av enhetens baksida i mitten på den trådlösa laddaren.

Uppskattad laddningstid visas på aviseringspanelen. Den faktiska laddningstiden kan variera beroende på laddningsförhållandena.



2 När enheten är fulladdad ska den kopplas bort från den trådlösa laddaren.

Försiktighetsåtgärder för trådlös laddning

- Placera inte enheten på den trådlösa laddaren med ett kreditkort eller RFID-kort (Radio Frequency Identification) (t.ex. transportkort eller nyckelkort) liggandes mellan enhetens baksida och enhetsfodralet.
- Placera inte enheten på den trådlösa laddaren när ledande material, t.ex. metallföremål och magneter, ligger mellan enheten och den trådlösa laddaren.

Enheten laddas eventuellt inte som den ska eller så kan den bli överhettad, eller så kan enheten och korten komma att skadas.

- Om du använder den trådlösa laddaren i områden med svaga nätverkssignaler kan nätverksmottagningen brytas.
- Använd en trådlös laddare som är godkänd av Samsung. Om du använder andra trådlösa laddare laddas eventuellt inte batteriet som det ska.

Wireless PowerShare

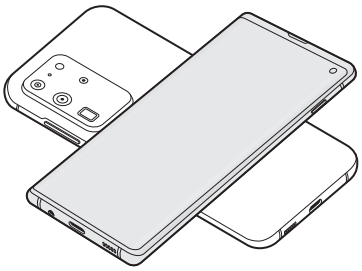
Du kan ladda en annan enhet med din enhets batteri. Du kan fortfarande ladda en annan enhet medan du laddar enheten. Beroende på typ av tillbehör eller fodral som används är det inte säkert att funktionen Wireless PowerShare fungerar som den ska. Vi rekommenderar att du tar bort alla tillbehör och fodral som används innan du använder den här funktionen.

Använd inte hörlurar vid effektdelning. Om du gör det kan enheter i närheten påverkas.

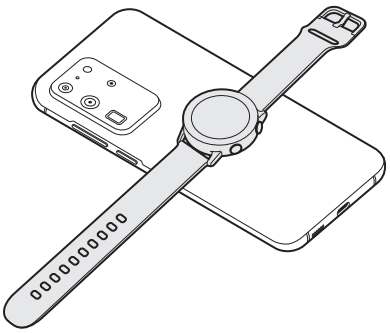
1 Öppna aviseringspanelen, svep nedåt och tryck sedan lätt på (**Wireless PowerShare**) för att aktivera funktionen.

2 Placera den andra enheten i mitten av din enhet med baksidorna mot varandra.

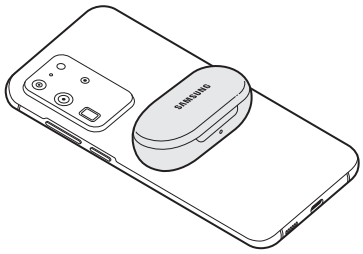
- När laddningen börjar hörs ett aviseringsljud eller så känns en vibration.
- Platsen för spolen för trådlös laddning kan variera beroende på enhetsmodell. Justera enheterna så att de ansluter till varandra korrekt.
- Vissa funktioner är inte tillgängliga under effektdelning.



Smarttelefon



Galaxy Watch



Galaxy Buds

3 När du har laddat klart kopplar du bort den andra enheten från din enhet.

- Endast enheter med stöd för trådlös laddning kan laddas med hjälp av den här funktionen. Vissa enheter laddas eventuellt inte. Om du vill se enheter som stöder Wireless PowerShare-funktionen ska du gå till www.samsung.com.
- För att enheten ska laddas korrekt ska du inte röra eller använda enheten när den laddas.
- Strömmen som laddas till den andra enheten kan vara mindre än den mängd som delas med den av din enhet.
- Om du laddar den andra enheten samtidigt som du laddar din enhet kan laddningshastigheten minska eller så laddas eventuellt inte enheten som den ska beroende på typ av laddare.
- Laddningshastigheten eller effektiviteten kan variera beroende på enhetens skick eller den omgivande miljön.

Ställa in gränsen för strömdelning

Du kan ställa in enheten så att den slutar strömdelningen när den återstående batteriladdningen sjunker under en viss nivå.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Enhetsvård** → **Batteri** → **Wireless PowerShare** → **Batterigräns** och anger sedan gränsen.

Nano-SIM-kort och eSIM

Sätt i det medföljande SIM- eller USIM-kortet från leverantören av mobiltelefontjänster.

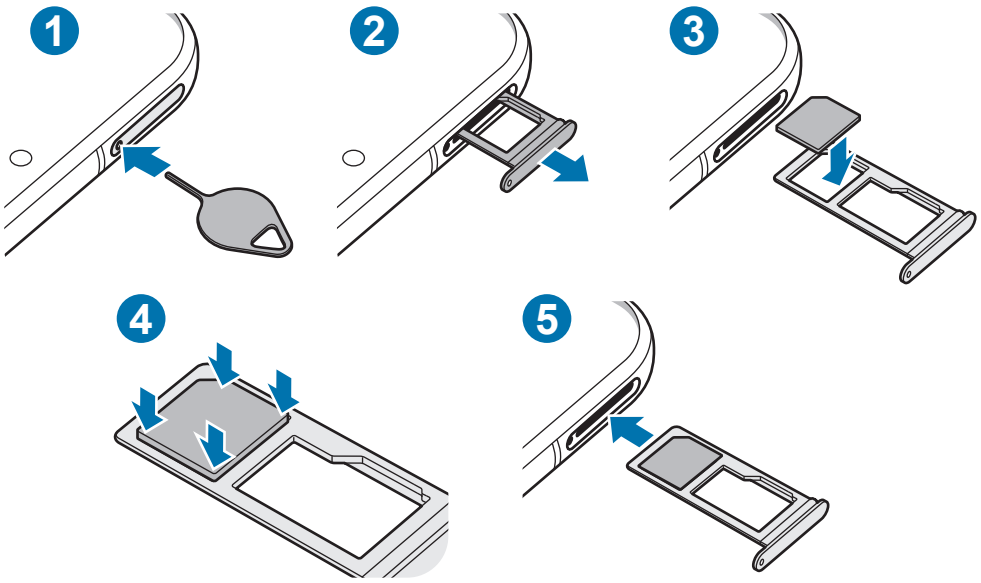
För att ha två telefonnummer eller tjänsteleverantörer på en enhet ska du aktivera eSIM. Ett eSIM-kort skiljer sig från ett fysiskt nano-SIM-kort, eftersom det är ett inbäddat digitalt SIM-kort. Att använda både nano-SIM-kortet och eSIM kan leda till långsammare dataöverföring i vissa områden.

- eSIM kanske inte finns tillgängligt beroende på region, tjänsteleverantör eller modell.
- Vissa tjänster som kräver en nätverksanslutning kanske inte är tillgängliga beroende på tjänsteleverantör.

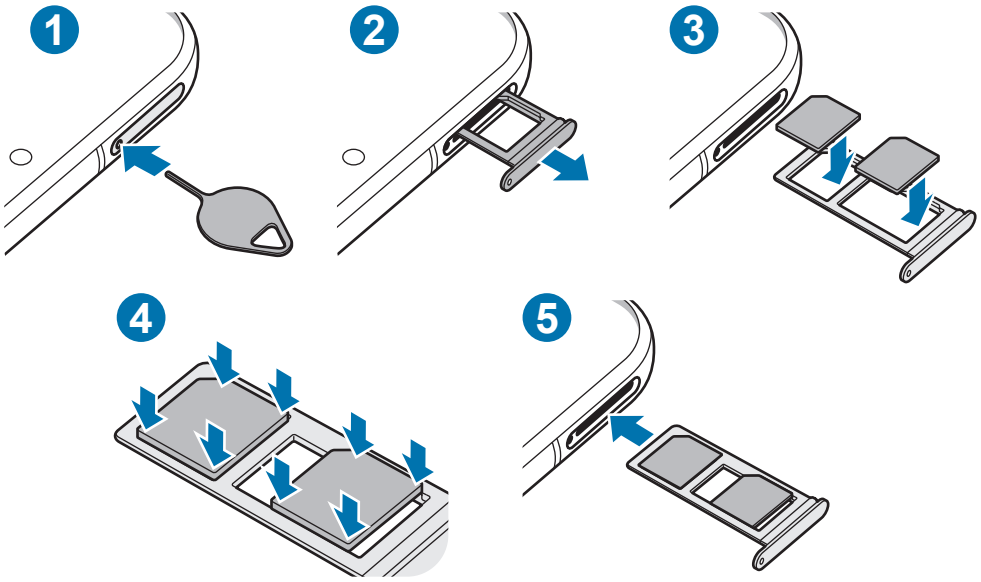
Installera SIM- eller USIM-kort (nano-SIM-kort)

- Använd endast ett nano-SIM-kort.
- Var försiktig så du inte tappar bort eller låter andra använda SIM- eller USIM-kortet. Samsung ansvarar inte för några skador eller besvär som orsakas av borttappade eller stulna kort.

► **Modeller med ett SIM-kort**:



► **Modeller med dubbla SIM-kort:**



1 Stick in utmatningsverktyget i fackets hål för att lossa facket.

Säkerställ att utmatningsverktyget är lodrätt i förhållande till hålet. Annars kan enheten skadas.

2 Dra försiktigt ut facket från dess plats.

3 Placera SIM- eller USIM-kortet i facket med de guldfärgade kontakterna vända nedåt.

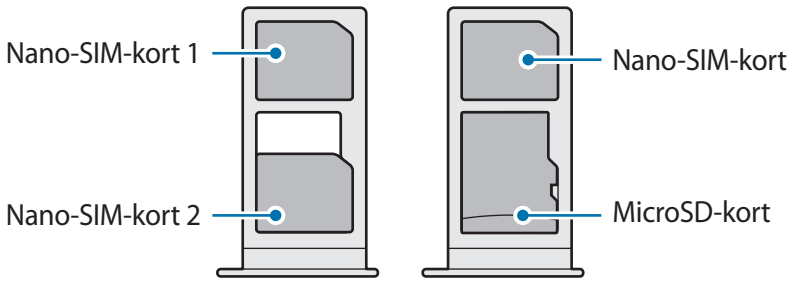
4 Tryck försiktigt in SIM- eller USIM-kortet i facket för att säkra det.

Om SIM-kortet inte sätts fast ordentligt i facket kan det lossna eller trilla ut ur facket.

5 Sätt tillbaka facket på dess plats.

- Om du för in facket i enheten medan det är blött kan enheten skadas. Se alltid till att facket är torrt.
- För in facket helt i skåran för att förhindra att vätska tränger in i enheten.

Sätta i kortet på rätt sätt (modeller med dubbla SIM-kort)



Du kan inte föra in ett nano-SIM-kort och ett microSD-kort i samma fack samtidigt.

Aktivera ett eSIM (modeller med dubbla SIM)

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare** → **Lägg till ett mobilavtal**. När ett mobilabonnemang hittas följer du anvisningarna på skärmen för att aktivera ditt eSIM.

Om du har en QR-kod som tillhandahållits av din tjänsteleverantör startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare** → **Lägg till ett mobilavtal** → **Lägg till med QR-kod** och skannar sedan QR-koden.

Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

Använda eSIM och nano-SIM-kortet (modeller med dubbla SIM)

Om du installerar ett nano-SIM-kort och aktiverar eSIM kan du ha två telefonnummer eller tjänsteleverantörer på en enhet.

Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

Aktivera SIM- eller USIM-kort

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare**. Välj ett SIM- eller USIM-kort och tryck lätt på reglaget för att aktivera det.

Anpassa eSIM och nano-SIM-kortet

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare** och välj ett eSIM- eller nano-SIM-kort för att få åtkomst till följande alternativ:

- **Ikon**: Ändra ikonen för eSIM- eller nano-SIM-kortet.
- **Namn**: Ändra visningsnamn för eSIM- eller nano-SIM-kortet.
- **Nätläge**: Välj en nätverkstyp som ska användas tillsammans med eSIM- eller nano-SIM-kortet.

Ange prioriterade eSIM- eller nano-SIM-kort

När två kort är aktiverade kan du tilldela röstsamtal, meddelandehantering och datatjänster till specifika kort.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare** och ställ in funktionsinställningarna för dina kort i **Prioriterat SIM-kort**.

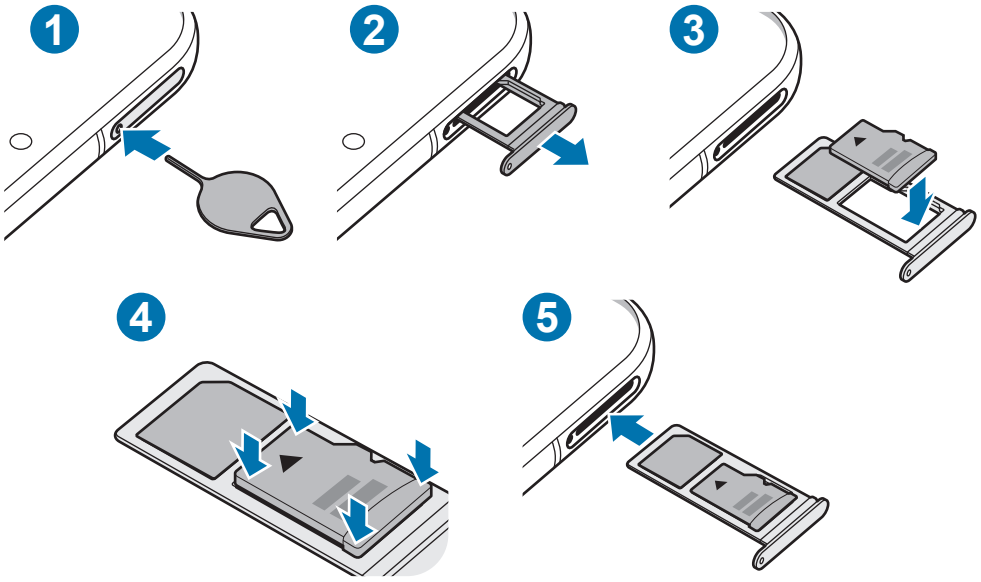
Minneskort (microSD-kort)

Sätta i ett minneskort

Kapaciteten för enhetens minneskort kan variera jämfört med andra modeller och en del minneskort är eventuellt inte kompatibla med din enhet beroende på minneskortets tillverkare och typ. På Samsungs webbplats kan du se enhetens maximala minneskortskapacitet.

- Vissa minneskort kanske inte är fullt kompatibla med enheten. Om du använder ett inkompatibelt kort kan enheten, minneskortet eller informationen på kortet skadas.
- Se till så att du sätter i minneskortet rättvänt.

- Enheten stöder FAT- och exFAT-filsystemen för minneskort. Om du sätter i ett kort som formaterats med ett annat filsystem kommer du att uppmanas av enheten att formatera om kortet, annars kan inte enheten identifiera kortet. För att använda minneskortet måste du formatera det. Om din enhet inte kan formatera eller identifiera minneskortet, kontakta minneskortets tillverkare eller ett Samsung servicecenter.
- Om du ofta skriver och raderar data på kortet förkortas minneskortets livslängd.
- När du sätter i ett minneskort i enheten visas filkatalogen för minneskortet i mappen **Mina filer** → **SD-kort**.



1 Stick in utmatningsverktyget i fackets hål för att lossa facket.

Säkerställ att utmatningsverktyget är lodrätt i förhållande till hålet. Annars kan enheten skadas.

2 Dra försiktigt ut facket från dess plats.

När du tar bort facket från enheten kommer mobildataanslutningen att inaktiveras.

3 Placera ett minneskort i facket med de guldfärgade kontakterna vända nedåt.

4 Tryck försiktigt in minneskortet i facket för att säkra det.

Om minneskortet inte sätts fast ordentligt i facket kan det lossna eller trilla ut ur facket.

5 Sätt tillbaka facket på dess plats.

- Om du för in facket i enheten medan det är blött kan enheten skadas. Se alltid till att facket är torrt.
- För in facket helt i skåran för att förhindra att vätska tränger in i enheten.

Ta ut minneskortet

Innan du tar ut minneskortet ska du avinstallera det så att det kan tas ut på ett säkert sätt.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Enhetsvård** → **Lagring** → **Avancerat** → **SD-kort** → **Avmontera**.

Koppla inte från lagringsenheter, till exempel minneskort eller USB-minne, medan enheten överför eller hämtar information, eller omedelbart efter dataöverföring. Om du gör det kan det leda till att data förloras eller skadas eller till att externminnet eller enheten skadas. Samsung tar inte ansvar för förluster, vilket omfattar dataförlust, om detta härstammar från felaktig användning av externa lagringsenheter.

Formatera minneskortet

Ett minneskort som formaterats på en dator kanske inte är kompatibelt med enheten. Formatera minneskortet med enheten.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Enhetsvård** → **Lagring** → **Avancerat** → **SD-kort** → **Format**.

Tänk på att säkerhetskopiera viktiga data som är lagrade på minneskortet innan du formaterar minneskortet. Tillverkarens garanti omfattar inte dataförlust till följd av användarens egna åtgärder.

Slå på och av enheten

Följ alla angivna varningar och anvisningar från behörig personal när du befinner dig inom områden där trådlösa enheter inte får användas, till exempel i flygplan och på sjukhus.

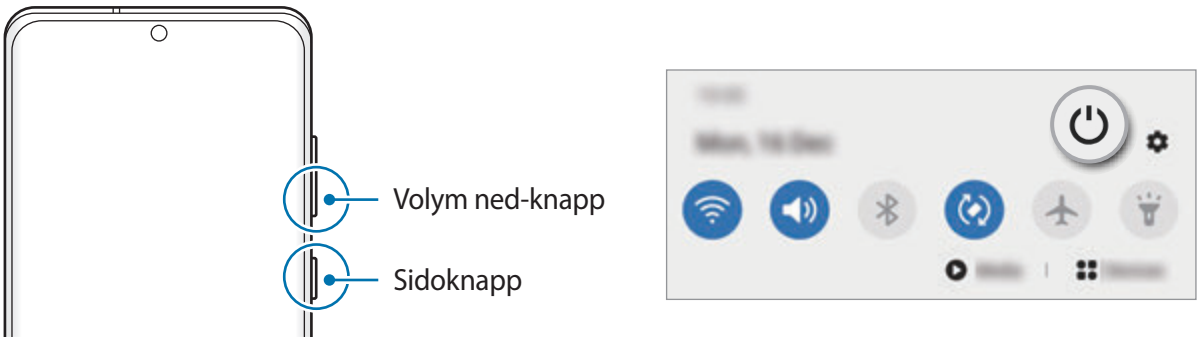
Slå på enheten

Håll sidoknappen intryckt i några sekunder för att slå på enheten.

När du slår på enheten för första gången eller efter att du har återställt data ska du följa instruktionerna på skärmen för att konfigurera enheten.

Stänga av enheten

1 Stäng av enheten genom att hålla sidoknappen och volym ned-knappen intryckta samtidigt. Du kan även öppna aviseringspanelen och trycka lätt på ⏻.



2 Tryck lätt på **Stäng av**.

Starta om enheten genom att trycka lätt på **Omstart**.

Du kan ställa in enheten så att den stängs av när du håller sidoknappen nedtryckt. Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Sidoknapp**, och tryck sedan lätt på **Avstängningsmeny** under **Tryck och håll ned**.

Framtvinga omstart

Om enheten har hängt sig och inte svarar ska du hålla sidoknappen och volym ned-knappen intryckta samtidigt längre än 7 sekunder för att starta om enheten.

Nödläge

Du kan växla läge till nödläge för att minska batteriförbrukningen. Vissa appar och funktioner begränsas. I nödläget kan du ringa ett nödsamtal, skicka din aktuella platsinformation till andra, skicka ut ett nödlarm med mera.

Aktivera nödläget genom att hålla sidoknappen och volym ned-knappen intryckta samtidigt och trycker sedan lätt på **Nödläge**. Du kan även öppna aviseringspanelen och trycka lätt på ⏻ → **Nödläge**.

Du inaktiverar nödläget genom att trycka lätt på ⋮ → **Stänga av Nödläge**.

Återstående användningstid visar återstående tid innan batteriladdningen tar slut. Användningstiden kan variera beroende på enhetsinställningarna och användningsförhållandena.

Första konfigurationen

När du slår på enheten för första gången eller efter att du har återställt data ska du följa instruktionerna på skärmen för att konfigurera enheten.

1 Håll sidoknappen intryckt i några sekunder för att slå på enheten.

2 Tryck lätt på .

3 Välj önskat enhetsspråk och tryck lätt på **Nästa**.

4 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Hemskärmen visas.

Om du inte ansluter till ett Wi-Fi-nätverk kanske du inte kan ställa in några enhetsfunktioner under den första konfigurationen.

Samsung account

Ditt Samsung account är en integrerad kontotjänst där du kan använda en mängd Samsung-tjänster som tillhandahålls av mobila enheter, TV-apparater och Samsungs webbplats.

Kontrollera listan över tjänster osm kan användas med ditt Samsung account genom att starta appen **Inställningar** och trycka lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton** → **Samsung account** → **Appar och tjänster**. Du kan även gå till account.samsung.com.

Skapa ett Samsung account

Om du inte har något Samsung account ska du skapa ett. Du kan skapa ett Samsung account med hjälp av din e-postadress.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton** → **Lägg till konto** → **Samsung account**.

Du kan även starta appen **Inställningar** och trycka lätt på .

2 Tryck lätt på **Skapa konto**.

3 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra skapandet av kontot.

Logga in på ditt Samsung account

Om du redan har ett Samsung account ska du logga in på det. Du kan även logga in med ditt Google-konto.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton** → **Lägg till konto** → **Samsung account**.

Du kan även starta appen **Inställningar** och trycka lätt på .

2 Ange id och lösenord för ditt Samsung account och tryck lätt på **Logga in**.

Om du vill logga in med ditt Google-konto trycker du lätt på **Fortsätt med Google**.

3 Följ anvisningarna på skärmen för att logga in på ditt Samsung account.

Hitta ditt id och återställa ditt lösenord

Om du glömmer ditt id eller lösenord till ditt Samsung account trycker du lätt på **Sök efter id** eller **återställ lösenord** på Samsung account-inloggningsskärmen. Du hittar ditt id eller återställer lösenordet när du har angett den information som krävs.

Ta bort ditt Samsung account

När du tar bort ditt Samsung account från enheten kommer även dina data, till exempel kontakter och evenemang, att tas bort.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton**.

2 Tryck lätt på **Samsung account** → **Personliga uppgifter** → ⋮ → **Ta bort konto**.

3 Tryck lätt på **Ta bort**, ange lösenordet för ditt Samsung account och tryck sedan lätt på **OK**.

Återställ data från din gamla enhet (Smart Switch)

Du kan använda Smart Switch för att överföra data från din gamla enhet till din nya enhet.

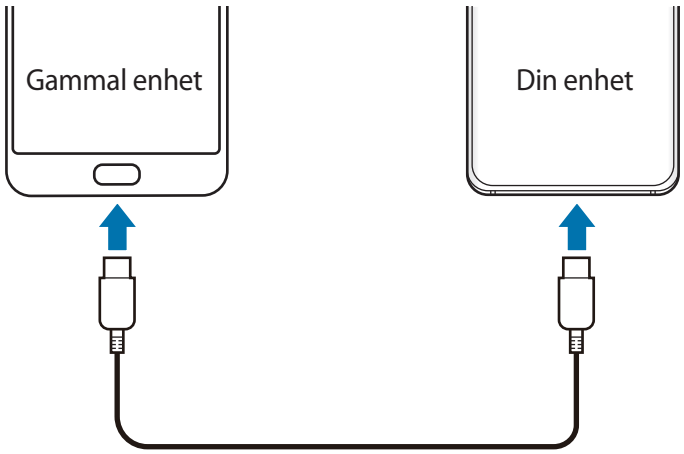
Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Smart Switch**.

- Den här funktionen stöds kanske inte på vissa enheter eller datorer.
- Det finns begränsningar. Besök www.samsung.com/smartswitch för mer information. Samsung tar upphovsrätt seriöst. Överför endast innehåll som du äger eller har rättigheter att överföra.

Överföra data via en USB-kabel

Du kan ansluta din gamla enhet till den nya enheten med hjälp av USB-kabeln för att enkelt och snabbt överföra data.

1 Anslut din enhet till den gamla enheten med enhetens USB-kabel.



2 När appvalspopup-fönstret visas trycker du lätt på **Smart Switch** → **Ta emot data**.

3 På den gamla enheten trycker du lätt på **Tillåt**.

Om du inte har appen kan du hämta den från **Galaxy Store** eller **Play Butik**.

Enheten identifierar den gamla enheten, och en lista över data som du kan överföra visas.

4 Välj ett objekt att ta med och tryck lätt på **Överför**.

5 Följ anvisningarna på skärmen för att överföra data från den gamla enheten.

När dina data har överförts kan du se en lista över de data som överförts på enheten.

Koppla inte bort USB-kabeln från enheten medan du överför filer. Om du gör det kan data förloras eller så kan enheten skadas.

- En USB-kontakt kan behövas beroende på gamla enhet.
- Att överföra data ökar batteriförbrukningen på enheten. Se till att enheten är tillräckligt laddad innan du överför data. Om batterinivån är låg kan dataöverföringen avbrytas.

Överföra data trådlöst

Överför data från din gamla enhet till din nya enhet via Wi-Fi Direct.

1 Starta **Smart Switch** på den gamla enheten.

Om du inte har appen kan du hämta den från **Galaxy Store** eller **Play Butik**.

2 Starta appen **Inställningar** på enheten och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Smart Switch**.

3 Placera enheterna nära varandra.

4 På den gamla enheten trycker du lätt på **Skicka data** → **Trådlöst**.

5 Tryck lätt på **Tillåt** på den gamla enheten.

6 Välj ett objekt på enheten att ta med och tryck lätt på **Överför**.

7 Följ anvisningarna på skärmen för att överföra data från din gamla enhet.

När dina data har överförts kan du se en lista över de data som överförts på enheten.

Säkerhetskopiera och återställa data med hjälp av ett externt minne

Överför data med ett externt minne, som ett microSD-kort.

1 Säkerhetskopiera data från din gamla enhet till ett externt minne.

2 Stoppa in eller anslut den externa lagringsenheten till din enhet.

3 Starta appen **Inställningar** på enheten och tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Smart Switch** → → **Återställ**.

4 Följ anvisningarna på skärmen för att överföra data från det externa minnet.

Överföra säkerhetskopierade data från en dator

Överför data mellan enheten och en dator. Du måste ladda ner datorversionen av appen Smart Switch från www.samsung.com/smartswitch. Säkerhetskopiera data från den gamla enheten till en dator och importera dessa data till enheten.

1 Gå till www.samsung.com/smartswitch på datorn för att hämta Smart Switch.

2 Starta Smart Switch på datorn.

Om den gamla enheten inte är en Samsung-enhet ska du säkerhetskopiera data till en dator med hjälp av en app som tillhandahålls av enhetens tillverkare. Hoppa sedan till steg fem.

3 Anslut den gamla enheten till datorn med hjälp av enhetens USB-kabel.

4 Följ anvisningarna på datorskärmen för att säkerhetskopiera data från enheten.

Koppla sedan bort den gamla enheten från datorn.

5 Anslut enheten till datorn med hjälp av USB-kabeln.

6 Följ anvisningarna på datorskärmen för att överföra data till enheten.

Förstå skärmen

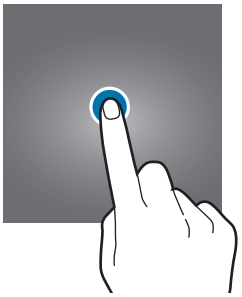
Styra pekskärmen

- Låt inte pekskärmen komma i kontakt med andra elektroniska enheter. Elektrostatiska urladdningar kan göra att pekskärmen inte fungerar.
- För att undvika skada på pekskärmen får du inte trycka på den med något vasst föremål eller använda för mycket tryck mot den med fingertopparna.
- Vi rekommenderar att du inte använder fast grafik på delar av eller hela pekskärmen under längre tid. Att göra det kan leda till efterbilder (tillfälliga inbränningar) eller ghosting.

- Enheten identifierar eventuellt inte tryckinmatningar nära skärmens kanter eftersom de är utanför området för tryckinmatning.
- Vi rekommenderar att du använder fingrarna när du använder pekskärmen.

Trycka lätt

Tryck lätt på skärmen.

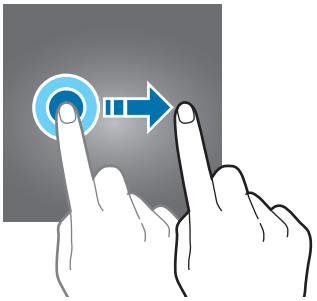


Trycka lätt och hålla nedtryckt

Tryck lätt på skärmen och håll nedtryckt i ungefär 2 sekunder.

Dra

Tryck lätt på ett objekt och håll nedtryckt och dra det till en ny plats.

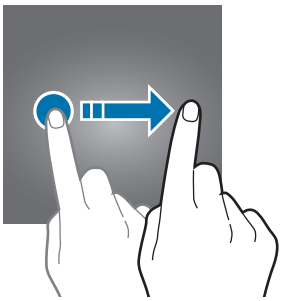


Dubbeltrycka

Dubbeltryck lätt på skärmen.

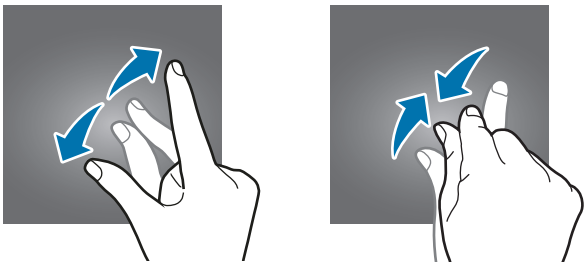
Svepa

Svepa uppåt, nedåt, till vänster eller till höger.



Föra ifrån och nypa ihop

För två fingrar ifrån varandra eller nyp ihop på skärmen.



Navigeringsfält (appstyrda knappar)

När du aktiverar skärmen kommer de appstyrda knapparna visas på navigeringsfältet längst ned på skärmen. De appstyrda knapparna är inställda på knapp för senaste, hemknapp och bakåtknapp som standard. Funktionerna på knapparna kan ändras beroende på appen som för närvarande används eller användningsmiljön.

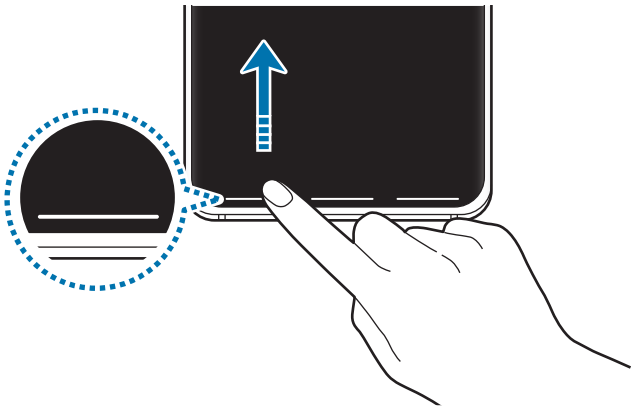
Knapp		Funktion
|||	Senaste	• Tryck här för att öppna listan över de senast använda apparna.
▢	Hem	• Tryck lätt för att gå tillbaka till hemskärmen. • Tryck lätt och håll nedtryckt för att starta appen **Google Assistent**.
<	Åter	• Tryck här för att gå tillbaka till den föregående skärmen.

Dölja navigeringsfältet

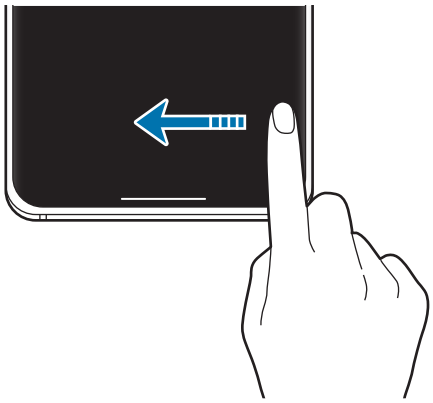
Visa filer eller använd appar på en bredare skärm genom att dölja navigeringsfältet.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Skärm** → **Navigeringsfält** och tryck sedan lätt på **Helskärmsgester** under **Navigeringstyp**. Navigeringsfältet döljs och gesttipsen visas. Tryck lätt på **Fler alternativ** och välj ett alternativ du vill ha.

- **Svep från underkanten**: Gesttips visas där appstyrda knappar är placerade. För att använda de appstyrda knapparna ska du dra gesttipsen på den önskade knappen uppåt.
- **Svep från sidorna och underkanten**:
  - Svep upp från skärmens nedre kant för att gå till hemskärmen.
  - Svep upp och håll nedtryckt för att visa listan över de senast använda apparna.
  - Svep inåt från någon sida av skärmen för att återgå till föregående skärm.
  - Svep inåt från ett av de nedre hörnen för att starta appen **Google Assistent**.



Svep från nederkanten



Svep från sidorna och nederkanten

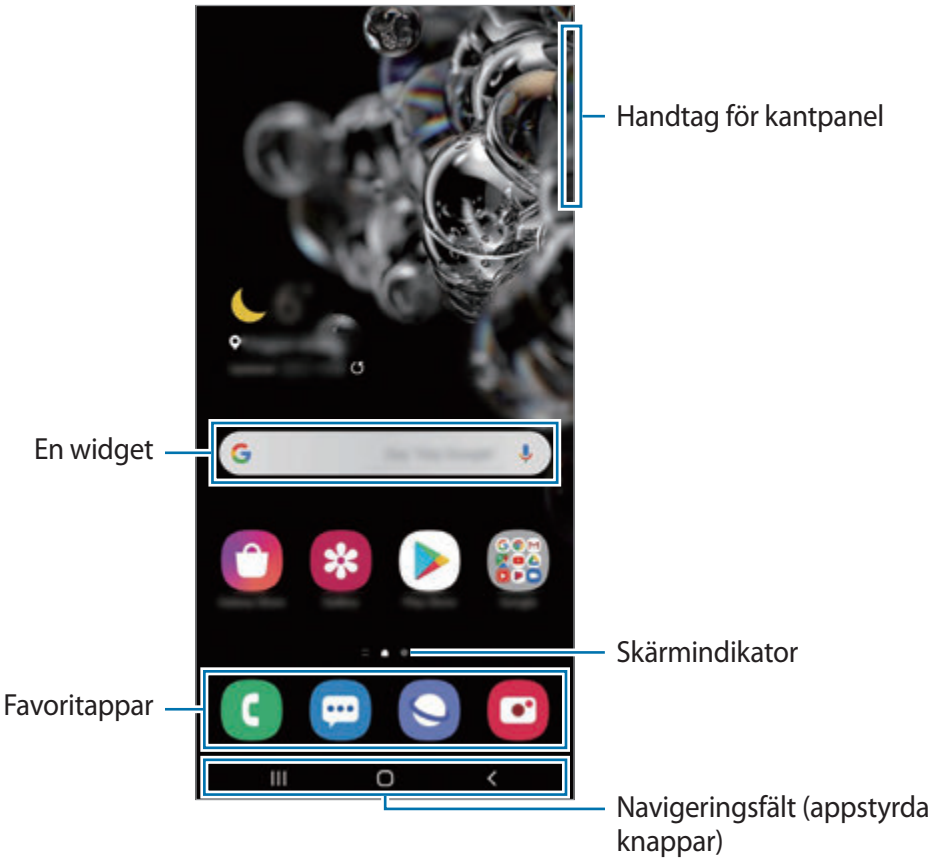
Om du vill dölja gesttipsen längst ner på skärmen trycker du lätt på reglaget för **Tips om gester** för att inaktivera funktionen.

Hemskärmen och appskärmen

Hemskärmen är startpunkten för att få tillgång till enhetens alla funktioner. På den visas widgetar, genvägar till appar med mera.

På appskärmen visas ikoner för alla appar, inklusive alla nya appar som har installerats.

Skärmen kan se annorlunda ut beroende på region eller tjänsteleverantör.



Växla mellan hem- och appskärmar

På hemskärmen drar du uppåt eller nedåt för att öppna appskärmen.

För att återgå till hemskärmen drar du uppåt eller nedåt på appskärmen. Alternativt kan du trycka lätt på hemknappen eller bakåtknappen.

Hemskärm

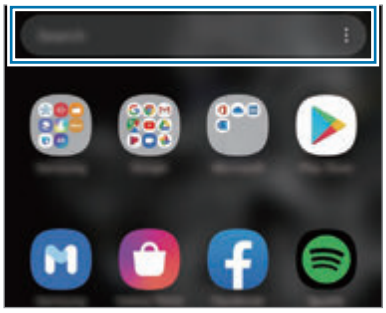
Appskärm

Om du lägger till appknappen på hemskärmen kan du öppna appskärmen genom att trycka på knappen. På hemskärmen trycker du och håller ned på ett tomt område, tryck på **Inställningar för hemskärm** och tryck därefter på reglaget för **Knappen Appar** för att aktivera funktionen. Appknappen läggs då till längst ner på hemskärmen.

Starta Finder

Sök efter innehåll på enheten snabbt.

1 Tryck lätt på **Sök** på appskärmen. Du kan även öppna aviseringspanelen, svepa nedåt och trycka lätt på .



2 Ange ett sökord.

Då söks appar och innehåll på din enhet igenom.

Om du trycker lätt på på tangentbordet kan du söka efter mer innehåll.

Visa skärmen i liggande läge

Håll nedtryckt på ett tomt område på hemskärmen, tryck lätt på **Inställningar för hemskärm** och tryck därefter på reglaget för **Rotera till liggande läge** för att aktivera funktionen.

Rotera enheten så att den är vågrät för att se skärmen i liggande läge.

Flytta objekt

Tryck lätt på ett objekt, håll det nedtryckt och dra det till en ny plats. Om du vill flytta objektet till en annan panel drar du det till sidan på skärmen.

Om du vill lägga till en genväg till en app på hemskärmen ska du trycka lätt på ett objekt på appskärmen och hålla det nedtryckt och sedan trycka lätt på **Lägg till på hemsk.** En genväg till appen läggs till på hemskärmen.

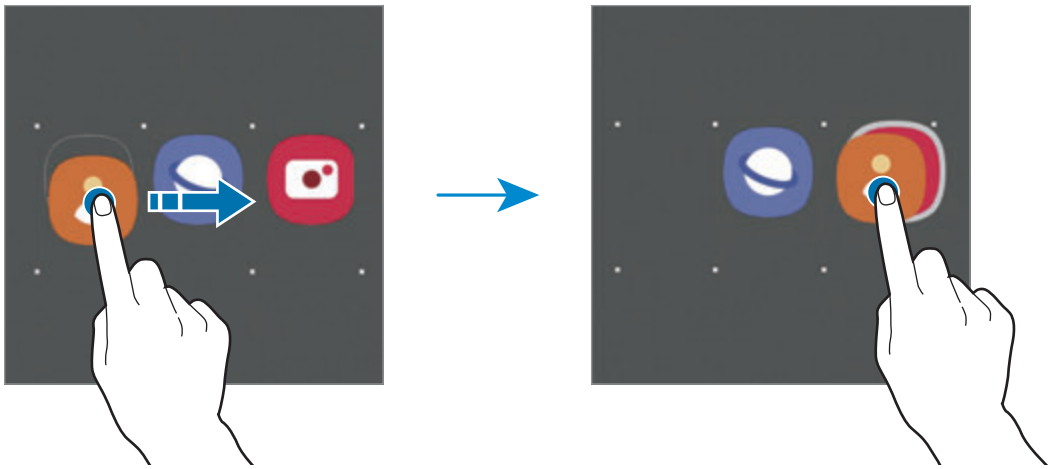
Du kan också flytta ofta använda appar till genvägsområdet längst ner på hemskärmen.

Skapa mappar

Skapa mappar och samla liknande appar där för att snabbt få åtkomst till och öppna dem.

På hemskärmen eller appskärmen trycker du lätt på en app, håller den nedtryckt och drar den sedan över en annan app.

En ny mapp som innehåller de valda apparna skapas. Tryck lätt på **Mappnamn** och ange ett mappnamn.



- **Lägga till fler appar**

  Tryck lätt på + på mappen. Markera apparna du vill lägga till och tryck lätt på **Klar**. Du kan även lägga till en app genom att dra den till mappen.

- **Flytta appar från en mapp**

  Tryck lätt på en app och håll den nedtryckt för att dra den till en ny plats.

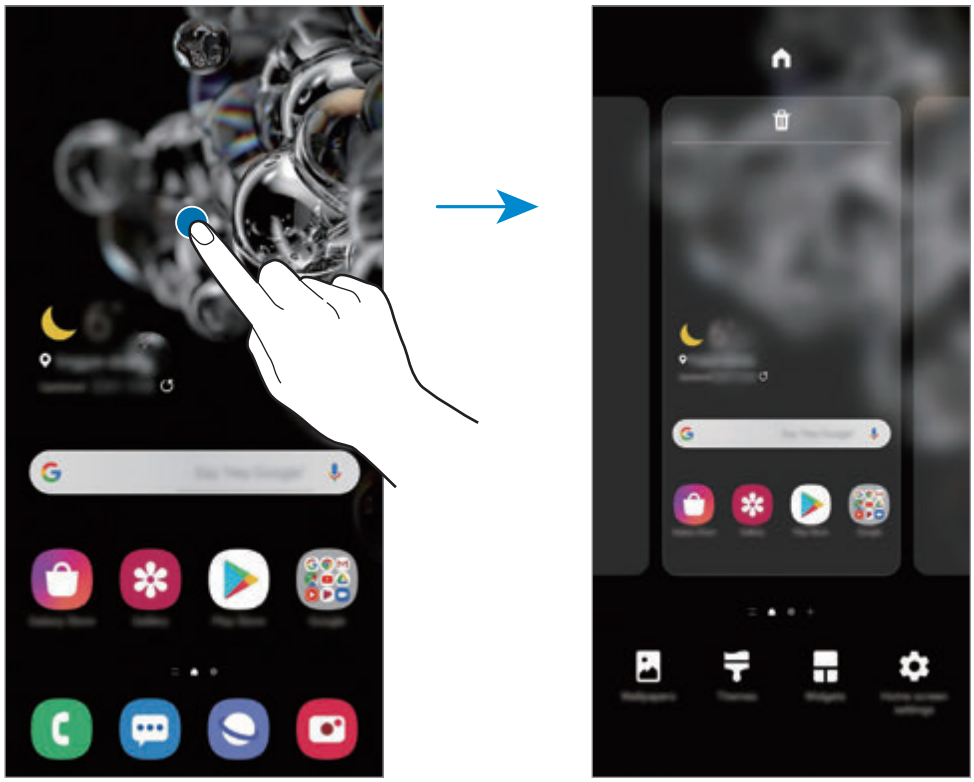
- **Ta bort en mapp**

  Tryck lätt på en mapp, håll den nedtryckt och tryck sedan lätt på **Ta bort mapp**. Endast den mappen tas bort. Mappens appar placeras då på appskärmen.

Redigera hemskärmen

På hemskärmen trycker du lätt på ett tomt område och håller det nedtryckt eller nyper ihop fingrarna för att öppna redigeringsalternativen. Du kan ställa in bakgrundsbilden, lägga till widgetar och mycket mer. Du kan även lägga till, ta bort eller ändra ordningen på hemskärmens paneler.

- Lägga till paneler: Dra åt vänster och tryck sedan lätt på ⊕.
- Flytta paneler: Tryck lätt på en panelförhandsgranskning, håll nedtryckt och dra den sedan till en ny plats.
- Ta bort paneler: Tryck lätt på 🗑 på panelen.



- **Bakgrundsbild**: Ändra bakgrundsinställningarna för hemskärmen och låsskärmen.
- **Teman**: Ändra enhetens tema. Gränssnittets visuella element, t.ex. färger, ikoner och bakgrunder, ändras beroende på valt tema.
- **Widgetar**: Widgetar är små appar som startar specifika appfunktioner för att ge dig information och bekväm åtkomst på din hemskärm. Tryck lätt på en widget, håll den nedtryckt och dra den till hemskärmen. Widgeten läggs till på hemskärmen.
- **Inställningar för hemskärm**: Konfigurera inställningarna för hemskärmen, t.ex. skärmrutnät eller layout.

Visa alla appar på hemskärmen

Du kan ställa in enheten på att visa alla appar på hemskärmen utan att använda en separat appskärm. Tryck lätt på ett tomt område på hemskärmen, håll nedtryckt och tryck sedan lätt på **Inställningar för hemskärm** → **Hemskärmens layout** → **Endast hemskärmen** → **Använd**.

Nu kan du komma åt alla dina appar genom att dra åt vänster på hemskärmen.

Indikatorikoner

Indikatorikoner visas på statusfältet längst upp på skärmen. Ikonerna som anges i tabellen nedan är de vanligast förekommande.

- Statusfältet kanske inte visas längst upp på skärmen i vissa appar. Visa statusfältet genom att dra nedåt från skärmens övre del.
- Vissa indikatorikoner visas endast när du öppnar aviseringspanelen.
- Indikatorikonerna kan se annorlunda ut beroende på tjänsteleverantör eller modell.

Ikon	Betydelse
	Ingen signal
	Signalstyrka
	Roaming (utanför det vanliga nätets täckningsområde)
	GPRS-nät anslutet
	EDGE-nät anslutet
	UMTS-nät anslutet
	HSDPA-nät anslutet
	HSPA-nät anslutet
	LTE-nätverk anslutet
	5G-nätverk anslutet
	LTE-nätverk anslutet i LTE-nätverket som innehåller 5G-nätverk
	Wi-Fi anslutet
	Bluetooth-funktion aktiverad
	Platstjänster används
	Samtal pågår
	Missat samtal
	Nytt text- eller multimediemeddelande

Ikon	Betydelse
	Larm aktiverat
	Tyst läge aktiverat
	Vibrationsläge aktiverat
	Flygläge aktiverat
	Ett fel inträffade eller åtgärd krävs
	Batteriet laddas
	Batteriets laddningsnivå

Låsskärm

Om du trycker på sidoknappen stängs skärmen av och försätts i låst läge. Skärmen stängs också av och försätts i låst läge automatiskt om enheten inte används under en angiven tid.

Lås upp skärmen genom att svepa i valfri riktning när skärmen aktiveras.

Om skärmen är avstängd trycker du på sidoknappen för att slå på skärmen. Alternativt dubbeltrycker du lätt på skärmen.

Låsskärm

Ändra skärmlåsningsmetoden

Om du vill ändra skärmlåsningsmetoden startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Låsskärm** → **Skärmlåstyp** och väljer sedan en metod.

När du anger ett mönster, en pinkod, ett lösenord eller dina biometriska data som skärmlåsmetod kan du skydda din personliga information genom att förhindra att andra får åtkomst till din enhet. När du har angett skärmlåsmetod kommer enheten att kräva en upplåsningskod när du vill låsa upp den.

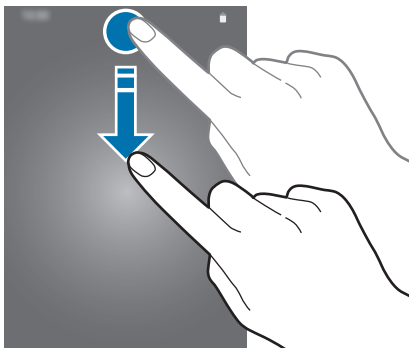
- **Dra**: Dra i valfri riktning på skärmen för att låsa upp den.
- **Mönster**: Rita ett mönster med fyra eller fler punkter för att låsa upp skärmen.
- **Pinkod**: Ange en pinkod som innehåller minst fyra siffror för att låsa upp skärmen.
- **Lösenord**: Ange ett lösenord som innehåller minst fyra tecken, siffror eller symboler för att låsa upp skärmen.
- **Ingen**: Ange inte någon skärmlåsmetod.
- **Ansikte**: Registrera ditt ansikte för att låsa upp skärmen. Se Ansiktsigenkänning för mer information.
- **Fingeravtryck**: Registrera dina fingeravtryck för att låsa upp skärmen. Se Igenkänning av fingeravtryck för mer information.

Du kan ställa in enheten så att den utför en fabriksåterställning om du anger fel upplåsningskod flera gånger i rad och når en försöksgräns. Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Låsskärm** → **Inställningar för Säkert lås**, lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsmetoden och tryck sedan på reglaget för **Autom. fabriksåterställ.** för att aktivera funktionen.

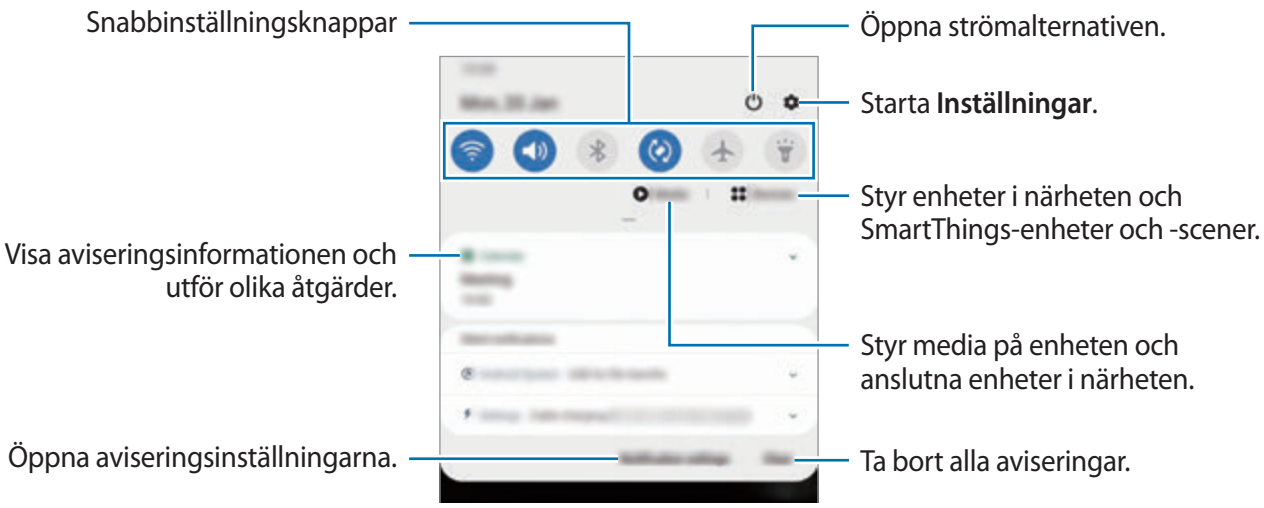
Aviseringspanel

När du tar emot nya aviseringar för meddelanden eller missade samtal, visas en indikatorikon i statusfältet. Se mer information om ikonerna genom att öppna aviseringspanelen och visa detaljerna.

Öppna aviseringspanelen genom att dra statusfältet nedåt. Stäng aviseringspanelen genom att svepa uppåt på skärmen.

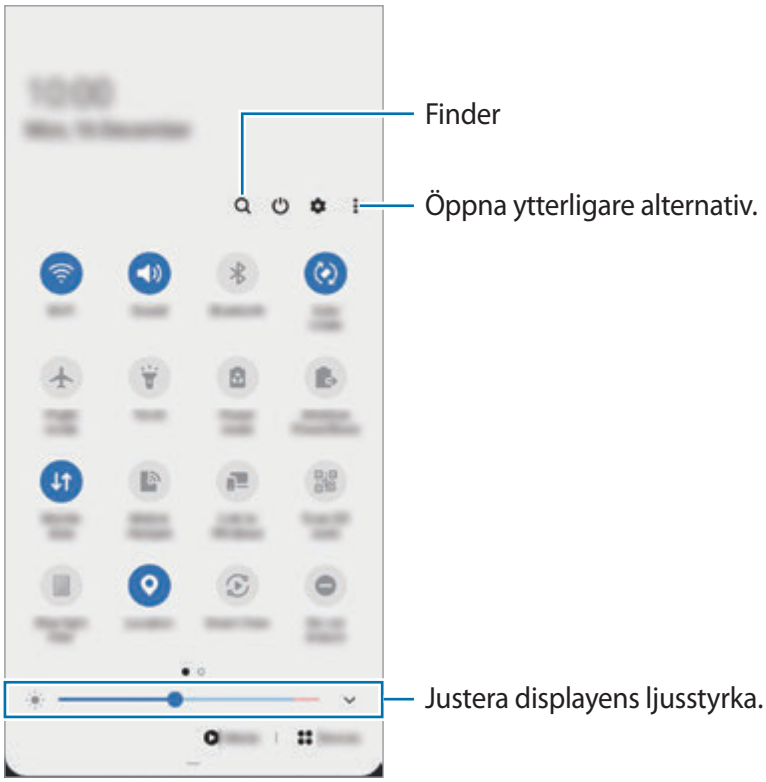


Du kan använda följande funktioner på aviseringspanelen.



Använda snabbinställningsknapparna

Tryck lätt på snabbinställningsknapparna för att aktivera vissa funktioner. Dra nedåt på aviseringspanelen för att visa fler knappar.



Om du vill ändra funktionsinställningar trycker du lätt på texten under varje knapp. Visa fler detaljerade inställningar genom att trycka på en knapp och hålla den nedtryckt.

Om du vill ändra ordning på knapparna trycker du lätt på ⋮ → **Knappordning**, håller nedtryckt på en knapp och drar den sedan till en annan plats.

Styra medieuppspelning

Ta enkelt kontrollen över musik- eller videouppspelning med hjälp av mediefunktionen. Du kan även fortsätta uppspelningen på en annan enhet.

1 Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på **Medier**.

2 Tryck lätt på ikonerna på kontrollen för att styra uppspelningen.

Fortsätt uppspelningen på en annan enhet genom att trycka lätt på och välja önskad enhet.

Kontrollera enheter i närheten

Starta snabbt och ta kontroll över anslutna enheter i närheten och SmartThings-enheter som används ofta och scener på aviseringspanelen.

1 Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på **Enheter**.

Ansluta enheter i närheten och SmartThings-enheter och scener kommer att visas.

2 Välj en enhet i närheten eller en SmartThings-enhet för att kontrollera den, eller välj en scen för att starta den.

Skärmbild och skärminspelning

Skärmbild

Ta en skärmbild när du använder enheten och skriv på, rita på, beskär eller dela skärmbilden. Du kan ta en bild av den aktuella skärmen och det bläddringsbara området.

Hur tar man en skärmbild

Använd följande metoder för att ta en skärmbild. Du kan visa tagna skärmbilder i **Galleri**.

Metod 1) Ta bild med hjälp av knappar: Håll sidoknappen och volym ned-knappen intryckta samtidigt.

Metod 2) Ta bild genom att dra: Dra handen åt höger eller vänster över skärmen.

- Det går inte att ta en skärmbild när vissa appar och funktioner används.
- Om funktionen för att ta en skärmbild genom att dra inte är aktiverad startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Avancerade funktioner** → **Rörelser och gester** och sedan på **Dra handflatan för skärmbild** för att aktivera funktionen.

När du har tagit bilden kan du använda följande alternativ på verktygsfältet längst ner på skärmen:

- : Ta en bild av det aktuella innehållet och det dolda innehållet på en förlängd sida, t.ex. en webbsida. När du trycker på bläddrar skärmen ned automatiskt och mer innehåll inkluderas i skärmbilden.
- : Skriv eller rita på skärmbilden eller beskär ett område från skärmbilden. Du kan visa det beskurna området i **Galleri**.
- # : Lägg till taggar i skärmbilden. Sök efter skärmbilder med taggar genom att trycka lätt på **Sök** längst upp på appskärmen. Du kan visa tagglistan och enkelt söka efter önskad skärmbild.
- : Dela skärmbilden med andra.

Om alternativen inte visas på skärmbilden startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Avancerade funktioner** → **Skärmbilder och skärminspelaren** och trycker sedan lätt på reglaget för **Verktygsfält för skärmbilder** för att aktivera funktionen.

Skärminspelning

Spela in skärmen medan du använder enheten.

1 Öppna aviseringspanelen, svep nedåt och tryck sedan lätt på (**Skärminspel.**) för att aktivera funktionen.

2 Välj en ljudinställning och tryck lätt på **Spela in**.

Efter en nedräkning startas inspelningen.

- Om du vill skriva eller rita på skärmen trycker du lätt på .
- Om du vill spela in skärmen med ett videoöverlägg av dig själv trycker du lätt på .

3 När du är klar med att spela in filmklippet trycker du lätt på .

Du kan visa videon i **Galleri**.

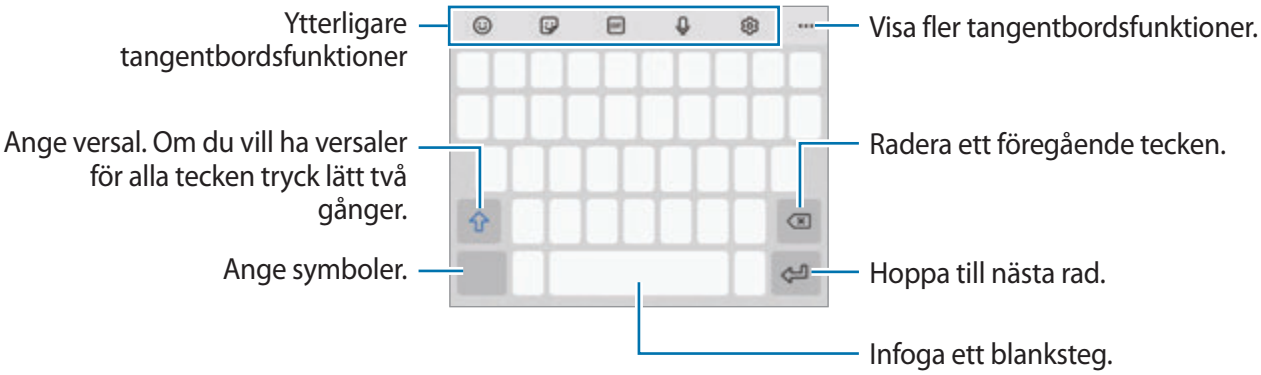
Om du vill ändra skärminspelningsinställningarna startar du appen **Inställningar** och trycker lätt på **Avancerade funktioner** → **Skärmbilder och skärminspelaren** → **Inställn. för Skärminspelaren**.

Ange text

Tangentbordslayout

Ett tangentbord visas automatiskt när du anger text för att skicka meddelanden, skapa anteckningar och annat.

Textinmatning stöds inte på vissa språk. Du bör ändra inmatningsspråket till ett av de språk som stöds.



Ändra inmatningsspråket

Tryck lätt på → **Språk och typer** → **Hantera inmatningsspråk** och välj de språk som ska användas. När du väljer två eller fler språk kan du växla mellan inmatningsspråken genom att dra blankstegstangenten åt vänster eller höger.

Ändra tangentbordet

Tryck lätt på i navigeringsfältet för att ändra tangentbordet.

Du ändrar tangentbordstyp genom att trycka på → **Språk och typer**, välja ett språk och därefter välja den tangentbordstyp du vill ha.

- Om tangentbordsknappen () inte visas i navigeringsfältet startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Allmän hantering** → **Språk och inmatning** → **Skärmtangentbord** och trycker sedan lätt på reglaget **Visa tangentbordsknapp** för att aktivera funktionen.
- På ett **3×4 tangentbord** har en tangent tre eller fyra tecken. Ange ett tecken genom att trycka lätt på motsvarande tangent upprepade gånger tills önskat tecken visas.

Ytterligare tangentbordsfunktioner

Vissa funktioner kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

- : Ange känsloikoner.
- : Ange dekaler. Du kan även ange dina emojidekaler som ser ut som dig. Se Använda dina emojidekaler i chattar för mer information.
- : Fäst animerade GIF-bilder.
- : Ange text med rösten.
- : Ändra tangenbordsinställningarna.
- ••• → : Sök efter innehåll på enheten snabbt och mata in det.
- ••• → : Översätt text och ange den.
- ••• → : Ange din personliga information som registreras i Samsung Pass.
- ••• → : Lägg till ett objekt från urklipp.
- ••• → : Öppna textredigeringspanelen.
- ••• → : Ändra tangentbordsläge.
- ••• → : Ändra tangentbordsstorleken.
- ••• → / / : Ange dekaler.

Kopiera och klistra in

1 Håll ner texten.

2 Dra eller för att markera den önskade texten, eller tryck lätt på **Välj alla** för att markera all text.

3 Tryck lätt på **Kopiera** eller **Klipp ut**.

Den markerade texten kopieras till urklipp.

4 Tryck och håll nedtryckt där texten ska infogas och tryck sedan lätt på **Klistra in**.

Klistra in text du tidigare kopierat genom att trycka lätt på **Urklipp** och välja texten.

Ordbok

Slå upp definitioner för ord när du använder vissa funktioner, som t.ex. när du läser webbsidor.

1 Håll ordet som du vill slå upp lätt nedtryckt.

2 Tryck lätt på **Ordbok** i alternativlistan.

Om en ordbok inte har förinstallerats på enheten trycker du lätt på **Gå till hantera ordböcker**, tryck lätt på bredvid en ordbok och tryck sedan lätt på **Install.** för att hämta den.

3 Visa definitionen i ordbokens popup-fönster.

Byt till helskärmsvyn genom att trycka lätt på . Tryck lätt på definitionen på skärmen för att visa fler definitioner. I den detaljerade vyn trycker du lätt på för att lägga till ordet i din lista över favoritord alternativt trycker du lätt på **Webbsökning** för att använda ordet som ett sökord.

Appar och funktioner

Installera eller avinstallera appar

Galaxy Store

Köp och hämta appar. Du kan hämta appar som är specialanpassade för Samsung Galaxy-enheter.

Starta appen **Galaxy Store**.

Den här appen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

Installera appar

Sök efter appar via kategori eller tryck lätt på för att söka med ett nyckelord.

Välj en app för att visa information om den. Hämta gratisappar genom att trycka lätt på **Installera**. Köp och hämta appar som kostar genom att trycka lätt på priset och följa instruktionerna på skärmen.

Ändra inställningarna för automatisk uppdatering genom att trycka lätt på → → **Uppdatera program automatiskt** och välj sedan ett alternativ.

Play Butik

Köp och hämta appar.

Starta appen **Play Butik**.

Installera appar

Bläddra bland appar efter kategori eller sök efter appar med hjälp av nyckelord.

Välj en app för att visa information om den. Hämta gratisappar genom att trycka lätt på **Installera**. Köp och hämta appar som kostar genom att trycka lätt på priset och följa instruktionerna på skärmen.

Ändra inställningarna för automatisk uppdatering genom att trycka lätt på → **Inställningar** → **Uppdatera appar automatiskt** och välj sedan ett alternativ.

Hantera appar

Avinstallera eller inaktivera appar

Tryck lätt på en app, håll nedtryckt och välj ett alternativ.

- **Avinstallera**: Avinstallera hämtade appar.
- **Inaktivera**: Inaktivera valda standardappar som inte kan avinstalleras från enheten.

Vissa appar stöder eventuellt inte den här funktionen.

Aktivera appar

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Appar** → ▼ → **Inaktiverat**, välj en app och tryck sedan lätt på **Aktivera**.

Ange appbehörigheter

En del appar kan behöva behörighet för att få åtkomst till eller använda information på enheten för att fungera korrekt.

Om du vill visa inställningar för appberhörighet startar du appen **Inställningar** och trycker lätt på **Appar**. Välj en app och tryck lätt på **Behörighet**. Du kan visa appens behörighetslista och ändra dess behörigheter.

Om du vill visa eller ändra inställningar för appbehörigheter efter behörighetskategori startar du appen **Inställningar** och trycker lätt på **Appar** → ⋮ → **Behörighetshanterare**. Välj ett objekt och välj en app.

Om du inte ger apparna behörighet fungerar eventuellt inte apparnas grundläggande funktioner.

Bixby

Inledning

Bixby är ett användargränssnitt som hjälper dig att använda enheten smidigare.

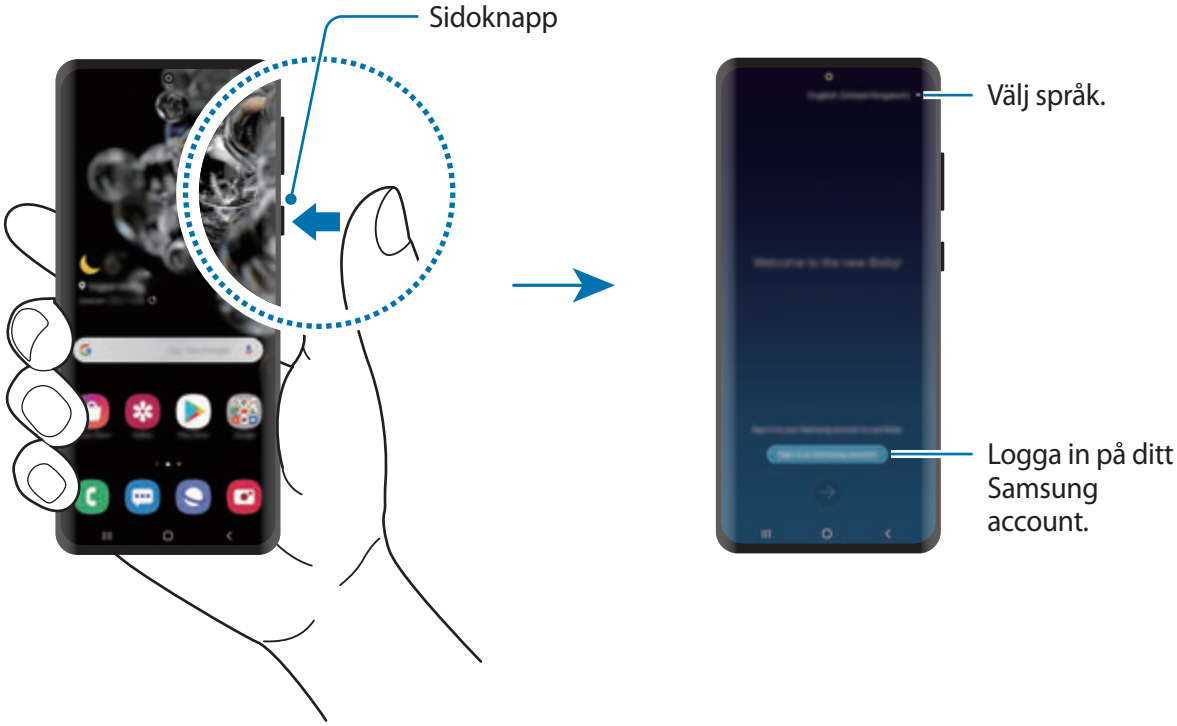
Du kan prata med Bixby eller skriva text. Bixby startar en funktion du begär eller visar den information du vill se. Den lär sig även ditt användningsmönster och dina miljöer. Ju mer den lär sig om dig, desto bättre förstår den dig.

- Om du vill använda Bixby måste enheten vara ansluten till Wi-Fi eller ett mobilnätverk.
- För att använda Bixby måste du logga in på ditt Samsung account.
- Bixby finns endast på vissa språk och vissa funktioner kanske inte är tillgängliga beroende på region.

Starta Bixby

När du startar Bixby för första gången visas Bixbys introsida. Du måste välja språk som ska användas med Bixby, logga in på ditt Samsung account enligt anvisningarna på skärmen och godkänna villkoren.

1 Håll sidoknappen nedtryckt. Du kan även starta appen **Bixby**.



2 Välj det språk som ska användas med Bixby.

3 Tryck lätt på **Sign in to Samsung account** och följ anvisningarna på skärmen för att logga in på ditt Samsung account.

Om du redan är inloggad visas din kontoinformation på skärmen.

4 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Då visas Bixby-skärmen.

Använda Bixby

När du säger vad du vill till Bixby kommer Bixby att starta motsvarande funktioner eller visa den information du har begärt.

Samtidigt som du håller sidoknappen intryckt säger du det du vill till Bixby och släpper sedan fingret från knappen när du har talat klart. Alternativt säger du ”Hi, Bixby” och när enheten avger ett ljud säger du vad du vill göra.

När du håller sidoknappen intryckt kan du till exempel säga ”How’s the weather today?” Då visas väderinformationen på skärmen.

Om du vill veta hur vädret blir i morgon säger du bara ”Tomorrow?” medan du håller sidoknappen intryckt. Eftersom Bixby förstår sammanhanget i konversationen visar den morgondagens väder.

Starta en konversation Lyssna Motsvarande funktion startas

Om Bixby ställer en fråga till dig under en konversation kan du svara Bixby när du trycker på och håller sidoknappen intryckt. Eller tryck lätt på och svara Bixby.

Om du använder hörlurar eller Bluetooth-ljudenheter eller startar en konversation genom att säga "Hi, Bixby" kan du fortsätta konversationen utan att trycka lätt på ikonen. Starta appen **Bixby** och tryck lätt på → **Settings** → **Automatic listening** → **Hands-free only**.

Väcka Bixby med rösten

Du kan starta en konversation med Bixby genom att säga ”Hi, Bixby”. Registrera din röst så att Bixby svarar på din röst när du säger ”Hi, Bixby”.

1 Starta appen **Bixby** och tryck lätt på ⋮ → **Settings** → **Voice wake-up**.

2 Tryck lätt på reglaget för **Wake with “Hi, Bixby”** för att aktivera funktionen.

3 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Nu kan du säga ”Hi, Bixby”, och när enheten avger ett ljud startar du en konversation.

Kommunicera genom att skriva text

Om din röst inte kan identifieras på grund av en högljudd omgivning eller om du befinner dig i en situation där det är svårt att prata kan du kommunicera med Bixby via text.

Starta appen **Bixby**, tryck lätt på och skriv sedan vad du vill.

Under kommunikationen svarar även Bixby via text i stället för att ge röstfeedback.

Använda Bixby

Starta appar eller tjänster

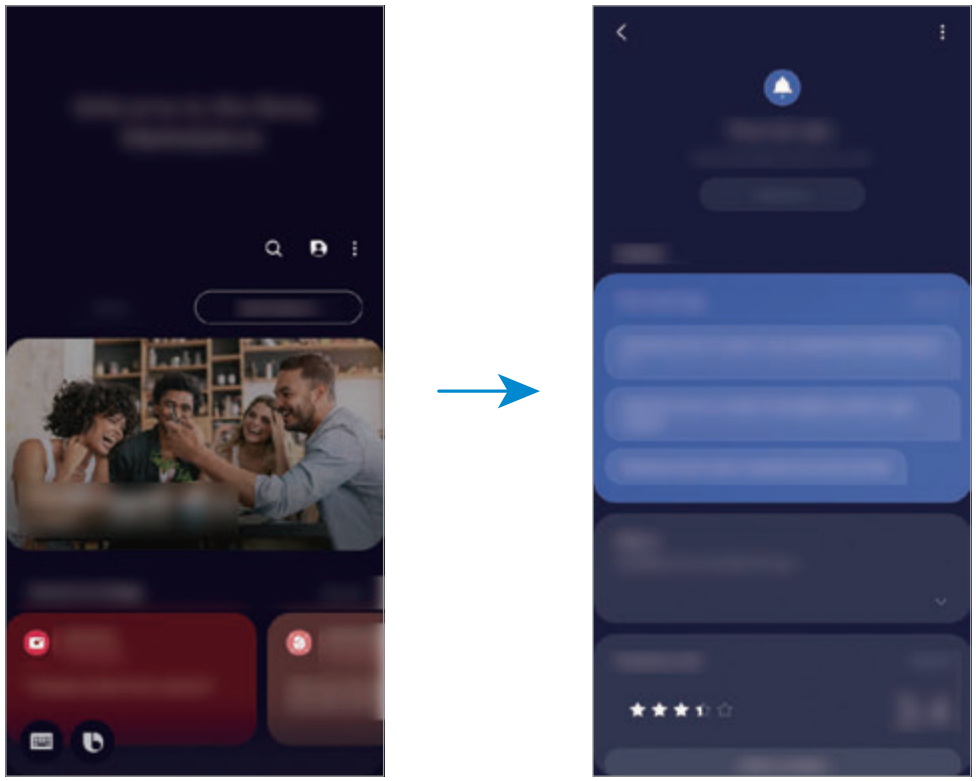
Du kan starta funktioner snabbt via Bixby. Du kan även använda olika praktiska tjänster, t.ex. beställa kaffe eller söka efter restauranger eller hotell i närheten och göra bokningar.

Medan du exempelvis trycker på och håller in Bixby-knappen ska du säga ”Call mom” (Ring mamma) och sedan släppa fingret från Bixby-knappen. Bixby ringer nu den kontakt som har sparats som mamma.

Visa fler sätt att använda Bixby på

Om du vill se flera sätt att använda Bixby på startar du appen **Bixby** och trycker lätt på **All capsules** (eller **Marketplace**).

Du kan se vilka tjänster som stöds av Bixby och exempel på kommandon.

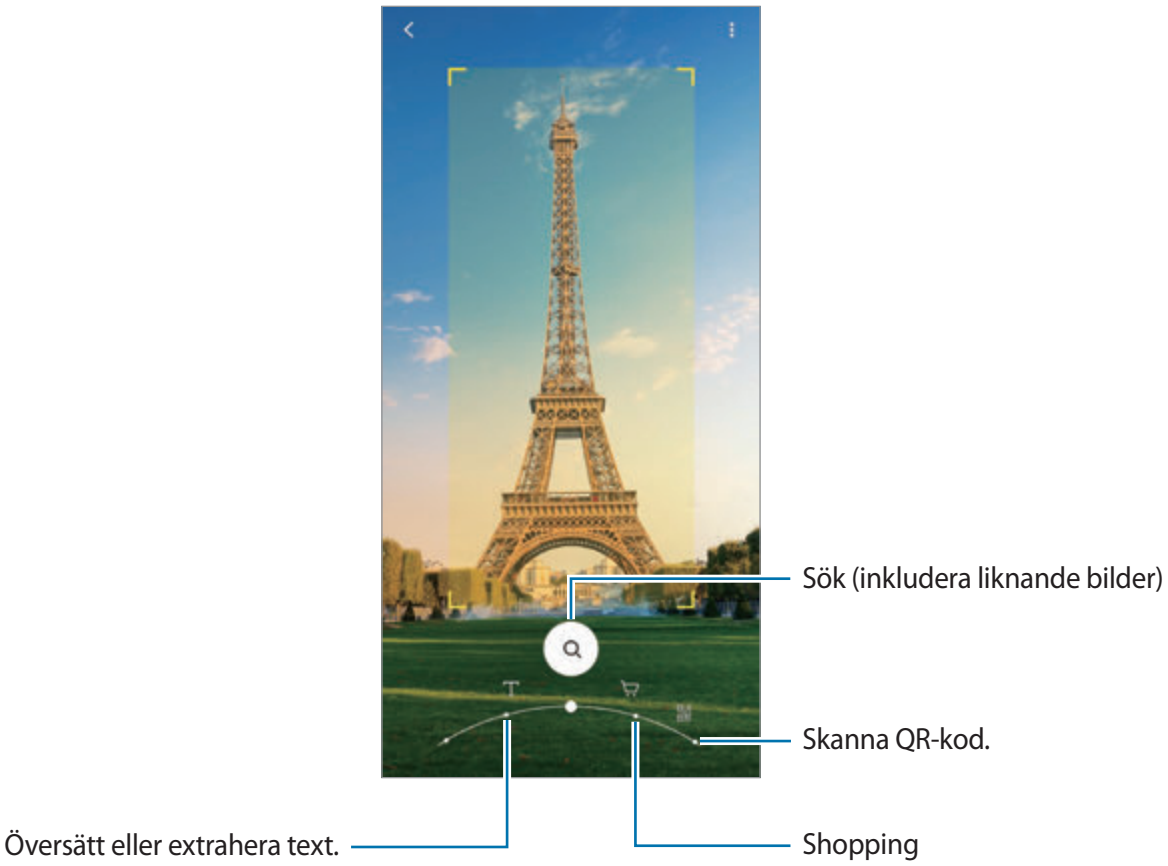


Vissa funktioner kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

Bixby Vision

Inledning

Bixby Vision är en tjänst som tillhandahåller olika funktioner baserat på bildidentifiering. Du kan använda Bixby Vision för att snabbt söka efter information genom att identifiera föremål. Använd en mängd olika användbara Bixby Vision-funktioner.



- Om du vill använda den här funktionen måste enheten vara ansluten till Wi-Fi eller ett mobilnätverk.
- Tillgängliga funktioner och sökresultat kan variera beroende på region eller tjänsteleverantör.
- Den här funktionen kanske inte är tillgänglig eller så kanske du inte får rätt sökresultat beroende på bildens storlek, format eller upplösning.
- Samsung ansvarar inte för produktinformationen som tillhandahålls av Bixby Vision.

Starta Bixby Vision

Starta Bixby Vision med en av de här metoderna.

- I appen **Kamera** trycker du lätt på **MER** i listan över fotograferingslägen och trycker lätt på **BIXBY VISION**.
- I appen **Galleri**, välj en bild och tryck lätt på .
- I appen **Internet**, tryck lätt på en bild, håll nedtryckt och tryck lätt på **Bixby Vision**.
- Om du lade till appikonen för Bixby Vision på appskärmen, startar du **Bixby Vision**-appen.

Översätt eller extrahera text

Känn igen och visa översatt text på skärmen. Du kan även extrahera text från ett dokument eller en bildfil.

Om du till exempel vill veta vad en skylt betyder när du är utomlands, använder du Bixby Vision-funktionerna. Enheten översätter skyltens text till ditt valda språk.

1 Starta appen **Kamera**, tryck lätt på **MER** i listan över fotograferingslägen och tryck lätt på **BIXBY VISION**.

2 Välj och håll texten inom skärmen för att känna igen den.

Den översatta texten visas på skärmen.

- Tryck för att extrahera text. Om du trycker lätt på kan du använda ytterligare funktioner med den extraherade texten, t.ex. dela eller spara den.
- Om du vill ändra käll- eller målspråk trycker du på språkinställningspanelen längst ner på skärmen.

Söka efter liknande bilder och relaterad information

Sök efter bilder som liknar det identifierade objektet online och relaterad information. Du kan visa olika bilder med egenskaper som liknar objektet, t.ex. färg eller form, och visa den relaterade informationen.

Om du till exempel vill ha information om en byggnad ska du använda Bixby Vision-funktionerna. Enheten söker efter och visar dig relaterad information eller bilder med liknande egenskaper.

1 Starta appen **Kamera**, tryck lätt på **MER** i listan över fotograferingslägen och tryck lätt på **BIXBY VISION**.

2 Välj och håll objektet inom skärmen för att känna igen det.

3 Välj ett sökresultat.

De liknande bilderna och den relaterade informationen visas.

Söka efter information om shopping

Identifiera en produkt för att söka efter information även om du inte känner till produktens namn.

Om du exempelvis vill söka efter produktens information online ska du använda Bixby Visions funktioner. Då söker enheten efter den och visar dig resultaten.

1 Starta appen **Kamera**, tryck lätt på **MER** i listan över fotograferingslägen och tryck lätt på **BIXBY VISION**.

2 Välj och håll objektet inom skärmen för att känna igen det.

3 Välj ett sökresultat.

Informationen om produkten visas.

Läsa in QR-koder

Identifiera QR-koder och visa olika slags information, t.ex. webbplatser, foton, videor, kartor och visitkort.

1 Starta appen **Kamera**, tryck lätt på **MER** i listan över fotograferingslägen och tryck lätt på **BIXBY VISION**.

2 Välj och håll QR-koden inom skärmen för att känna igen den.

Informationen från QR-koden visas.

Bixby Routines

Inledning

Bixby Routines är en tjänst som automatiserar inställningar som du använder ofta och föreslår användbara funktioner i enlighet med situationer som uppstår ofta genom att lära sig ditt användningsmönster.

Till exempel kommer en ”före säng”-rutin att utföra åtgärder, som att slå på tyst läge och mörkt läge, för att inte irritera ögon och öron när du använder enheten innan du lägger dig.

Lägga till rutiner

Lägg till rutiner för att använda enheten på ett smidigare sätt. När du lägger till en rutin kan du ställa in dess körvillkor på auto eller manuell.

Lägga till rekommenderade rutiner

När enheten lär sig dina användningsmönster rekommenderar den att du lägger till användbara eller ofta använda funktioner som rutiner.

När rekommendationsaviseringen visas trycker du lätt på **Visa allt** och lägger till den som en egen rutin.

Lägga till rutiner från rekommendationslistan

Visa listan med användbara funktioner och lägg till dem som egna rutiner.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Bixby Routines**.

2 Välj en rutin du vill ha i listan **Information** och tryck lätt på **Spara**.

- Tryck lätt på **Redigera** för att ställa in rutinens villkor och åtgärder. Du kan även trycka lätt på det villkor eller den åtgärd du vill redigera.
- Tryck lätt på **Startknapp har tryckts** om du vill ställa in rutinens körvillkor på manuell. Det här alternativet visas endast när det inte finns några körvillkor inställda.

  För manuella rutiner kan du ställa in dem på hemskärmen som widgetar och få tillgång till dem snabbt. När ett popup-fönster visas trycker du lätt på **Lägg till**.

Lägga till egna rutiner

Lägg till funktioner du vill använda som rutiner.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Bixby Routines** → +.

2 Tryck lätt på +, ange villkor och tryck sedan lätt på **Nästa**.

Tryck lätt på **Startknapp har tryckts** om du vill ställa in rutinens körvillkor på manuell.

3 Tryck lätt på +, ange åtgärder och tryck sedan lätt på **Klart**.

4 Ange ett rutinnamn och tryck lätt på **Klart**.

För manuella rutiner kan du ställa in dem på hemskärmen som widgetar och få tillgång till dem snabbt. När ett popup-fönster visas trycker du lätt på **Lägg till**.

Använda rutiner

Köra autorutiner

Autorutiner körs automatiskt när deras villkor identifieras.

Köra manuella rutiner

För manuella rutiner som du ställer in körvillkoret på **Startknapp har tryckts** kan du köra dem manuellt genom att när som helst trycka på knappen.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Bixby Routines** → **Mina rutiner** och tryck lätt på ▶ bredvid den rutin du vill köra. Du kan även trycka lätt på rutinens widget på hemskärmen.

Visa rutiner som körs

Rutiner som körs just nu visas på aviseringspanelen. Tryck på aviseringen för att visa en rutins information.

Stoppa rutiner som körs

Du kan snabbt stoppa rutiner som körs. På aviseringspanelen trycker du lätt på ⌄ bredvid en rutin och trycker lätt på **Stopp**.

Hantera rutiner

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Bixby Routines** → **Mina rutiner**. Då visas dina rutiner.

Om du vill inaktivera en rutin trycker du lätt på rutinens reglage eller på ■.

Om du vill redigera en rutin väljer du en rutin och trycker lätt på **Redigera**. Du kan även trycka lätt på det villkor eller den åtgärd du vill redigera.

Om du vill ta bort rutiner trycker du lätt på ⋮ → **Radera**, markerar de rutiner du vill ta bort och trycker sedan lätt på **Ta bort**.

Telefon

Inledning

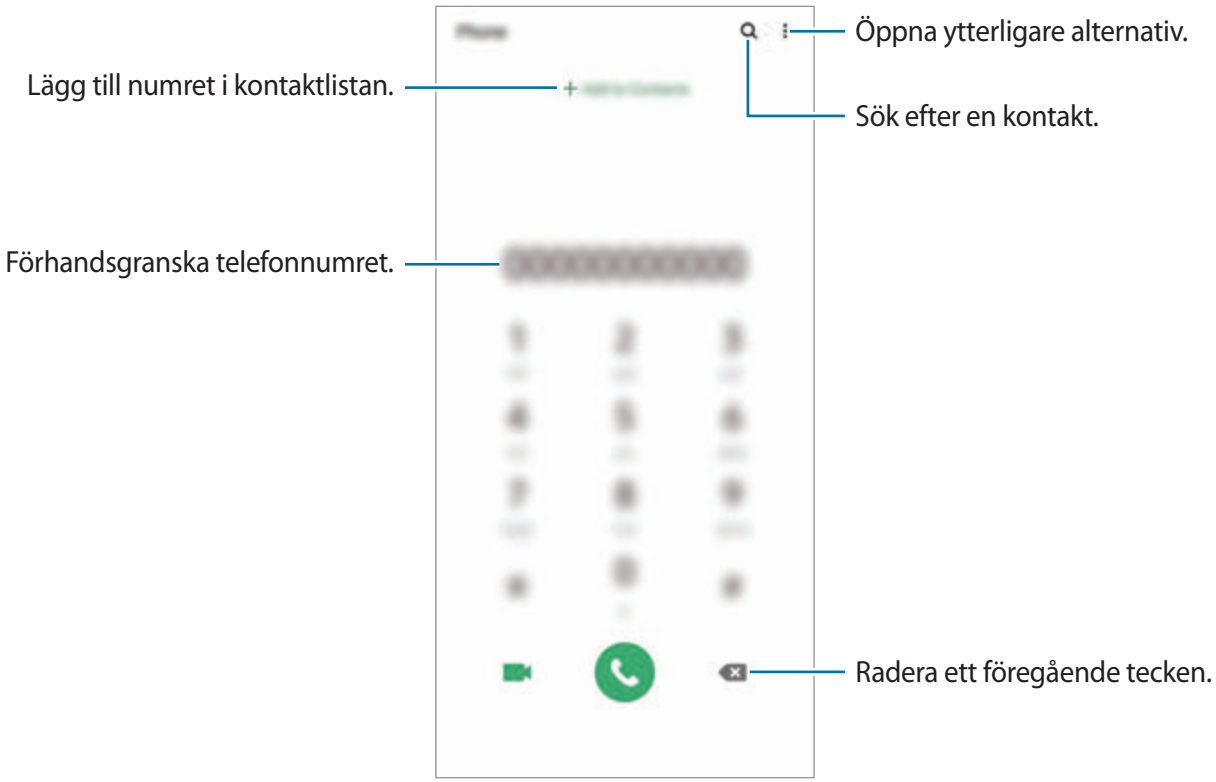
Ring eller besvara röst- och videosamtal.

Ringa samtal

1 Starta appen **Telefon** och tryck lätt på **Knappsats**.

2 Ange ett telefonnummer.

3 Tryck lätt på för att ringa ett röstsamtal eller på för att ringa ett videosamtal.



Ringa samtal från samtalsloggar eller kontaktlistor

Starta appen **Telefon**, tryck lätt på **Senaste** eller **Kontakter** och dra sedan åt höger på en kontakt eller ett telefonnummer för att ringa ett samtal.

Om den här funktionen är inaktiverad startar du appen **Inställningar** trycker lätt på **Avancerade funktioner** → **Rörelser och gester** och trycker sedan lätt på **Svep f. a. ringa el. sända medd.** för att aktivera funktionen.

Använda kortnummer

Ange kortnummer för att snabbt ringa ett samtal.

Ange ett kortnummer genom att starta appen **Telefon**, trycka lätt på **Knappsats** eller **Kontakter** → ⋮ → **Kortnummer**, välja ett kortnummer och därefter ange ett telefonnummer.

Ring ett samtal genom att hålla ned ett kortnummer på knappsatsen. För kortnummer 10 och uppåt trycker du lätt på den första siffran/de första siffrorna och trycker sedan lätt på den sista siffran och håller nedtryckt.

Om du till exempel anger numret **123** som ett kortnummer trycker du lätt på **1**, trycker lätt på **2** och trycker sedan på **3** och håller nedtryckt.

Ringa samtal från den låsta skärmen

Dra utanför cirkeln på den låsta skärmen.

Ringa samtal genom att söka efter platser i närheten

Du kan enkelt ringa samtal till platser nära din nuvarande plats genom att söka efter deras information. Du kan söka efter platser i närheten efter kategori, till exempel restauranger eller butiker, eller genom att välja rekommenderade populära platser.

Starta appen **Telefon**, tryck lätt på **Platser** och välj sedan en kategori eller tryck lätt på och ange ett företagsnamn i sökfältet. Eller välj en av de rekommenderade populära platserna. Då visas företagsinformationen, som telefonnumret eller adressen.

Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

Ringa ett utrikessamtal

1. Starta appen **Telefon** och tryck lätt på **Knappsats**.
2. Tryck lätt på **0** och håll nedtryckt tills tecknet + visas.
3. Ange landsnummer, riktnummer och telefonnummer och tryck sedan lätt på .

Ta emot samtal

Besvara ett samtal

Vid ett inkommande samtal drar du utanför den stora cirkeln.

Avvisa ett samtal

Vid ett inkommande samtal drar du utanför den stora cirkeln.

Om du vill skicka ett meddelande när du avvisar ett inkommande samtal, drar du fältet **Skicka meddelande** uppåt och väljer ett meddelande att skicka. Om reglaget för **Lägg till påminnelse** är aktiverat sparas en påminnelse och aviserar dig om det avvisade samtalet en timme senare.

Skapa olika avvisningsmeddelanden genom att starta appen **Telefon**, trycka lätt på → **Inställningar** → **Snabbavvisningsmeddelanden**, skriva ett meddelande och sedan trycka lätt på +.

Missade samtal

Om du missar ett samtal visas ikonen i statusfältet. Öppna aviseringspanelen för att visa listan över missade samtal. Alternativt startar du appen **Telefon** och trycker lätt på **Senaste** för att se missade samtal.

Blockera telefonnummer

Blockera samtal från specifika nummer som du har lagt till i din blockeringslista.

1 Starta appen **Telefon** och tryck lätt på → **Inställningar** → **Blockera nummer**.

2 Tryck lätt på **Senaste** eller **Kontakter**, välj kontakter eller telefonnummer och tryck sedan lätt på **Klar**.

Ange ett nummer manuellt genom att trycka lätt på **Lägg till telefonnummer**, ange ett telefonnummer och sedan trycka lätt på +.

När blockerade nummer försöker kontakta dig får du inga aviseringar. Samtalen loggas i samtalsloggen.

Du kan även blockera inkommande samtal från personer som inte visar sina nummer. Tryck lätt på reglaget för **Blockera okända uppringare** för att aktivera funktionen.

Alternativ under samtal

Om området runt den bakre kameran täcks kan ej önskvärda ljud uppstå under ett samtal. Ta bort tillbehör, t.ex. skärmskydd eller dekaler, runt den bakre kameran.

Under ett röstsamtal

Följande åtgärder är tillgängliga:

- : Öppna ytterligare alternativ.
- **Lägg till samtal**: Ring ett andra samtal. Det första samtalet parkeras. När du avslutar det andra samtalet återupptas det första samtalet.
- **Parkera samtalet**: Parkera ett samtal. Tryck lätt på **Återuppta** för att återuppta det parkerade samtalet.
- **Bluetooth**: Växla till ett Bluetooth-headset om ett sådant har anslutits till enheten.
- **Högtalare**: Aktivera eller inaktivera högtalartelefonen. Håll enheten på avstånd från öronen när du använder högtalartelefonen.
- **Ljud av**: Stäng av mikrofonen så att motparten inte kan höra dig.
- **Knappsats**/**Dölj**: Öppna eller stäng knappsatsen.
- : Avsluta det aktuella samtalet.

Under ett videosamtal

Tryck lätt på skärmen för att använda följande alternativ:

- : Öppna ytterligare alternativ.
- **Kamera**: Stäng av kameran så att motparten inte kan se dig.
- **Växla**: Växla mellan den främre och bakre kameran.
- : Avsluta det aktuella samtalet.
- **Ljud av**: Stäng av mikrofonen så att motparten inte kan höra dig.
- **Högtalare**: Aktivera eller inaktivera högtalartelefonen. Håll enheten på avstånd från öronen när du använder högtalartelefonen.

Lägga till ett telefonnummer i Kontakter

Lägga till ett telefonnummer i Kontakter från knappsatsen

1 Starta appen **Telefon** och tryck lätt på **Knappsats**.

2 Ange numret.

3 Tryck lätt på **Lägg till kontakter**.

4 Tryck lätt på **Skapa ny kontakt** för att skapa en ny kontakt, eller tryck lätt på **Uppdatera befintlig kontakt** för att lägga till numret till en befintlig kontakt.

Lägga till ett telefonnummer i Kontakter från samtalslistan

1 Starta appen **Telefon** och tryck lätt på **Senaste**.

2 Tryck lätt på en uppringares bild och tryck lätt på **Lägg till**, eller tryck lätt på ett telefonnummer och tryck lätt på **Lägg till kontakter**.

3 Tryck lätt på **Skapa ny kontakt** för att skapa en ny kontakt, eller tryck lätt på **Uppdatera befintlig kontakt** för att lägga till numret till en befintlig kontakt.

Lägg till en tagg till ett telefonnummer

Du kan lägga till taggar till nummer utan att spara dem i Kontakter. Det låter dig se uppringarens information när de ringer utan att ha dem listade i Kontakter.

1 Starta appen **Telefon** och tryck lätt på **Senaste**.

2 Tryck på ett telefonnummer → .

3 Tryck lätt på **Lägg till ant.**, ange en tagg och tryck därefter lätt på **Lägg till**.

När du får ett samtal från det numret, kommer taggen att visas under numret.

Kontakter

Inledning

Skapa nya kontakter eller hantera kontakter på enheten.

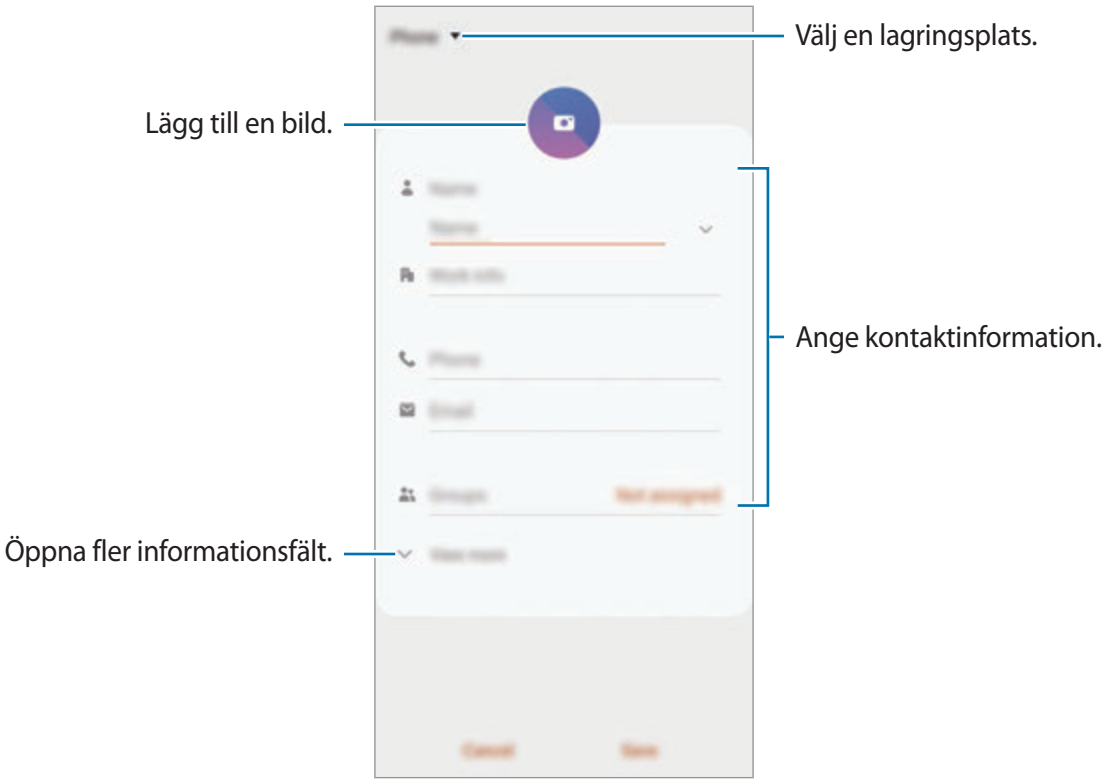
Lägga till kontakter

Skapa en ny kontakt

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på .

2 Välj en lagringsplats.

3 Ange kontaktinformation.



Beroende på vald lagringsplats kan de typer av information du kan spara variera.

4 Tryck lätt på **Spara**.

Importera kontakter

Lägg till kontakter genom att importera dem från andra lagringar till din enhet.

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på ☰ → **Hantera kontakter** → **Importera eller exportera kontakter** → **Importera**.

2 Välj en lagringsplats att importera kontakter från.

3 Markera VCF-filer eller kontakter som ska importeras och tryck lätt på **Klar**.

4 Välj en lagringsplats där du vill spara kontakterna och tryck lätt på **Importera**.

Synkronisera kontakter med dina webbkonton

Synkronisera enhetens kontakter med de onlinekontakter som finns sparade på dina webbkonton, t.ex. Ditt Samsung account.

1 Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton** och välj det konto du vill synkronisera med.

2 Tryck lätt på **Synka kontot** och tryck lätt på reglaget för **Kontakter** för att aktivera funktionen.

För Samsung account trycker du lätt på ⋮ → **Synkinställningar** och trycker lätt på reglaget för **Kontakter** för att aktivera funktionen.

Söka efter kontakter

Starta appen **Kontakter**.

Använd en av följande sökmetoder:

- Bläddra upp eller ner i kontaktlistan.
- Dra med fingret längs index på kontaktlistans högra sida om du vill bläddra igenom den snabbt.
- Tryck lätt på 🔍 sökfältet längst upp i kontaktlistan och ange sökkriterier.

Tryck lätt på kontakten. Vidta sedan en av följande åtgärder:

- ☆ : Lägg till i favoritkontakter.
- / : Ring ett röst- eller videosamtal.
- : Skriv ett meddelande.
- : Skriv ett e-postmeddelande.

Dela kontakter

Du kan dela kontakter med andra genom att använda olika delningsalternativ.

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på ⋮ → **Dela**.

2 Markera kontakter och tryck lätt på **Dela**.

3 Välj en delningsmetod.

Spara och dela profil

Spara och dela din profilinformation, t.ex. bild och statusmeddelande, med andra med hjälp av profildelningsfunktionen.

- För att använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account.
- Profildelningsfunktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.
- Profildelningsfunktionen är endast tillgänglig för kontakter som har aktiverat profildelningsfunktionen på sin enhet.

1 Starta appen **Kontakter** och välj din profil.

2 Tryck lätt på **Tryck här om du vill dela profilen** och tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

- Om du vill använda profildelningsfunktionen måste ditt telefonnummer vara verifierat. Du kan visa dina kontakters uppdaterade profilinformation i **Kontakter**.
- Om du vill ändra omfattningen av kontakter som du vill dela din profil med trycker du lätt på **Välj det som delas**, väljer ett objekt som ska delas och väljer sedan ett alternativ.

Skapa grupper

Du kan lägga till grupper, som familj eller vänner, och hantera kontakter efter grupp.

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på ☰ → **Grupper** → **Skapa grupp**.

2 Ange ett gruppnamn.

Om du vill ange en gruppringsignal trycker du lätt på **Gruppringsignal** och väljer en ringsignal.

3 Tryck lätt på **Lägg till medlem**, välj kontakter som du vill lägga till i gruppen och tryck sedan lätt på **Klar**.

4 Tryck lätt på **Spara**.

Skicka ett gruppmeddelande

Du kan skicka ett gruppmeddelande till en grupps medlemmar samtidigt.

Starta appen **Kontakter**, tryck lätt på ☰ → **Grupper**, välj en grupp och tryck sedan lätt på ⋮ → **Skicka meddelande**.

Slå ihop dubbla kontakter

När du importerar kontakter från andra lagringar, eller synkroniserar kontakter med andra konton, kan din kontaktlista innehålla dubbla kontakter. Slå ihop dubbla kontakter till en kontakt för att göra kontaktlistan smidigare.

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på ☰ → **Hantera kontakter** → **Slå samman kontakter**.

2 Markera kontakter och tryck lätt på **Koppla ihop**.

Ta bort kontakter

1 Starta appen **Kontakter** och tryck lätt på ⋮ → **Ta bort**.

2 Markera kontakter och tryck lätt på **Ta bort**.

Om du vill ta bort kontakter en och en öppnar du kontaktlistan och trycker lätt på en kontakt. Tryck sedan lätt på ⋮ → **Ta bort**.

Meddelanden

Inledning

Skicka och visa meddelanden efter konversation.

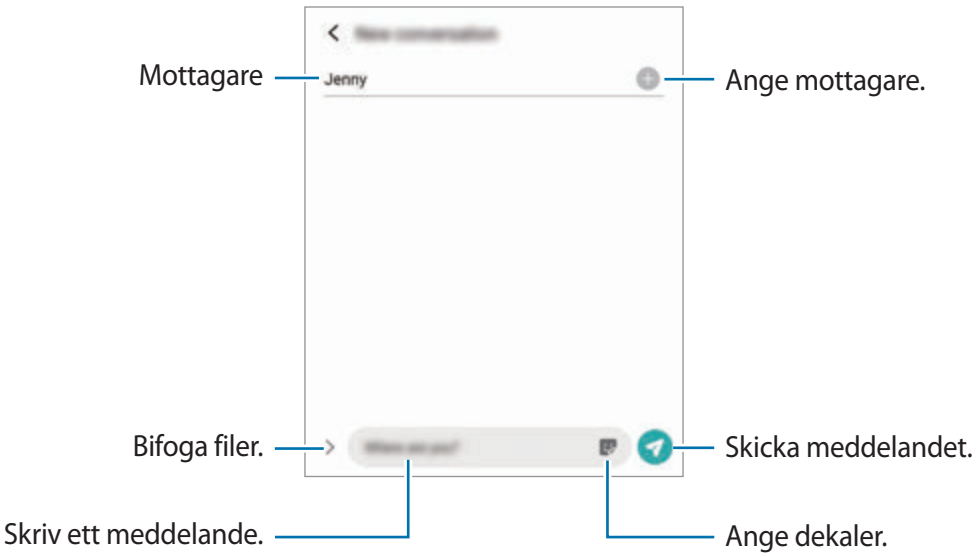
Skicka meddelanden

Du kan bli tvungen att betala ytterligare avgifter för att skicka meddelanden vid roaming.

1 Starta appen **Meddelanden** och tryck lätt på .

2 Ange mottagare och skriv ett meddelande.

Om du vill spela in och skicka ett röstmeddelande, trycker du på och håller in , säg ditt meddelande och lätta på fingret. Inspelningsikonen visas bara när meddelandeinmatningsfältet är tomt.



3 Tryck lätt på för att skicka meddelandet.

Visa meddelanden

Meddelanden samlas i meddelandetrådar efter kontakt.

Du kan bli tvungen att betala ytterligare avgifter för att ta emot meddelanden vid roaming.

1 Starta appen **Meddelanden** och tryck lätt på **Konversationer**.

2 Välj en kontakt eller ett telefonnummer i meddelandelistan.

- Om du vill svara på meddelandet trycker du lätt på meddelandeinmatningsfältet, skriver meddelandet och trycker sedan lätt på .
- Om du vill justera fontstorleken, för två fingrar ifrån varandra eller nyp ihop på skärmen.

Sortera meddelanden

Du kan sortera meddelanden efter kategori och hantera dem enkelt.

1 Starta appen **Meddelanden** och tryck lätt på **Konversationer**.

2 Tryck lätt på **Ny kategori** → **Lägg till kategori**.

Om kategorialternativet inte visas trycker du lätt på → **Inställningar** och på reglaget **Konversationskategorier** för att aktivera funktionen.

3 Ange ett kategorinamn och tryck lätt på **Klar**.

4 Välj de konversationer du vill lägga till i kategorin och tryck lätt på **Klar**.

Blockera oönskade meddelanden

Blockera meddelanden från specifika nummer som du har lagt till i din blockeringslista.

1 Starta **Meddelanden**-appen och tryck på → **Inställningar** → **Blockera nummer och meddelanden** → **Blockera nummer**.

2 Tryck lätt på **Konversationer** och välj en kontakt eller ett telefonnummer. Eller tryck på **Kontakter**, välj kontakter och tryck på **Klar**.

Ange ett nummer manuellt genom att ange ett telefonnummer under **Ange telefonnumret** och tryck lätt på .

Ställa in meddelandeaviseringen

Du kan ändra aviseringsljud, visningsalternativ med mera.

1 Starta appen **Meddelanden**, tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Aviseringar** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Ändra aviseringsinställningarna.

Ställa in en meddelandepåminnelse

Du kan ställa in ett alarm som med jämna mellanrum meddelar dig om att du har olästa aviseringar. Om den här funktionen inte är aktiverad ska du starta appen **Inställningar**, trycka lätt på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Aviseringspåminnelser** och sedan trycka lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

Radera meddelanden

1 Starta appen **Meddelanden** och tryck lätt på **Konversationer**.

2 Välj en kontakt eller ett telefonnummer i meddelandelistan.

3 Håll ett meddelande nedtryckt och tryck sedan lätt på **Ta bort**.

Om du vill ta bort flera meddelanden markerar du fler meddelanden som ska tas bort.

4 Tryck lätt på **Ta bort**.

Internet

Inledning

Sök efter information på internet och bokmärk dina favoritwebbsidor för att enkelt komma åt dem.

Webbsökning på webbsidor

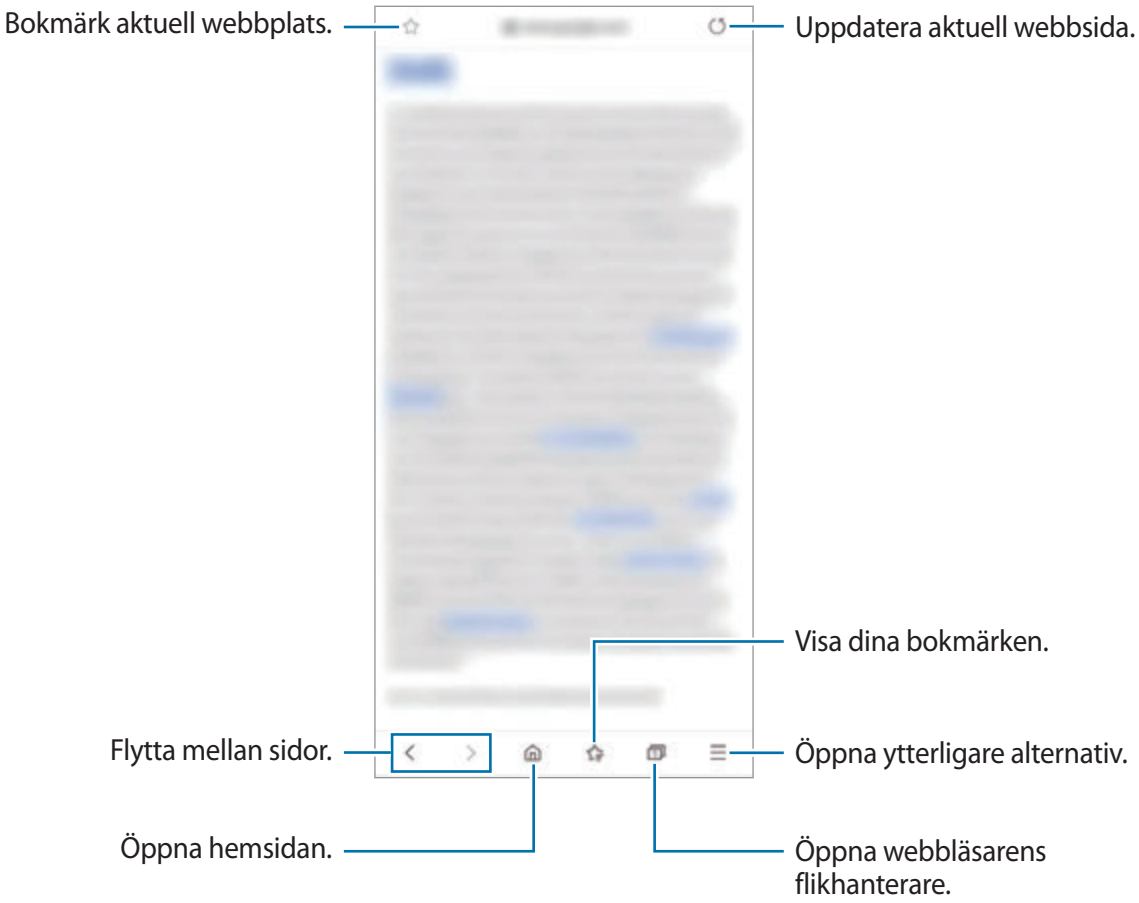
1 Starta appen **Internet**.

2 Tryck lätt på adressfältet.

3 Ange webbadressen eller ett nyckelord och tryck sedan lätt på **Gå**.

Visa verktygsfälten genom att dra nedåt en aning på skärmen med fingret.

Om du snabbt vill växla mellan flikar drar du åt höger eller vänster i adressfältet.



Använda hemligt läge

I det hemliga läget kan du hantera öppna flikar, bokmärken och sparade sidor separat. Du kan låsa det hemliga läget med hjälp av ett lösenord och dina biometriska data.

Aktivera hemligt läge

I verktygsfältet längst ned på skärmen trycker du lätt på → **Slå på Hemligt läge**. Om du använder den här funktionen för första gången ska du ange om du vill använda ett lösenord för det hemliga läget.

I det hemliga läget ändrar enheten färg på verktygsfälten.

I det hemliga läget kan du inte använda vissa funktioner som att ta en skärmbild.

Ändra säkerhetsinställningar

Du kan ändra lösenord eller låsmetod.

Tryck lätt på → **Inställningar** → **Sekretess och säkerhet** → **Inställningar för Hemligt läge** → **Ändra lösenord**. Om du vill använda dina registrerade biometriska data som låsmetod tillsammans med lösenordet trycker du lätt på ett reglage under **Biometrik** för att aktivera funktionen.

Inaktivera hemligt läge

I verktygsfältet längst ned på skärmen trycker du lätt på → **Stäng av Hemligt läge**.

Kamera

Inledning

Ta bilder och spela in videor med olika lägen och inställningar.

Kameraetik

- Ta inte foton och spela inte in videor av andra personer utan deras samtycke.
- Ta inte bilder och spela inte in videor där det är förbjudet enligt lag.
- Ta inte bilder och spela inte in videor när du kan göra intrång i människors privatliv.

Starta kameran

Använd följande metoder för att starta **Kamera**:

- Starta appen **Kamera**.
- Tryck snabbt på Sidoknappen två gånger.
- Dra utanför cirkeln på den låsta skärmen.

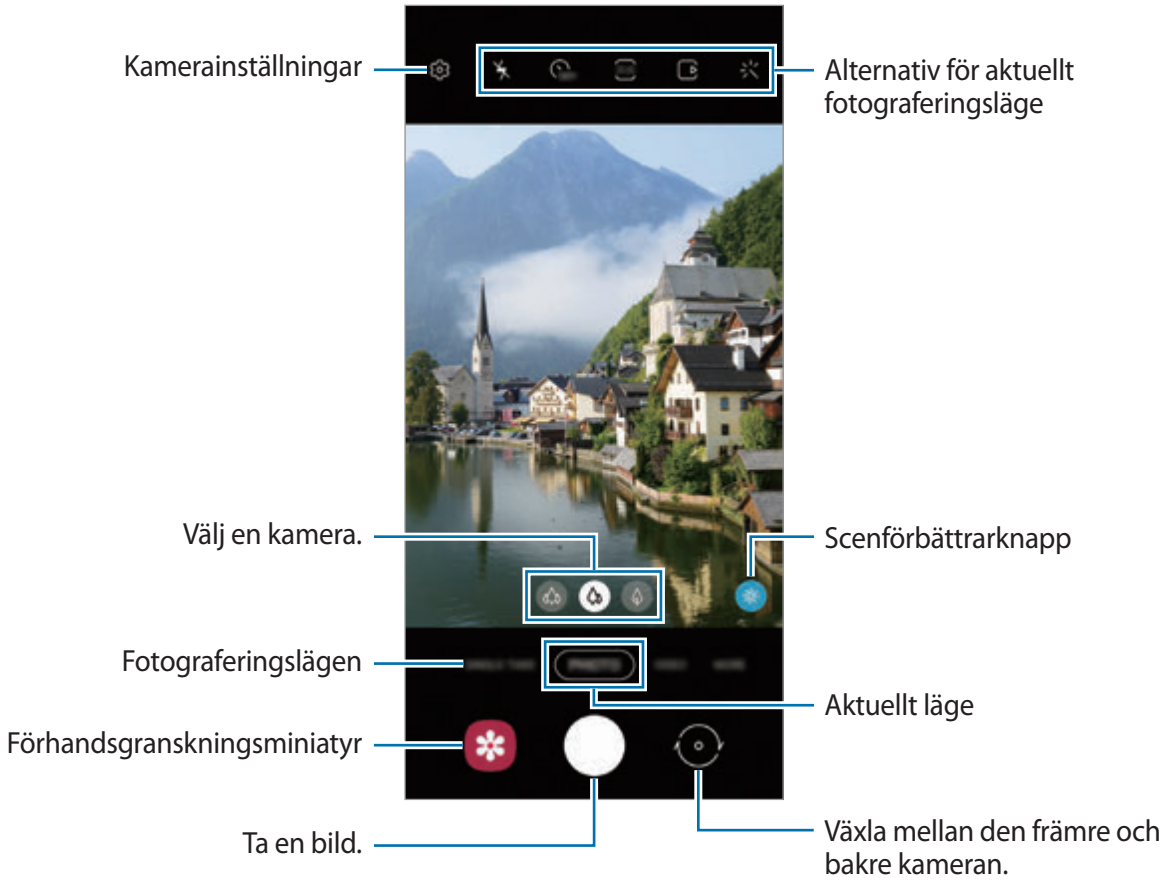
- Vissa metoder kanske inte är tillgängliga i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.
- Vissa kamerafunktioner är inte tillgängliga när du startar appen **Kamera** från den låsta skärmen eller om skärmen är avstängd när skärmlåsningsmetoden är aktiverad.
- Om bilder du tar blir suddiga ska du rengöra kameralinsen och försöka igen.

Ta bilder

1 Tryck lätt på bilden på förhandsgranskningsskärmen där kameran ska fokusera.

Justera ljusstyrkan på bilder genom att trycka lätt på skärmen. När justeringsreglaget visas drar du det mot + eller —.

2 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild.

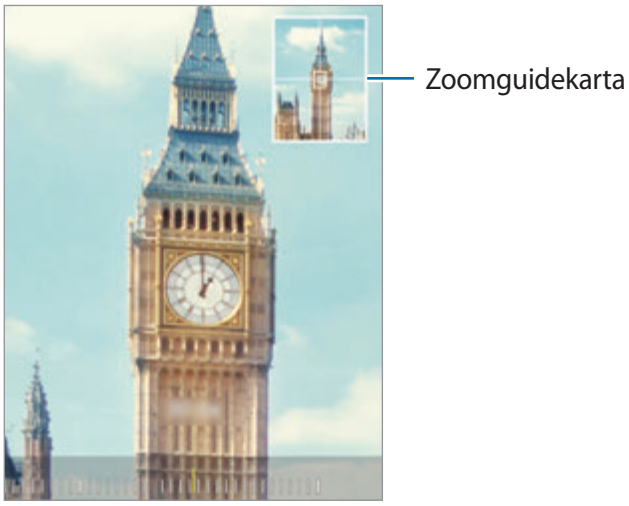


- Förhandsgranskningsskärmen kan variera beroende på fotograferingsläget och vilken kamera som används.
- Kameran stängs automatiskt av när den inte används.
- Se till att objektivet inte är skadat eller smutsigt. Annars kanske enheten inte fungerar felfritt i vissa lägen som kräver hög upplösning.
- Enhetens kamera har ett vidvinkelobjektiv. Mindre förvrängningar kan förekomma i vidvinkelfoton eller filmer och tyder inte på prestandaproblem hos enheten.
- När du tar bilder eller spelar in videor med en hög upplösning eller högt zoomförhållande är det inte säkert att fokus blir skarpt om motivet är nära. Ta bilder och spela in videor på långt håll.

Använda zoomfunktioner

För två fingrar ifrån varandra på skärmen för att zooma in och för dem närmare varandra för att zooma ut. Alternativt drar du kameravalsikonen åt höger eller vänster. Om zoomförhållandet överstiger en viss nivå visas en zoomguidekarta för att visa var du zoomar in på bilden.

Zoomfunktioner är endast tillgängliga när du använder den bakre kameran.



Använda kameraknappen

Tryck lätt på och håll in kameraknappen för att spela in en video.

För att ta seriefoton sveper du nedåt på kameraknappen och håller in den.

Alternativ för aktuellt fotograferingsläge

På förhandsgranskningsskärmen använder du följande alternativ.

Tillgängliga alternativ kan variera beroende på fotograferingsläge.

- : Aktivera eller inaktivera fotolampan.
- : Välj hur lång tid det ska ta innan kameran automatiskt tar en bild.
- : Välj ett bildformat och en upplösning för foton.

- : Aktivera eller inaktivera rörelsefotofunktionen. Om du aktiverar funktionen spelas ett videoklipp in från ett par sekunder innan du trycker på kameraknappen.
- : Stabilisera ett videoklipp.
- : Aktivera eller inaktivera funktionen för natthyperlapse.
- : Välj bildfrekvens.
- : Välj ett bildformat och en upplösning för videoklipp.
- : Tillämpa en filtereffekt eller skönhetseffekter.
- : Spela in roliga videor med virtuell handskrift eller teckningar på ansikten eller andra ställen. Se AR-klotter för mer information.
- : Välj en mätningsmetod. Detta avgör hur ljusvärden beräknas. **Centrerad** använder ljuset i mitten av bilden för att beräkna fotots exponering. **Punkt** använder ljuset i ett koncentrerat område av bilden för att beräkna fotots exponering. **Matris** tillämpar ett genomsnitt för hela scenen.
- : I **MAT**-läge, fokuserar du på subjektet inuti den cirkelformade ramen och gör bilden utanför ramen suddig.
- : I läget **MAT** ska du justera färgtonen.
- : Aktivera eller inaktivera rörelseidentifieringsfunktionen vid inspelning av super slow-mo-videoklipp.

Ändra fotograferingslägen

Om du vill ändra fotograferingsläge, drar du listan för fotograferingsläge till vänster eller höger på förhandsgranskningsskärmen.

Välj det önskade fotograferingsläget.

Välj en kamera för fotografering

Välj den kamera du vill ha på förhandsgranskningsskärmen och ta ett foto eller spela in en video.

Den här funktionen är endast tillgänglig i vissa fotograferingslägen.

- (Ultravidvinkel): Med ultravidvinkelkameran kan du ta vidvinkelfoton eller spela in vidvinkelvideor som ser ut precis som den faktiska vyn. Använd den här funktionen för att ta landskapsfoton.

  Om du vill korrigera distorsionen i foton som har tagits med ultravidvinkelkameran trycker du lätt på på förhandsgranskningsskärmen, trycker lätt på **Sparalternativ** och trycker sedan lätt på reglaget för **Formkorrigering ultravidvinkel** för att aktivera funktionen.
- (Vidvinkel): Med vidvinkelkameran kan du ta basfoton eller spela in normala videor.
- (Tele): Med telekameran (optisk zoom) kan du ta foton eller spela in videor genom att förstora motivet.

Ultravidvinkel

Vidvinkel

Tele

Fotoläge (intelligent kamera)

Kameran justerar fotograferingsalternativen automatiskt beroende på omgivningarna för att enkelt ta foton. Funktionen intelligent kamera identifierar automatiskt motivet och optimerar färg och eventuella effekter.

I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO** och trycker lätt på ◯ för att ta en bild.

Ta högupplösta foton

Ta högupplösta foton. Du kan beskära de högupplösta fotona genom att förstora det område du vill ha och spara det som en högupplöst fil.

Upplösningen kan variera beroende på modell.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO**.

2 Tryck lätt på 3:4 → 3:4 108MP eller 3:4 64MP i fotograferingsalternativen.

3 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild.

Scenoptimeraren

Kameran justerar färginställningarna och tillämpar den optimerade effekten automatiskt genom att identifiera motivet.

I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO**. När kameran identifierar motivet ändras scenförbättrarknappen och den optimerade färgen tillämpas.

- Om den här funktionen inte är aktiverad trycker du lätt på ⚙ på förhandsgranskningsskärmen och trycker lätt på reglaget för **Scenoptimeraren** för att aktivera funktionen.
- Om du vill använda ytterligare funktioner trycker du lätt på ⚙ på förhandsgranskningsskärmen, trycker lätt på **Scenoptimeraren** och trycker sedan lätt på reglagen bredvid önskade funktioner.
- Om du inte vill använda den här funktionen trycker du lätt på scenoptimerarknappen på förhandsgranskningsskärmen.

Fotoförslag

Kameran föreslår den perfekta kompositionen för fotot genom att identifiera motivets position och vinkel.

På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på ⚙ och trycker lätt på reglaget för **Fotoförslag** för att aktivera funktionen.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO**.

Då visas en guide på förhandsgranskningsskärmen.

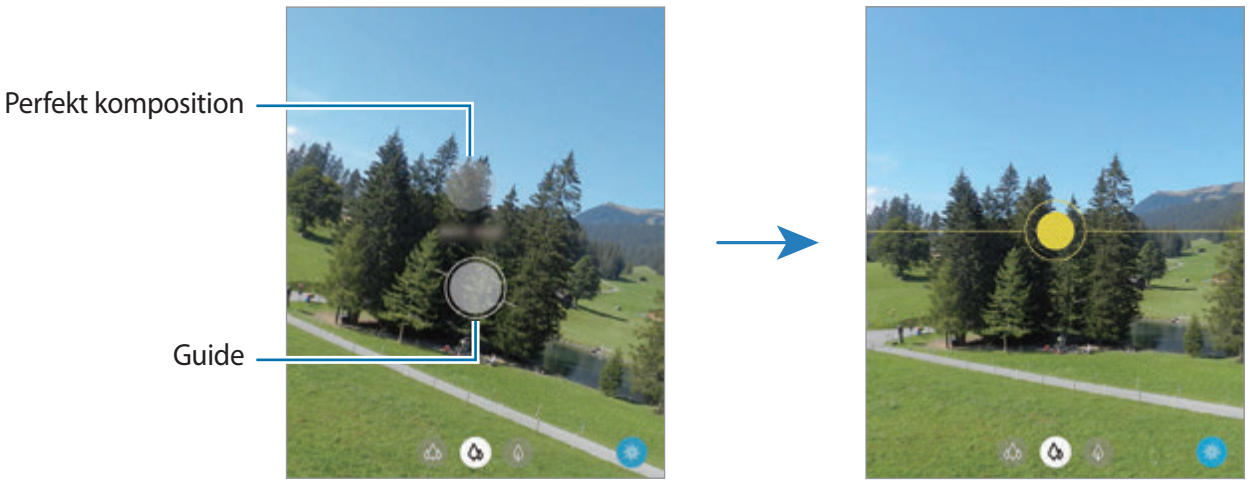
2 Håll guiden mot motivet.

Kameran identifierar kompositionen och den rekommenderade kompositionen visas på förhandsgranskningsskärmen.

3 Justera kamerans position och vinkel för att passa kompositionen.

När den perfekta kompositionen har uppnåtts blir guiden gul.

4 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild.



Ta selfies

Du kan ta självporträtt med den främre kameran.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO**.

2 På förhandsgranskningsskärmen drar du uppåt eller nedåt, eller så trycker du lätt på ⟲ för att växla till den främre kameran för självporträtt.

3 Vänd dig mot den främre kameralinsen.

Ta självporträtt med en vidvinkelbild av landskapet eller personerna genom att trycka lätt på .

4 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild.

Tillämpa filter och skönhetseffekter

Du kan välj en filtereffekt och ändra ansiktsegenskaper som hudton och ansiktsform innan du tar en bild.

1 På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på .

2 Välj en filtereffekt eller skönhetseffekter och ta en bild.

Skapa filter

Välj en bild med en färgton du tycker om från **Galleri** och spara färgtonen som ett nytt filter. När du sedan tar en bild med filtret kan du få ett liknande utseende.

1 Tryck lätt på → **Mina filter** på förhandsgranskningsskärmen.

När du skapar ett filter första gången väljer du en exempelbild med en färgton du vill använda och trycker lätt på **Nästa** → **Spara filtret**.

2 Tryck lätt på + och välj en bild med en färgton som du vill använda.

Om du vill ändra filtrets namn trycker du lätt på namnet.

3 Tryck lätt på **Spara filtret**.

Låsa fokus (AF) och exponering (AE)

Du kan låsa fokus eller exponering på ett valt område för att förhindra att kameran gör justeringar automatiskt utifrån ändringar i motivet eller ljuskällor.

Tryck lätt på området som ska fokuseras och håll nedtryckt, AF/AE-ramen visas på området och fokus- och exponeringsinställningarna blir låsta. Inställningen förblir låst även efter att du tar ett foto.

Videoläge

Kameran justerar fotograferingsalternativen automatiskt beroende på omgivningarna för att enkelt spela in videor.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **VIDEO**.

2 Tryck lätt på för att spela in en video.

- Om du vill växla mellan den främre och bakre kameran under inspelning drar du uppåt eller nedåt på förhandsgranskningsskärmen eller trycker lätt på .
- Om du vill ta en bild av videoklippet under inspelning trycker du lätt på .
- Tryck lätt där du vill fokusera för att ändra fokus medan du spelar in en video. Om du vill använda autofokusläget trycker du lätt på **AF** för att avbryta den manuellt inställda fokusen.
- Om du vill spela in ljud från en särskild riktning med högre volym håller du kameran mot riktningen och förstorar skärmen genom att föra två fingrar ifrån varandra på den.

3 Tryck lätt på för att sluta spela in videon.

- Om du använder videozoomfunktionen under en längre tid när du spelar in en video kan videokvaliteten sänkas för att förhindra att enheten överhettas.
- Det är inte säkert att kamerans optiska zoom fungerar i svagt ljus.

Spela in högupplösta videoklipp

Spela in högupplösta videoklipp med en maxupplösning på 8K.

Tryck lätt på 9:16 → 9:16 8K och spela in en video.

När du är klar med att spela in en 8K-video spelar du upp videon i appen **Galleri**. När du trycker lätt på på en bildruta du gillar sparas bildrutan som ett högupplöst foto.

Maxkapaciteten för att spela in en video kan variera beroende på upplösning.

Stabilisera videor (Superstadigt)

Du kan stabilisera videoklipp du spelar in med hjälp av funktionen Superstadig.

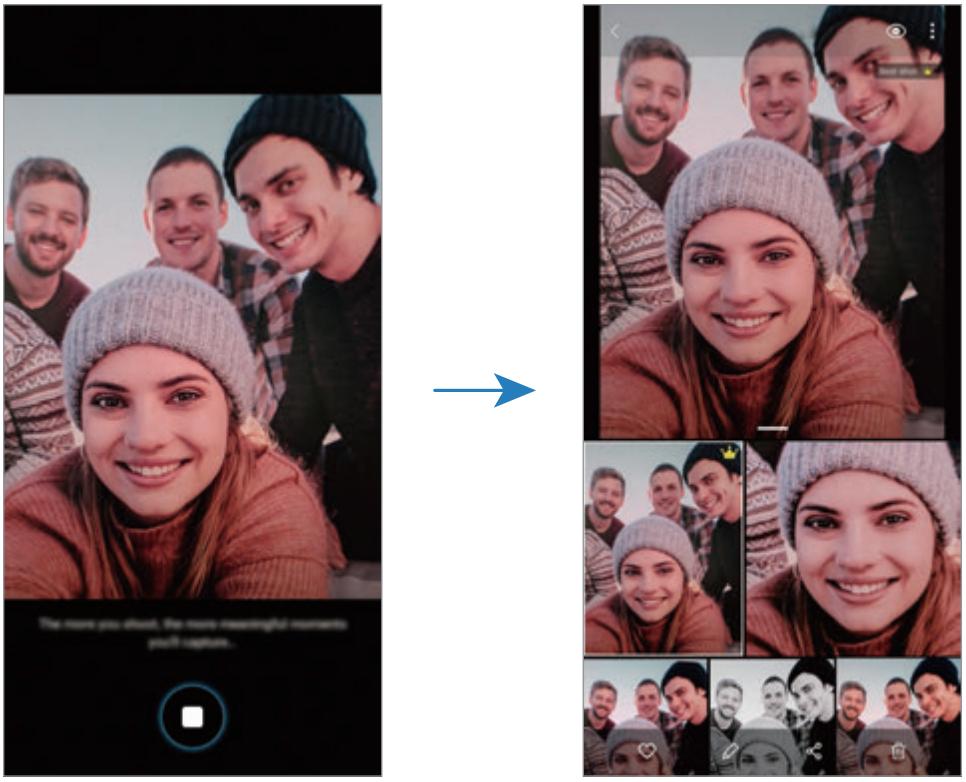
Tryck lätt på **VIDEO** i listan över fotograferingslägen, tryck lätt på på fotograferingsalternativen för att aktivera funktionen och spela sedan in ett videoklipp.

Läge för enkel tagning

Ta foton eller spela in videoklipp i läget enkel tagning när du vill få en mängd olika resultat med bara en tagning. Enheten tar och spelar in det bästa fotot och de bästa videorna automatiskt och skapar foton med optimerade filter eller videor där vissa avsnitt upprepas.

1 Tryck lätt på **EN TAGNING** i listan över fotograferingslägen.

2 Tryck lätt på ◯ och flytta kameran för att fånga önskad scen.



3 När du är klar trycker du lätt på förhandsgranskningsminiatyren.

Då visas en mängd optimerade resultat för scenen. Dra ikonen ═ uppåt för att se andra resultat.

Tryck lätt på **Välj**, markera de objekt du vill ha och tryck sedan lätt på ⊡ för att spara resultaten individuellt.

Proffsläge/proffsvideoläge

Ta bilder eller spela in videoklipp medan du justerar olika fotograferingsalternativ manuellt, t.ex. exponeringsvärde och ISO-tal.

I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **PRO** eller **PROFFSVIDEO**. Välj alternativ och anpassa inställningarna och tryck sedan lätt på ◯ för att ta en bild eller tryck lätt på ● för att spela in en video.

Tillgängliga alternativ

- : Välj ett ISO-tal. Detta styr kamerans ljuskänslighet. Låga värden passar för stillastående motiv eller motiv med stark belysning. Högre värden passar för snabbt rörliga motiv eller motiv med svag belysning. Dock kan högre ISO-inställningar leda till brus i bilder eller videoklipp.

  Om slutarhastigheten ställs in manuellt kan du inte ställa in ISO-inställningen på **AUTO**.

- : Justera slutarhastigheten. En långsam slutarhastighet låter mer ljus komma in, vilket gör bilden eller videon ljusare. Detta är perfekt för bilder eller videoklipp på landskap eller bilder eller videoklipp som tas på natten. En snabb slutarhastighet låter mindre ljus komma in, vilket är perfekt för att ta bilder eller spela in videoklipp av motiv som rör sig snabbt.
- : Justera färgtonen.
- : Ändra fokusläget. Dra reglaget mot eller för att justera fokus manuellt. Om du vill växla till knappläget trycker du lätt på **MANUAL**.
- : Välj lämplig vitbalans så att bilderna får en verklighetstrogen färgskala. Du kan ställa in färgtemperatur.
- : Ändra exponeringsvärdet. Detta avgör hur mycket ljus kamerans sensor tar emot. För förhållanden med svag belysning använder du en högre exponering.

  Om slutarhastigheten ställs in manuellt kan du inte ändra exponeringsvärdet. Exponeringsvärdet ändras och visas utifrån slutarhastighetsinställningen.

Separera exponeringsområdet och fokusområdet

Du kan separera fokusområdet och exponeringsområdet.

Tryck lätt och håll nedtryckt på förhandsgranskningsskärmen. AF/AE-ramen kommer att visas på skärmen. Dra ramen till det område där du vill separera fokusområdet och exponeringsområdet.

Panoramaläge

Ta en serie bilder och sätt sedan ihop dem för att skapa en vid bild.

Följ dessa tips för att ta bästa möjliga bild i panoramaläget:

- Flytta kameran långsamt i en riktning.
- Håll bilden inom ramen för kamerans sökare. Om förhandsgranskningsbilden är utanför guideramen eller om du inte rör kameran kommer enheten automatiskt att sluta ta bilder.
- Undvik att ta bilder med obestämda bakgrunder, t.ex. en tom himmel eller platt vägg.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **PANORAMA**.

2 Tryck lätt på ◯ och flytta enheten i valfri riktning.

3 Tryck lätt på ■ för att sluta ta bilder.

Matläget

Ta bilder på livsmedel och maträtter med mer levande färger.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **MAT**.

2 Tryck lätt på skärmen och dra den cirkelformade ramen över området som ska markeras.

Området utanför den runda ramen blir då suddigt.

Om du vill ändra storlek på den runda ramen drar du i ramens kant.

3 Tryck lätt på ⊛ och dra justeringsreglaget för att justera färgtonen.

4 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild.

Nattläge

Använd det här läget om du vill ta bilder i svag belysning utan fotolampa. Du kan få ljusare och stadigare resultat om du använder ett stativ.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **NATT**.

2 Tryck lätt på ◯ och håll enheten stadigt tills tagningen är klar.

Livefokusläge/livefokusvideoläge

Med kameran kan du ta foton och spela in videoklipp där bakgrunden är suddig och motivet sticker ut tydligt. Du kan även tillämpa en bakgrundseffekt och redigera den efter att du har tagit en bild.

Tillgängliga alternativ kan variera beroende på fotograferingsläge.

Suddig

Stor cirkel

Snurra

Zooma

Färgpunkt

- Använd den här funktionen på en plats som har tillräckligt mycket ljus.
- Det är inte säkert att bakgrundsoskärpan tillämpas korrekt under följande förhållanden:
  - Enheten eller motivet rör sig.
  - Motivet är tunt eller transparent.
  - Motivet har en färg som liknar bakgrunden.
  - Motivet eller bakgrunden är föga iögonfallande.

Markera motiv med hjälp av funktionen Livefokus

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **LIVEFOKUS** eller **LIVEFOKUSVIDEO**.

2 Tryck lätt på och välj en bakgrundseffekt du vill ha.

Justera bakgrundseffektens intensitet genom att dra justeringsreglaget åt höger eller vänster.

3 När **Klart** visas på förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på för att ta en bild eller trycker lätt på för att spela in ett videoklipp.

Redigera bakgrunden för Livefokus-foton

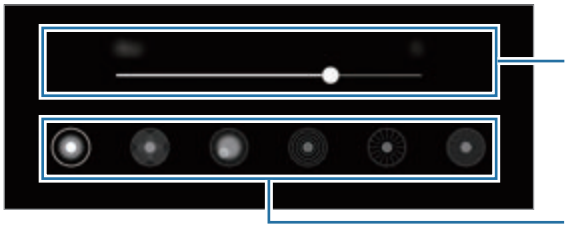
Du kan även redigera bakgrundseffekten och bakgrundseffektens intensitet på ett foto som har tagits med Livefokus-funktionen.

1 Välj en bild som har tagits med Livefokus-funktionen och tryck lätt på **Ändra bakgrundseffekt**.

2 Välj önskad bakgrundseffekt.

- Justera bakgrundseffektens intensitet genom att dra justeringsreglaget åt höger eller vänster.

- Där bakgrundsbelysningen syns i suddiga punkter visas ikonen (**Konstnärlig**) i effektlistan. Om du vill ändra formen på bakgrundsoskärpan trycker du lätt på och väljer den form du vill ha.



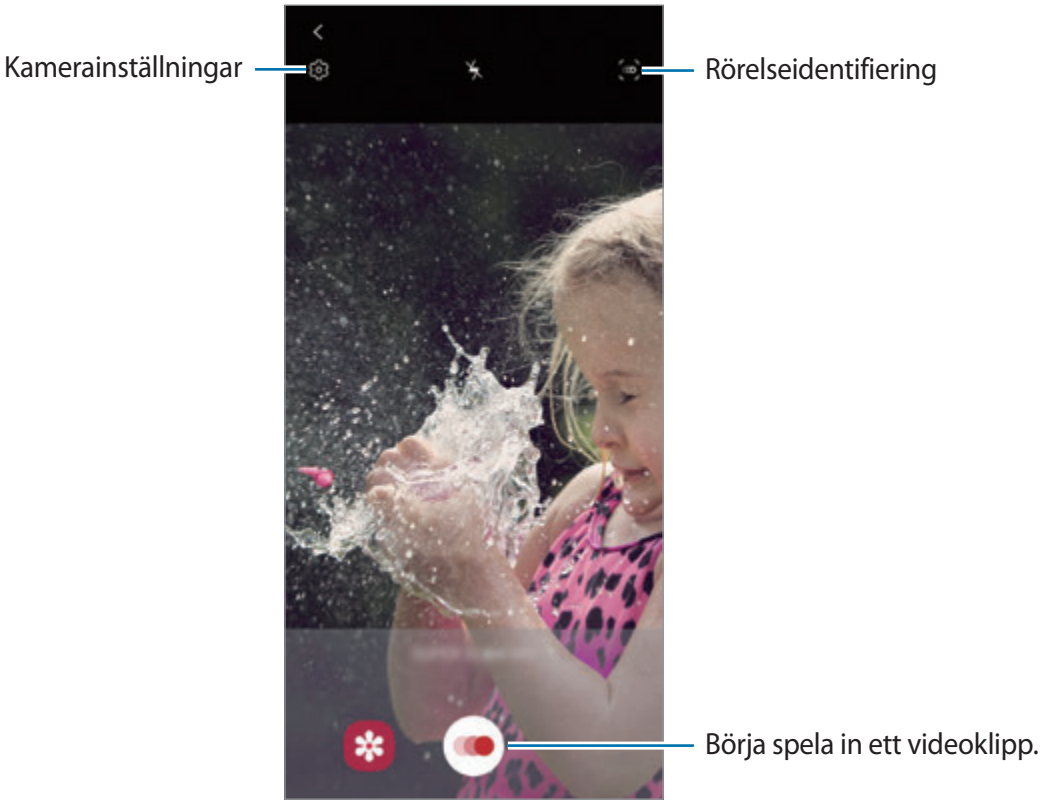
3 Tryck lätt på **Använd** för att spara bilden.

Super Slow-mo-läget

Super slow motion är en funktion som spelar in ett snabbt ögonblick långsamt så att du kan titta på det senare. När videon har spelats in läggs bakgrundsmusik till automatiskt.

- Vissa funktioner med super slow motion kan variera beroende på modell.
- Använd den här funktionen på en plats som har tillräckligt mycket ljus. När du spelar in en video inomhus med otillräcklig eller dålig belysning kan vissa av följande situationer uppstå:
  - Skärmen kan verka mörk på grund av den lilla mängden ljus.
  - Skärmen kan flimra under vissa ljusförhållanden, t.ex. på platser med fluorescerande belysning.
  - Brus kan uppstå.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **SUPERSLOWMO.**



2 Tryck lätt på .

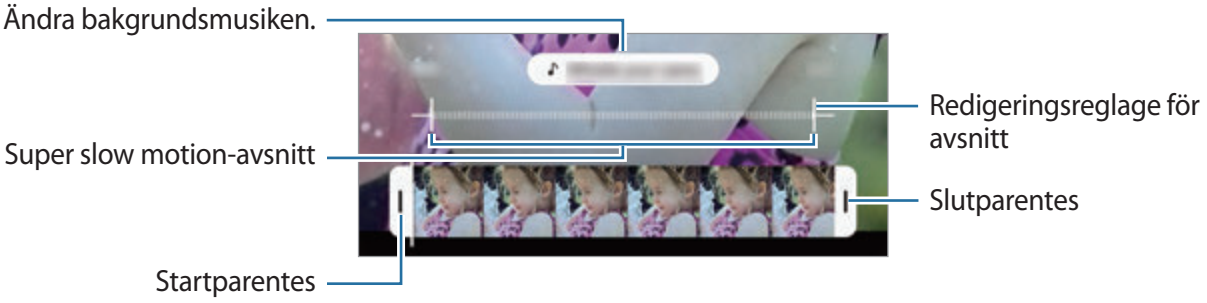
Enheten kommer att spela in ögonblicket i super slow motion och spara det som ett videoklipp.

3 På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på miniatyrbilden för förhandsgranskning.

4 Tryck lätt på **Spela video i superslowmotion**.

Slumpmässig bakgrundsmusik läggs till i videon automatiskt vid uppspelning.

Om du vill redigera super slow motion-avsnittet drar du redigeringsreglaget för avsnittet åt vänster eller höger.



Spela in super slow motion-videoklipp automatiskt

För att fånga ögonblicket i super slowmotion när rörelse identifieras i området för rörelseidentifiering trycker du lätt på för att aktivera den. Rörelseidentifieringsfunktionen aktiveras och rörelseidentifieringsområdet visas på förhandsgranskningsskärmen.

Tryck lätt på för att starta inspelningen. När rörelse identifieras, börjar enheten att spela in i super slow motion och sparar det som ett videoklipp.

Super slow motion-inspelning kan starta vid ett oönskat ögonblick under följande förhållanden:

- Enheten skakas.
- Ett annat objekt flyttas nära föremålet i rörelsedetekteringsområdet.
- När inspelning sker i blinkande ljus, till exempel på platser med fluorescerande belysning.

Slow motion-läge

Spela in ett videoklipp för att titta på det i slow motion. Du kan ange vilka avsnitt i videoklippen som ska spelas in i slow motion.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **SLOWMOTION**.

2 Tryck lätt på för att starta inspelningen.

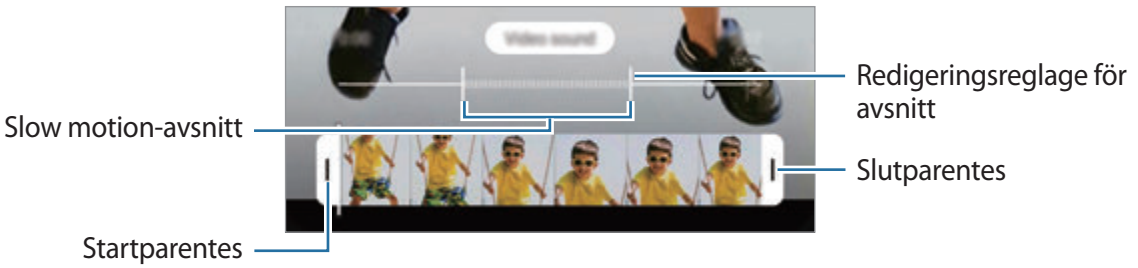
3 När du är klar med inspelningen trycker du lätt på för att sluta spela in.

4 På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på miniatyrbilden för förhandsgranskning.

5 Tryck lätt på **Spela video i slowmotion**.

Filmens snabbaste avsnitt blir ett slow motion-avsnitt och filmen spelas upp. Upp till två slow motion-avsnitt skapas utifrån filmen.

Om du vill redigera slow motion-avsnittet drar du redigeringsreglaget för avsnittet åt vänster eller höger.



Hyperlapseläget

Spela in scener, t.ex personer som passerar eller bilar som kör förbi, och spela upp dem som videor med snabb inspelning.

1 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **MER** → **HYPERLAPSE**.

2 Tryck lätt på och välj ett bildfrekvensalternativ.

Om du ställer in bildfrekvensen på **Automatiskt** kommer enheten att justera bildfrekvensen automatiskt enligt scenens ändrade frekvens.

3 Tryck lätt på för att starta inspelningen.

4 Tryck lätt på för att slutföra inspelningen.

5 På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på förhandsgranskningsminiatyren och trycker lätt på **Spela hyperlapse** för att spela upp videon.

Anpassa kamerainställningar

På förhandsgranskningsskärmen trycker du lätt på . Vissa alternativ kanske inte är tillgängliga beroende på fotograferingsläget.

Intelligenta funktioner

- **Scenoptimeraren**: Ställ in enheten så att den justerar färginställningarna och tillämpar den förbättrade effekten automatiskt beroende på motiv eller scen.
- **Fotoförslag**: Ställ in enheten så att den föreslår den perfekta kompositionen för fotot genom att identifiera motivets position och vinkel.
- **Smart selfievinkel**: Ställ in enheten på att automatiskt växla till en vidvinkelsselfie när det finns fler än två personer i rutan.
- **Skanna QR-koder**: Aktivera eller inaktivera QR-kodsläsaren.

Bilder

- **Svep slutaren mot kanten för att**: Välja en åtgärd att utföra när du sveper nedåt på kameraknappen och håll in den.
- **Sparalternativ**: Välj hur du vill spara foton.

  Tryck lätt på reglaget för **Spara RAW-kopior** för att ställa in enheten på att spara bilder som okomprimerade RAW-filer (DNG-filformat) i proffsläget. RAW-filer behåller bildens alla data så att bildkvaliteten blir bästa möjliga, men de tar upp mer minnesutrymme.

  När du använder funktionen **Spara RAW-kopior** sparas varje bild i två format, DNG och JPG.

Videor

- **Bakre videostorlek**: Välj en upplösning för videor som du vill spela in med den bakre kameran. Om du använder en högre upplösning får videoklippen bättre kvalitet men de tar upp mer minnesutrymme.
- **Främre videostorlek**: Välj en upplösning för videor som du vill spela in med den främre kameran. Om du använder en högre upplösning får videoklippen bättre kvalitet men de tar upp mer minnesutrymme.
- **Avancerade inspelningsalternativ**: Ställ in enheten så att den använder ett avancerat inspelningsalternativ.

  Om du aktiverar funktionen **Högeffektiv video** så kan du spela in videoklipp i formatet High Efficiency Video Codec (HEVC). Dina HEVC-videoklipp sparas som komprimerade filer för att spara enhetens minne.

  Om du aktiverar funktionen **HDR10+-video** kan du spela in videoklipp där varje scens kontrast och färg optimeras.

  - Det går inte att spela upp HEVC-videoklipp på andra enheter eller dela dem online.
  - Videoklipp i super slow motion och slow motion går inte att spela in i HEVC-format.
  - Om du vill spela upp HDR10+-videoklipp korrekt måste enheten ha stöd för HDR10+.

- **Videostabilisering**: Aktivera bildstabilisering för att minska eller eliminera suddighet som uppkommer när kameran skakar vid videoinspelning.

Användbara funktioner

- **Auto HDR**: Ta foton med fylliga färgtoner så återges fler detaljer även i mycket ljusa eller mycket mörka partier.
- **Selfieton**: Ställ in en ton som ska användas när du tar selfies.
- **Spårning med autofokus**: Ställ in enheten så att den spårar och automatiskt fokuserar på ett valt motiv. När du väljer ett motiv på förhandsgranskningsskärmen fokuserar enheten på motivet även om motivet rör på sig eller om du ändrar kamerans position.

  Spårning av motivet kan misslyckas under följande förhållanden:

  - Motivet är för stort eller för litet.
  - Motivet rör sig överdrivet mycket.
  - Motivet befinner sig i motljus eller så fotograferar du på en mörk plats.
  - Färger eller mönster på motivet och bakgrunden är de samma.
  - Ett vågrätt mönster ingår i motivet, till exempel persienner.
  - Kameran skakar överdrivet mycket.
  - Videoupplösningen är hög.
  - När du zoomar in eller ut med hjälp av den optiska zoomen.

- **Bilder som i förhandsgranskning**: Ställ in enheten så att den sparar foton som de visas på förhandsgranskningsskärmen när de tas med den främre kameran utan att vända dem.
- **Rutnät**: Visa riktlinjer för sökaren för att hjälpa dig med komponeringen när du väljer motiv.
- **Platstaggar**: Lägg till en GPS-platstagg på bilden.

  - GPS-signalstyrkan kan minska på platser där signalen blockeras, till exempel mellan byggnader eller på låglänta områden, eller i dåligt väder.
  - Din plats visas eventuellt på bilderna om du överför dem till Internet. Inaktivera platstagginställningarna för att undvika detta.

- **Fotometoder**: Välj ytterligare fotometoder för att ta bilder eller spela in videoklipp.
- **Lagringsplats**: Välj minnesplatsen för lagring. Den här funktionen visas när du sätter i ett minneskort.
- **Återställ inställningar**: Återställ kamerainställningarna.
- **Kontakta oss**: Ställ frågor eller visa vanliga frågor och svar.
- **Om Kamera**: Visa kamerans appversion och juridisk information.

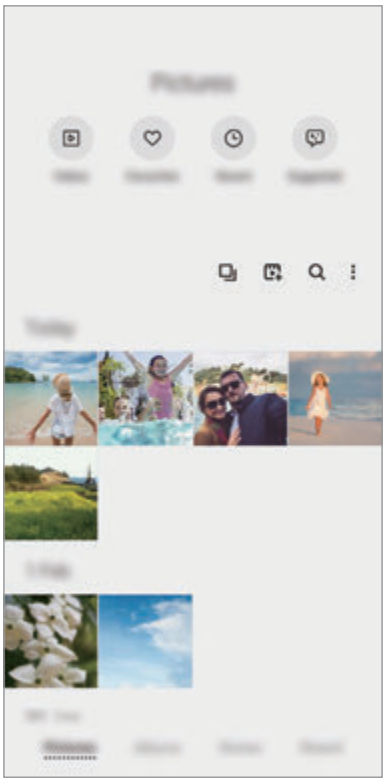
Galleri

Inledning

Visa bilder och videor som är lagrade på enheten. Du kan även hantera bilder och videor efter album eller skapa berättelser.

Använda galleriet

Starta appen **Galleri**.



- **Videor**: Visa videoklippen som finns sparade på din enhet.
- **Favoriter**: Visa dina favoritfoton och favoritvideoklipp.
- **Senaste**: Visa de senaste fotona och videorna.
- **Förslag**: Visa rekommenderat innehåll.

Gruppera liknande bilder

Starta appen **Galleri** och tryck lätt på för att gruppera liknande bilder och visa endast de bästa bilderna som en förhandsgranskning av bilderna. När du trycker lätt på förhandsgranskningen av bilderna kan du visa alla bilder i gruppen.

Ikonen visas endast när det finns liknande bilder.

Skapa filmer

Skapa en film genom att välja bilder eller videor. Starta appen **Galleri**, tryck på , markera filerna som du vill använda och tryck sedan på **Skapa en film**. När du väljer **Snabbgenomgång** kombinerar enheten automatiskt höjdpunkterna från bilderna eller videoklippen och skapar en film.

Söka efter bilder

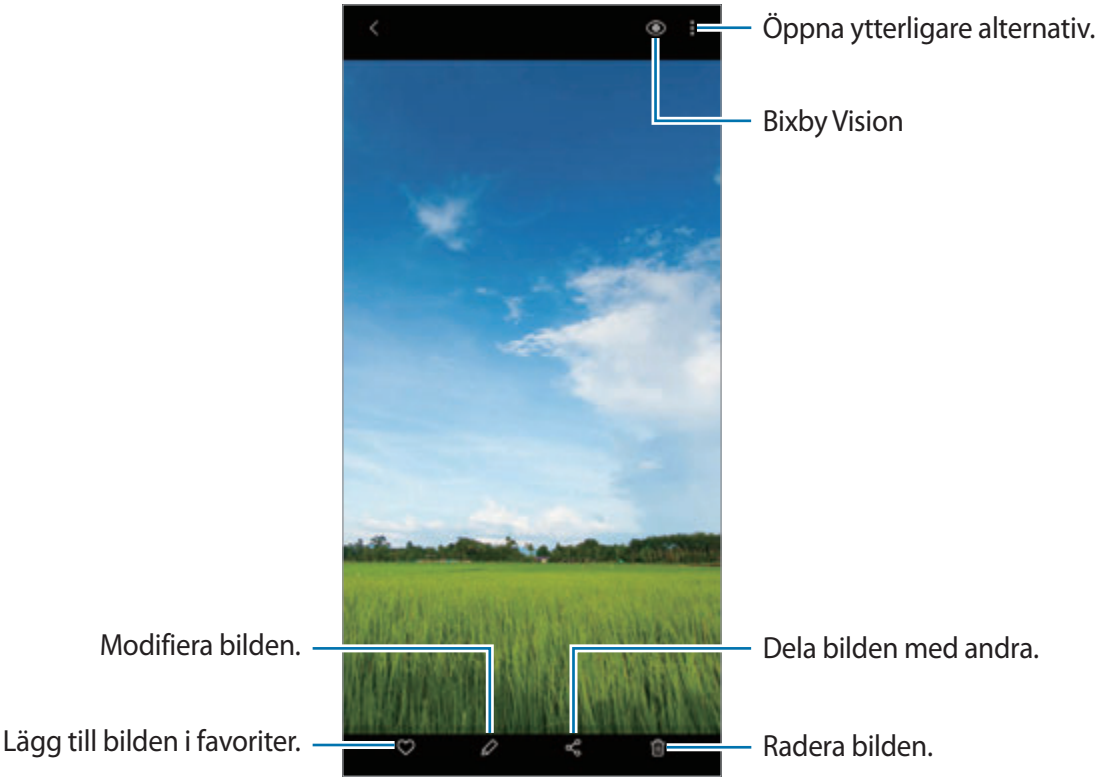
Starta appen **Galleri** och tryck lätt på för att visa bilder sorterade efter kategori, till exempel typ eller plats.

Tryck lätt på sökfältet för att söka efter bilder med hjälp av nyckelord.

Visa bilder

1 Starta appen **Galleri** och tryck lätt på **Bilder**.

2 Välj en bild.



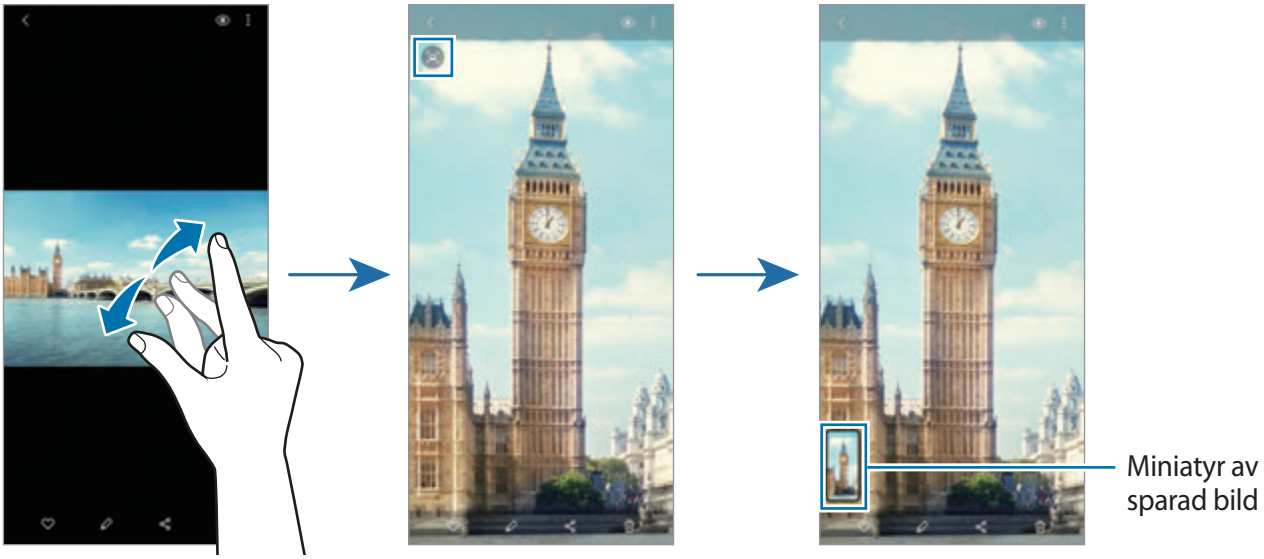
Beskära bilder genom att förstora ett område

1 Starta appen **Galleri** och tryck lätt på **Bilder**.

2 Välj en bild.

3 Dubbeltryck eller för två fingrar ifrån varandra på det område du vill spara och tryck lätt på .

Det beskurna området sparas då som en fil.

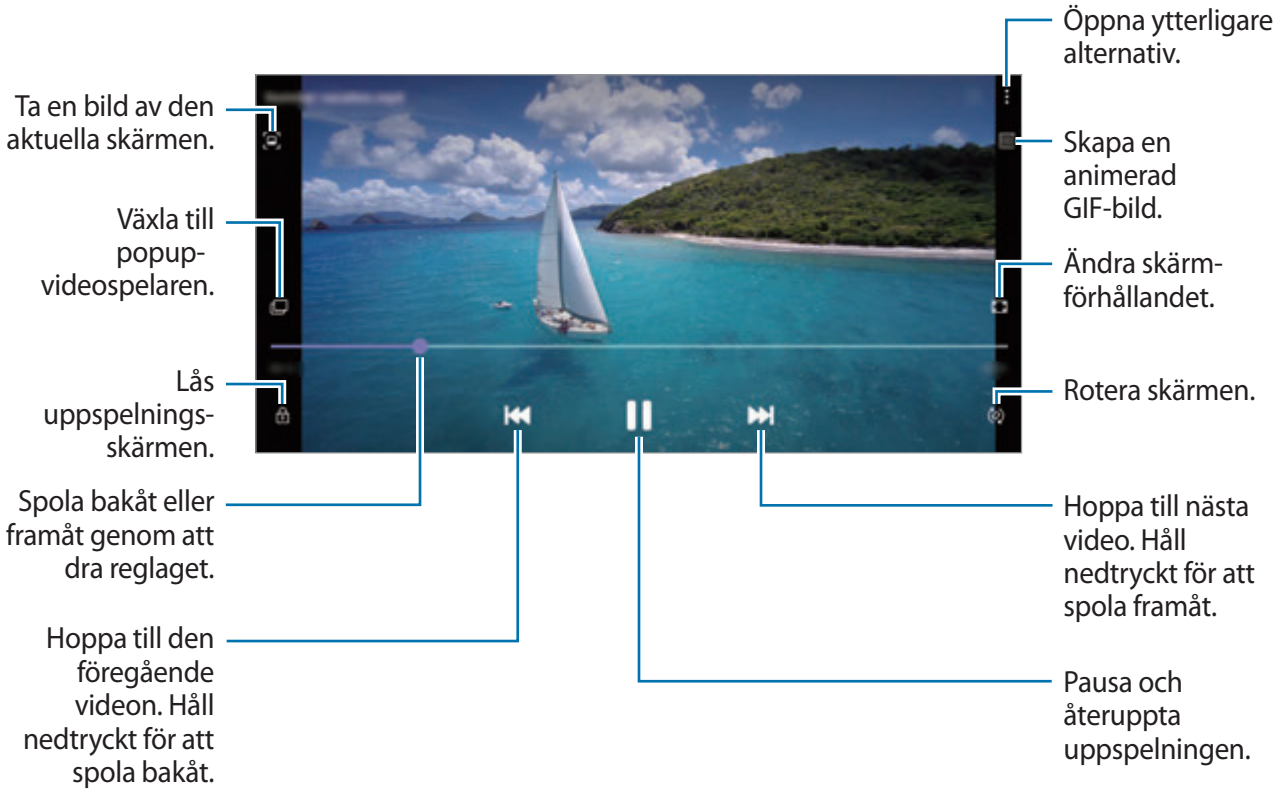


Visa videor

1 Starta appen **Galleri** och tryck lätt på **Bilder**.

2 Välj ett videoklipp som du vill spela upp.

3 Tryck lätt på **Spela video** för att spela upp videoklippet.



Dra fingret uppåt eller nedåt på vänster sida av uppspelningsskärmen för att justera ljusstyrkan eller dra fingret uppåt eller nedåt på höger sida av uppspelningsskärmen för att justera volymen.

Spola bakåt eller framåt genom att dra åt höger eller vänster på uppspelningsskärmen.

Använda videoförbättringsfunktionen

Förbättra bildkvaliteten på dina videor för att få starkare och mer levande färger. Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Avancerade funktioner** och tryck lätt på reglaget för **Videoförbättring** för att aktivera funktionen.

- Den här funktionen är endast tillgänglig i vissa appar.
- Om du använder den här funktionen ökar batteriförbrukningen.

Visa album

Du kan visa dina bilder och filmer sorterade efter mappar eller album.

Starta appen **Galleri**, tryck lätt på **Album** och välj ett album.

Skapa album

Du kan lägga till album och sortera filer.

1 Starta appen **Galleri** och tryck på **Album**.

2 Tryck lätt på ⋮ → **Skapa album**.

3 Ange en titel på albumet och tryck lätt på **Skapa**.

Flytta foton och videor till album

1 Starta appen **Galleri** och tryck på **Album**.

2 Välj ett album och tryck lätt på **L. t. obj.**

3 Tryck lätt på **Bilder** eller tryck lätt på **Album** och välj ett album med bilder eller videor som du vill ha.

4 Markera filer och tryck lätt på **Klar**.

5 Tryck lätt på **Flytta**.

Filerna tas bort från originalmappen och flyttas till albumet. Tryck lätt på **Kopiera** för att kopiera filerna.

Radera album

1 Starta appen **Galleri** och tryck på **Album**.

2 Håll nedtryckt på det album som du vill ta bort och tryck lätt på **Ta bort**.

Skapa albumgrupper

Du kan lägga till grupper och sortera album.

1 Starta appen **Galleri** och tryck på **Album**.

2 Tryck lätt på ⋮ → **Skapa grupp**.

3 Ge gruppen ett namn och tryck lätt på **Skapa**.

4 Välj gruppen, tryck lätt på **Lägg till album**, markera album och tryck sedan lätt på **Lägg till**.

Albumen flyttas då till gruppen.

Visa berättelser

När du tar bilder eller spelar in videor kommer enheten att läsa deras datum- och platstaggar, sortera bilderna och videorna och sedan skapa berättelser. Om du vill skapa berättelser automatiskt måste du ta/spela in eller spara flera bilder och videor.

Starta appen **Galleri**, tryck på **Berättelser** och välj en berättelse.

Redigera berättelser

- Om du vill lägga till bilder eller videoklipp i en berättelse väljer du en berättelse och trycker lätt på **Story album** → ⋮ → **Lägg till**.
- Om du vill ta bort bilder eller videoklipp från en berättelse väljer du en berättelse, trycker lätt på **Story album** → ⋮ → **Redigera**, markerar de bilder eller videoklipp som ska tas bort och trycker sedan lätt på **Ta bort från berättelse**.

Ta bort berättelser

1 Starta appen **Galleri** och tryck lätt på **Berättelser**.

2 Håll nedtryckt på den berättelse du vill ta bort och tryck lätt på **Ta bort**.

Synkronisera bilder och videoklipp

När du synkroniserar din **Galleri**-app med molnet sparas även bilder och videor som du tar och spelar in i molnet. Du kan visa bilder och videor som sparats i molnet i din **Galleri**-app och från andra enheter.

Starta appen **Galleri**, tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Synka med molnet** och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra synkroniseringen. Då synkroniseras **Galleri**-appen och molnet.

När du ansluter ditt Samsung account och Microsoft-konto kan du ställa in molnlagringen som Microsoft OneDrive.

Ta bort bilder eller videor

1 Starta appen **Galleri**.

2 Välj en bild eller en video som ska tas bort.

Ta bort flera filer genom att hålla nedtryckt på filen som ska tas bort i listan och markera fler filer som ska tas bort.

3 Tryck lätt på 🗑 eller **Ta bort**.

Använda papperskorgen

Du kan behålla de borttagna bilderna och videoklippen i papperskorgen. Filerna tas bort efter en viss tidsperiod.

Starta appen **Galleri**, tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Papperskorgen** för att aktivera funktionen.

Visa filerna i papperskorgen genom att starta appen **Galleri** och trycka lätt på ⋮ → **Papperskorgen**.

AR-zon

Inledning

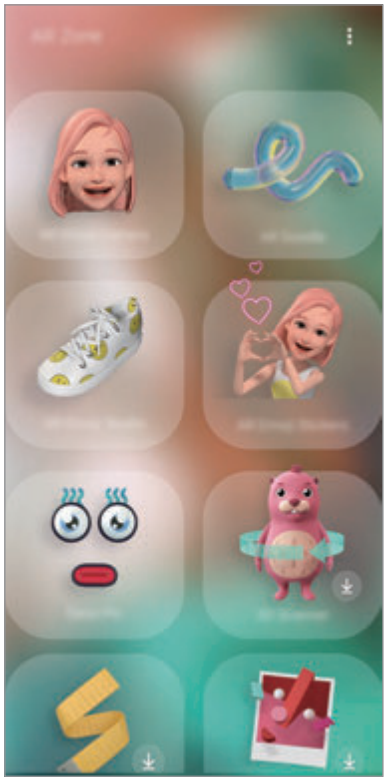
AR-zon tillhandahåller AR-relaterade funktioner, t.ex. AR-EMOJI och AR-klotter. Välj en funktion och ta roliga bilder eller videoklipp.

Starta AR-zon

Använd följande metoder för att starta AR-zon:

- Starta appen **AR-zon**.
- Starta appen **Kamera** och tryck lätt på **MER** → **AR-ZON**.

Tillgängliga funktioner kan variera beroende på region, tjänsteleverantör och modell.



- **AR-emojikamera**: Skapa en emoji som ser ut precis som du och ta bilder och spela in videoklipp med hjälp av dina emojier eller karaktärsemojier.
- **AR-klotter**: Spela in roliga videor med virtuell handskrift eller virtuella teckningar på ansikten eller någon annan stans.

- **AR-emojistudio**: Redigera eller dekorera din emoji och skapa kläder med anpassade mönster och färger för din emoji.
- **AR-emojiklisterm.**: Skapa dina egna dekaler med din emojis uttryck och handlingar.
- **Dekobild**: Ta bilder eller spela in videor med olika dekaler.
- **3D Scanner** (Galaxy S20 Ultra 5G, S20 Ultra, S20+ 5G, S20+): Skapa 3D-bilder av föremål du tagit bilder av och dela dem.
- **Snabbmätning**: Mät motivets storlek, en persons längd eller avståndet mellan enheten och föremålet snabbt och enkelt.
- **Bildlänk**: Skapa dina AR-markörer genom att lägga till information, exempelvis länkar eller musik, i de bilder du vill ha. När kameran identifierar markörerna kan du visa informationen i dem.

Skapa AR-EMOJI

Skapa en emoji som ser ut precis som du och ta bilder och spela in videoklipp med hjälp av dina emojier eller karaktärsemojier.

Du kan anpassa din emojis egenskaper, till exempel ansiktsform eller frisyr, och dekorera din emoji med olika accessoarer. Du kan även uttrycka dig själv på roliga sätt med hjälp av dina emojidekaler under en konversation.

Din emoji

Karaktärsemoji

Skapa en emoji

Skapa en emoji som ser ut som dig. Emojidekaler med olika ansiktsuttryck skapas automatiskt.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojikamera** → ⊕.

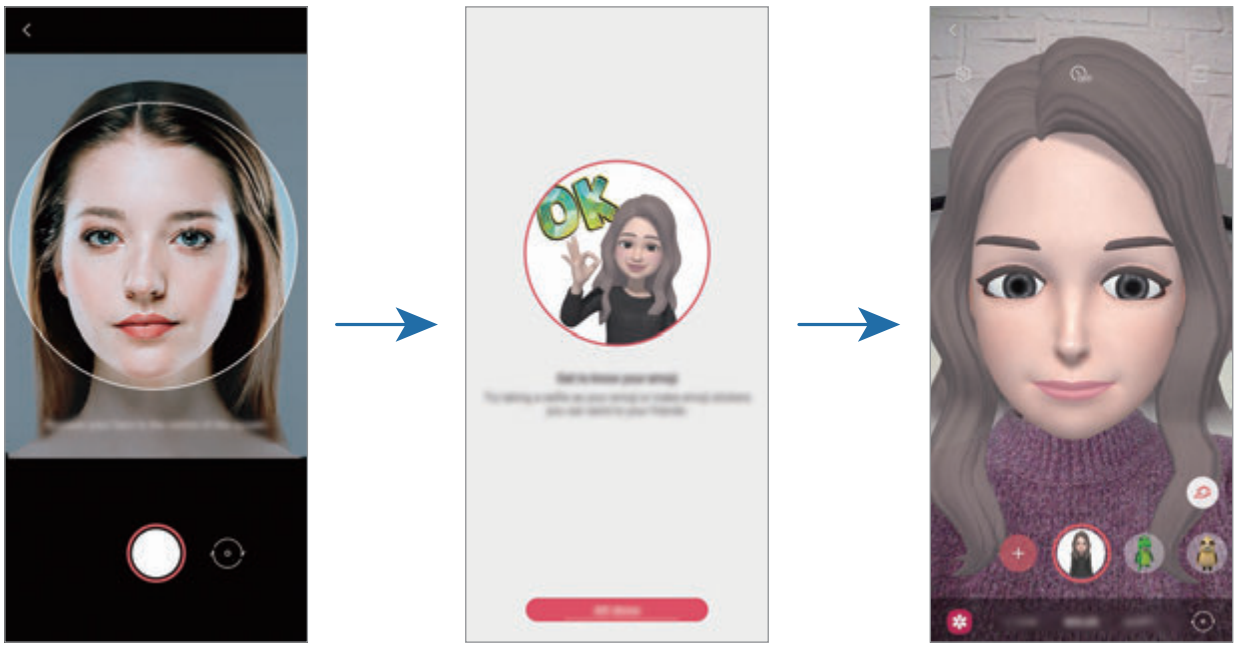
2 Rikta in ditt ansikte på skärmen och tryck på ◯ för att ta en bild.

3 Välj din emojityp och tryck lätt på **Nästa**.

4 Dekorera din emoji och tryck lätt på **Nästa**.

5 Tryck lätt på **Klart**.

Nu har din emoji och dess emojidekaler skapats. Du hittar mer information om emojidekaler i AR-emojiklistermärken.



Du kan använda funktionen **AR-emojikamera** i både den främre och bakre kameran. För att växla mellan kameror drar du uppåt eller nedåt på förhandsgranskningsskärmen.

Ta bort en emoji

Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojikamera**. Tryck lätt på ⚙ → **Hantera emojier**, markera den emoji du vill ta bort och tryck sedan lätt på **Ta bort**. Då tas emojin och dess emojidekaler bort.

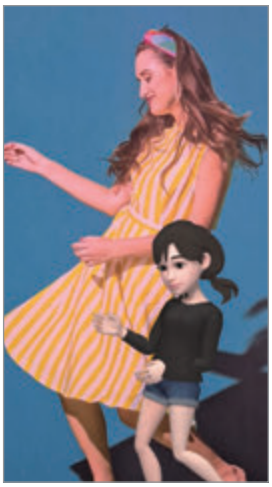
AR-emojikamera

Ta bilder och spela in videoklipp med dina emojier

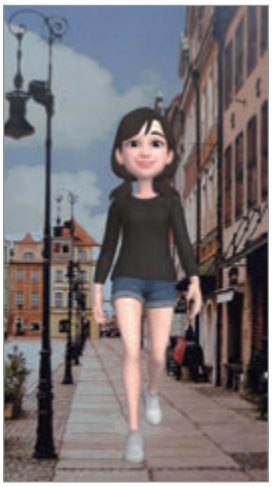
Skapa roliga foton och videoklipp med din emoji med hjälp av olika fotograferings- och inspelningslägen.

SCEN

MASK



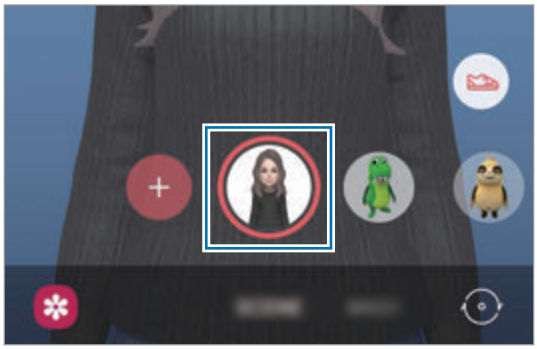
SPEGEL



SPELA UPP

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojikamera**.

2 Välj den emoji som du vill använda.



3 Välj det läge som du vill använda.

- **SCEN**: Din emoji härmar dina uttryck.
- **MASK**: Din emojis ansikte visas över ditt ansikte så att det ser ut som om du bär en mask.
- **SPEGEL**: Din emoji härmar din kropps rörelser.
- **SPELA**: Din emoji rör sig mot en verklig bakgrund.

4 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild eller tryck lätt på ◯ och håll nedtryckt för att spela in en video.

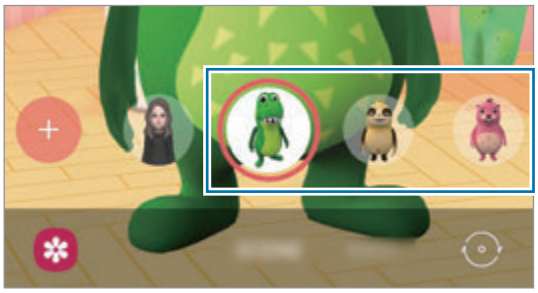
Du kan visa och dela de foton du har tagit och videoklipp du har spelat in **Galleri**.

Ta bilder och spela in videoklipp med karaktärsemojis

Karaktärsemojis härmar dina uttryck.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojikamera**.

2 Välj den karaktärsemoji du vill använda.



3 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild eller tryck lätt på ◯ och håll nedtryckt för att spela in en video.

Du kan visa och dela de foton du har tagit och videoklipp du har spelat in **Galleri**.

AR-emojiklistermärken

Skapa dina egna dekaler med din emojis uttryck och handlingar. Du kan använda dina emojidekaler när du skickar meddelanden eller på ett socialt nätverk.

Skapa egna dekaler

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojiklisterm.**

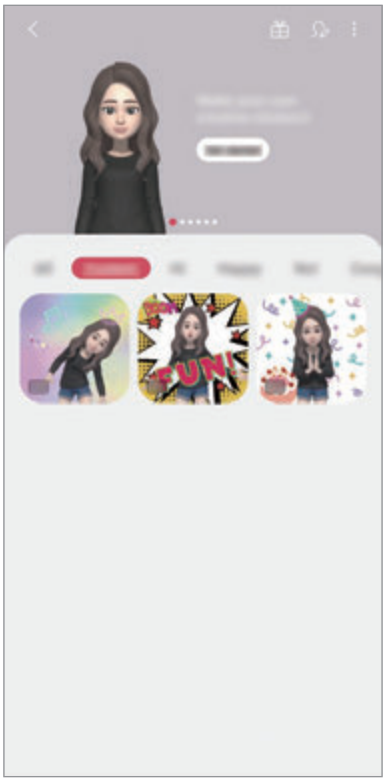
2 Tryck lätt på **Gör egna klistermärken** längst ned på skärmen.

3 Redigera dekaler efter eget tycke.

- : Lägg till dekaler.
- : Välj dekalens bakgrund.
- : Välj ett uttryck.
- : Markera en handling.
- : Ange text.
- : Skriv eller rita på dekaler.

4 Tryck lätt på **Spara**.

Du kan visa dekalerna som du har skapat genom att trycka på **Anpassa**.



Använda dina emojidekaler i chattar

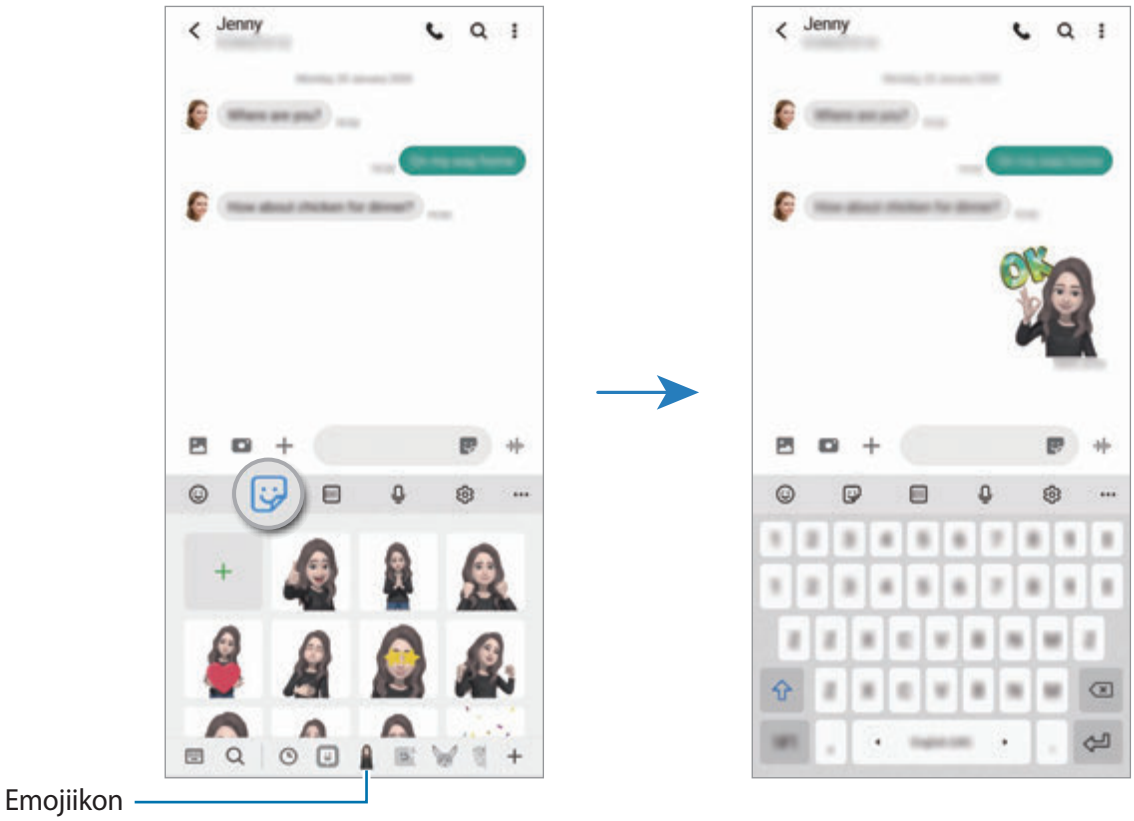
Du kan använda dina emojidekaler när du pratar via meddelanden eller på ett socialt nätverk. Följande åtgärder är ett exempel på hur du använder dina emojidekaler i appen **Meddelanden**.

1 Tryck lätt på på Samsung-tangentbordet medan du skriver ett meddelande i appen **Meddelanden**.

2 Tryck lätt på emojiikonen.

3 Välj en av dina emojidekaler.

Då infogas emojidekalen.



Ta bort emojidekaler

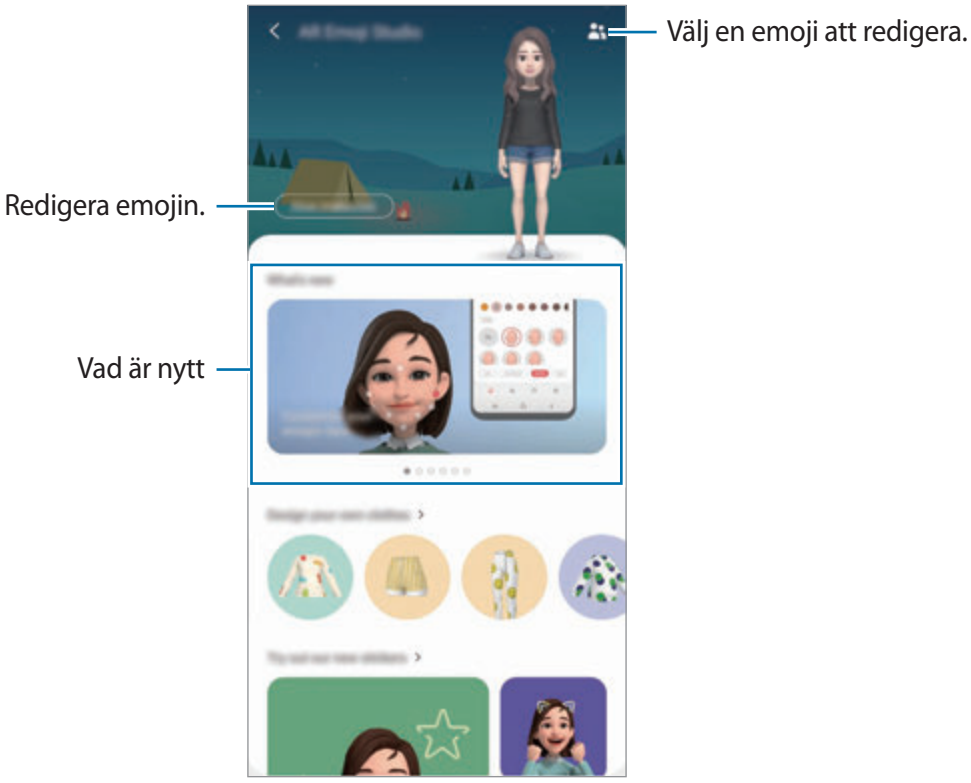
På Samsung-tangentbordet trycker du lätt på , trycker lätt på längst ned på tangentbordet och sedan på **Hantera klistermärkesgrupper**. Välj de emojidekaler du vill ta bort och tryck lätt på **Ta bort**.

AR-emojistudio

Redigera eller dekorera din emoji i AR-EMOJI-studion. Du kan även skapa kläder med anpassade mönster och färger för din emoji.

Tillgängliga alternativ kan variera beroende på region och tjänsteleverantör.

Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojistudio**. Då visas AR-EMOJI-studion.



Designa din emojis kläder

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-emojistudio**.

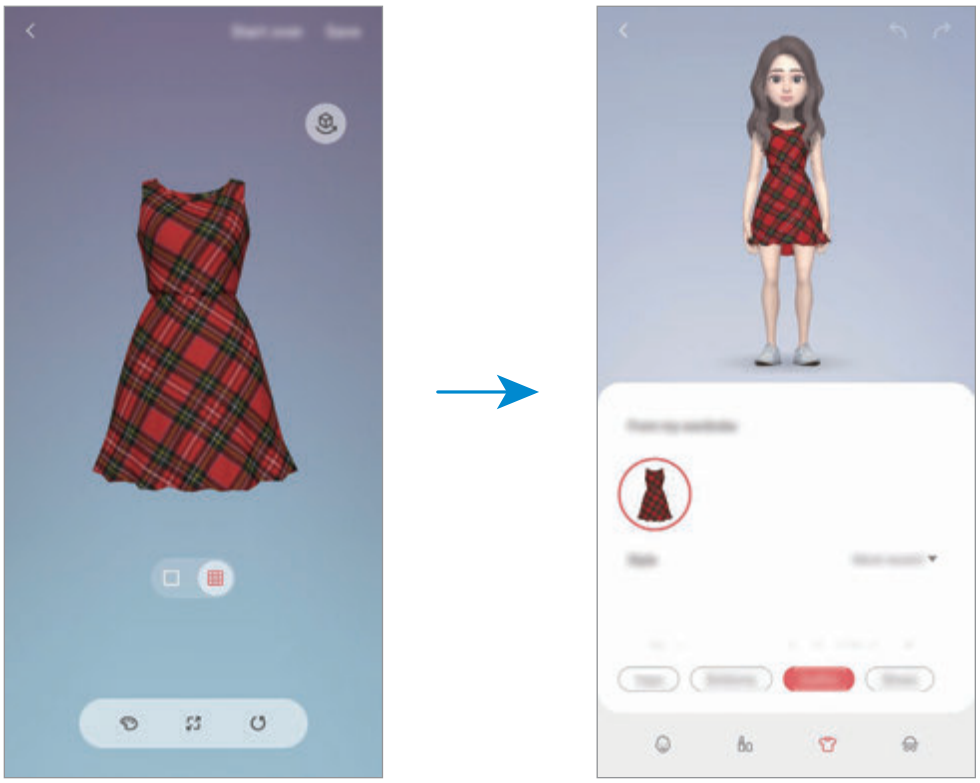
2 Tryck lätt på **Designa dina egna kläder**.

3 Välj en klädtyp och välj en bild eller ett mönster som ska användas.

Om du trycker lätt på **Galleri** kan du designa kläder med hjälp av bilder som finns sparade på din enhet.

4 Designa din outfit och tryck lätt på **Spara**.

När ett popup-fönster visas trycker du lätt på **Prova**. Då kan du se din emoji i den outfit du har designat.



AR-klotter

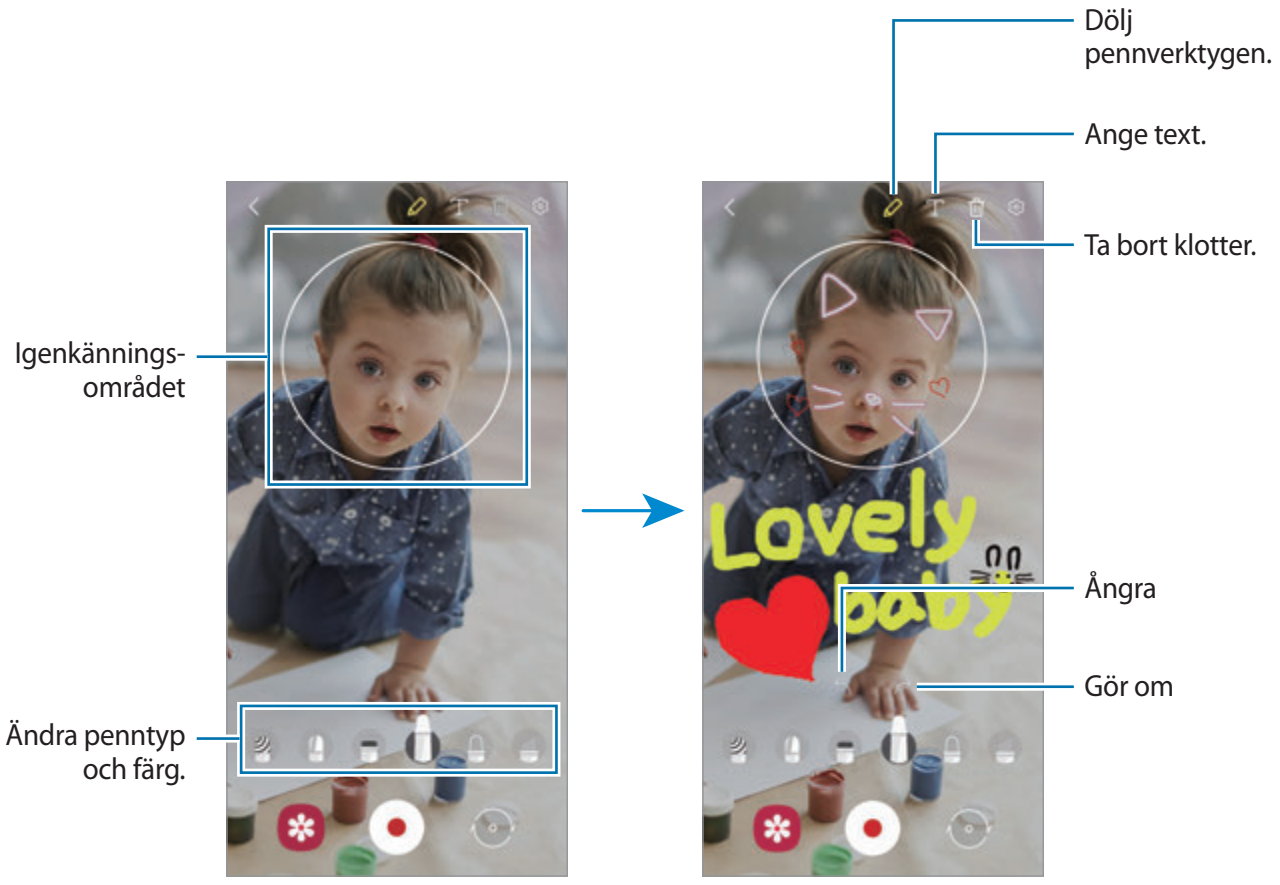
Spela in roliga videor med virtuell handskrift eller teckningar på personer eller husdjur (katt och hund) ansikten eller andra ställen. När kameran identifierar ett ansikte eller ett utrymme följer klottret ansiktet när det rör sig och klottret i utrymmet fixeras på samma plats även om kameran rör på sig.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **AR-klotter**.

När kameran identifierar motivet visas identifieringsområdet på skärmen.

2 Skriv eller rita på identifieringsområdet.

- Om du byter till den bakre kameran kan du även skriva eller rita utanför identifieringsområdet.
- Om du trycker lätt på ● och sedan börjar rita kan du spela in dig själv när du ritar.



3 Tryck lätt på ● för att spela in en video.

4 Tryck lätt på ■ för att sluta spela in videon.

Du kan visa och dela videon i **Galleri**.

Dekobild

Ta bilder eller spela in videor med olika dekaler.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **Dekobild**.

2 Välj den dekal du vill använda.

3 Tryck lätt på ◯ för att ta en bild eller tryck lätt på ◯ och håll nedtryckt för att spela in en video.

Du kan visa och dela de foton du har tagit och videoklipp du har spelat in **Galleri**.

Snabbmätning

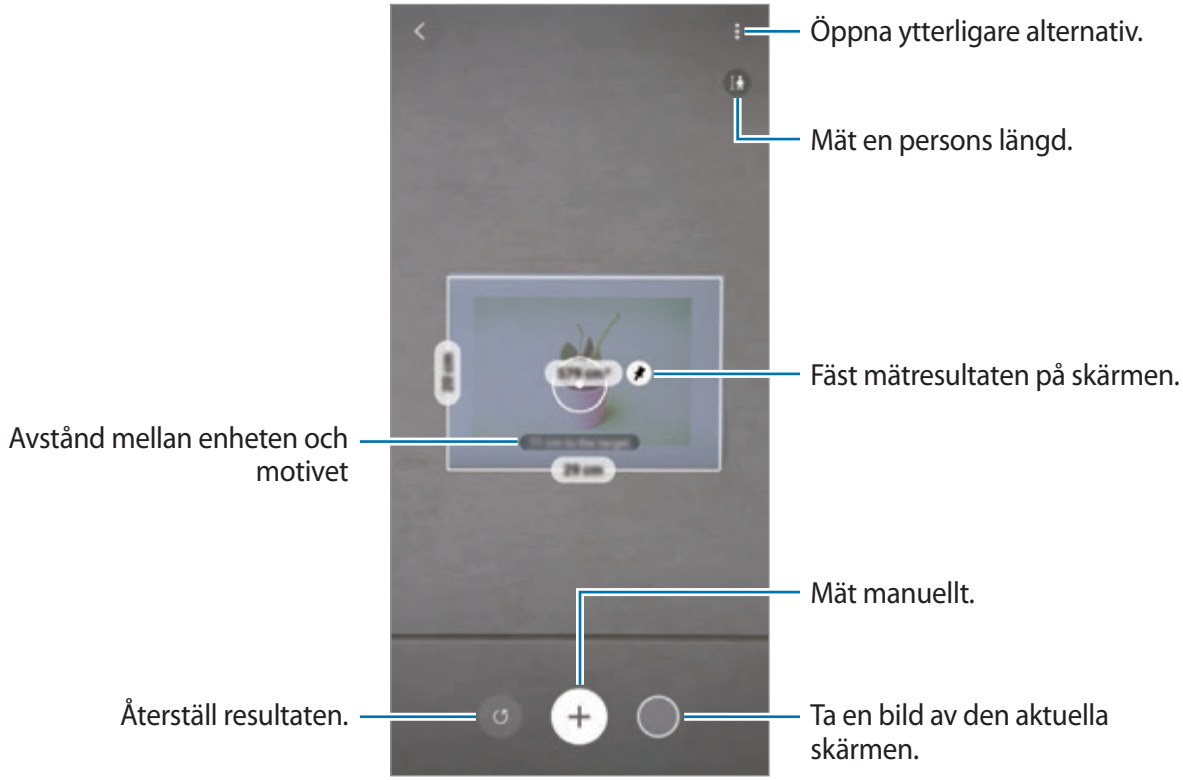
Mät motivets storlek, en persons längd eller avståndet mellan enheten och föremålet snabbt och enkelt.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **Snabbmätning**.

2 Håll kameran mot motivet för att mäta dess storlek och avstånd.

Mätresultaten visas på skärmen.

För att kunna använda Snabbmät måste du först logga in på ditt Google-konto.



Mäta manuellt

Du kan mäta storleken på och avståndet till motivet manuellt.

1 Starta appen **AR-zon** och tryck lätt på **Snabbmätning**.

2 Håll cirkeln i mitten av skärmen mot motivets startpunkt.

3 Tryck lätt på ⊕.

Startpunkten fästs på skärmen.

4 Flytta enheten för att börja mäta.

Tryck lätt på ⊕ för att fästa mätresultaten på skärmen.

Always On Display

Du kan visa information, till exempel klockan eller kalendern, eller styra musikuppspelning på skärmen när den är avstängd.

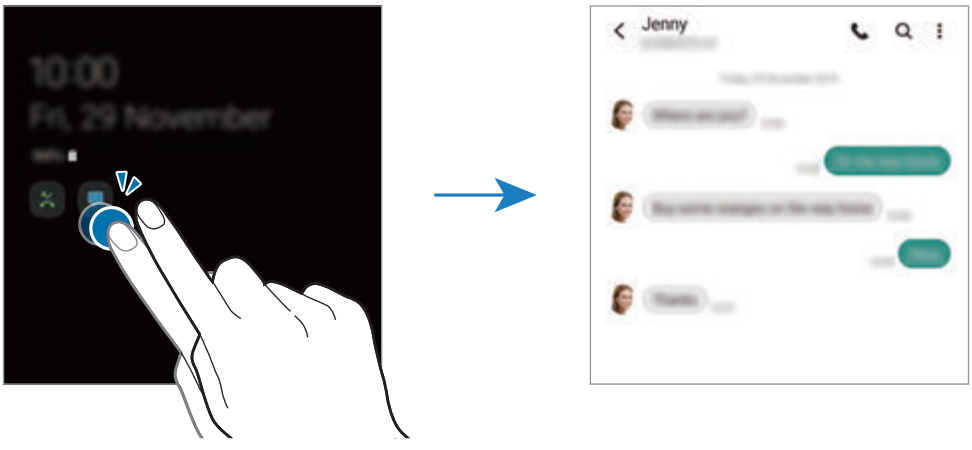
Du kan även se aviseringar för nya meddelanden eller missade samtal.

Always On Display är inställt på att endast visas när du trycker lätt på skärmen. För att ändra inställningarna för att få den att visas kontinuerligt eller under en inställd tid ska du starta appen **Inställningar**, trycka på **Låsskärm** → **Always On Display** och sedan välja ett läge du vill ha.

Ljusstyrkan på Always On Display kan ändras automatiskt beroende på ljusförhållandena.

Öppna aviseringar på Always On Display

När du tar emot meddelanden, missade samtal eller appaviseringar visas aviseringsikoner på Always On Display. Dubbeltryck på en aviseringsikon för att visa aviseringen.



Om skärmen är låst måste du låsa upp den för att visa aviseringar.

Inaktivera funktionen Always On Display

Öppna aviseringspanelen, dra nedåt och tryck sedan lätt på (**Always On Display**) för att inaktivera funktionen. Alternativt startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Låsskärm** och trycker sedan på reglaget för **Always On Display** för att inaktivera funktionen.

Kantskärm

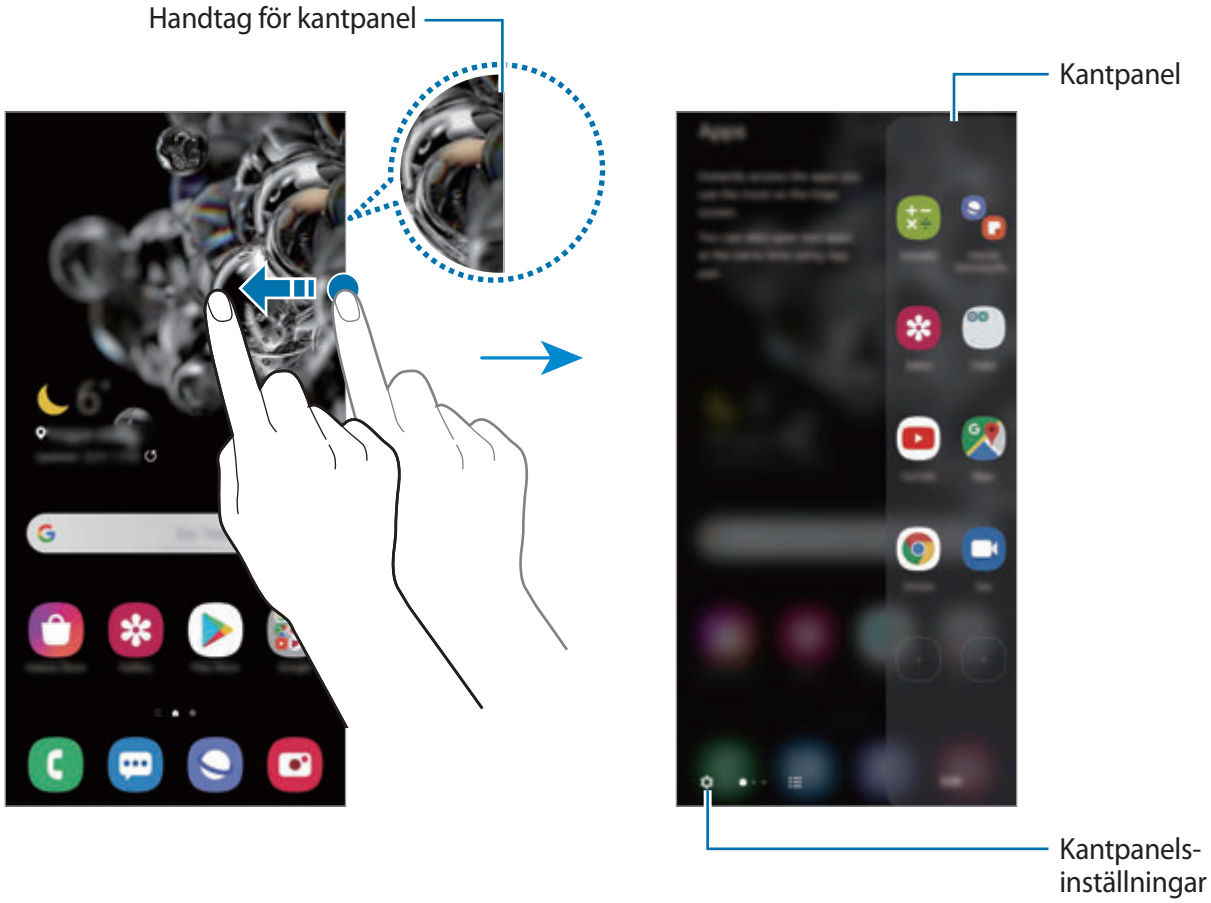
Inledning

Du kan snabbt komma åt dina favoritappar och funktioner från olika kantpaneler.

Använda kantpanelerna

Dra kantpanelens handtag mot skärmens mitt.

Om kantpanelens handtag inte är synligt startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Skärm** → **Kantskärm** och tycker sedan lätt på reglaget för **Kantpaneler** för att aktivera funktionen.



Redigera kantpanelerna

Välj paneler som ska visas på kantskärmen eller redigera dem.

1 Dra kantpanelens handtag mot skärmens mitt.

2 Tryck lätt på för att öppna inställningsskärmen för kantskärmen.

3 Markera kantpaneler som ska visas.

- Redigera en panel genom att trycka lätt på **Redigera**.
- Tryck lätt på **Galaxy Store** för att hämta ytterligare paneler.
- Om du vill ändra ordningen på panelerna trycker du lätt på → **Ordna om** och drar till en annan plats.

Ställa in kantpanelens handtag

Du kan ändra handtagets plats, storlek, genomskinlighet eller vibrationsinställningar.

Dra kantpanelens handtag mot skärmens mitt. Tryck sedan lätt på → → **Handtagsinställningar**.

Apps edge

Starta ofta använda appar snabbt.

1 Dra kantpanelens handtag mot skärmens mitt.

2 På panelen i Apps edge väljer du en app för att starta den.

Redigera Apps edge-panelen

- Om du vill lägga till en app trycker du lätt på ⊕ på panelen och trycker lätt på en app i applistan.
- Om du vill skapa en mapp på panelen trycker du lätt på ⊕ på panelen, håller en app i applistan nedtryckt och drar den sedan över en annan app på Apps edge-panelen.
- Om du vill ta bort en app håller du en app nedtryckt på panelen och drar den till **Ta bort** längst upp på panelen.
- Om du vill ändra ordningen på apparna håller du en app nedtryckt och drar den till en annan plats.

Du kan även redigera Apps edge-panelen genom att trycka på **Redigera**.

Lägga till appar

Lägg till två ofta använda appar, t.ex. en videospelarapp och en meddelandeapp, på Apps edge-panelen för att starta dem samtidigt i delad skärm-vyn med en enda tryckning. Mer information om delad skärm-vyn hittar du i Delad skärmvy.

1 Dra kantpanelens handtag mot skärmens mitt.

2 På Apps edge-panelen trycker du lätt på ⊕ → **Skapa appsammankopp.**

3 Välj två appar i listan.

Den första appen kommer att visas längst upp och den andra appen kommer att visas längst ned när de öppnas i delad skärm-vyn.

4 Tryck lätt på **Klar**.

Kantbelysning

Du kan ställa in enheten på att lysa upp kanterna på skärmen och visa ett popup-fönster när du får aviseringar, som nya meddelanden.

När ett popup-fönster visas när du använder en app, drar du fönstret nedåt för att snabbt visa innehållet och utföra tillgängliga åtgärder.

Hantera aviseringar som ska visas som kantbelysning

1 I appen **Inställningar** trycker du lätt på **Skärm** → **Kantskärm** → **Kantbelysning** och trycker sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

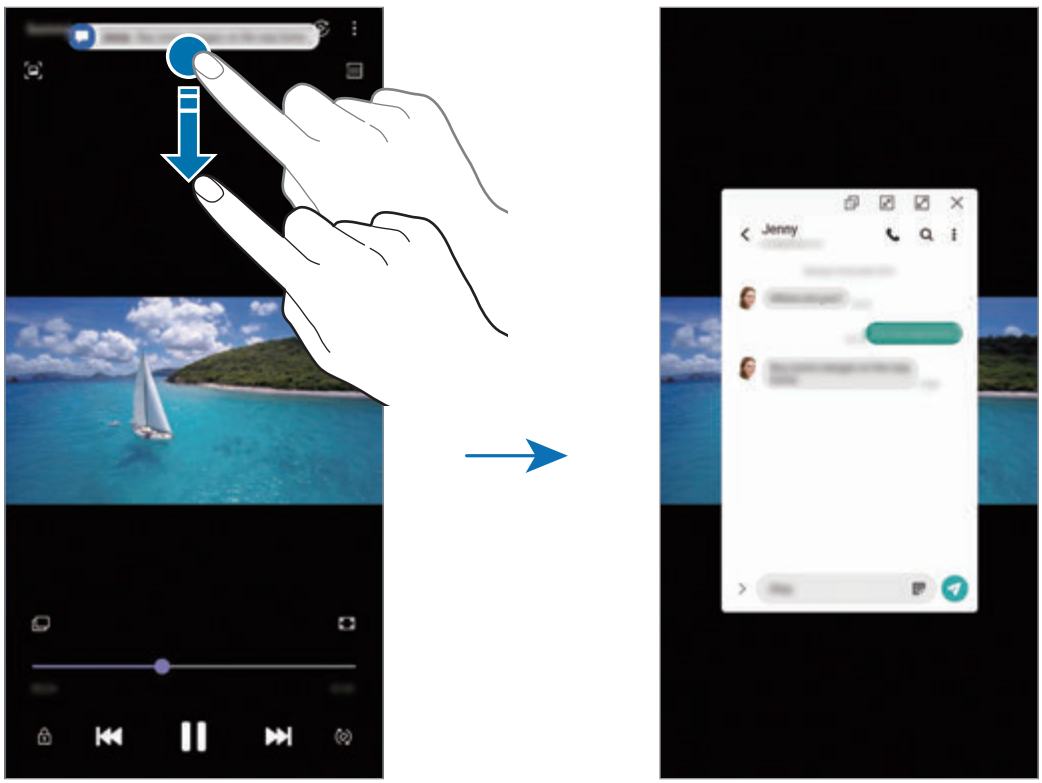
2 Tryck lätt på **Välj appar** och tryck lätt på reglagen bredvid appar för att få aviseringar som kantbelysning.

En del aviseringar visas eventuellt inte som kantbelysning beroende på aviseringstyperna.

Visa aviseringar i popup-fönstret

När du får en avisering med kantbelysning kan du snabbt visa dess innehåll och utföra tillgängliga åtgärder genom att öppna popup-fönstret. Om du till exempel får ett meddelande när du ser på en video eller spelar ett spel, kan du se meddelandet och svara på det utan att växla bort från skärmen.

När du får en avisering med kantbelysning medan du använder en app drar du aviseringen nedåt.



Funktionen är bara tillgänglig för appar som stöder funktionerna flera fönster och kantbelysning. Om du vill visa appar som stöds, startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Skärm** → **Kantskärm** → **Kantbelysning** → **Välj appar**.

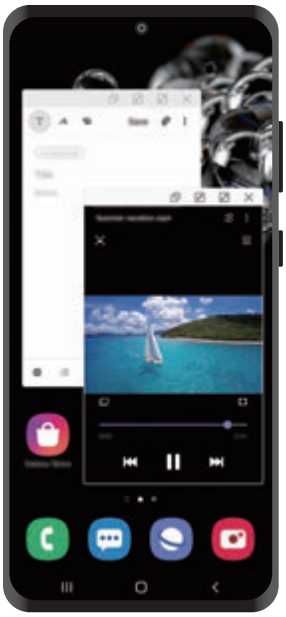
Flera fönster

Inledning

Med Flera fönster kan du köra två appar samtidigt i delad skärm-vyn. Du kan även köra flera appar samtidigt i popup-vyn.

Vissa appar stöder eventuellt inte den här funktionen.

Delad skärmvy



Popup-vy

Delad skärmvy

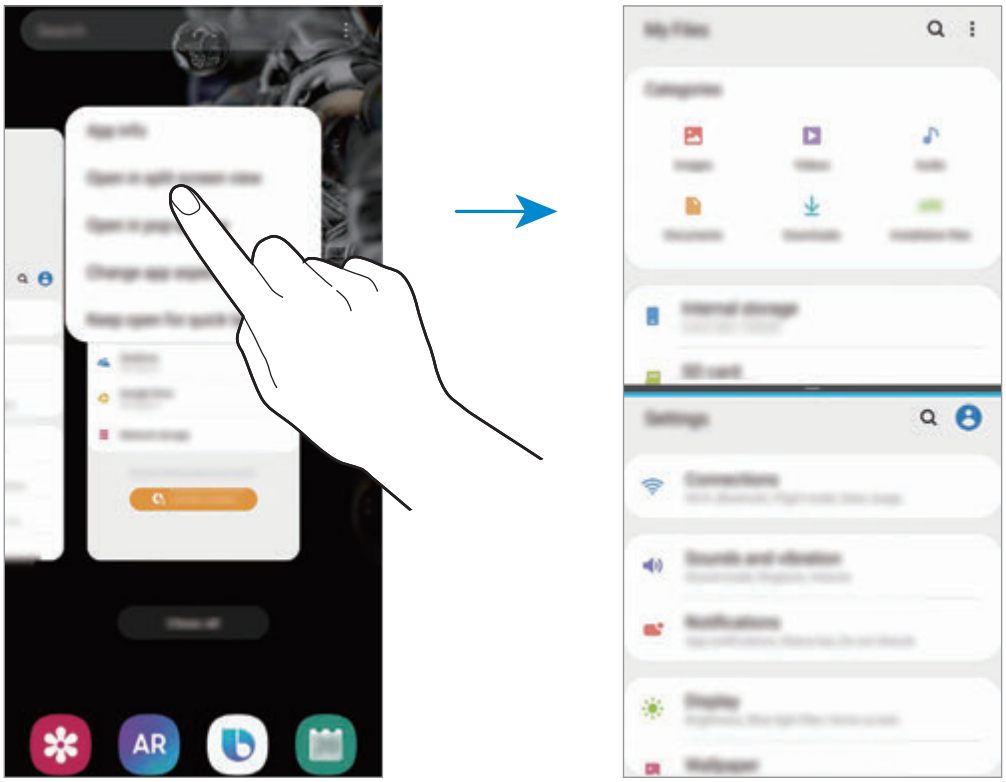
1 Tryck lätt på knappen Senaste för att öppna listan över senast använda appar.

2 Svep åt vänster eller höger, tryck lätt på en apps ikon och tryck sedan lätt på **Öppna i vyn med delad skärm**.

Den valda appen startas i det övre fönstret.

3 I det nedre fönstret drar du vänster eller höger för att välja en annan app du vill starta.

Om du vill starta appar som inte finns på listan över nyligen använda appar trycker du lätt hemknappen eller bakåtknappen och väljer en app.



Justera fönsterstorlek

Dra fältet mellan appfönstren uppåt eller nedåt för att justera storleken på fönstren.

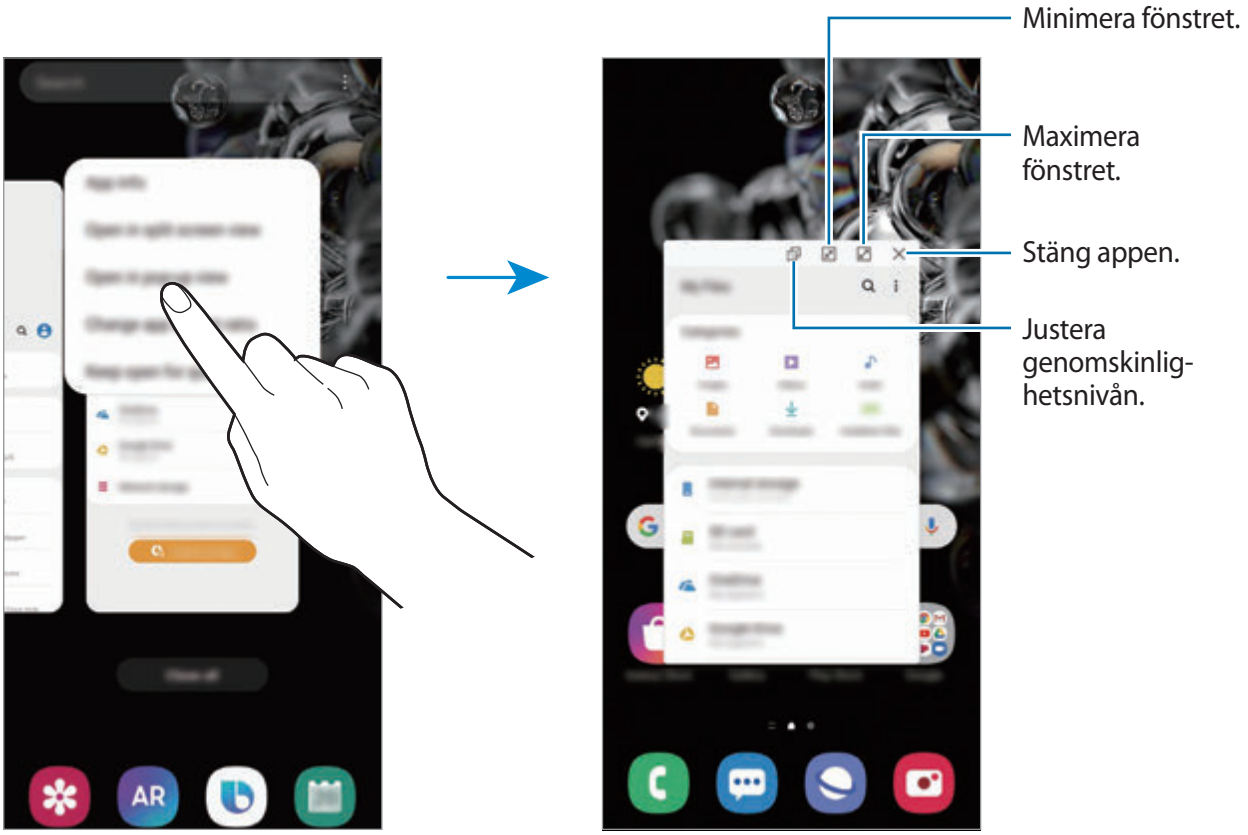
När du drar fältet mellan appfönster till över- eller underkanten av skärmen maximeras fönstret.

Popup-vy

1 Tryck lätt på knappen Senaste för att öppna listan över senast använda appar.

2 Svep åt vänster eller höger, tryck lätt på en apps ikon och tryck sedan lätt på **Öppna i popup-vy**.

Appskärmen visas i popup-vyn.



Flytta popup-fönster

Flytta ett popup-fönster genom att trycka lätt på fönstrets verktygsfält och dra det till en ny plats.

Samsung Daily

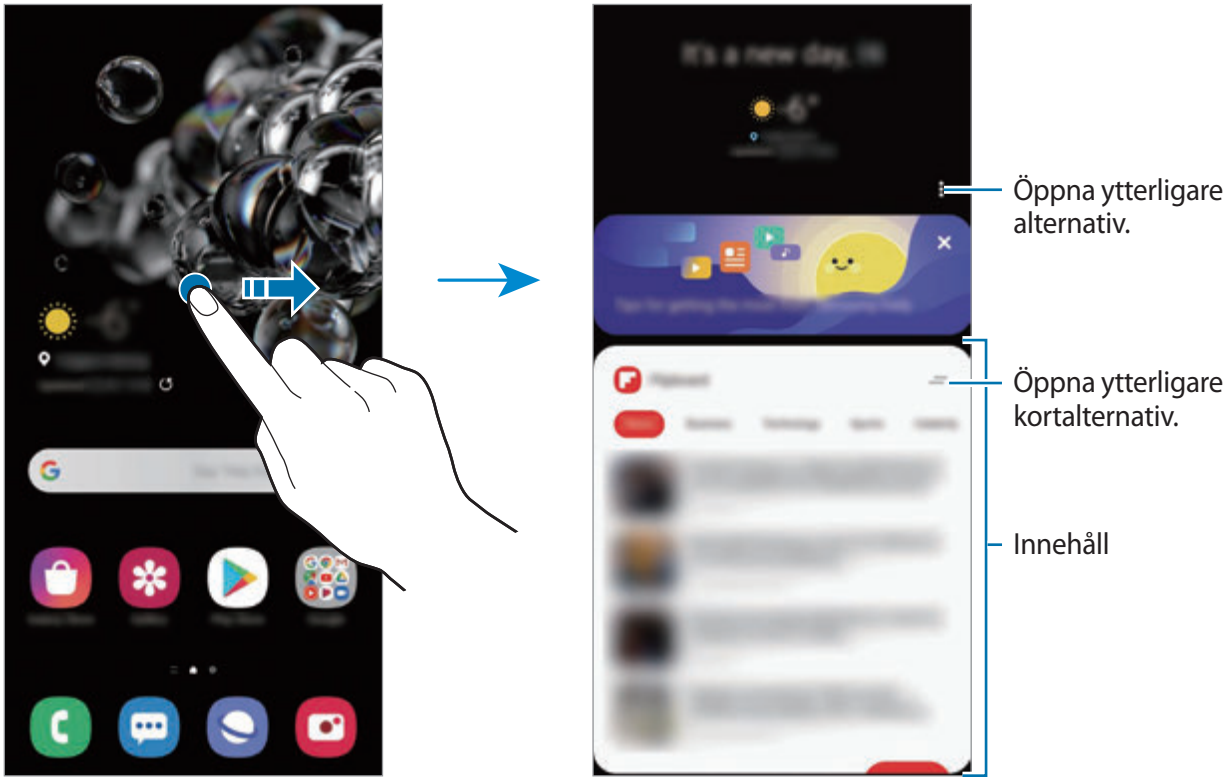
Se de senaste nyheterna och olika innehåll som videor och spel.

- Om du vill använda Samsung Daily måste enheten vara ansluten till Wi-Fi eller ett mobilnätverk.
- För att använda den här funktionen fullt ut måste du först logga in på ditt Samsung account.

1 Dra åt höger på hemskärmen.

Då visas Samsung Daily-skärmen.

När du startar den här funktionen för första gången eller efter att du har återställt data ska du följa anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.



- Sluta visa ett kort i listan genom att trycka lätt på längst upp på kortet och trycka lätt på **Visa inte igen**.
- Lägg till eller ta bort innehåll som visas som kort genom att trycka lätt på → **Kort** och sedan trycka lätt på reglagen bredvid objekten för att aktivera eller inaktivera dem.
- Du kan ändra ordningen på korten genom att trycka lätt på → **Kort** → **Ordna om** och dra till en annan plats.

2 Dra uppåt eller nedåt för att visa innehåll.

Innehållet på korten uppdateras automatiskt med ett visst intervall. Du kan uppdatera kort när du vill genom att svepa nedåt på skärmen.

3 Stäng Samsung Daily genom att dra åt vänster på skärmen eller trycka lätt på bakåtknappen.

Samsung Pay

Inledning

Registrera ofta använda kort på Samsung Pay, en mobilbetalningstjänst, för att betala snabbt och säkert. Samsung Pay stöder MST (magnetisk säker överföring) samt NFC (närfältskommunikation) för att tillåta betalning via standardkreditkort.

Mer information, som kort som stöder den här funktionen, hittar du på www.samsung.com/samsung-pay.

- Om du vill använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account och registrera din biometriska information. Mer information finns i Samsung account och Igenkänning av fingeravtryck.
- Om du vill betala via Samsung Pay måste enheten eventuellt ha en anslutning till ett Wi-Fi-nätverk eller ett mobilnätverk beroende på region.
- Den här appens tillgänglighet och funktioner som stöds kan variera beroende på region och tjänsteleverantör.
- Procedurerna för initial konfiguration och kortregistrering kan variera beroende på region och tjänsteleverantör.
- Magnetisk säker överföring (MST) kanske inte stöds beroende på region.

Konfigurera Samsung Pay

När du kör den här appen för första gången eller startar om den efter att du har återställt data ska du följa anvisningarna på skärmen för att slutföra den initiala konfigurationen.

1 Starta appen **Samsung Pay**.

2 Logga in på ditt Samsung account.

3 Läs och acceptera villkoren.

4 Registrera det fingeravtryck som ska användas vid betalningar.

5 Skapa en pinkod som ska användas vid betalningar.

Den här pinkoden kommer att användas för att verifiera olika åtgärder i Samsung Pay, t.ex. betala och låsa upp appen.

Registrera kort

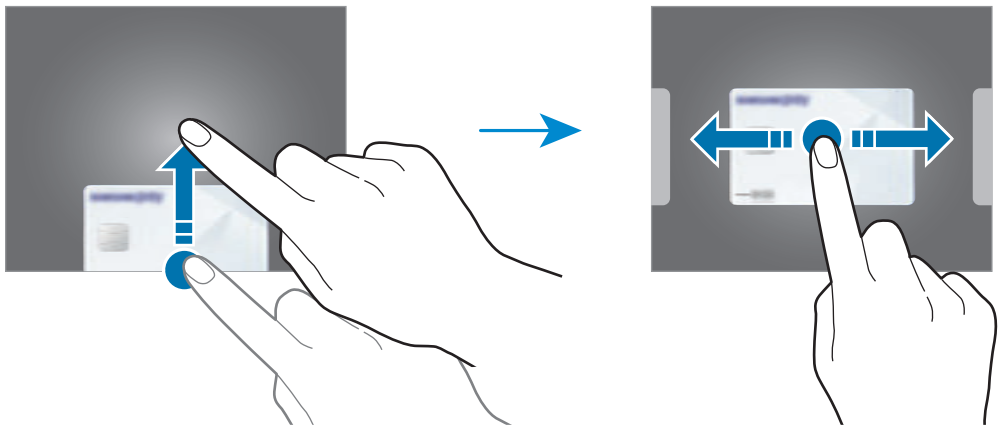
Du kan enkelt registrera kort genom att ta en bild på dem med kameran.

Du kan kontrollera vilka kort som stöder den här funktionen på Samsung Pays webbplats (www.samsung.com/samsung-pay).

Starta appen **Samsung Pay** och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra kortregistreringen.

Genomföra betalningar

1 Håll nedtryckt på en kortbild längst ned på skärmen och dra den uppåt. Du kan även starta appen **Samsung Pay**. I kortlistan drar du sedan åt höger eller vänster och väljer ett kort som ska användas.



2 Skanna ditt fingeravtryck.

Alternativt anger du den pinkod du angav när du konfigurerade Samsung Pay.

3 Tryck enhetens baksida mot kortläsaren.

När kortläsaren identifierar kortinformationen behandlas betalningen.

- Betalningar behandlas eventuellt inte beroende på nätverksanslutningen.
- Verifieringsmetoden för betalningar kan variera beroende på kortläsare.

Avbryta betalningar

Du kan avbryta betalningar genom att gå till den plats där du genomförde dem.

I kortlistan drar du åt höger eller vänster och väljer det kort du använde. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra den avbrutna betalningen.

Samsung Health

Inledning

Samsung Health hjälper dig att hålla koll på ditt välbefinnande och din kondition. Sätt upp träningsmål, kontrollera dina framsteg och håll koll på ditt allmänna välbefinnande och din allmänna kondition. Du kan även jämföra dina stegräkningsresultat med andra Samsung Health-användare, tävla mot dina vänner och se hälsotips.

Använda Samsung Health

Starta appen **Samsung Health**. När du kör den här appen för första gången eller startar den igen efter att du har återställt data ska du följa anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Vissa funktioner kanske inte finns i alla regioner.

Om du vill lägga till objekt på Samsung Health-hemskärmen trycker du lätt på **Hantera objekt** längst ner i listan över spårare och trycker lätt på ⊕ på objekten du vill lägga till.

Tillsammans

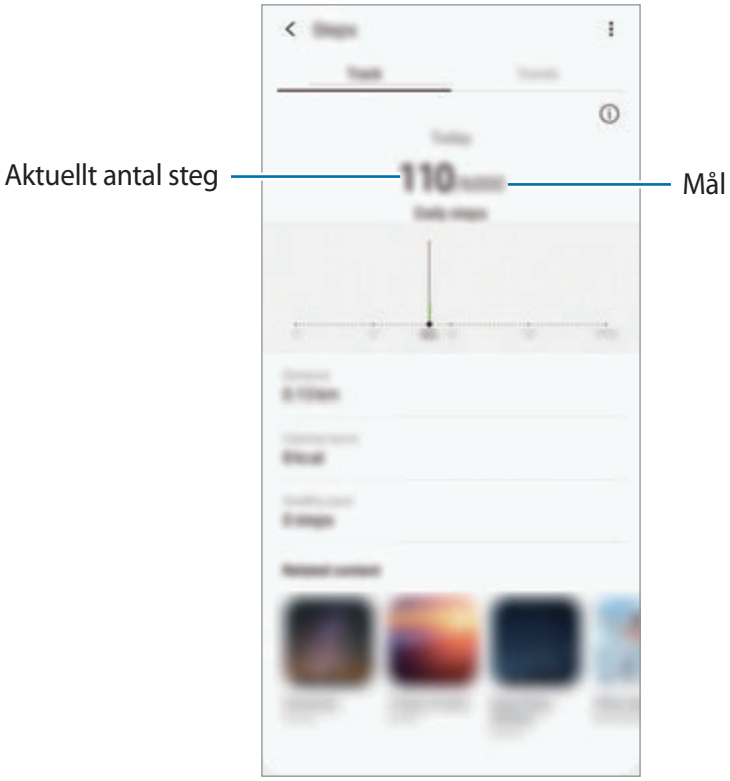
Med Tillsammans kan du ställa in stegmålsräknaren och tävla med dina vänner. Du kan bjuda in vänner att gå tillsammans, ställa in stegmålsräknaren, tävla i utmaningar och visa din rankning.

På Samsung Healths hemskärm trycker du lätt på **Tillsammans**.

Steg

Enheten räknar antalet steg du tar och mäter sträckan du går.

På Samsung Healths hemskärm trycker du lätt på stegräknare.



- Du kan uppleva en kort fördröjning medan stegräknaren övervakar dina steg och sedan visar stegräkningen. Du kan även uppleva en kort fördröjning innan popup-fönstret visar att du har uppnått ditt mål.
- Om du använder stegräknaren när du åker bil eller tåg kan vibrationerna påverka stegräkningen.
- Du kan kontrollera aktuellt antal steg på aviseringspanelen. Om du vill stänga av aviseringar går du till Samsung Health-hemskärmen och trycker lätt på ☰ → ⚙ → **Aviseringar** och trycker sedan lätt på reglaget för **Steg** under **Kategorier** för att inaktivera funktionen. Alternativt öppnar du aviseringspanelen, håller nedtryckt på aviseringen, trycker lätt på **Detaljer** och trycker sedan lätt på reglaget för **Steg** för att inaktivera funktionen.

Ytterligare information

- Samsung Health är endast till för att användas i konditions- och välmåendesyften och ska inte användas för att ställa diagnoser på sjukdomar eller andra tillstånd eller för att bota, lindra, behandla eller förebygga sjukdomar.
- De tillgängliga funktionerna, egenskaperna och tilläggningsbara apparna för Samsung Health kan variera från land till land på grund av olika lokala lagar och förordningar. Du bör kontrollera vilka funktioner och appar som är tillgängliga i din region innan användning.
- Samsung Health-appar och dess tjänst kan ändras eller avbrytas utan föregående meddelande.
- Syftet med informationsinsamlingen begränsas till att tillhandahålla den tjänst du har begärt, inklusive att tillhandahålla ytterligare information för att förbättra ditt välbefinnande, synkronisera data, dataanalys och statistik eller för att utveckla och tillhandahålla bättre tjänster. (Men om du loggar in på ditt Samsung account från Samsung Health kan data sparas som säkerhetskopior på servern.) Personlig information kan lagras tills sådana syften har uppfyllts. Du kan radera personlig information som lagrats av Samsung Health-appen med alternativet för att Radera personlig information i inställningsmenyn. Vill du radera data som du delat med sociala nätverk eller överfört till lagringsenheter, måste du göra det separat.
- Du kan dela och/eller synkronisera dina data med andra Samsung-tjänster eller kompatibla tjänster från tredje part som du väljer, samt med andra anslutna enheter. Åtkomst till Samsung Health-information av sådana andra enheter eller tredje part-enheter kommer endast att tillåtas med ditt uttryckliga godkännande.
- Du tar hela ansvaret för olämplig användning av data som delas på sociala nätverk eller överförs till andra. Var försiktig när du delar personlig information med andra.
- Om du använder en trådlös anslutning, t.ex. Bluetooth, kan enheten påverkas av elektroniska störningar från andra enheter. Undvik att använda enheten nära andra enheter som sänder ut radiovågor.
- Läs Samsung Healths villkor och sekretesspolicy noggrant innan du använder appen.

Samsung Members

Samsung Members erbjuder kunder supporttjänster som diagnos av enhetsproblem, och användare kan skicka in frågor och felrapporter. Du kan även dela information med andra i Galaxy-användarnas community eller visa de senaste nyheterna och tipsen. **Samsung Members** kan hjälpa dig att lösa de problem du kan tänkas stöta på när du använder enheten.

Om du vill skicka in din feedback eller publicera dina kommentarer måste du logga in på ditt Samsung account. Se Samsung account för mer information.

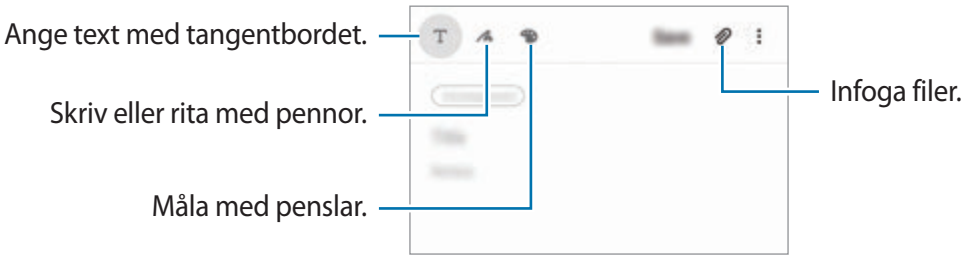
Samsung Notes

Skapa anteckningar genom att ange text från tangentbordet eller genom att skriva för hand eller rita på skärmen. Du kan även bifoga bilder eller röstinspelningar till anteckningarna.

Skapa anteckningar

1 Starta appen **Samsung Notes** och tryck lätt på .

2 Välj en inmatningsmetod i verktygsfältet längst upp på skärmen och skriv en anteckning.



3 När du är klar med att skriva anteckningen trycker du lätt på **Spara**.

Ta bort anteckningar

1 Starta appen **Samsung Notes**.

2 Håll en anteckning nedtryckt för att ta bort den.

Om du vill ta bort flera anteckningar markerar du fler anteckningar som ska tas bort.

3 Tryck lätt på **Ta bort**.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable är en app där du kan hantera dina wearable-enheter. När du ansluter enheten till din wearable-enhet kan du anpassa wearable-enhetens inställningar och appar.

Starta appen **Galaxy Wearable**.

Tryck lätt på **Kom i gång** för att ansluta enheten till wearable-enheten. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Läs bruksanvisningen för wearable-enheten om du vill ha mer information om hur du ansluter och använder din wearable-enhet med enheten.

Kalender

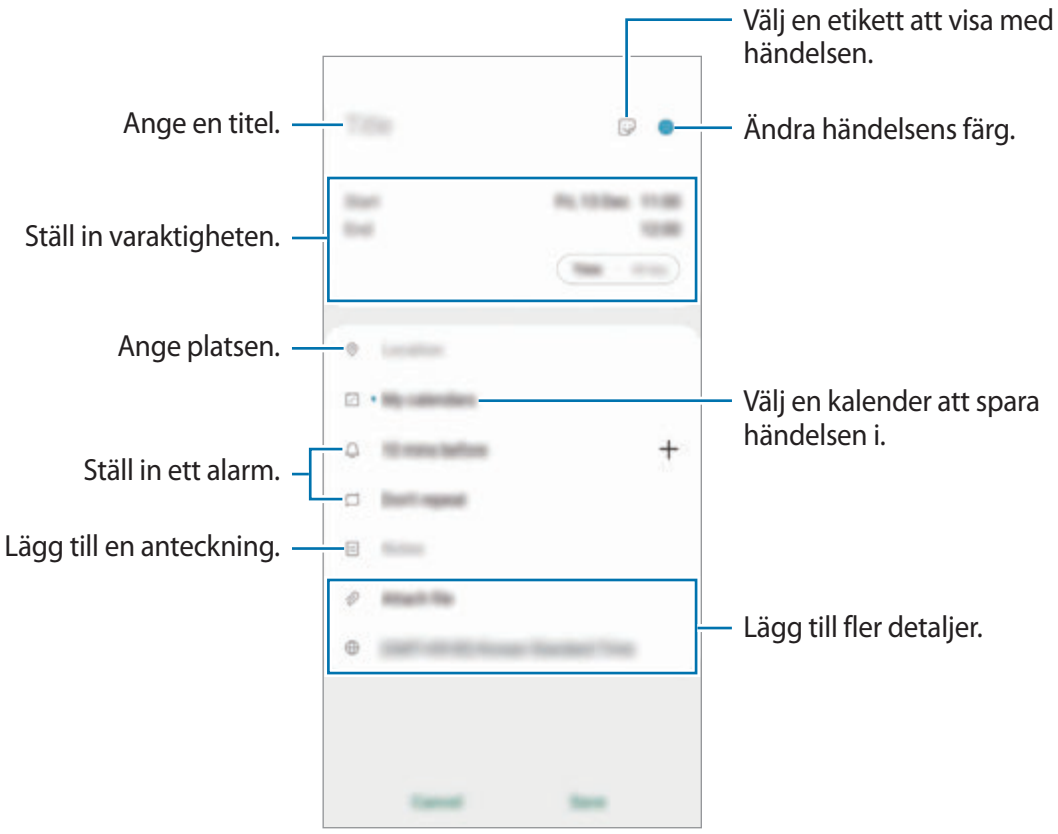
Hantera ditt schema genom att ange kommande händelser eller påminnelser i din kalender.

Skapa händelser

1 Starta appen **Kalender**, tryck lätt på + eller dubbeltryck lätt på ett datum.

Om datumet redan har sparade händelser eller uppgifter, trycker du lätt på datumet och sedan på +.

2 Ange händelseinformationen.



3 Tryck lätt på **Spara** för att spara händelsen.

Skapa påminnelser

Du kan skapa uppgifter som påminnelser och få aviseringar vid den förinställda tiden eller platsen för varje påminnelse. Starta appen **Kalender** och tryck lätt på ☰ → **Reminder**. Se Reminder för mer information.

Synkronisera händelser med dina konton

1 Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Konton** och välj sedan det konto du vill synkronisera med.

2 Tryck lätt på **Synka kontot** och tryck lätt på reglaget för **Kalender** för att aktivera funktionen.

För Samsung account trycker du lätt på ⋮ → **Synkinställningar** och trycker lätt på reglaget för **Kalender** för att aktivera funktionen.

Om du vill lägga till ett konto att synkronisera med, startar du appen **Kalender** och trycker lätt på ☰ → ⚙ → **Lägg till ett nytt konto**. Välj sedan ett konto att synkronisera med och logga in. När ett konto läggs till visas en blå cirkel bredvid kontonamnet.

Reminder

Skapa påminnelser för att schemalägga saker att göra eller visa innehåll senare. Du får aviseringar vid den förinställda tiden eller platsen för varje påminnelse.

- För att få mer precisa aviseringar ska du ansluta till Wi-Fi eller ett mobilnätverk.
- För att använda den här funktionen fullt ut måste du först logga in på ditt Samsung account.
- Om du vill använda platspåminnelser måste GPS-funktionen vara aktiverad.

Starta Reminder

Starta appen **Kalender** och tryck lätt på ☰ → **Reminder**. Skärmen Reminder visas, och appikonen **Reminder** (🔔) läggs till på appskärmen.

Skapa påminnelser

Skapa påminnelser med olika metoder. Reminder aviserar dig om du skapar en påminnelse med en angiven tids- eller platsinställning. Du kan även spara olika innehåll såsom en enskild anteckning eller webbadress att visa senare.

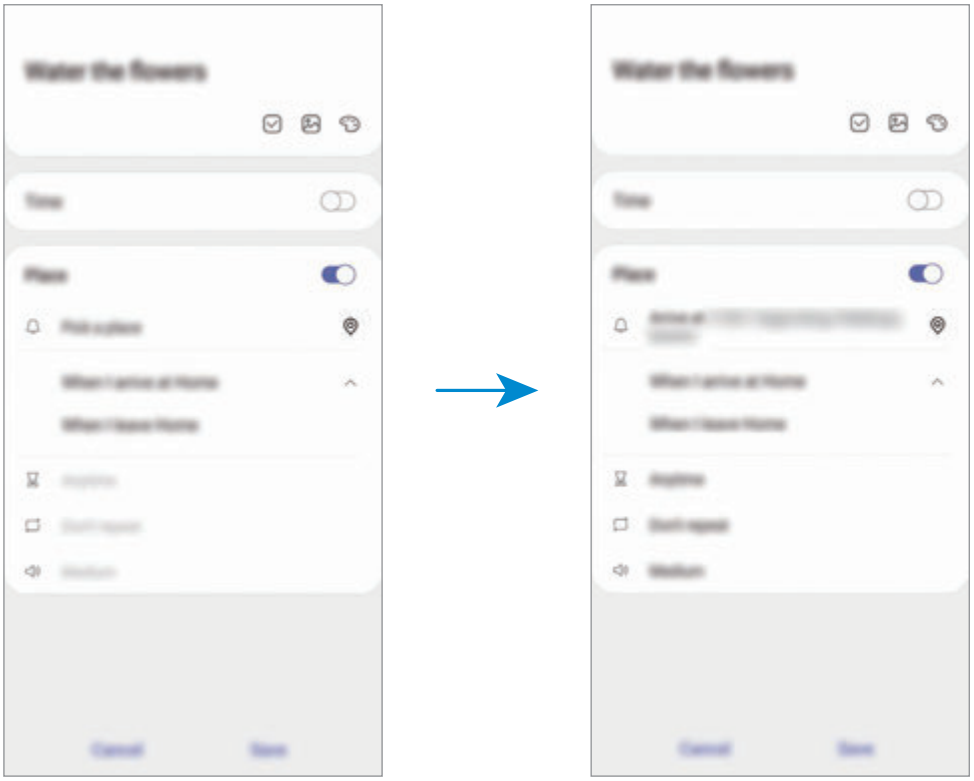
Skapa till exempel en påminnelse om att vattna blommorna när jag kommer hem.

1 Starta appen **Reminder**.

2 Tryck lätt på **Skriv en påminnelse** eller + och skriv ”Vattna blommorna”.

3 Tryck lätt på **Plats** → **Välj en plats** och ange platsen som hemma.

4 Tryck på **När jag kommer t.** → **Klart**.



5 Tryck lätt på **Spara** för att spara påminnelsen.

När du kommer hem, visas påminnelsen om att vattna blommorna.

Slutföra påminnelser

Markera påminnelser som du inte behöver bli påmind om som slutförda.

Välj en påminnelse och tryck lätt på **Slutför** på påminnelselistan.

Återställa påminnelser

Återställ påminnelser som har slutförts.

1 I påminnelselistan trycker du lätt på ⋮ → **Slutfört** → **Redigera**.

2 Markera objekt som ska återställas och tryck lätt på **Återst.**

Påminnelser läggs till i påminnelselistan och du blir påmind vid de förinställda tiderna.

Ta bort påminnelser

Ta bort en påminnelse genom att välja en påminnelse och trycka lätt på **Ta bort**. För att ta bort en påminnelse trycker du lätt på en påminnelse, håller nedtryckt, markerar den påminnelse som ska tas bort och trycker sedan lätt på **Ta bort**.

Röstinspelning

Inledning

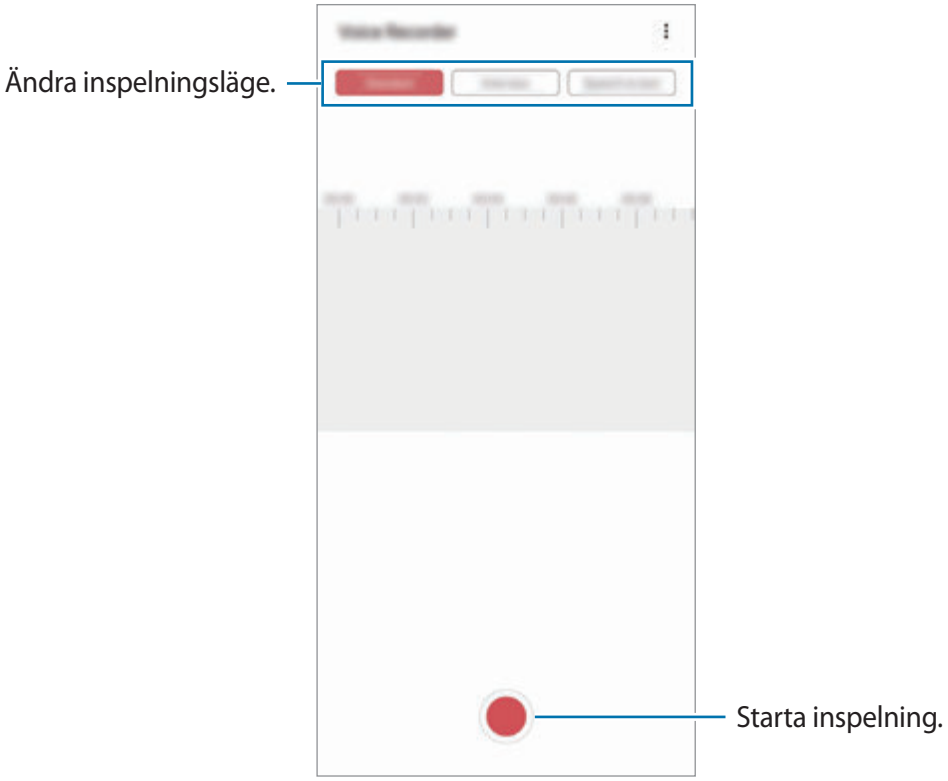
Använd olika inspelningslägen för olika situationer. Enheten kan omvandla din röst till text och särskilja mellan ljudkällor.

Göra röstinspelningar

1 Starta appen **Röstinspelning**.

2 Tryck lätt på för att starta inspelningen. Tala i mikrofonen.

- Tryck lätt på för att pausa inspelningen.
- Under tiden som du gör en röstinspelning trycker du lätt på **BOKMÄRKE** för att infoga ett bokmärke.



3 Tryck lätt på för att slutföra inspelningen.

4 Ange ett filnamn och tryck lätt på **Spara**.

Ändra inspelningsläge

Starta appen **Röstinspelning**.

Välj en kategori längst upp på skärmen för röstinspelning.

- **Standard**: Detta är det normala inspelningsläget.
- **Intervju**: Enheten spelar in ljud från toppen och botten av enheten med hög volym samtidigt som ljudvolymen från sidorna minskas.

- **Tal-till-text**: Enheten spelar in din röst och omvandlar den samtidigt till text på skärmen. Håll enheten nära munnen och tala högt och tydligt i tyst miljö för bästa resultat.

  Om systemspråket för röstmemon inte stämmer överens med språket du talar kommer enheten inte att känna igen din röst. Innan du använder den här funktionen trycker du lätt på aktuellt språk för att ange systemspråket för röstmemon.

Spela upp valda röstinspelningar

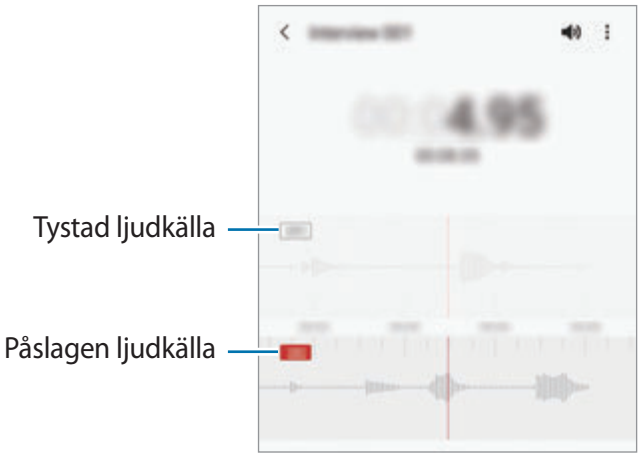
När du lyssnar på intervjuinspelningar kan du tysta eller slå på ljudet för vissa ljudkällor i inspelningen.

1 Starta appen **Röstinspelning**.

2 Tryck lätt på **Lista** och välj en röstinspelning som har spelats in i intervjuläge.

3 Om du vill tysta vissa ljudkällor trycker du lätt på ON för den motsvarande riktning som ljudet ska tystas.

  Ikonen ändras till OFF och ljudet tystas.



Mina filer

Öppna och hantera flera filer som är lagrade på enheten eller på andra platser, t.ex. molnlagringsenheter.

Starta appen **Mina filer**.

Visa filer som finns lagrade i varje lagringsutrymme.

Sök efter onödiga data och frigör enhetens lagringsutrymme genom att trycka lätt på **Analysera lagring**.

Sök efter filer eller mappar genom att trycka lätt på .

Klocka

Inledning

Ställ in alarm, kontrollera aktuell tid i flera städer världen över, ta tid på en händelse eller ställ in en specifik varaktighet.

Alarm

Starta appen **Klocka** och tryck lätt på **Alarm**.

Ställa in alarm

Tryck lätt på + i alarmlistan, ställ in en alarmtid, välj de dagar då alarmet ska upprepas, ställ in olika alarmalternativ och tryck sedan lätt på **Spara**.

Om du vill öppna tangentbordet och ange en alarmtid trycker du lätt på inmatningsfältet.

Aktivera eller inaktivera alarm genom att trycka lätt på reglaget bredvid alarmet i alarmlistan.

Stoppa alarm

Tryck lätt på **Stäng** för att stänga av ett alarm. Om du tidigare har aktiverat snooze-alternativet trycker du lätt på **Snooze** för att upprepa larmet efter en angiven tid.

Radera alarm

Håll nedtryckt på ett alarm, markera de alarm som ska tas bort och tryck sedan lätt på **Ta bort**.

Världsklocka

Starta appen **Klocka** och tryck lätt på **Världsklocka**.

Skapa klockor

Tryck lätt på +, ange namnet på en stad eller välj en stad på kartan och tryck sedan lätt på **Lägg till**.

Om du vill använda tidzonskonverteraren trycker du lätt på ⋮ → **Tidzonskonverterare**.

Radera klockor

Håll nedtryckt på en klocka, markera de klockor som ska tas bort och tryck sedan lätt på **Ta bort**.

Stoppur

1 Starta appen **Klocka** och tryck lätt på **Stoppur**.

2 Tryck lätt på **Starta** för att ta tid på en händelse.

Ta varvtider samtidigt som du tar tiden på en händelse genom att trycka lätt på **Varv**.

3 Tryck lätt på **Stopp** för att stoppa tidtagningen.

- Starta om tidtagningen genom att trycka lätt på **Fortsätt**.
- Rensa varvtider genom att trycka lätt på **Återställ**.

Timer

1 Starta appen **Klocka** och tryck lätt på **Timer**.

Om du vill lägga till en ofta använd timer trycker du lätt på +, anger varaktighet och namn och trycker sedan lätt på **Lägg till**.

2 Ställ in längden och tryck lätt på **Starta**.

Om du vill öppna tangentbordet och ange varaktigheten, trycker du lätt på varaktighetsfältet.

3 Tryck lätt på **Stäng** när timeralarmet aktiveras.

Kalkylator

Utför enkla eller komplicerade uträkningar.

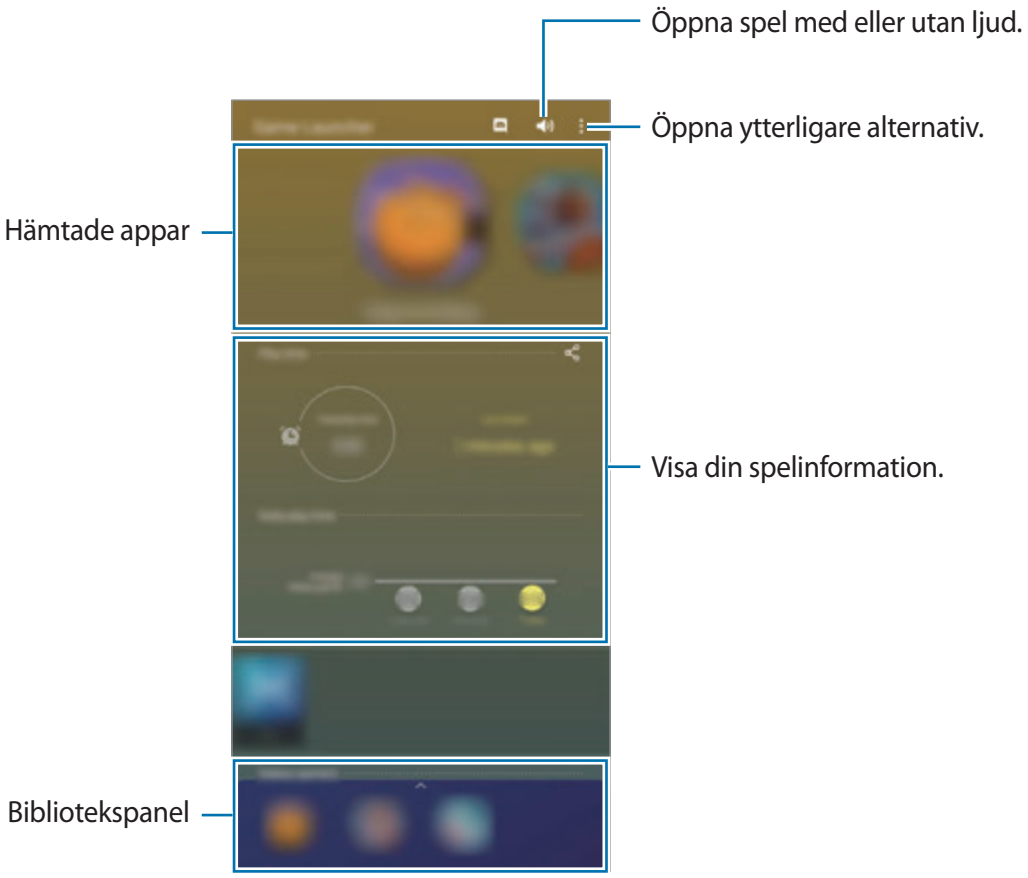
Starta appen **Kalkylator**.

- : Visa uträkningshistorik. Radera historiken genom att trycka lätt på **Rensa historik**. Stäng uträkningshistorikpanelen genom att trycka lätt på .
- : Använd enhetskonverteringsverktyget. Du kan konvertera olika värden, t.ex. area, längd eller temperatur, till andra enheter.
- : Visa kalkylatorn.

Game Launcher

Inledning

Game Launcher samlar de spel som du har hämtat från **Play Butik** och **Galaxy Store** på en plats för enkel åtkomst. Du kan sätta enheten i spelläget för att spela spel enklare.



Använda Game Launcher

1 Starta appen **Game Launcher**.

Om **Game Launcher** inte visas ska du starta appen **Inställningar** trycka lätt på **Avancerade funktioner** och sedan trycka lätt på **Game Launcher** för att aktivera funktionen.

2 Dra bibliotekspanelen uppåt och tryck lätt på ett spel.

Spel som har hämtats från **Play Butik** och **Galaxy Store** visas automatiskt på Game Launcher-skärmen. Om du inte kan se spelen drar du bibliotekspanelen uppåt och trycker lätt på ⋮ → **Lägg till appar**.

Ta bort ett spel från Game Launcher

Dra bibliotekspanelen uppåt, tryck lätt på ett spel och håll det nedtryckt och tryck sedan lätt på **Ta bort från Game Launcher**.

Ändra prestandaläget

Du kan ändra spelprestandaläget.

Starta appen **Game Launcher**, tryck lätt på ⋮ → **Spelprestanda** → **Spelprestanda** och välj sedan önskat läge.

- **Fokus på prestanda**: Detta fokuserar på att ge dig bästa möjliga prestanda när du spelar spel.
- **Avvägning**: Detta balanserar prestanda och batteritid.
- **Fokus på energisparande**: Detta sparar batteriladdning medan du spelar spel.

Batteriets energieffektivitet kan variera med spelen.

Game Booster

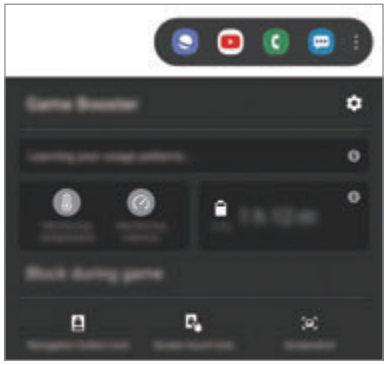
Inledning

Game Booster tillåter dig att spela spel i en bättre miljö och ger dig användbara alternativ via Game Booster-panelen.

Använda Game Booster

Om du vill öppna panelen Game Booster medan du spelar spel, tryck lätt på på navigeringsfältet. Om navigeringsfältet är dolt drar du uppåt från skärmens nederkant för att visa det.

Tillgängliga alternativ kan variera beroende på spelet.



- : Konfigurera inställningar för Game Booster.
- **Övervakar temperaturen**/**Övervakar minnet**: Ställ in enheten så att den automatiskt justerar inställningarna för att förhindra att enheten överhettas och slutar köra appar i bakgrunden för att bättre hantera minnet.
- **Blockera under spel**: Lås vissa funktioner under spel.
- **Navigeringsknapplås**: Dölj knapparna i navigeringsfältet. Tryck lätt på i navigeringsfältet för att visa knapparna.
- **Skärmpeklås**: Lås pekskärmen medan spelet spelas. Lås upp pekskärmen genom att dra låsikonen i valfri riktning.
- **Skärmbild**: Ta skärmbilder.

Starta appar i popup-fönster när du spelar spel

Du kan starta appar i popup-fönster när du spelar ett spel.

Tryck lätt på och välj en app i applistan.

Redigera applistan genom att trycka lätt på .

Hemskärm för barn

Inledning

Du kan begränsa barns tillgång till vissa appar, ställa in deras användningstid och konfigurera inställningar för att ge dem en rolig och säker miljö när de använder enheten.

Användning av Hemskärm för barn

Öppna aviseringspanelen, dra nedåt och tryck sedan lätt på (**Hemskärm för barn**) för att aktivera funktionen. Skärmen Hemskärm för barn visas. När du startar Hemskärm för barn för första gången eller efter att du har återställt data ska du följa anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Välj den app du vill använda på Hemskärm för barn.

Din förinställda skärmlåsmetod eller din skapade pinkod kommer att användas vid aktivering av funktionen **Föräldrakontroll** eller när Hemskärm för barn stängs.

Använda föräldrakontrollfunktioner

Du kan konfigurera inställningarna för Hemskärm för barn och visa användningshistoriken.

Tryck lätt på ⋮ → **Föräldrakontroll** på Hemskärm för barn och ange upplåsningskoden.

- **Barnets namn**: Hantera ditt barns profil.
- **Ange daglig speltid**: Begränsa användningstiden för Hemskärm för barn.
- **Daglig användning**: Visa den dagliga användningstiden för Hemskärm för barn.
- **Aktivitet**: Visa aktivitetshistoriken för Hemskärm för barn.
- **Ofta kontaktad**: Visa kontakter som används ofta i Hemskärm för barn.
- **Mitt barns alster**: Visa de projekt som skapats från apparna i Hemskärm för barn.
- **Tillåtet innehåll**: Kontrollera apparna eller innehållet som stöds av Hemskärm för barn och lägg till dem.
- **Visa Innehållssida**: Ställ in enheten så att den visar Samsung-partnerns innehållssida på skärmen Hemskärm för barn.

Stänga Hemskärm för barn

Stäng Hemskärm för barn genom att trycka lätt på bakåtknappen eller på ⋮ → **Stäng Hemskärm för barn** och ange sedan upplåsningskoden.

SmartThings

Inledning

Styr och hantera smarta apparater och IoT (Internet of Things)-produkter med din smarttelefon.

- **Anslut till enheter i din närhet**: Anslut enkelt och snabbt till enheter i din närhet som Bluetooth-headsets eller bärbara enheter.
- **Registrering och kontroll av hushållsapparater, TV-apparater och IoT-produkter**: Registrera smarta kylskåp, tvättmaskiner, luftkonditioneringar, luftrenare, TV-apparater och IoT-produkter på din smarttelefon och visa deras status eller styr dem från din smarttelefons skärm.

- **Ta emot aviseringar**: Ta emot aviseringar från anslutna enheter på din smarttelefon. När tvätten är klar, kan du till exempel få en avisering på din smarttelefon.

- För att kunna använda SmartThings, måste din smarttelefon och andra enheter vara anslutna till Wi-Fi eller ett mobilnätverk. Du måste logga in på ditt Samsung account för att kunna använda SmartThings fullt ut.
- De enheter du kan ansluta kan variera beroende på region eller tjänsteleverantör. Tillgängliga funktioner kan variera beroende på den anslutna enheten.
- Anslutna enheters egna fel eller defekter täcks inte av Samsungs garanti. Om fel eller defekter uppstår på de anslutna enheterna, kontakta enhetens tillverkare.

Ansluta till enheter i närheten

Anslut till enheter i närheten, t.ex. Bluetooth-headset, lätt och snabbt.

Anslutningsmetoden kan variera beroende på de berörda enheterna eller det delade innehållet.

1 Starta appen **SmartThings**.

2 Tryck lätt på **Lägg till enhet** eller tryck lätt på + → **Enhet**.

3 Tryck lätt på **Skanna**.

4 Välj en enhet från listan och anslut till den genom att följa instruktionerna på skärmen.

Använda hushållsapparater, TV-apparater och IoT-produkter

Visa statusen för dina smarta apparater, TV-apparater och IoT-produkter från din smarttelefons skärm. Du kan gruppera enheter efter plats och lägga till regler för att styra enheterna enkelt och bekvämt.

Ansluta enheter

1 Starta appen **SmartThings**.

2 Tryck lätt på **Lägg till enhet** eller tryck lätt på + → **Enhet**.

3 Välj en enhetstyp.

Eller tryck lätt på **Skanna** eller tryck lätt på sökfältet för att söka efter enheter.

4 Följ anvisningarna på skärmen för att ansluta enheter.

Visa och styr registrerade enheter

Du kan visa och styra enheterna. Du kan till exempel kolla ingredienserna i ditt kylskåp eller justera TV-volymen.

1 Starta appen **SmartThings**.

Listan med anslutna enheter visas.

2 Visa statusen för enheter på listan.

För att styra enheterna, välj en enhet. När enhetsstyrningen som medföljer den valda enheten laddats ned så kan du styra enheten.

Lägga till enheter och scener efter platser

Lägg till enheter efter platser, visa listan över enheter på samma plats och styr dem. Du kan även lägga till en scen till en plats för att styra flera enheter samtidigt.

Lägga till platser

1 Starta appen **SmartThings** och tryck lätt på ☰ → ⌄ → **Lägg till en plats**.

2 Ange platsnamnet.

- Ställ in en plats genom att trycka lätt på **Geoplats** för att välja en plats på kartan och tryck sedan lätt på **Klart**.
- Lägg till rum till platsen genom att trycka lätt på **Rum**, markera de rum du vill lägga till och sedan trycka lätt på **Klart**.

3 Tryck lätt på **Klart**.

Då läggs din plats till.

Om du vill lägga till enheter till platsen trycker du lätt på **Lägg till enhet** eller trycker lätt på + → **Enhet** och följer anvisningarna på skärmen för att registrera enheter.

Lägga till scener

Lägg till en scen och registrera enheter för att styra flera enheter samtidigt.

1 Starta appen **SmartThings**.

2 Tryck lätt på ☰ → ⌄ och välj en plats.

3 Tryck lätt på ☰ → **Scener** → **Lägg till scen**.

4 Ange scennamnet.

5 Tryck lätt på ⊕ under **Åtgärder** för att lägga till åtgärder som ska utföras.

6 Tryck lätt på **Spara**.

Lägga till automatiseringar

Du kan även ställa in så att en automatisering hanterar enheter automatiskt beroende på den förinställda tiden eller enheters status med mera.

Du kan till exempel lägga till en automatisering för att slå på ljudet automatiskt varje dag kl. 7.00.

1 Starta appen **SmartThings**.

2 Tryck lätt på ☰ → ⌄ och välj en plats.

3 Tryck lätt på ☰ → **Automatiseringar** → **Lägg till automatisering**.

4 Tryck lätt på ⊕ under **Om**, ställ in aktiveringsvillkoren för automatiseringen och tryck sedan lätt på **Nästa**.

5 Tryck lätt på ⊕ under **Då**, ange åtgärder som ska utföras och tryck sedan lätt på **Klart**.

6 Ange automatiseringsnamnet och tryck lätt på **OK**.

Ta emot aviseringar

Du kan ta emot aviseringar från anslutna enheter på din smarttelefon. När tvätten är klar, kan du till exempel få en avisering på din smarttelefon.

Om du vill ställa in enheter på att ta emot aviseringar startar du appen **SmartThings**, trycker lätt på ☰ → ⚙ → **Aviseringar** och trycker sedan lätt på reglagen bredvid önskade enheter.

Dela innehåll

Dela innehåll med hjälp av olika delningsalternativ. Följande åtgärder är ett exempel på hur du kan dela bilder.

Ytterligare avgifter kan tillkomma om du delar filer via mobilnätet.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck lätt på och välj en delningsmetod såsom meddelande och e-post.

Om du har en kommunikations- eller delningshistorik visas de personer som du har kontaktat på panelen för delningsalternativ. Om du vill dela innehåll direkt med dem via motsvarande app väljer du en persons ikon. Om den här funktionen inte är aktiverad startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Avancerade funktioner** och trycker sedan lätt på reglaget för **Direktdelning** för att aktivera funktionen.

Quick Share

Dela innehåll med enheter i närheten via Wi-Fi Direct eller Bluetooth, eller med enheter som stöder SmartThings.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Öppna aviseringspanelen på den andra enheten, svep nedåt och tryck sedan lätt på (**Quick Share**) för att aktivera funktionen.

3 Tryck lätt på och välj en enhet som bilden ska överföras till.

4 Godkänn förfrågan om filöverföring på den andra enheten.

Inställning som kan hitta din enhet

Ställ in vilka som kan hitta din enhet och skicka innehåll till den.

1 Öppna aviseringspanelen, dra nedåt och tryck sedan lätt på (**Quick Share**) för att aktivera funktionen.

2 Tryck lätt på (**Quick Share**) och håll den intryckt.

Då visas inställningsskärmen för Quick Share.

3 Välj ett alternativ under **Vem kan dela med dig?**.

- **Endast kontakter**: Tillåt endast dina kontakter att dela med din enhet.
- **Alla**: Tillåt alla enheter i närheten att dela med din enhet.

Smart View

Visa enhetens visade innehåll på en stor skärm genom att ansluta enheten till en tv eller skärm med skärmspegling aktiverat.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck på → **Smart View** och välj en enhet att spegla din enhets skärm eller visa innehåll.

Länkdelning

Dela stora filer. Ladda upp filer till Samsung-lagringsservern och dela dem med andra via en webblänk.

För att använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck lätt på → **Länkdelning**.

Länken för bilden kommer att skapas.

3 Välj ett delningsalternativ.

Delat album

Skapa ett delat album för att dela foton eller videor med andra, och ladda ned dina filer när du vill.

För att använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck lätt på → **Delat album**.

3 Välj ett album som du vill dela.

Om det inte finns något album att dela trycker du lätt på **Skapa delat album** och följer anvisningarna på skärmen för att skapa ett album.

Music Share

Funktionen Music Share låter dig enkelt dela din Bluetooth-högtalare eller headset, som redan är ansluten till din enhet, med andra. Du kan till exempel spela musik som spelas på din väns smartphone via din Bluetooth-bilstereo medan den och din smartphone är anslutna.

Den här funktionen är endast tillgänglig på enheter som har stöd för Music Share.

1 **Din smartphone** Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Anslutning** → **Bluetooth**, tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen och anslut sedan smartphonen till Bluetooth-bilstereon.

Om smartphonen och Bluetooth-bilstereon redan är anslutna fortsätter du till nästa steg.

2 **Din smartphone** Öppna aviseringspanelen, dra nedåt och tryck sedan lätt på (**Music Share**) för att aktivera funktionen.

Du kan använda ytterligare funktioner, till exempel att ställa in vilka du vill dela enheten med, genom att starta appen **Inställningar** och trycka lätt på **Anslutning** → **Bluetooth** → ⋮ → **Avancerat** → **Music Share**.

3 **Väns smartphone** Öppna aviseringspanelen, svep nedåt och tryck sedan lätt på (**Bluetooth**) för att aktivera det.

Listan över enheterna som kan anslutas visas.

4 **Väns smartphone** Välj en Bluetooth-bilstereo som är ansluten till din smartphone.

5 **Din smartphone** Godkänn anslutningsförfrågan.

Din väns smartphone och din smartphone kommer att anslutas.

6 **Väns smartphone** Spela upp en musikfil.

Musiken kommer att spelas upp på din Bluetooth-bilstereo.

Samsung DeX

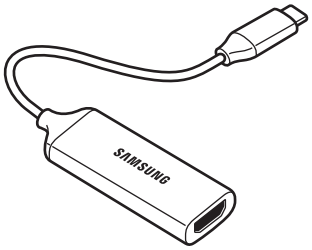
Inledning

Samsung DeX är en tjänst som låter dig använda din smarttelefon som dator genom att ansluta smarttelefonen till en extern skärm, till exempel en TV, bildskärm eller dator. Slutför uppgifter du vill få gjorda på din smarttelefon snabbt och enkelt på en stor skärm genom att använda ett tangentbord och mus. Medan du använder Samsung DeX kan du samtidigt använda din smarttelefon.

Ansluta enheter och starta Samsung DeX

Ansluta till en extern skärm

Du kan ansluta din smarttelefon till en extern skärm med en HDMI-adapter (USB Typ-C till HDMI).



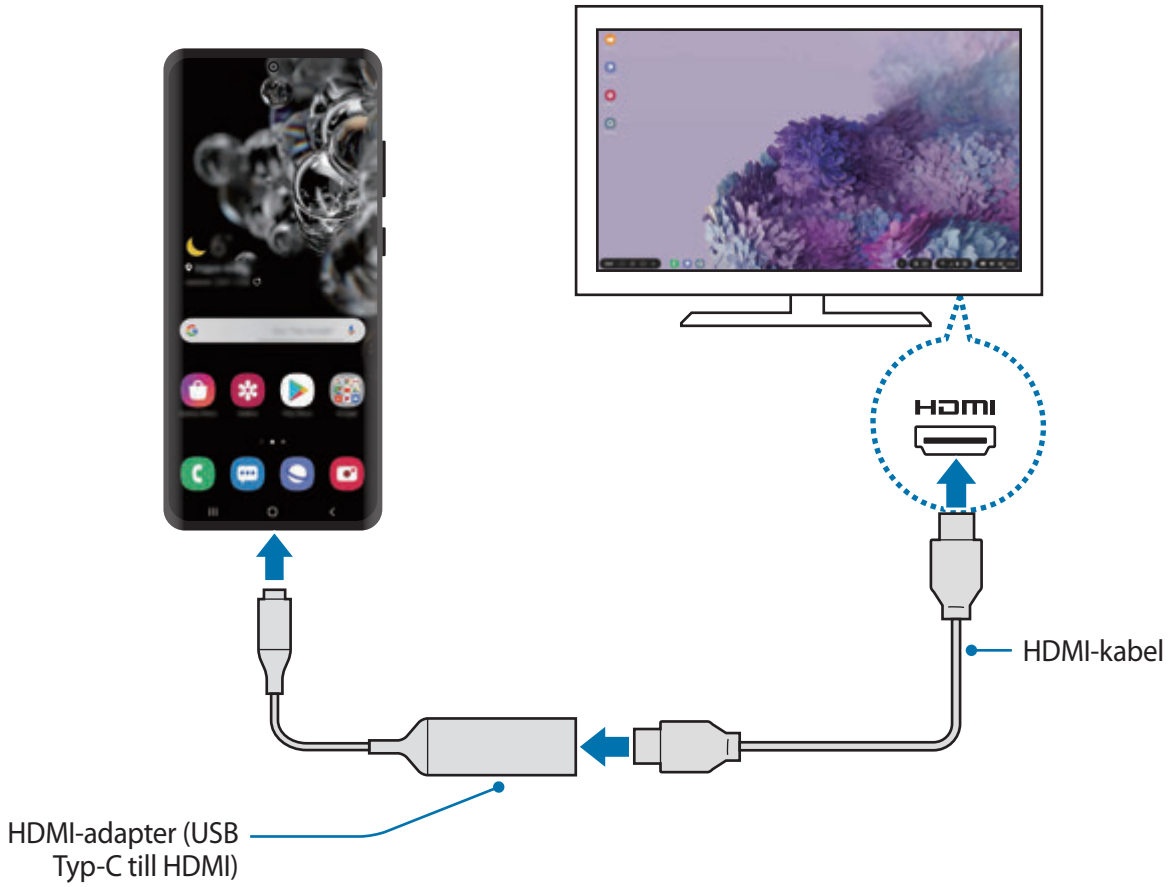
- Alla tillbehör säljs separat.
- Använd endast officiella Samsung DeX-tillbehör som stöds och tillhandahålls av Samsung. Prestandaproblem och funktionsfel som orsakas av användning av tillbehör som inte stöds officiellt omfattas inte av garantin.

1 Anslut en HDMI-adapter till din smarttelefon.

2 Anslut en HDMI-kabel till HDMI-adaptern och till HDMI-porten på en TV eller bildskärm.

3 Tryck lätt på **Fortsätt** → **Start** på skärmen på din smarttelefon.

Då visas skärmen Samsung DeX på den anslutna TV:n eller bildskärmen utan att smarttelefonskärmen ändras.



Ansluta till en dator

Du kan använda Samsung DeX genom att ansluta din smarttelefon till en dator med hjälp av en USB-kabel.

1 Anslut din smarttelefon till en dator med hjälp av en USB-kabel.

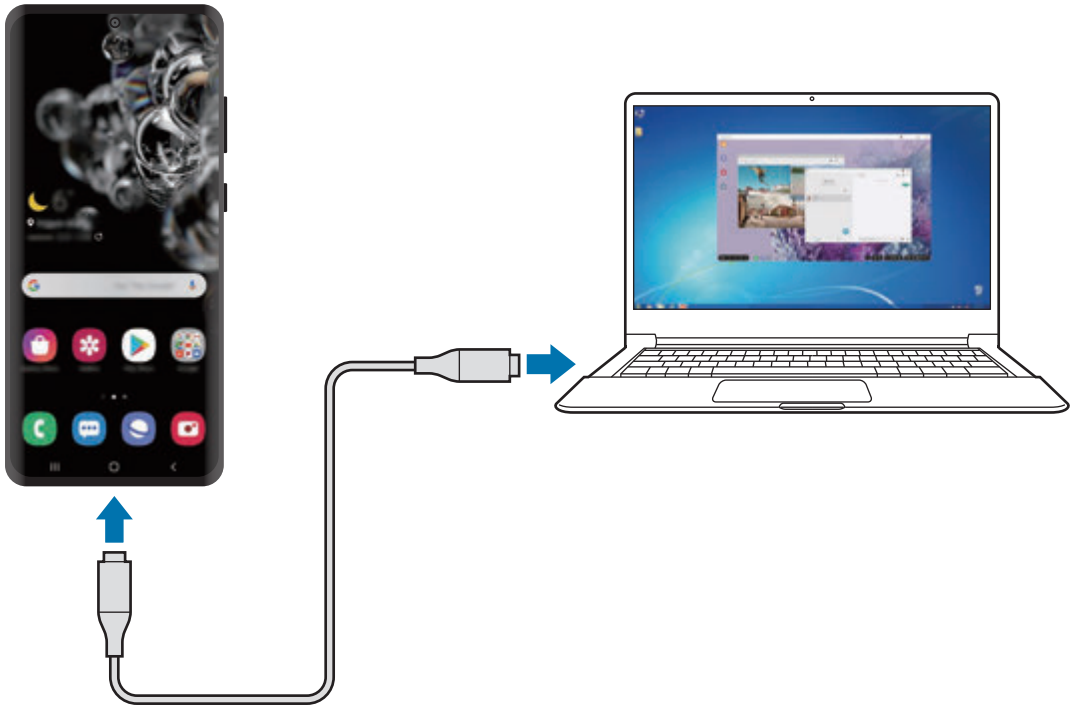
Datorn måste ha en USB Typ-C-port.

2 Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på **Samsung DeX**.

3 När skärmen med appinstallationsanvisningarna visas på din smartphone följer du anvisningarna på skärmen för att ladda ned appen Samsung DeX på datorn.

4 När appen har installerats ansluter du din smartphone till USB-kabeln igen.

När de är anslutna visas Samsung DeX-skärmen på datorn.



Styra Samsung DeX-skärmen

Styra en extern skärm

Styra via tangentbord och mus

Du kan använda ett trådlöst tangentbord/en trådlös mus. Se respektive enhets bruksanvisning för ytterligare information.

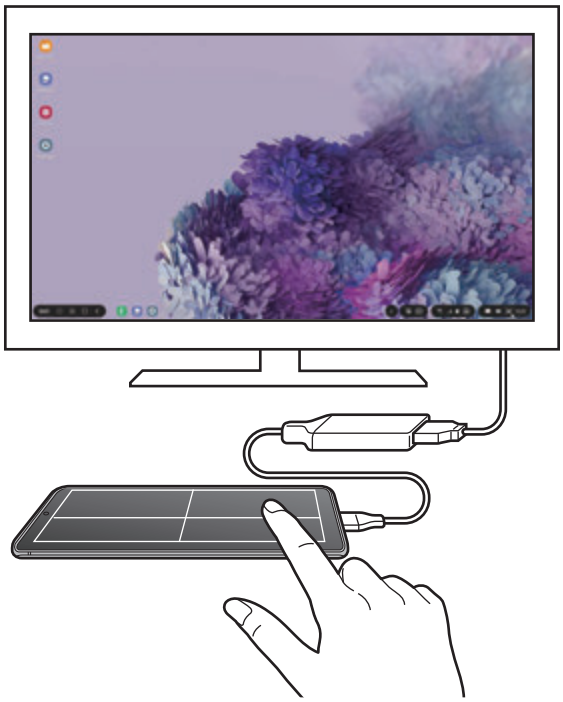
- Du kan ställa in pekaren för att flytta mellan den externa skärmen och smarttelefonens skärm. Starta appen **Inställningar**, välj **Samsung DeX** → **Mus/tryckplatta** och välj sedan reglaget för **Flöda pekaren t. telefonskärmen** för att aktivera den.
- Du kan också använda det externa tangentbordet på smarttelefonens skärm.

Använd din smarttelefon som pekplatta

Du kan använda din smarttelefon som pekplatta och använda den med fingrarna.

På din smarttelefon drar du nedåt från toppen av skärmen för att öppna aviseringspanelen och trycker sedan lätt på **Använd telefonen som pekplatta**.

- Du kan endast använda pekplattan när du använder Samsung DeX-läget.
- Om din smarttelefons skal har ett framstycke, öppnar du det för att använda din telefon som en pekplatta. Om framstycket är stängt, fungerar inte pekplattan som den ska.
- Om skärmen på din smarttelefon stängs av trycker du på sidoknappen eller dubbeltrycker lätt på skärmen för att slå på skärmen.



Använd skärmtangentbordet

När du anger text för att skicka meddelanden, skapar anteckningar eller utför andra uppgifter visas ett skärmtangentbord automatiskt på smarttelefonens skärm utan att du ansluter ett externt tangentbord.

Om tangentbordet inte visas väljer du i verktygsfältet.

Styra från en dator

Styr Samsung DeX-skärmen med hjälp av tangentbordet och musen som är anslutna till datorn.

Du kan enkelt flytta filer mellan datorn och Samsung DeX genom att dra och släppa, och du kan även kopiera och klistra in text.

Om du vill se tangentbordsgenvägar som finns tillgängliga när du använder Samsung DeX väljer du DeX → **Använd så här** → **Använd tangentbordsgenvägar** → **Tangentbordsgenvägar**.

Använda Samsung DeX

Använd funktionerna på din smarttelefon i ett gränssnitt som liknar en dator. Du kan multitaska genom att köra flera appar samtidigt. Du kan även kontrollera din smarttelefons meddelanden och status.

- Samsung DeX-skärmens layout kan variera beroende på den anslutna enheten.
- När du startar och avslutar Samsung DeX kan appar som körs stängas.
- En del appar eller funktioner är eventuellt inte tillgängliga när Samsung DeX används.
- Om du vill justera skärminställningarna ska du använda skärminställningarna för den anslutna tv:n eller monitorn.
- Om du vill ändra ljudutgången väljer du i statusfältet, väljer **Medier** och väljer sedan en enhet under **Ljudutgång**.

- Favoritappar: Lägg till ofta använda appar på hemskärmen och starta dem snabbt.
- Samsung DeX-panelen: Du kan använda olika användbara funktioner för att låsa Samsung DeX-skärmen, se hur du använder Samsung DeX och växla till skärmspeglingsläget.

- Appknappen: Visa och kör din smarttelefons appar.
- Aktivitetsfältet: Visa vilka appar som körs.
- Statusfältet: Visa din smarttelefons meddelanden och status. Statusikoner kan visas på olika sätt beroende på din smarttelefons status. När du väljer visas snabbinställningsknapparna. Du kan aktivera eller inaktivera vissa smarttelefonfunktioner med hjälp av snabbinställningsknapparna.
- Verktygsfältet Snabbåtkomst: Använd snabbverktyg, som skärmtangentbordet, volymkontroll eller sökning.

Använda Samsung DeX och smarttelefonen samtidigt

Medan du använder Samsung DeX kan du samtidigt använda separata appar på den externa skärmen eller datorn och din smarttelefon.

Du kan till exempel chatta med din vän i en meddelandeapp medan du tittar på en video på den anslutna tv:n.

På den anslutna TV:n eller bildskärmen startar du en app som ska köras på Samsung DeX-skärmen. Sedan startar du en annan app på din smarttelefon.

Låsa Samsung DeX-skärmen

Om du vill låsa den externa bildskärmen och smarttelefonens skärm när du använder Samsung DeX väljer du DeX → **Lås DeX**.

Medan du använder Samsung DeX kan du inte låsa den externa skärmen och smarttelefonens skärm genom att trycka på sidoknappen.

Överföra data med en dator

Kopiera filer

På Samsung DeX-skärmen håller du nedtryckt på en fil för att välja den i appen **Mina filer** eller appen **Galleri** och drar den till datorskärmen. På datorskärmen väljer du en fil och drar den till Samsung DeX-skärmen, appen **Mina filer** eller appen **Galleri**.

Kopiera och klistra in text

Använd tangentbordsgenvägstangenter för att kopiera text på Samsung DeX-skärmen eller datorskärmen och klistra in den i textinmatningsfältet på den andra skärmen.

Avsluta Samsung DeX

När du kopplar bort din smarttelefon från den externa skärmen, t.ex. en tv eller bildskärm, eller datorn, avslutas Samsung DeX.

Koppla bort din smarttelefon från HDMI-adaptern eller USB-kabeln.

Länk till Windows

Inledning

Du kan ansluta enheten till en Windows-dator för att få omedelbar åtkomst till enhetens data, till exempel foton eller meddelanden, på datorn.

När du får samtal eller meddelanden kan du ta emot dem på datorn.

- Den här funktionen är endast tillgänglig på Windows 10 version 1803 eller senare och vi rekommenderar att du använder den senaste versionen för att använda den här funktionen fullt ut.
- Ett Microsoft-konto krävs för att använda den här funktionen. När du skapar ett Microsoft-konto kan du logga in på alla Microsoft-enheter och -tjänster, t.ex. programmen i Microsoft Office och Windows 10.

Ansluta till en dator

1 Enhet Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Avancerade funktioner** → **Länk till Windows**.

2 Enhet Tryck lätt på **Logga in med Microsoft**, logga in på ditt Microsoft-konto och tryck därefter lätt på **Fortsätt**.

Om du inte har något Microsoft-konto trycker du lätt på **Skapa ett!** och följer anvisningarna på skärmen för att skapa ett konto.

3 Enhet Tryck lätt på **Visa mig** för att visa datorn konfigurationsprocedurer och tryck lätt på **Fortsätt** för att slutföra konfigurationen.

4 **Dator** Tryck lätt på → ⚙ → **Konton** → **Din information** → **Logga in med ett Microsoft-konto istället** och logga in med ditt Microsoft-konto.

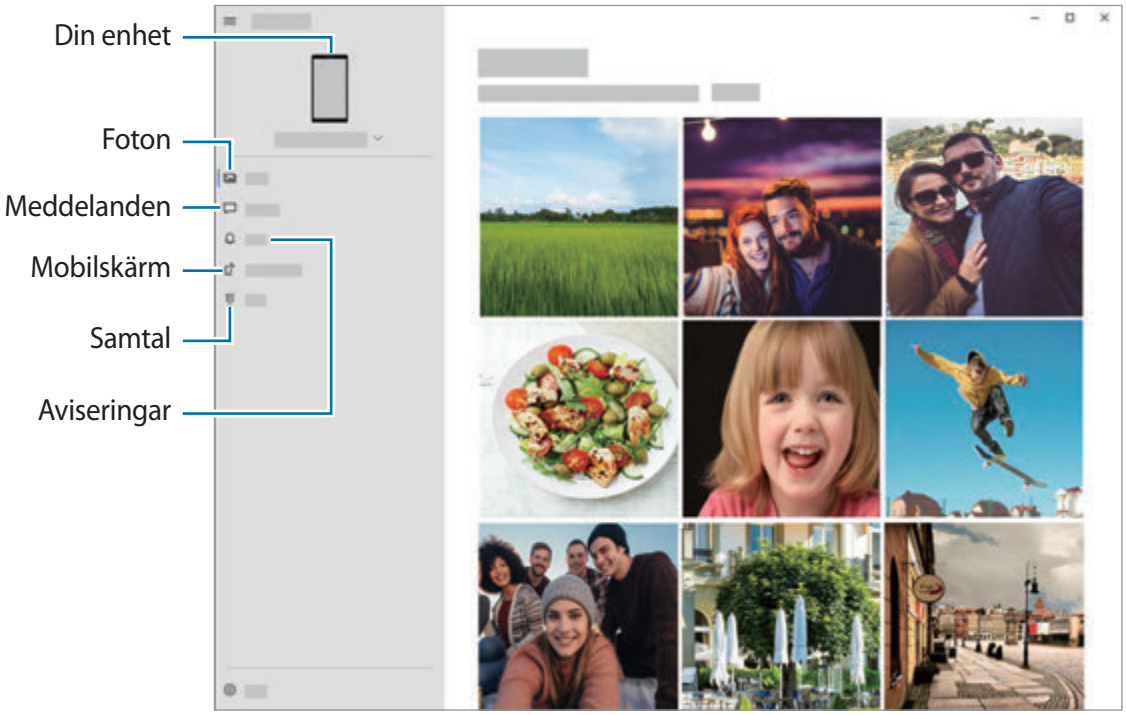
5 **Dator** Starta appen **Microsoft Store**, sök efter och ladda ner appen **Din telefon** och starta den sedan.

6 **Enhet** Acceptera anslutningsförfrågan.

Din enhet och datorn kommer att anslutas.

Visa data och aviseringar från din enhet på datorn

1 Starta appen **Din telefon** på datorn.



Tillgängliga funktioner och menyer kan variera beroende på programvaruversion eller modell.

2 Välj önskad kategori.

- **Foton**: Visa de foton som finns sparade på din enhet.
- **Meddelanden**: Visa meddelanden som sparats på din enhet eller skicka nya meddelanden.
- **Aviseringar**: Visa aviseringar från din enhet på datorn.
- **Telefonskärm**: Spegla din enhets skärm på datorskärmen. Du kan också använda apparna och funktionerna på enheten.
- **Samtal**: Ring eller besvara samtal.

Samsung Global Goals

De globala målen, som inrättades av FN: s generalförsamling 2015, består av mål som syftar till att skapa ett hållbart samhälle. Dessa mål har makten att utrota fattigdomen, bekämpa ojämlikhet och stoppa klimatförändringarna.

Med Samsung Global Goals lär du dig mer om de globala målen och går med i rörelsen för en bättre framtid.

Google-appar

Google erbjuder underhållnings-, sociala nätverks- och affärsappar. Du kan behöva ett Google-konto för att få åtkomst till vissa appar.

Om du vill visa mer appinformation ska du öppna varje apps hjälpmeny.

Den här appen kanske inte finns eller har ett annat namn beroende på region eller tjänsteleverantör.

Chrome

Sök efter information och läs webbsidor.

Gmail

Skicka eller ta emot e-post via tjänsten Google Mail.

Maps

Hitta din plats på kartan, sök på världskartan och visa platsinformation för olika platser runt dig.

YT Music

Lyssna på musik och titta på videor som tillhandahålls av YouTube Music. Du kan även visa de musiksamlingar som finns lagrade på din enhet och spela upp dem.

Play Filmer

Köp eller hyr videor, t.ex. filmer och tv-program, från **Play Butik**.

Google Drive

Lagra innehåll i molnet, kom åt det från var som helst och dela det med andra.

YouTube

Titta på eller skapa videoklipp och dela dem med andra.

Foto

Sök efter, hantera och redigera alla dina bilder och videor från olika källor på en enda plats.

Google

Sök snabbt efter objekt på internet eller på enheten.

Duo

Ringa ett enkelt videosamtal.

Inställningar

Inledning

Anpassa enhetsinställningar. Du kan göra enheten mer anpassad genom att konfigurera olika inställningsalternativ.

Starta appen **Inställningar**.

Tryck lätt på för att söka efter inställningar med hjälp av nyckelord.

Anslutning

Alternativ

Ändra inställningar för olika anslutningar, t.ex. Wi-Fi-funktionen och Bluetooth.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Anslutning**.

- **Wi-Fi**: Aktivera Wi-Fi-funktionen för att ansluta till ett Wi-Fi-nätverk och öppna internet eller andra nätverksenheter. Se Wi-Fi för mer information.
- **Bluetooth**: Använd Bluetooth för att utbyta data- eller mediefiler med andra Bluetooth-aktiverade enheter. Se Bluetooth för mer information.
- **NFC och betalning**: Ställ in enheten så att du kan läsa NFC-taggar (närfältskommunikation) som innehåller information om produkter. Du kan också använda den här funktionen för att göra betalningar och köpa biljetter för transportmedel eller evenemang när du har hämtat de appar som behövs. Se NFC och betalning för mer information.
- **Flygplansläge**: Ställ in enheten på att inaktivera alla trådlösa funktioner på enheten. Du kan bara använda icke nätverksbundna tjänster.

  Följ de regler som flygbolaget tillhandahåller och flygplanspersonalens instruktioner. När det är tillåtet att använda enheten ska du alltid använda den i flygläget.

- **Mobilnätverk**: Konfigurera inställningarna för mobilnätverk.

- **Dataanvändning**: Håll ordning på dataanvändningen och anpassa inställningarna för datagränsen. Ställ in enheten så att den automatiskt inaktiverar mobildataanslutningen när den mängd data du har använt når den angivna gränsen.

  Du kan aktivera datasparfunktionen för att förhindra att vissa appar som körs i bakgrunden skickar och tar emot data. Se Datasparare för mer information.

  Du kan även välja appar där mobildata alltid ska användas även när enheten är ansluten till Wi-Fi. Se Appar för endast mobildata för mer information.
- **SIM-kortshanterare** (modeller med två SIM-kort): Aktivera dina SIM- eller USIM-kort och anpassa SIM-kortsinställningarna. Se SIM-kortshanterare (modeller med dubbla SIM-kort) för mer information.

  Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.
- **Mobil hotspot och Internetdeln.**: Använd enheten som en mobil hotspot så att du kan dela enhetens mobildataanslutning med andra enheter när en nätverksanslutning inte är tillgänglig. Anslut via Wi-Fi, USB eller Bluetooth. Se Mobil hotspot och Internetdeln. för mer information.
- **Fler anslutningsinställningar**: Anpassa inställningarna för att styra andra funktioner. Se Fler anslutningsinställningar för mer information.

Wi-Fi

Aktivera Wi-Fi-funktionen för att ansluta till ett Wi-Fi-nätverk och öppna internet eller andra nätverksenheter.

Ansluta till ett Wi-Fi-nätverk

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Wi-Fi** och sedan trycker du lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Välj ett nätverk i listan med Wi-Fi-nätverk.

Nätverk som kräver ett lösenord visas med en låsikon. Ange lösenordet och tryck lätt på **Anslut**.

- När enheten väl har anslutit till ett Wi-Fi-nätverk återansluter den till det varje gång det är tillgängligt utan att kräva ett lösenord. För att hindra enheten från att ansluta till nätverket automatiskt ska du trycka lätt på bredvid nätverket och tryck lätt på reglaget **Automatisk återanslutning** för att inaktivera funktionen.
- Om du inte kan ansluta till ett Wi-Fi-nätverk ska du starta om enhetens Wi-Fi-funktion eller den trådlösa routern.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ansluter enheter via ett Wi-Fi-nätverk utan att kräva en åtkomstpunkt.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Wi-Fi** och sedan trycker du lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Tryck lätt på ⋮ → **Wi-Fi Direct**.

Alla enheter som identifieras visas i en lista.

Om enheten som du vill ansluta till inte visas i listan kan du begära att enhetens Wi-Fi Direct-funktion aktiveras.

3 Välj en enhet att ansluta till.

Enheterna ansluts när den andra enheten godkänner Wi-Fi Direct-anslutningsförfrågan.

Skicka och ta emot data

Du kan dela data såsom kontakter eller mediefiler med andra enheter. Följande åtgärder är ett exempel på hur man gör för att skicka en bild till en annan enhet.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck lätt på ⋖ → **Wi-Fi Direct** och välj en enhet att överföra bilden till.

3 Godkänn förfrågningen om Wi-Fi Direct-anslutning på den andra enheten.

Om enheterna redan är anslutna skickas bilden till den andra enheten utan proceduren för anslutningsförfrågan.

Avsluta enhetens anslutning

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Wi-Fi**.

2 Tryck lätt på ⋮ → **Wi-Fi Direct**.

Enheten visar alla anslutna enheter i en lista.

3 Tryck lätt på enhetsnamnet för att koppla bort enheterna.

Bluetooth

Använd Bluetooth för att utbyta data- eller mediefiler med andra Bluetooth-aktiverade enheter.

- Samsung ansvarar inte om data som skickas eller tas emot via Bluetooth förloras, avlyssnas eller missbrukas.
- Se alltid till att du delar data med och tar emot data från enheter som du litar på och som är säkra. Om det finns hinder mellan enheterna kan räckvidden minskas.
- Vissa enheter, i synnerhet sådana som inte testats eller godkänts av Bluetooth SIG, kanske inte är kompatibla med enheten.
- Använd inte Bluetooth-funktionen för olagliga syften (exempelvis piratkopior av filer eller olaglig avlyssning för kommersiella syften). Samsung ansvarar inte för påföljder av olaglig användning av Bluetooth-funktionen.

Para ihop med andra Bluetooth-enheter

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Bluetooth** och trycker sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

Alla enheter som identifieras visas i en lista.

2 Välj en enhet för ihopparning.

Om enheten som du vill para ihop din enhet med inte visas i listan kan du ställa in enheten på att gå in i Bluetooth-ihopparningsläge. Se den andra enhetens bruksanvisningar.

Din enhet är synlig för andra enheter medan Bluetooth-inställningsskärmen är öppen.

3 Godkänn Bluetooth-anslutningsförfrågan på din enhet för att bekräfta.

Enheterna ansluts när den andra enheten godkänner Bluetooth-anslutningsförfrågan.

Skicka och ta emot data

Många appar stöder dataöverföring via Bluetooth. Du kan dela data såsom kontakter eller mediefiler med andra Bluetooth-enheter. Följande åtgärder är ett exempel på hur man gör för att skicka en bild till en annan enhet.

1 Starta appen **Galleri** och välj en bild.

2 Tryck lätt på → **Bluetooth** och välj en enhet för att överföra bilden till den.

Om enheten som du vill para ihop med inte visas i listan kan du begära att synlighetsalternativet aktiveras på den andra enheten.

3 Godkänn förfrågan om Bluetooth-anslutning på den andra enheten.

Koppla från Bluetooth-enheter

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Anslutning** → **Bluetooth**.

Enheten visar alla sammankopplade enheter i en lista.

2 Tryck lätt på bredvid enhetens namn för att koppla från.

3 Tryck lätt på **Avbryt sammankoppling**.

NFC och betalning

Du kan använda enheten för att läsa NFC-taggar (Near Field Communication) som innehåller information om produkter. Du kan också använda den här funktionen för att göra betalningar och köpa biljetter för transportmedel eller evenemang när du har hämtat de appar som behövs.

I enheten finns en inbyggd NFC-antenn. Var försiktig med enheten så att du inte skadar NFC-antennen.

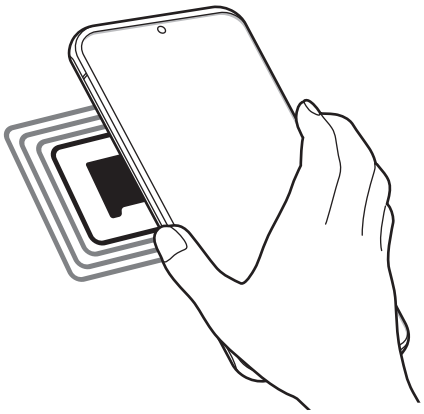
Läsa information från NFC-taggar

Använd NFC-funktionen för att läsa produktinformation från NFC-taggar.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Anslutning** och trycker lätt på reglaget för **NFC och betalning** för att aktivera funktionen.

2 Placera NFC-antennområdet på baksidan av enheten nära en NFC-tagg.

Informationen från taggen visas.



Kontrollera att enhetens skärm är påslagen och olåst. I annat fall kommer enheten inte läsa NFC-taggar eller ta emot data.

Göra betalningar med NFC-funktionen

Innan du kan använda NFC-funktionen för att göra betalningar måste du registrera dig för mobilbetalningstjänsten. Om du vill registrera dig eller få detaljerad information om tjänsten ska du kontakta din tjänsteleverantör.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Anslutning** och trycker lätt på reglaget för **NFC och betalning** för att aktivera funktionen.

2 Tryck NFC-antennområdet på baksidan av enheten mot NFC-kortläsaren.

Ställ in standardbetalappen genom att öppna inställningsskärmen och trycka lätt på **Anslutning** → **NFC och betalning** → **Tryck och betala** → **BETALNING** och välj sedan en app.

Listan över betalningstjänster inkluderar eventuellt inte alla tillgängliga betalningsappar.

Skicka data med NFC-funktionen

Överför data, som bilder eller kontakter, till andra enheter genom att låta enhetens NFC-antenn vidröra den andra enhetens NFC-antenn.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **NFC och betalning** och trycker lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Tryck lätt på reglaget för **Android Beam** för att aktivera funktionen.

3 Markera ett objekt och vidrör den andra enhetens NFC-antenn med din enhets NFC-antenn.

4 När **Tryck för att skicka.** visas på skärmen, trycker du lätt på enhetens skärm för att skicka objektet.

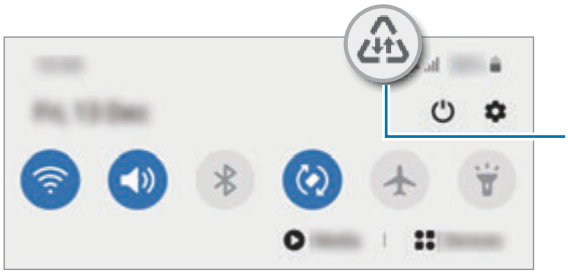
Om båda enheterna försöker skicka data samtidigt kan filöverföringen misslyckas.

Datasparare

Minska dataanvändningen genom att förhindra att vissa appar som körs i bakgrunden skickar och tar emot data.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Dataanvändning** → **Datasparare** och trycker lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

När datasparfunktionen är aktiverad visas ikonen i statusfältet.



Välj appar som ska använda data utan begränsningar genom att trycka lätt på **Tillåt appar när Dataspar är på** och välj appar.

Appar för endast mobildata

Välj appar där mobildata alltid ska användas även när enheten är ansluten till Wi-Fi.

Du kan till exempel ställa in enheten så att den alltid använder mobildata för appar som du vill ska förbli säkra eller strömningsappar som kan kopplas från. Apparna använder mobildata när de startas, även om du inte inaktiverar Wi-Fi-funktionen.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Dataanvändning** → **Appar för endast mobildata**, trycker lätt på reglaget för att aktivera funktionen och trycker sedan lätt på reglagen bredvid de appar du vill ha.

Ytterligare avgifter kan tillkomma om du använder den här funktionen.

SIM-kortshanterare (modeller med dubbla SIM-kort)

Aktivera ditt eSIM- eller nano-SIM-kort och anpassa SIM-kortsinställningarna. Se Använda eSIM och nano-SIM-kortet (modeller med dubbla SIM) för mer information.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **SIM-kortshanterare**.

Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

- **Samtal**: Välj eSIM- eller nano-SIM-kort för röstsamtal.
- **Textmeddelanden**: Välj eSIM- eller nano-SIM-kort för meddelandehantering.
- **Mobildata**: Välj eSIM- eller nano-SIM-kort för datatjänster.
- **Bekräfta SIM-kort för samtal**: Ställ in enheten så att den frågar vilket eSIM- eller nano-SIM-kort som ska användas för nästa samtal när du ringer ett samtal utan att använda det prioriterade eSIM- eller nano-SIM-kort du föredrar för samtal.
- **Dubbla SIM-kort alltid på**: Ställ in enheten på att tillåta inkommande samtal från det eSIM- eller nano-SIM-kort som inte används under ett samtal.

  När den här funktionen är aktiverad kan ytterligare avgifter tillkomma för vidarebefordring av samtal beroende på region eller tjänsteleverantör.

Mobil hotspot och Internetdeln.

Använd enheten som en mobil hotspot så att du kan dela enhetens mobildataanslutning med andra enheter när en nätverksanslutning inte är tillgänglig. Anslut via Wi-Fi, USB eller Bluetooth.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Mobil hotspot och Internetdeln.**

Ytterligare avgifter kan tillkomma om du använder den här funktionen.

- **Mobil hotspot**: Använd mobil hotspot för att dela enhetens mobildataanslutning med datorer eller andra enheter.
- **Bluetooth-internetdelning**: Använd Bluetooth-Internetdelning för att dela enhetens mobildataanslutning med datorer eller andra enheter via Bluetooth.
- **USB-internetdelning**: Använd USB-internetdelning för att dela enhetens mobildataanslutning med en dator via USB. När du är ansluten till en dator används enheten som ett trådlöst modem för en dator.

Använda mobil hotspot

Använd enheten som en mobil hotspot för att dela enhetens mobildataanslutning med andra enheter.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Mobil hotspot och Internetdeln.** → **Mobil hotspot**.

2 Tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

Ikonen visas i statusfältet. Andra enheter kan se din enhet i listan med Wi-Fi-nätverk.

Om du vill ange ett lösenord för mobil hotspot trycker du lätt på ⋮ → **Konfigurera Mobil hotspot** och anger säkerhetsnivå. Sedan anger du ett lösenord och trycker lätt på **Spara**.

3 På den andra enhetens skärm ska du sedan söka efter och välja din enhet i listan med Wi-Fi-nätverk.

Om du vill ansluta utan att ange lösenordet trycker du lätt på och skannar QR-koden med den andra enheten.

Om den mobila hotspoten inte hittas ställer du in **Band** på **2.4 GHz** på enheten, trycker lätt på → **Konfigurera Mobil hotspot** och avmarkerar sedan **Dölj min enhet**.

4 På den anslutna enheten använder du enhetens mobildataanslutning för att komma åt Internet.

Auto-hotspot

Du kan dela din enhets mobildataanslutning med andra enheter som är inloggade på ditt Samsung account utan att behöva ange ett lösenord.

Tryck lätt på reglaget för **Auto-hotspot** för att aktivera funktionen.

Fler anslutningsinställningar

Anpassa inställningarna för att styra andra anslutningsfunktioner.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Fler anslutningsinställningar**.

- **Söka enheter i närheten**: Ställ in enheten så att den söker efter enheter i närheten som den kan ansluta till.
- **Skriva ut**: Konfigurera inställningar för plugin-program för skrivare som är installerade på enheten. Du kan söka efter tillgängliga skrivare eller lägga till en manuellt för att skriva ut filer. Se Skriva ut för mer information.
- **MirrorLink**: Använd MirrorLink-funktionen för att styra din enhets MirrorLink-app på fordonets huvudskärm. Se MirrorLink för mer information.
- **VPN**: Konfigurera virtuella privata nätverk (VPN) på enheten för att ansluta till en skolas eller ett företags privata nätverk.
- **Privat DNS**: Ställ in enheten så att den använder det säkerhetsförbättrade privata DNS:et.
- **Ethernet**: När du ansluter en Ethernet-adapter kan du använda ett trådbundet nätverk och konfigurera nätverksinställningarna.

Skriva ut

Konfigurera inställningar för plugin-program för skrivare som är installerade på enheten. Du kan ansluta enheten till en skrivare via Wi-Fi eller Wi-Fi Direct och skriva ut bilder och dokument.

Vissa skrivare kanske inte är kompatibla med enheten.

Lägga till plugin-program för skrivare

Lägg till plugin-program för skrivare för de skrivare som du vill ansluta enheten till.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Fler anslutningsinställningar** → **Skriva ut** → **Hämta insticksprogram**.

2 Sök efter ett plugin-program för skrivare i **Play Butik**.

3 Välj ett plugin-program för skrivare och installera det.

4 Välj det installerade plugin-programmet för skrivaren.

Enheten söker automatiskt efter skrivare som är anslutna till samma Wi-Fi-nätverk som din enhet.

5 Välj en skrivare som du vill lägga till.

Lägg till skrivare manuellt genom att trycka lätt på ⋮ → **Lägg till skrivare**.

Skriva ut innehåll

När du visar innehåll, exempelvis bilder eller dokument, öppnar du alternativlistan, trycker lätt på **Skriv ut** → ▼ → **Alla skrivare ...** och väljer en skrivare.

Utskriftsmetoder kan variera beroende på enhetstypen.

MirrorLink

Du kan visa enhetens skärm på fordonets huvudenhetsskärm.

Anslut din enhet till ett fordon för att styra din enhets MirrorLink-appar på fordonets huvudenhetsskärm.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Anslutning** → **Fler anslutningsinställningar** → **MirrorLink**.

Din enhet är kompatibel med fordon som stödjer MirrorLink version 1.1 eller högre.

Ansluta enheten till ett fordon via MirrorLink

När du använder den här funktionen för första gången ansluter du enheten till ett Wi-Fi- eller mobilnätverk.

1 Para ihop din enhet med ett fordon via Bluetooth.

Se Para ihop med andra Bluetooth-enheter för mer information.

2 Anslut din enhet till fordonet med en USB-kabel.

När de är anslutna kommer du åt din enhets MirrorLink-app på fordonets huvudskärm.

Avsluta MirrorLink-anslutningen

Koppla ifrån USB-kabeln från din enhet och fordonet.

Ljud och vibration

Alternativ

Ändra inställningar för olika ljud på enheten.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Ljud och vibration**.

- **Ljudläge**: Ställ in enheten på att använda ljudläge, vibrationsläge eller tyst läge.
- **Vibrera vid ringsignal**: Ställ in enheten på att vibrera och spela upp en ringsignal för inkommande samtal.
- **Tillfälligt tyst**: Ställ in enheten på att använda tyst läge under en viss period.
- **Ringsignal**: Ändra ringsignal.
- **Aviseringsljud**: Ändra aviseringsljud.

- **Systemljud**: Ändra ljudet för vissa åtgärder, t.ex. för laddning av enheten.
- **Volym**: Ändra enhetens volymnivå.
- **Vibrationsmönster**: Välj ett vibrationsmönster.
- **Vibrationsintensitet**: Justera vibrationsintensiteten.
- **Systemljud/vibrationskontroll**: Ställ in enheten på att låta eller vibrera vid åtgärder, t.ex. att kontrollera pekskärmen.
- **Ljudkvalitet och effekter**: Ställ in enhetens ljudkvalitet och ljudeffekter. Se Dolby Atmos (surroundljud) för mer information.
- **Separat appljud**: Ställ in enheten för att spela medieljud från en specifik app separat på den andra ljudenheten. Se Separat appljud för mer information.

Dolby Atmos (surroundljud)

Välj ett surroundljudsläge som är optimerat för olika typer av ljud som filmer, musik och röst. Med Dolby Atmos, kan du uppleva rörliga ljud som flödar runtomkring dig.

På inställningsskärmen, trycker du på **Ljud och vibration** → **Ljudkvalitet och effekter** → **Dolby Atmos**, trycker på reglaget för att aktivera funktionen och väljer ett läge.

Separat appljud

Ställ in enheten så att den spelar upp medieljud från en specifik app på den anslutna Bluetooth-högtalaren eller det anslutna Bluetooth-headsetet separat från andra appars ljud.

Du kan till exempel lyssna på navigeringsappen via enhetens högtalare och samtidigt lyssna på uppspelning från musikappen via fordonets Bluetooth-högtalare.

1 På skärmen Inställningar trycker du lätt på **Ljud och vibration** → **Separat appljud** och trycker på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Välj en app för att spela upp medieljud separat och tryck på bakåtknappen.

3 Välj en enhet för uppspelning av den valda appens medieljud.

Aviseringar

Alternativ

Ändra aviseringsinställningarna.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Aviseringar**.

- **Föreslå åtgärder och svar**: Ställ in enheten så att den föreslår åtgärder och svar för aviseringar.
- **Visa snoozealternativ**: Ställ in om snooze-alternativet ska visas.
- **Appikonmärken**: Ändra inställningarna för appikonmärken. Se Appikonmärken för mer information.
- **Statusfält**: Ställ in hur aviseringsikoner ska visas och om återstående batterinivå i procent ska visas i statusfältet.
- **Stör ej**: Ställ in enheten på att tysta alla ljud, utom för tillåtna undantag.
- **Nyligen skickat**: Visa apparna som har fått de senaste aviseringarna och ändra aviseringsinställningarna. För att anpassa aviseringsinställningarna för fler appar trycker du lätt på **Visa alla** → ▼ → **Allt** och väljer en app i applistan.

Appikonmärken

Du kan ställa in enheten så att den visar ett nummer eller ett punktmärke på appar med aviseringar. Du kan även ställa in enheten så att inga märken visas.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Aviseringar** → **Appikonmärken** och trycker lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Välj ett alternativ under **Märkesstil**.

Om du aktiverar funktionen **Aviseringar på appikoner** kan du visa aviseringen genom att trycka lätt på appikonen och hålla den nedtryckt.

Skärm

Alternativ

Ändra inställningarna för skärmen och hemskärmen.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Skärm**.

- **Ljust/Mörkt**: Aktivera eller inaktivera mörkt läge.
- **Inställningar för Mörkt läge**: Minska ögonansträngningen genom att tillämpa det mörka temat när du använder enheten på natten eller på en mörk plats. Se Inställningar för Mörkt läge för mer information.
- **Ljusstyrka**: Justera skärmens ljusstyrka.
- **Adaptiv ljusstyrka**: Ställ in enheten på att spåra dina justeringar av ljusstyrkan och tillämpa dem automatiskt under liknande ljusförhållanden.
- **Rörelseutjämning**: Ändra skärmens uppdateringsintervall. Skärmen rullar jämnare när ett högt uppdateringsintervall är inställt. Se Rörelseutjämning för mer information.
- **Blåljusfilter**: Aktivera blåljusfiltret och ändra filterinställningarna. Se Blåljusfilter för mer information.
- **Skärmläge**: Ändra skärmläget för att justera färg och kontrast på skärmen. Se Ändra skärmläge eller justera skärmens färg för mer information.
- **Teckenstorlek och stil**: Ändra typsnittets storlek och stil. Se Teckenstorlek och stil för mer information.
- **Skärmzoom**: Ändra inställningen för skärmzoomning.
- **Skärmupplösning**: Ändra skärmens upplösning. Se Skärmupplösning för mer information.
- **Appar för helskärm**: Välj de appar som ska användas med helskärmsformat. Du kan även ställa in enheten så att den döljer den främre kameran från skärmen.
- **Skärmtimeout**: Ange hur lång tid det ska ta innan skärmens bakgrundsbelysning stängs av.
- **Hemskärm**: Konfigurera inställningarna för hemskärmen, t.ex. skärmrutnät eller layout.
- **Enkelt läge**: Växla till enkelt läge för att få enklare layout och större ikoner på hemskärmen.

- **Kantskärm**: Ändra inställningarna för kantskärmen. Se Kantskärm för mer information.
- **Navigeringsfält**: Ändra inställningar för navigeringsfältet. Se Navigeringsfält (appstyrda knappar) för mer information.
- **Skydd mot tryck av misstag**: Ställ in enheten så att den förhindrar skärmen från att identifiera beröringar när den är på en mörk plats, t.ex. i en ficka eller väska.
- **Tryckkänslighet**: Öka skärmens pekkänslighet för användning med skärmskydd.
- **Visa laddningsinformation**: Ställ in enheten så att den återstående batteriprocenten och den uppskattade tiden visas tills den är fulladdad när skärmen är av.
- **Skärmsläckare**: Ställ in att enheten ska starta en skärmsläckare när enheten laddas. Se Skärmsläckare för mer information.

Inställningar för Mörkt läge

Minska ögonansträngningen genom att tillämpa det mörka temat när du använder enheten på natten eller på en mörk plats.

- Det mörka temat kanske inte går att tillämpa i vissa appar.
- Du kan snabbt aktivera eller inaktivera mörkt läge på aviseringspanelen. Öppna aviseringspanelen, svep nedåt och tryck sedan lätt på (**Mörkt läge**).

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** och sedan **Mörkt** för att aktivera funktionen.

2 Om du vill ställa in schemat för att tillämpa mörkt läge på skärmen trycker du lätt på **Inställningar för Mörkt läge** och sedan på reglaget **Slå på enligt schema** för att aktivera funktionen. Sedan väljer du ett alternativ.

- **Solnedgång till soluppgång**: Ställ in enheten så att mörkt läge tillämpas på natten och inaktiveras på morgonen beroende på var du är just nu.
- **Anpassat schema**: Ställ in en specifik tid för att aktivera och inaktivera mörkt läge.

Rörelseutjämning

Uppdateringsintervallet är antal gånger som skärmen uppdateras varje sekund. Använd ett högt uppdateringsintervall för att förhindra att skärmen flimrar när du växlar mellan skärmar. Skärmen rullar jämnare. Du kan använda batteriet längre om du väljer ett standarduppdateringsintervall.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Rörelseutjämning**.

2 Välj uppdateringsintervall.

- **Hög uppdateringstakt (120 Hz)**: Använd ett högt uppdateringsintervall för jämnare övergångar.
- **Standarduppdateringstakt (60 Hz)**: Använd ett standarduppdateringsintervall i normala situationer för att använda mindre batteriström.

Blåljusfilter

Minska trötta ögon genom att begränsa mängden blått ljus som skärmen sänder ut.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Blåljusfilter** och trycker lätt på reglaget för **Slå på nu** för att aktivera funktionen.

2 Dra reglaget för att justera filtrets opacitet.

3 Om du vill ställa in schemat för att tillämpa blåljusfiltret på skärmen trycker du lätt på reglaget för **Slå på enligt schema** för att aktivera funktionen och väljer ett alternativ.

- **Solnedgång till soluppgång**: Ställ in enheten så att blåljusfiltret tillämpas på natten och inaktiveras på morgonen beroende på var du är just nu.
- **Anpassat schema**: Ställ in en specifik tid då blåljusfiltret ska tillämpas.

Ändra skärmläge eller justera skärmens färg

Ändra skärmläget eller justera skärmens färg efter eget tycke.

Ändra skärmläge

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Skärmläge** och väljer det läge du vill ha.

- **Intensivt**: Det här optimerar skärmens färgintervall, mättnad och skärpa. Du kan även justera skärmens färgbalans efter färgvärde.
- **Naturligt**: Detta justerar skärmen till en naturlig ton.

- Du kan endast justera skärmens färg i läget **Intensivt**.
- Läget **Intensivt** är eventuellt inte kompatibelt med appar från tredje part.
- Du kan inte ändra skärmläget när du använder blåljusfiltret.

Optimera färgbalansen för helskärm

Optimera skärmens färg genom att justera färgtonerna efter eget tycke.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Skärmläge** → **Intensivt** och justerar färgjusteringsreglaget under **Vitbalans**.

När du drar färgjusteringsreglaget mot **Svalt** ökar den blå färgtonen. När du drar reglaget mot **Varmt** ökar den röda färgtonen.

Justera skärmtonen efter färgvärde

Öka eller minska vissa färgtoner genom att justera värdena för Rött, Grönt eller Blått individuellt.

1. På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Skärmläge** → **Intensivt**.
2. Tryck lätt på **Avancerade inställningar**.
3. Justera färgreglaget för **R** (rött), **G** (grönt) eller **B** (blått) efter eget tycke.

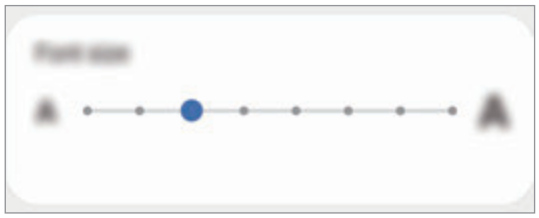
   Då justeras färgtonen.

Teckenstorlek och stil

Ändra teckensnitt och teckenstorlek.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Skärm** → **Teckenstorlek och stil**.

2 Ändra inställningarna för teckensnitt och tjocklek och dra justeringsreglaget under **Teckenstorlek** för att ändra storleken.



Skärmupplösning

Ändra skärmupplösningen. Den är inställd på FHD+ som standard. Högre upplösningar gör skärmen mer levande, men det förbrukar även mer batteri.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Skärm** → **Skärmupplösning**.

2 Välj ett upplösningsalternativ och tryck lätt på **Verkställ**.

En del av de appar som körs kan stängas när du ändrar upplösning.

Skärmsläckare

Du kan ställa in så att bilder visas som en skärmsläckare när skärmen stängs av automatiskt. Skärmsläckaren visas när enheten laddas.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Skärm** → **Skärmsläckare**.

2 Välj ett alternativ.

Om du väljer **Fotoram** eller **Foto** kommer ett bildspel med valda bilder att starta. Om du väljer **Fototabell** kommer valda bilder att visas som små kort och överlappa.

3 Tryck lätt på ⚙ om du vill välja album för att visa bilder.

4 När du är klar trycker du lätt på bakåtknappen.

Om du vill förhandsgranska det valda alternativet trycker du lätt på **Förhandsgranska**.

Om du trycker lätt på skärmen medan skärmsläckaren visas aktiveras skärmen.

Bakgrundsbild

Ändra bakgrundsinställningarna för hemskärmen och låsskärmen.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Bakgrundsbild**.

Teman

Tillämpa olika teman på enheten för att ändra det visuella utseendet på hemskärmen, låsskärmen och ikoner.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Teman**.

- **Teman**: Ändra enhetens tema.
- **Bakgrunder**: Ändra bakgrundsinställningarna för hemskärmen och låsskärmen.
- **Ikoner**: Ändra ikonstilen.
- **AOD:er**: Välj en bild att visa på Always On Display.

Låsskärm

Alternativ

Ändra inställningarna för den låsta skärmen.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Låsskärm**.

Vilka alternativ som är tillgängliga kan variera beroende på vald skärmlåsmetod.

- **Skärmlåstyp**: Ändra skärmlåsmetoden.
- **Smart Lock**: Ställ in enheten så att den låser upp sig själv när betrodda platser eller enheter identifieras. Se Smart Lock för mer information.

- **Inställningar för Säkert lås**: Ändra skärmlåsinställningar för vald låsmetod.
- **Always On Display**: Ställ in enheten så att den visar information när skärmen är avstängd. Se Always On Display för mer information.
- **Bakgrundstjänster**: Ställ in enheten så att den använder bakgrundstjänster som Dynamisk låsskärm.
- **Klockstil**: Ändra klockans typ och färg på låsskärmen.
- **Roamingklocka**: Ändra klockan för att visa både lokala och hemtidszoner på den låsta skärmen vid roaming.
- **FaceWidgets**: Ändra inställningarna för objekten som visas på låsskärmen.
- **Kontaktinformation**: Ställ in enheten så att den visar kontaktinformation, t.ex. din e-postadress, på låsskärmen.
- **Aviseringar**: Ställ in hur aviseringar ska visas på den låsta skärmen.
- **Genvägar**: Välj appar för att visa genvägar till dem på den låsta skärmen.
- **Om Låsskärm**: Visa låsskärmsversion och juridisk information.

Smart Lock

Du kan ställa in enheten så att den låser upp sig själv och förblir upplåst när betrodda platser eller enheter identifieras.

Om du till exempel har angett ditt hem som en betrodd plats kommer din enhet att identifiera platsen och automatiskt låsa upp sig själv när du kommer hem.

- Den här funktionen kommer att kunna användas efter att du har ställt in en skärmlåsmetod.
- Om du inte använder enheten under fyra timmar eller när du aktiverar enheten måste du låsa upp skärmen med hjälp av det mönster, den pinkod eller det lösenord du har ställt in.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Låsskärm** → **Smart Lock**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Välj ett alternativ och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Biometrik och säkerhet

Alternativ

Ändra inställningarna för att säkra enheten.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet**.

- **Ansiktsigenkänning**: Ställ in enheten på att låsa upp skärmen genom att identifiera ditt ansikte. Se Ansiktsigenkänning för mer information.
- **Fingeravtryck**: Registrera dina fingeravtryck för att låsa upp skärmen. Se Igenkänning av fingeravtryck för mer information.
- **Inställningar för biometrik**: Ändra inställningarna för biometriska data.
- **Biometrisk säkerhetskorrigering**: Visa versionen på den biometriska säkerhetskorrigeringen och sök efter uppdateringar.
- **Google Play Protect**: Ställ in enheten så att den letar efter skadliga appar och skadligt beteende och varnar om möjlig skada och tar bort apparna.
- **Hitta min mobila enhet**: Aktivera eller inaktivera funktionen Hitta min mobila enhet. Gå till webbplatsen för Hitta min mobila enhet (findmymobile.samsung.com) för att spåra och styra din försvunna eller stulna enhet.
- **Säkerhetsuppdatering**: Visa version på enhetens programvara och sök efter uppdateringar.
- **Systemuppdatering för Google Play**: Visa systemversionen av Google Play och sök efter uppdateringar.
- **Samsung Pass**: Verifiera din identitet lätt och säkert via dina biometriska data. Se Samsung Pass för mer information.
- **Samsung Blockchain Keystore**: Hantera din blockkedjas privata nyckel säkert. (Galaxy S20 Ultra 5G, S20 Ultra)
- **Installera okända appar**: Ställ in enheten på att tillåta att appar från okända källor installeras.
- **Hemlig mapp**: Skapa en hemlig mapp för att skydda ditt privata innehåll och dina privata appar från andra. Se Hemlig mapp för mer information.
- **Säker Wi-Fi**: Ställ in enheten för att skydda dina data när du använder oskyddade Wi-Fi-nätverk. Se Säker Wi-Fi för mer information.

  Den här funktionen kanske inte är tillgänglig beroende på Wi-Fi-nätverk, region eller tjänsteleverantör.

- **Kryptera eller dekryptera SD-kortet**: Ställ in enheten så att den krypterar filer på ett minneskort.

  Om du återställer enheten till fabriksstandard med den här inställningen aktiverad kan inte enheten läsa dina krypterade filer. Inaktivera den här inställningen innan du återställer enheten.

- **Övriga säkerhetsinställningar**: Konfigurera ytterligare säkerhetsinställningar.

Ansiktsigenkänning

Du kan ställ in enheten på att låsa upp skärmen genom att identifiera ditt ansikte.

- Om du använder ditt ansikte som skärmlåsmetod kan inte ditt ansikte användas för att låsa upp skärmen första gången efter att du slår på enheten. För att kunna använda enheten måste du låsa upp enheten med hjälp av det mönster, den pinkod eller det lösenord som du angav när du registrerade ditt ansikte. Se till att du inte glömmer ditt mönster, din pinkod eller ditt lösenord.
- Om du ändrar skärmlåsmetod till **Dra** eller **Ingen**, vilka inte är säkra, tas alla dina biometriska data bort. Om du vill använda dina biometriska data i appar eller funktioner måste du registrera dina biometriska data igen.

Försiktighetsåtgärder vid användning av ansiktsigenkänning

Innan du använder ansiktsigenkänning för att låsa upp enheten ska du tänka på följande:

- Din enhet kan låsas upp av någon eller något som liknar din avbild.
- Ansiktsigenkänning är mindre säkert än mönster, PIN eller lösenord.

För bättre ansiktsigenkänning

Överväg följande när du använder ansiktsigenkänning:

- Registrera ansiktet under goda förutsättningar och notera om du har glasögon, hatt eller mössa, mask, skägg eller mycket smink.
- Kontrollera att du befinner dig på en välbelyst plats och att kameralinsen är ren när du registrerar ansiktet.
- För bästa optimala matchning får bilden inte vara suddig

Registrera ditt ansikte

För bättre ansiktsregistrering ska du registrera ditt ansikte inomhus och inte i direkt solljus.

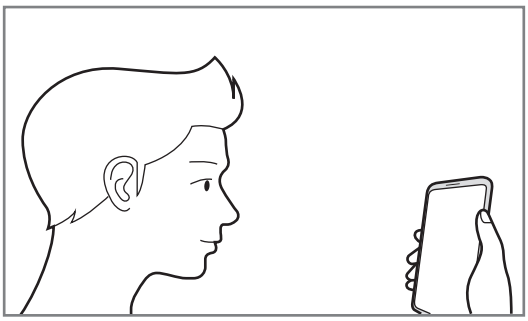
1 På inställningsskärmen trycker du på **Biometrik och säkerhet** → **Ansiktsigenkänning**.

2 Läs igenom anvisningarna på skärmen och tryck lätt på **Fortsätt**.

3 Välj skärmlåsningsmetod.

4 Välj om du har glasögon eller inte och tryck på **Fortsätt**.

5 Håll enheten med skärmen mot dig och titta på skärmen.



6 Positionera ansiktet inuti ramen på skärmen.

Kameran skannar ditt ansikte.

- Om låsa upp skärmen med ansiktet inte fungerar ska du trycka lätt på **Ta bort ansiktsdata** för att bort ditt registrerade ansikte och registrera ansiktet igen.
- För att förbättra ansiktsigenkänningen trycker du lätt på **Lägg till en alternativ look** och lägger till ett alternativt utseende.

Ta bort registrerade ansiktsdata

Du kan ta bort ansiktsdata som du har registrerat.

1 På inställningsskärmen trycker du på **Biometrik och säkerhet** → **Ansiktsigenkänning**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Tryck lätt på **Ta bort ansiktsdata** → **Ta bort**.

När de registrerade ansiktsdata är borttagna inaktiveras även alla relaterade funktioner.

Lås upp skärmen med ditt ansikte

Du kan låsa upp skärmen med ditt ansikte i stället för med ett mönster, en pinkod eller ett lösenord.

1 På inställningsskärmen trycker du på **Biometrik och säkerhet** → **Ansiktsigenkänning**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Tryck lätt på reglaget för **Lås upp med ansikte** för att aktivera funktionen.

- Om du vill ställa in enheten så att den låser upp skärmen utan att du drar på den låsta skärmen efter att enheten har identifierat ditt ansikte trycker du lätt på reglaget för **Stanna på låsskärmen** för att inaktivera funktionen.
- Om du vill minska möjligheten att identifiera ansikten i foton eller videor trycker du lätt på reglaget för **Snabbare identifiering** för att inaktivera funktionen. Detta kan minska hastigheten för ansiktsigenkänning.
- Om du vill ställa in så att enheten identifierar ditt ansikte endast när ögonen är öppna trycker du på reglaget för **Kräv öppna ögon** för att aktivera funktionen.
- Om du vill öka identifieringshastigheten på mörka platser trycker du lätt på reglaget för **Gör skärmen ljusare** för att aktivera funktionen.

4 Titta på den låsta skärmen.

När ditt ansikte känns igen kan du låsa upp skärmen utan att använda någon ytterligare skärmlåsmetod. Om ditt ansikte inte identifieras ska du använda den förinställda skärmlåsmetoden.

Igenkänning av fingeravtryck

För att igenkänning av fingeravtryck ska fungera måste din fingeravtrycksinformation registreras och lagras i enheten. Efter registrering kan du ställa in enheten på att använda ditt fingeravtryck för följande funktioner:

- Skärmlås.
- Hemlig mapp

- Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.
- Fingeravtrycksigenkänning använder varje fingeravtrycks unika egenskaper för att förbättra säkerheten på din enhet. Sannolikheten att fingeravtryckssensorn blandar ihop två olika fingeravtryck är mycket liten. Men i ovanliga fall där separata fingeravtryck är mycket lika varandra kan sensorn identifiera dem som identiska.
- Din enhet levereras med fastsatt skärmskydd. Om du byter ut det ska du se till att du kan använda ultraljudsfingetryckssensorn tillsammans med det nya skyddet. Men ett skärmskydd kanske inte finns fastsatt beroende på region eller tjänsteleverantör.
- Om du använder ditt fingeravtryck som skärmlåsmetod kan inte ditt fingeravtryck användas för att låsa upp skärmen första gången efter att du slår på enheten. För att kunna använda enheten måste du låsa upp enheten med hjälp av det mönster, den pinkod eller det lösenord som du angav när du registrerade ditt fingeravtryck. Se till att du inte glömmer ditt mönster, din pinkod eller ditt lösenord.
- Om det inte går att känna igen ditt fingeravtryck kan du låsa upp enheten med det mönster, den pinkod eller det lösenord du angav när du registrerade ditt fingeravtryck och sedan registrera ditt fingeravtryck på nytt. Om du har glömt ditt mönster, din pinkod eller ditt lösenord kan du inte använda enheten om du inte återställer den. Samsung tar inte ansvar för eventuell dataförlust eller olägenhet som orsakas av glömd upplåsningskod.
- Om du ändrar skärmlåsmetod till **Dra** eller **Ingen**, vilka inte är säkra, tas alla dina biometriska data bort. Om du vill använda dina biometriska data i appar eller funktioner måste du registrera dina biometriska data igen.

För bästa igenkänning av fingeravtryck

När du skannar dina fingeravtryck på enheten ska du tänka på följande som kan påverka funktionens prestanda:

- Enheten kanske inte känner igen fingeravtryck med rynkor eller ärr.
- Enheten kan ha problem med att känna igen fingeravtryck från små eller smala fingrar.
- Förbättra igenkänningen genom att registrera fingeravtryck från handen som du oftast använder när du gör något på enheten.
- Enheten har en inbyggd sensor för igenkänning av fingeravtryck längst ned i mitten på skärmen. Kontrollera så att inte skärmskyddet eller pekskärmen på sensorn för igenkänning av fingeravtryck har blivit repad eller skadad av föremål såsom mynt, nycklar, pennor och halsband.
- Se till att sensorn för igenkänning av fingeravtryck längst ned i mitten på skärmen är ren och torr och dina fingrar är rena och torra.
- Om du böjer fingret eller bara använder en fingertopp kan enheten få problem med att känna igen fingeravtrycken. Tryck på skärmen så att ditt fingeravtryck sprids över den breda ytan på området för igenkänning av fingeravtryck.

Registrera fingeravtryck

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Fingeravtryck**.

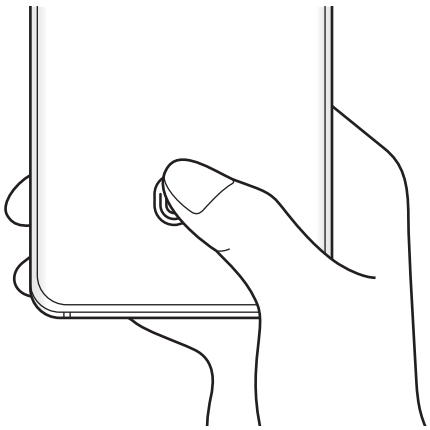
2 Läs igenom anvisningarna på skärmen och tryck lätt på **Fortsätt**.

3 Välj skärmlåsningsmetod.

4 Läs anvisningarna för skärmskydd och tryck lätt på **OK**.

5 Placera fingret på sensorn för igenkänning av fingeravtryck längst ned på skärmen. När enheten har identifierat ditt finger lyfter du på fingret och placerar det på sensorn för igenkänning av fingeravtryck igen.

Upprepa åtgärden tills fingeravtrycket har registrerats.



6 När du är klar med att registrera dina fingeravtryck trycker du lätt på **Klart**.

Kontrollera registrerade fingeravtryck

Du kan kontrollera om ditt fingeravtryck är registrerat genom att placera fingret på sensorn för igenkänning av fingeravtryck.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Fingeravtryck**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Tryck lätt på **Kolla tillagda fingeravtryck**.

4 Placera fingret på igenkänningssensorn för fingeravtryck.

Då visas identifieringsresultatet.

Radera registrerade fingeravtryck

Du kan ta bort registrerade fingeravtryck.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Fingeravtryck**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Markera ett fingeravtryck som du vill ta bort och tryck lätt på **Ta bort**.

Låsa upp skärmen med ditt fingeravtryck

Du kan låsa upp skärmen med fingeravtryck i stället för med ett mönster, en pinkod eller ett lösenord.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Fingeravtryck**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Tryck lätt på reglaget för **Upplås. med fingeravtryck** för att aktivera funktionen.

4 På den låsta skärmen placerar du ditt finger på sensorn för igenkänning av fingeravtryck så att fingeravtrycket kan skannas.

Ändra ikoninställning för igenkänning av fingeravtryck

Ställ in enheten så att den visar eller döljer ikonen för igenkänning av fingeravtryck när du trycker lätt på skärmen när skärmen är avstängd.

1 På inställningsskärmen tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Fingeravtryck**.

2 Lås upp skärmen med den förinställda skärmlåsningsmetoden.

3 Tryck lätt på **Visa ikon när skärmen är av** och välj ett alternativ.

Samsung Pass

Registrera dina biometriska data i Samsung Pass och verifiera enkelt din identitet när du använder tjänster som kräver din inloggningsinformation eller personuppgifter.

- Om du vill använda den här funktionen måste enheten vara ansluten till Wi-Fi eller ett mobilnätverk.
- För att använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account. Se Samsung account för mer information.
- Webbplatsinloggningsfunktionen är bara tillgänglig för webbplatser som du öppnar via **Internet**. Vissa webbplatser stöder eventuellt inte den här funktionen.
- Registrerade biometriska data och sparade betalkortsuppgifter sparas endast på din enhet och synkroniseras inte med andra enheter eller servrar.

Registrera Samsung Pass

Innan du använder Samsung Pass ska du registrera dina biometriska data i Samsung Pass.

På inställningsskärmen trycker du på **Biometrik och säkerhet** → **Samsung Pass**. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

Verifiera lösenordet till Samsung account

Du kan använda registrerade biometriska data i stället för att ange ditt lösenord för Samsung account, när du till exempel köper innehåll från **Galaxy Store**.

På huvudskärmen för Samsung Pass trycker du lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Konto och synkning** och trycker sedan på reglaget för **Verifiera med Samsung Pass** för att aktivera funktionen.

Använda Samsung Pass för att logga in på webbplatser

Du kan enkelt logga in på webbplatser som stöder att fylla i id och lösenord automatiskt med hjälp av Samsung Pass.

1. Öppna en webbplats som du vill logga in på.
2. Ange id och lösenord och tryck sedan lätt på webbplatsens inloggningsknapp.
3. När ett popup-fönster som frågar om du vill spara inloggningsinformationen visas markerar du **Logga in med Samsung Pass** och trycker lätt på **Kom ihåg**.

Använda Samsung Pass för att logga in på appar

Du kan enkelt logga in på appar som stöder att fylla i id och lösenord automatiskt med hjälp av Samsung Pass.

1 Öppna en app som du vill logga in på.

2 Ange id och lösenord och tryck sedan lätt på appens inloggningsknapp.

3 När ett popup-fönster som frågar om du vill spara inloggningsinformationen visas trycker du lätt på **Spara**.

Hantera inloggningsinformation

Visa listan över webbplatser och appar som du har angett ska använda Samsung Pass och hantera din inloggningsinformation.

1 Tryck lätt på **Logga in** på huvudskärmen för Samsung Pass och välj en webbplats eller app i listan.

2 Tryck lätt på **Redigera** och ändra ditt ID, lösenord och webbplatsens eller appens namn.

Tryck lätt på **Ta bort** för att ta bort din inloggningsinformation.

Använda Samsung Pass med webbplatser och appar

När du använder webbplatser eller appar som stöder Samsung Pass kan du enkelt logga in med Samsung Pass.

Tryck lätt på ⋮ → **Partner** på huvudskärmen för Samsung Pass för att visa listan över webbplatser och appar med stöd för Samsung Pass. Om det inte finns några webbplatser eller appar som stöder Samsung Pass visas inte **Partner**.

- Tillgängliga webbplatser och appar kan variera beroende på region och tjänsteleverantör.
- Samsung ansvarar inte för förlust eller besvär som orsakas genom att du loggar in på webbplatser eller appar via Samsung Pass.

Ange dina personuppgifter automatiskt

Du kan använda Samsung Pass för att enkelt ange dina personuppgifter, t.ex. din adress eller dina betalkortsuppgifter, i appar som har stöd för automatisk ifyllning.

1 Tryck lätt på **Autofyll formulär** på huvudskärmen för Samsung Pass och välj ett alternativ.

2 Ange informationen och tryck lätt på **Spara**.

Nu kan du använda de biometriska data som du registrerade i Samsung Pass när du matar in personuppgifterna automatiskt i kompatibla appar.

Ta bort dina Samsung Pass-data

Du kan ta bort dina biometriska data, inloggningsinformation och appdata som finns registrerade i Samsung Pass.

- Ditt godkännande av villkoren och ditt Samsung account förblir aktivt.
- Samsung Pass-data på andra enheter som är inloggade på ditt Samsung account tas inte bort.

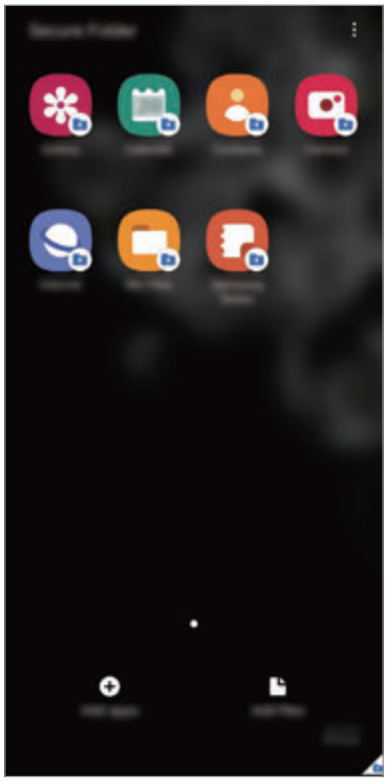
1 Tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Ta bort data** på huvudskärmen för Samsung Pass.

2 Ange lösenordet för ditt Samsung account och tryck lätt på **OK**.

Dina Samsung Pass-data kommer att tas bort.

Hemlig mapp

Hemlig mapp skyddar privat innehåll och privata appar t.ex. foton och kontakter, så att ingen annan får tillgång till dem. Håll ditt privata innehåll och dina privata appar privata även när enheten låses upp.



Hemlig mapp är ett separat, säkrat lagringsområde. Data i Hemlig mapp kan inte överföras till andra enheter via delningsmetoder som inte har godkänts, till exempel USB eller Wi-Fi Direct. Om du försöker anpassa operativsystemet eller modifiera programvara kommer Hemlig mapp automatiskt att låsas och bli oåtkomlig. Innan du sparar data i Hemlig mapp ska du se till att säkerhetskopiera dessa data på en annan säker plats.

Du måste logga in på ditt Samsung account för att kunna använda Hemlig mapp.

Konfigurera Hemlig mapp

1 Starta appen **Inställningar** och trycker lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Hemlig mapp**.

2 Godkänn villkoren för Hemlig mapp.

3 Ange id och lösenord för ditt Samsung account och tryck lätt på **Logga in**.

4 Välj en låsmetod som ska användas för Hemlig mapp och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra inställningen.

Skärmen Hemlig mapp visas och appikonen Hemlig mapp ( ) läggs till på appskärmen.

Om du vill ändra namnet eller ikonfärgen för Hemlig mapp trycker du på ⋮ → **Anpassa**.

- När du startar appen **Hemlig mapp** måste du låsa upp appen med hjälp av din förinställda låsmetod.
- Om du glömmer din låskod till Hemlig mapp kan du återställa den med ditt Samsung account. Tryck lätt på knappen längst ned på den låsta skärmen och ange lösenordet för ditt Samsung account.

Ställa in autolås för Hemlig mapp

Ställ in enheten på att låsa Hemlig mapp automatiskt när den inte används.

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Lås Hemlig mapp automatiskt**.

2 Välj ett låsalternativ.

Om du vill låsa din hemlig mapp manuellt trycker du lätt på ⋮ → **Lås och avsluta**.

Flytta innehåll till Hemlig mapp

Flytta innehåll som foton och videor till Hemlig mapp. Följande åtgärder är ett exempel på hur en bild flyttas från standardlagringen till Hemlig mapp.

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på **Lägg till filer**.

2 Tryck lätt på **Bilder**, markera de bilder som ska flyttas och tryck sedan lätt på **Klar**.

3 Tryck lätt på **Flytta**.

De valda objekten tas bort från originalmappen och flyttas till Hemlig mapp. Tryck lätt på **Kopiera** för att kopiera objekt.

Metoden för att flytta innehåll kan variera beroende på enhetstyp.

Flytta innehåll från Hemlig mapp

Flytta innehåll från Hemlig mapp till motsvarande app i standardlagringen. Följande åtgärder är ett exempel på hur en bild flyttas från Hemlig mapp till standardlagringen.

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på **Galleri**.

2 Välj en bild och tryck lätt på ⋮ → **Flytta ut från Hemlig mapp**.

De valda objekten flyttas till **Galleri** i standardlagringen.

Lägga till appar

Lägg till en app som ska användas i Hemlig mapp.

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på **Lägg till appar**.

2 Markera en eller fler av apparna som finns installerade på enheten och tryck lätt på **Lägg till**.

Om du vill installera appar från **Play Butik** eller **Galaxy Store** ska du trycka lätt på **Hämta från Play Butik** eller **Hämta från Galaxy Store**.

Ta bort appar från Hemlig mapp

Håll nedtryckt på den app du vill ta bort och tryck lätt på **Avinstallera**.

Lägga till konton

Lägg till ditt Samsung account och Google-konto, eller andra konton, för att synkronisera med apparna i Hemlig mapp.

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Konton** → **Lägg till konto**.

2 Välj en kontotjänst.

3 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen av kontot.

Dölja Hemlig mapp

Du kan dölja genvägen för Hemlig mapp från appskärmen.

Starta appen **Hemlig mapp**, tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Visa ikoner på appskärmenskärmen** för att inaktivera funktionen.

Du kan även öppna aviseringspanelen, svepa nedåt och sedan trycka lätt på (**Hemlig mapp**) för att inaktivera funktionen.

Säkerhetskopiera och återställ Hemlig mapp

Säkerhetskopiera appar och innehåll i Hemlig mapp till Samsung Cloud med ditt Samsung account och återställ dem senare.

Säkerhetskopiera data

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Säkerhetsk. och återställ**.

2 Tryck lätt på **Lägg till konto** och följ anvisningarna på skärmen för att logga in på ditt Samsung account.

3 Tryck lätt på **Säkerhetskopiera Hemlig mapp-data**.

4 Markera de objekt du vill säkerhetskopiera och tryck lätt på **Säkerhetskopiera**.

Data säkerhetskopieras då till Samsung Cloud.

Återställa data

1 Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Säkerhetsk. och återställ**.

2 Tryck lätt på **Återställ**.

3 Tryck lätt på ▼ för att välja enhet för att återställa data.

4 Markera objekt som du vill återställa och tryck lätt på **Återställ**.

Säkerhetskopierade data återställs då till enheten.

Avinstallera Hemlig mapp

Du kan avinstallera Hemlig mapp, inklusive innehållet och apparna i den.

Starta appen **Hemlig mapp** och tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Fler inställningar** → **Avinstallera**.

Om du vill säkerhetskopiera innehåll innan du avinstallerar Hemlig mapp ska du markera **Flytta mediefiler från Hemlig mapp** och trycka lätt på **Avinstallera**. Om du vill komma åt säkerhetskopierade data från Hemlig mapp ska du starta appen **Mina filer** och trycka lätt på **Intern lagring** → **Secure Folder**.

Anteckningar som sparas i **Samsung Notes** säkerhetskopieras inte.

Säker Wi-Fi

Säkert Wi-Fi är en tjänst som säkrar din Wi-Fi-nätverksanslutning. Den krypterar data med hjälp av Wi-Fi-nätverk och inaktiverar spårning av appar och webbplatser så att du kan använda Wi-Fi-nätverk säkert. När du till exempel använder ett Wi-Fi-nätverk som inte är säkert på offentliga platser, till exempel kaféer eller flygplatser, aktiveras Säkert Wi-Fi automatiskt så att ingen kan hacka din inloggningsinformation eller övervaka din aktivitet i appar och på webbplatser.

Tryck lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Säker Wi-Fi** på inställningsskärmen och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen.

När funktionen Säkert Wi-Fi är aktiverad visas ikonen i statusfältet.

- För att använda den här funktionen måste du först logga in på ditt Samsung account.
- När du använder den här funktionen kan det leda till långsammare Wi-Fi-nätverkshastighet.
- Den här funktionen kanske inte är tillgänglig beroende på Wi-Fi-nätverk, region eller tjänsteleverantör.

Välja appar som ska skyddas med hjälp av Säkert Wi-Fi

Välj appar som ska skyddas med Säkert Wi-Fi så att du säkert kan skydda data, till exempel ditt lösenord och din aktivitet i appar, och se till att ingen annan får åtkomst till dem.

Vissa appar stöder eventuellt inte den här funktionen.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Säker Wi-Fi** → **Skyddade appar** och trycker lätt på reglagen bredvid de appar du vill skydda med hjälp av Säkert Wi-Fi.

Köpa skyddsabonnemang

Du får ett kostnadsfritt skyddsabonnemang för Wi-Fi-nätverk varje månad. Du kan även köpa betalda skyddsabonnemang och få obegränsat bandbreddsskydd under en begränsad tid.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Biometrik och säkerhet** → **Säker Wi-Fi**.

2 Tryck lätt på **Skyddsplan** och välj det abonnemang du vill ha.

För vissa skyddsabonnemang kan du överföra skyddsabonnemanget till en annan enhet som är inloggad på ditt Samsung account.

3 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra köpet.

Privat

Ändra sekretessinställningarna.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Privat**.

- **Behörighetshanterare**: Visa listan över funktioner och appar som har behörighet att använda dem. Du kan även redigera behörighetsinställningarna.
- **Skicka diagnostikdata**: Ställ in enheten på att skicka in enhetens diagnostiska information och användningsinformation till Samsung.
- **Få marknadsföringsinformation**: Ställ in om du vill ta emot marknadsföringsinformation från Samsung, t.ex. specialerbjudanden, medlemskapsförmåner och nyhetsbrev.
- **Samsung account-sekretess**: Hantera personlig information relaterad till ditt Samsung account och ändra inställningarna för anpassningstjänsten.
- **Avancerat**: Konfigurera avancerade sekretessinställningar.

Plats

Ändra inställningar för platsinformationsbehörighet.

Tryck lätt på **Plats** på inställningsskärmen.

- **Appbehörigheter**: Visa listan över appar som har behörighet att få åtkomst till enhetens plats och redigera behörighetsinställningarna.
- **Öka precisionen**: Ställ in enheten på att använda Wi-Fi- eller Bluetooth-funktionen för att förbättra exaktheten på din platsinformation, även när funktionerna är inaktiverade.
- **Nyligen begärda platsuppgifter**: Visa vilka appar som frågar efter din aktuella platsinformation.
- **Platstjänster**: Visa vilka platstjänster som enheten använder.

Konton och säkerhetskop.

Alternativ

Synkronisera, säkerhetskopiera eller återställ enhetens data med hjälp av Samsung Cloud. Du kan även logga in på konton, t.ex. ditt Samsung account eller Google-konto, eller överföra data till eller från andra enheter via Smart Switch.

Tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** på inställningsskärmen.

- **Konton**: Lägg till ditt Samsung account och Google-konto, eller andra konton, för att synkronisera med dem.
- **Säkerhetsk. och återställ**: Förvara alltid personlig information, appdata och inställningar på ett säkert sätt på enheten. Du kan säkerhetskopiera känslig information och komma åt den senare. Du måste logga in på ditt Google konto eller Samsung account för att säkerhetskopiera eller återställa data.
- **Samsung Cloud**: Du kan hantera innehållet som du vill lagra säkert i Samsung Cloud. Synkronisera och säkerhetskopiera dina data och inställningar, och återställ den tidigare enhetens data och inställningar även när du inte har den. Se Samsung Cloud för mer information.
- **Smart Switch**: Starta Smart Switch och överför data från din gamla enhet. Se Återställ data från din gamla enhet (Smart Switch) för mer information.

Säkerhetskopiera data regelbundet till en säker plats, t.ex. Samsung Cloud eller en dator, så att du kan återställa dem om de skadas eller går förlorade på grund av en oavsiktlig fabriksdataåterställning.

Samsung Cloud

Synkronisera enhetens data med Samsung Cloud och visa de data du har synkroniserat i varje app. Du kan även säkerhetskopiera enhetens data till Samsung Cloud och återställa dem senare.

Du måste logga in på ditt Samsung account för att kunna använda Samsung Cloud.

Synkronisera data

Du kan synkronisera data som har sparats på din enhet med Samsung Cloud och få åtkomst till dem från andra enheter.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Samsung Cloud**.

2 Tryck lätt på ⋮ → **Inställningar** → **Inst. för synk och autosäk.kop.** → **Synkronisering**.

3 Tryck lätt på reglagen bredvid de objekt du vill synkronisera med.

- Du kan kontrollera sparade data eller ändra inställningarna genom att trycka på **Galleri**, **Andra synkade data** eller **Samsung Cloud Drive**.
- När du ansluter ditt Samsung account och Microsoft-konto kan du synkronisera bilder och videor med Microsoft OneDrive.

Säkerhetskopiera data

Du kan säkerhetskopiera enhetens data till Samsung Cloud.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Samsung Cloud** → **Säkerhetskopiera telefonen**.

2 Markera de objekt du vill säkerhetskopiera och tryck lätt på **Säkerhetskopiera**.

3 Tryck lätt på **Klar**.

- Vissa data kommer inte att säkerhetskopieras. Gå till skärmen Inställningar, tryck lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Samsung Cloud** → **Säkerhetskopiera telefonen** för att kontrollera vilka data som kommer att säkerhetskopieras.
- För att visa säkerhetskopierade data för andra enheter i ditt Samsung Cloud ska du gå till skärmen Inställningar, trycka lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Samsung Cloud** → **Återställ data** → ▼ och sedan välja önskad enhet.

Återställa data

Du kan återställa dina säkerhetskopierade data från Samsung Cloud till din enhet.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Konton och säkerhetskop.** → **Samsung Cloud**.

2 Tryck lätt på **Återställ data** → ▼ och välj önskad enhet.

3 Markera objekt som du vill återställa och tryck lätt på **Återställ**.

Google

Konfigurera inställningar för vissa funktioner från Google.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Google**.

Avancerade funktioner

Alternativ

Aktivera avancerade funktioner och ändra inställningarna som styr dem.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Avancerade funktioner**.

Kraftiga skakningar eller stötar kan orsaka oavsiktlig inmatning för vissa funktioner som använder sensorer.

- **Sidoknapp**: Välj en app eller funktion som ska startas med hjälp av sidoknappen. Se Ställa in sidoknappen för mer information.
- **Bixby Routines**: Lägg till rutiner för att automatisera inställningar som du använder ofta. Enheten föreslår även användbara rutiner enligt situationer som ofta uppstår. Se Bixby Routines för mer information.
- **Ring och skriv på andra enheter**: Använd enhetens samtals- och meddelandefunktioner på andra enheter som är inloggade på ditt Samsung account.

  Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

- **Länk till Windows**: Få omedelbar åtkomst till data som finns sparade på enheten på datorn. Se Länk till Windows för mer information.
- **Smart popup-vy**: Välj appar för att visa deras meddelanden via popup-fönster. När du använder den här funktionen kan du snabbt visa svaren via popup-fönster genom att trycka på ikonen på skärmen.

  Funktionen är bara tillgänglig för appar som stöder funktionerna flera fönster.

- **Skärmbilder och skärminspelaren**: Ändra inställningarna för skärmbilder och skärminspelning.
- **Direktdelning**: Ställ in enheten på att visa de personer du har kontaktat på panelen för delningsalternativ så att du kan dela innehåll direkt.
- **Minska animeringar**: Ställ in enheten så att den minskar skärmeffekterna för vissa åtgärder, till exempel att öppna eller stänga appar.
- **Rörelser och gester**: Aktivera rörelsefunktionen och konfigurera inställningar. Se Rörelser och gester för mer information.

- **Enhandsläge**: Aktivera enhandsåtgärd när du använder enheten med en hand.

  Den här funktionen kanske inte finns i alla regioner eller hos alla tjänsteleverantörer.

- **Game Launcher**: Aktivera Game Launcher. Se Game Launcher för mer information.
- **Dubbelmeddelande**: Installera den andra appen och använd två separata konton för samma meddelandeapp. Se Dubbelmeddelande för mer information.
- **Videoförbättring**: Förbättra bildkvaliteten på dina videor för att få starkare och mer levande färger.

  Den här funktionen är eventuellt inte tillgänglig i vissa appar.

- **Skicka SOS-meddelanden**: Ställ in enheten på att skicka hjälpmeddelanden när du trycker tre gånger på sidoknappen.

Rörelser och gester

Aktivera rörelsefunktionen och konfigurera inställningar.

På inställningsskärmen, trycker du på **Avancerade funktioner** → **Rörelser och gester**.

- **Lyft och väck**: Ange att enheten ska aktivera skärmen när du tar upp enheten.
- **Dubbeltryck för att väcka**: Ställ in så att enheten aktiverar skärmen när du dubbeltrycker var som helst på skärmen när skärmen är avstängd.
- **Smart viloläge**: Ställ in enheten på att förhindra att ljuset slås av när du tittar på den.
- **Smart varning**: Ställ in enheten på att varna dig om du har missade samtal eller nya meddelanden när du tar upp enheten.

  Den här funktionen kanske inte fungerar om skärmen är på eller om enheten inte ligger på en plan yta.

- **Tysta enkelt**: Ställ in enheten på att tysta inkommande samtal eller alarm genom att använda handflaterörelser eller genom att lägga enheten med skärmen nedåt.

- **Dra handflatan för skärmbild**: Ställ in enheten på att ta en skärmbild när du drar handen åt vänster eller höger över skärmen. Du kan visa tagna bilder i **Galleri**.

  Det går inte att ta en skärmbild när vissa appar och funktioner används.

- **Svep f. a. ringa el. sända medd.**: Ställ in enheten på att ringa ett samtal eller skicka ett meddelande när du sveper till höger eller vänster på en kontakt eller ett telefonnummer i appen **Telefon** eller **Kontakter**.

Dubbelmeddelande

Installera den andra appen och använd två separata konton för samma meddelandeapp.

1 På inställningsskärmen, trycker du på **Avancerade funktioner** → **Dubbelmeddelande**.

Då visas de appar som stöds.

2 Tryck lätt på reglaget för en app för att installera den andra appen.

Då installeras den andra appen. Den andra appens ikon visas med . När du får aviseringar från den andra appen kommer dessa att visas med för att särskilja dem från den första appens aviseringar.

- Funktionen dubbelmeddelande kanske inte är tillgänglig beroende på appen.
- Vissa funktioner i appen kan vara begränsade för den andra appen.

Avinstallera en andra app

1 På inställningsskärmen, trycker du på **Avancerade funktioner** → **Dubbelmeddelande**.

2 Tryck lätt på reglaget för den app du vill avinstallera och tryck lätt på **Inaktivera** eller **Avinstallera**.

Alla data kopplade till den andra appen kommer då att tas bort.

Om du avinstallerar den första appen kommer även den andra appen att tas bort.

Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller

Alternativ

Se historiken för din enhetsanvändning och använd funktioner för att förhindra att din enhet stör ditt liv. Du kan även ställa in föräldrakontroller för dina barn och hantera deras digitala användning.

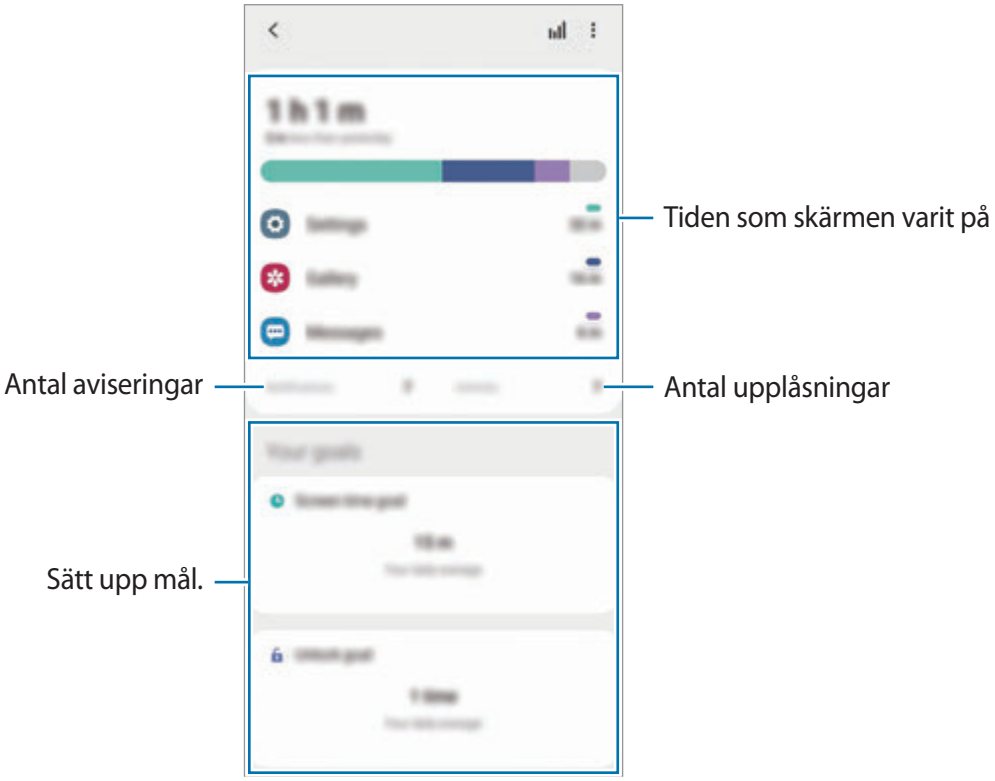
Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** på inställningsskärmen.

- **Digitalt välbefinnande**: Visa enhetens dagliga användningshistorik. Se Digitalt välbefinnande för mer information.
- **Föräldrakontroller**: Hantera dina barns digitala användning.

Digitalt välbefinnande

Visa enhetens dagliga användningshistorik. Du kan även begränsa användningstiden eller ändra aviseringsinställningarna för varje app.

Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** → **Digitalt välbefinnande** på inställningsskärmen.



Sätt upp dina mål

Du kan sätta upp mål för hur länge du får använda enheten och hur många gånger du får låsa upp den på en dag.

1 Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** på inställningsskärmen.

2 Tryck lätt på **Mål för skärmtid** eller **Lås upp målet** under **Dina mål**, ställ in ett mål och tryck sedan lätt på **Välj**.

Ställa in timer för appar

Du kan begränsa den dagliga användningstiden för varje app genom att ställa in en timer. När du når gränsen inaktiveras appen och du kan inte använda den.

1 Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** → **Apptimer** på inställningsskärmen.

2 Tryck lätt på **Ingen timer** bredvid den app du vill ha och ställ in tiden.

Använda fokusläget

Du kan aktivera fokusläget för att undvika distraktioner från enheten och fokusera på det du vill fokusera på. När fokusläget är aktiverat kan du endast använda standardappar och de appar du har gett undantag för.

Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** på inställningsskärmen. Tryck sedan lätt på det läge du vill aktivera under **Fokusläge** och tryck lätt på **Starta**.

Aktivera slappna av-läget

Du kan aktivera slappna av-läget för att minska ögontrötthet innan du ska sova och förhindra att sömnen störs.

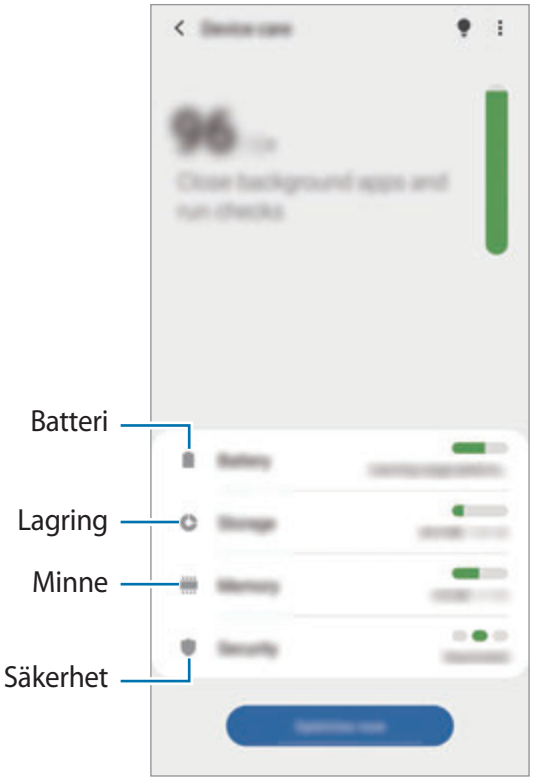
1 Tryck lätt på **Digitalt välbefinnande och föräldrakontroller** → **Slappna av** på inställningsskärmen.

2 Om du vill ställa in schemat att aktivera slappna av-läget trycker du lätt på **Slå på enligt schema**, trycker lätt på reglaget för att aktivera funktionen och ställ sedan in dagar och tid.

Enhetsvård

Inledning

Enhetens underhållssystem ger dig en översikt över statusen på enhetens batteri, lagring, minne och systemsäkerhet. Du kan även optimera enheten automatiskt med ett tryck med fingret.



Optimera enheten

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Enhetsvård** → **Optimera nu**.

Snabboptimeringsfunktionen förbättrar enhetsprestandan genom följande åtgärder:

- Stänga appar som körs i bakgrunden.
- Hantera onormal batteriförbrukning.
- Söka efter kraschade appar och skadlig programvara.

Använda funktionen för automatisk optimering

Du kan ställa in enheten så att den utför automatisk optimering när enheten inte används. Tryck lätt på ⋮ → **Avancerat** → **Automatisk optimering** och tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen. Tryck lätt på **Tid** om du vill ställa in tiden då den automatiska optimeringen ska utföras.

Batteri

Kontrollera återstående batteriladdning och användningstid för enheten. För enheter med låga batterinivåer kan du spara ström genom att aktivera energisparfunktioner.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Enhetsvård** → **Batteri**.

- Återstående användningstid visar återstående tid innan batteriladdningen tar slut. Användningstiden kan variera beroende på enhetsinställningarna och användningsförhållandena.
- Det är inte säkert att du får aviseringar från vissa appar som använder energisparläget.

Kraftläge

Välj ett energiläge som passar din enhets förbrukning.

Tryck lätt på **Kraftläge** och välj ett alternativ.

- **Höga prestanda**: Skärmen är så ljus som möjligt och i högsta upplösning. Batteriet kan ta slut snabbt.
- **Optimerat**: Optimerad för balans mellan enhetens prestanda och batteriförbrukning.
- **Mediumenergisparläge**: Aktivera energisparläget för att öka batteriets användningstid.
- **Maximalt energisparl.**: I maximalt strömsparläge minskar enheten batteriförbrukningen genom att aktivera mörkt läge och begränsa de appar och funktioner som finns tillgängliga. Nätverksanslutningar, förutom mobilnätverket, inaktiveras.

Du kan ställa in enheten så att den laddar batteriet snabbare. Tryck lätt på **Laddning** och tryck lätt på reglagen bredvid de objekt du vill ha.

Adaptivt energisparläge

Du kan ställa in enheten så att den aktiverar energisparläget automatiskt baserat på ditt användningsmönster och återstående batterinivå.

Tryck lätt på **Kraftläge** och tryck lätt på reglaget för **Adaptivt energisparläge** för att aktivera funktionen. Enheten aktiverar energisparläget baserat på situationen för att öka batteriets användningstid.

Inaktivera appar

Du kan spara batteriladdning genom att förhindra att appar som körs i bakgrunden använder batteriladdning när de inte används. Tryck lätt på **Batterianvändning**, välj appar från applistan och tryck lätt på reglaget för **Sätt appen i viloläge** för att aktivera funktionen.

Lagring

Kontrollera statusen på använt och tillgängligt minne.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Enhetsvård** → **Lagring**.

- Internminnets faktiska, tillgängliga kapacitet är mindre än den angivna kapaciteten på grund av att operativsystemet och standardapparna tar upp en del av minnet. Den tillgängliga kapaciteten kan ändras när du uppdaterar enheten.
- Du kan visa tillgänglig kapacitet i internminnet i avsnittet Specifikation för din enhet på Samsung-webbplatsen.

Hantera minnet

Om du vill ta bort filer eller avinstallera appar som du inte använder väljer du en kategori. Markera sedan objekt som du vill välja och tryck lätt på **Ta bort** eller **Avinstallera**.

Minne

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Enhetsvård** → **Minne**.

Om du vill göra enheten snabbare genom att se till att appar inte körs i bakgrunden ska du markera appar i listan över appar och trycka lätt på **Rensa nu**.

Säkerhet

Kontrollera enhetens säkerhetsstatus. Den här funktionen söker igenom enheten efter skadlig programvara.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Enhetsvård** → **Säkerhet** → **Genomsök telefon**.

Appar

Hantera enhetens appar och ändra deras inställningar. Du kan visa apparnas användningsinformation, ändra deras aviserings- och behörighetsinställningar eller avinstallera eller inaktivera onödiga appar.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Appar**.

Allmän hantering

Anpassa enhetens systeminställningar eller återställ enheten.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Allmän hantering**.

- **Språk och inmatning**: Välj enhetsspråk och ändra inställningar, till exempel tangentbords- och röstinmatningstyper. Vissa alternativ kanske inte är tillgängliga beroende på valt språk. Se Lägga till enhetsspråk för mer information.
- **Datum och tid**: Öppna och ändra inställningarna för att styra hur enheten visar tid och datum.

  Om batteriet fortfarande är helt urladdat nollställs tid och datum.

- **Kontakta oss**: Ställ frågor eller visa vanliga frågor och svar.
- **Återställ**: Återställ enhetens inställningar eller utför en fabriksdataåterställning. Du kan återställa alla dina inställningar, endast nätverksinställningar eller tillgänglighetsinställningar. Du kan även ställa in enheten på att starta vid en förinställd tid för enhetsoptimering.

Lägga till enhetsspråk

Du kan lägga till språk som ska användas på enheten.

1 På inställningsskärmen trycker du lätt på **Allmän hantering** → **Språk och inmatning** → **Språk** → **Lägg till språk**.

  Om du vill se alla språk som kan läggas till ska du trycka lätt på ⋮ → **Alla språk**.

2 Välj ett språk som du vill lägga till.

3 Ange det valda språket som standardspråk genom att trycka lätt på **Ange som stand.** Om du vill behålla aktuell språkinställning trycker du lätt på **Behåll aktuell**.

Det valda språket läggs till i din språklista. Om du har ändrat standardspråk kommer det valda språket att läggas till längst upp i listan.

Om du vill ändra standardspråket i språklistan väljer du det språk du vill ha och trycker lätt på **Verkställ**. Om en app inte stöder standardspråket kommer nästa språk som stöds i listan användas.

Tillgänglighet

Konfigurera olika inställningar för att förbättra åtkomsten till enheten. Se Tillgänglighet för mer information.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Tillgänglighet**.

Programvaruuppdatering

Uppdatera enhetens programvara via tjänsten Firmware over-the-air (FOTA). Du kan även schemalägga programvaruuppdateringar.

På inställningsskärmen tryck lätt på **Programvaruuppdatering**.

Om brådskande programvaruuppdateringar lanseras för din enhets säkerhet eller för att blockera nya säkerhetshot kommer de att installeras automatiskt utan att du frågas först.

- **Hämta och installera**: Sök efter och installera uppdateringar manuellt.
- **Hämta automatiskt via Wi-Fi**: Ställ in enheten på att hämta uppdateringar automatiskt när den är ansluten till ett Wi-Fi-nätverk.
- **Senaste uppdateringen**: Visa information om den senaste programvaruuppdateringen.

Information om säkerhetsuppdateringar

Säkerhetsuppdateringar utvecklas för att göra din enhet säkrare och skydda dina personuppgifter. Besök security.samsungmobile.com för mer information om säkerhetsuppdateringar för din modell.

Webbplatsen stöder endast vissa språk.

Om telefonen

Få åtkomst till enhetens information.

På inställningsskärmen trycker du lätt på **Om telefonen**.

Om du vill ändra enhetens namn trycker du lätt på **Redigera**.

- **Status**: Visa olika enhetsinformation som SIM-kortsstatus, Wi-Fi MAC-adress och serienummer.
- **Juridisk information**: Visa juridisk information relaterad till enheten, t.ex. säkerhetsinformation och licensen för öppen källkod.
- **Programvaruinformation**: Visa enhetens programvaruinformation, t.ex. operativsystemets och den inbyggda programvarans version.
- **Batteriinformation**: Visa enhetens batteristatus och batteriinformation.

Bilaga

Tillgänglighet

Om tillgänglighet

Förbättra tillgängligheten med funktioner som gör enheten lättare att använda för användare med nedsatt syn eller hörsel eller försämrad motorik.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet**. Du kan se tillgänglighetsfunktionen som du använder högst upp på skärmen. Tryck lätt på ⌄ för att visa funktionerna som du för närvarande använder eller tryck lätt på **Stäng av** för att snabbt inaktivera funktionerna.

Voice Assistant (röståterkoppling)

Aktivera eller inaktivera Voice Assistant

När du aktiverar Voice Assistant startar enheten röståterkoppling. När du trycker lätt på vald funktion en gång läser enheten upp texten på skärmen. Om du trycker på funktionen två gånger aktiveras funktionen.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare**, tryck lätt på reglaget för **Voice Assistant**, tryck lätt på **Tillåt** och tryck sedan lätt på det valda området två gånger för att aktivera funktionen.

Inaktivera Voice Assistant genom att trycka lätt på reglaget och trycka snabbt två gånger var som helst på skärmen.

För att visa hur du använder Voice Assistant trycker du lätt på **Självstudie**.

Vissa funktioner är inte tillgängliga när du använder Voice Assistant.

Styra skärmen med fingergester

Du kan använda olika fingergester för att styra skärmen när du använder Voice Assistant.

Gester med ett finger

- Trycka lätt: Läs upp objektet under fingret högt. Utforska skärmen genom att placera ett finger på skärmen och flytta det på skärmen.
- Trycka lätt två gånger: Öppna valt objekt. När valda objekt läses upp högt ska du lyfta fingret från objektet när du hör det objekt som du vill ha. Tryck sedan lätt var som helst på skärmen två gånger i snabb följd.
- Dubbeltrycka och hålla nedtryckt på skärmen: Flytta ett objekt eller öppna ett tillgängligt alternativ.
- Dra åt vänster: Läs föregående objekt.
- Dra åt höger: Läs nästa objekt.
- Dra uppåt eller nedåt: Ändra de senaste kontextuella menyinställningarna.
- Dra åt vänster och sedan åt höger i en enda rörelse: Bläddra uppåt på skärmen.
- Dra åt höger och sedan åt vänster i en enda rörelse: Bläddra nedåt på skärmen.
- Dra uppåt och sedan nedåt i en enda rörelse: Gå till det första objektet på skärmen.
- Dra nedåt och sedan uppåt i en enda rörelse: Gå till det sista objektet på skärmen.

Gester med två fingrar

- Trycka två gånger: Starta, pausa eller återuppta den aktuella åtgärden.
- Trycka lätt tre gånger: Visa aktuell tid, återstående batteriladdning med mera. Ändra objekt som läses upp högt genom att starta appen **Inställningar** och trycka lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare** → **Inställningar** → **Information i statusfältet**.
- Tryck lätt fyra gånger: Aktivera eller inaktivera röstmeddelanden.
- Dra åt vänster: Gå till nästa sida.
- Dra åt höger: Gå till föregående sida.
- Dra uppåt: Bläddra nedåt i listan.
- Dra nedåt: Bläddra uppåt i listan.
- Svep uppåt eller nedåt på hemskärmen: Öppna appskärmen.
- Svep uppåt eller nedåt på appskärmen: Gå tillbaka till hemskärmen.
- Svepa i valfri riktning på den låsta skärmen: Lås upp skärmen.
- Dra nedåt från skärmens överkant: Öppna aviseringspanelen.

Gester med tre fingrar

- Trycka lätt: Börja läsa upp objekt högt uppifrån.
- Trycka lätt två gånger: Börja läsa från nästa objekt.
- Trycka lätt tre gånger: Läs den senast markerade texten och kopiera den till urklipp.
- Dra åt höger eller vänster: Öppna den kontextuella menyn och bläddra bland alternativen.
- Dra uppåt eller nedåt: Ändra textläsning och välj granularitet.
- Dra uppåt och sedan nedåt i en enda rörelse: Gå tillbaka till föregående skärm.
- Dra nedåt och sedan uppåt i en enda rörelse: Gå tillbaka till hemskärmen.

Gester med fyra fingrar

- Trycka lätt: Gå till föregående skärm.
- Trycka lätt två gånger: Gå till hemskärmen.
- Trycka lätt tre gånger: Öppna listan över de senast använda apparna.

Använda den kontextuella menyn

När du använder Voice Assistant drar du åt höger eller vänster med tre fingrar. Då visas den kontextuella menyn och enheten läser upp alternativen högt. Dra åt höger eller vänster med tre fingrar för att bläddra bland alternativen. När du hör det alternativ du vill ha drar du uppåt eller nedåt för att använda alternativet eller justera inställningarna för alternativet. När du till exempel hör **Talhastighet** kan du justera talhastigheten genom att dra uppåt eller nedåt.

Lägga till och hantera bildetiketter

Du kan tilldela etiketter till bilder på skärmen. Enheten läser upp etiketterna högt när bilderna väljs. Lägg till etiketter på bilder som inte har etiketter genom att trycka lätt på skärmen två gånger med tre fingrar och sedan hålla kvar.

Hantera etiketterna genom att starta appen **Inställningar** och trycka lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare** → **Inställningar** → **Hantera anpassade etiketter**.

Konfigurera inställningarna för Voice Assistant

Konfigurera inställningar för Voice Assistant efter egna önskemål.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare** → **Inställningar**.

- **Text-till-tal**: Ändra inställningarna för text-till-tal-funktioner som används när Voice Assistant har aktiverats, t.ex. språk, hastighet med mera.
- **Mångordighet**: Anpassa de detaljerade inställningarna för röstfeedback.
- **Skaka f. att läsa kontinuerligt**: Ställ in enheten så att text som visas på skärmen läses upp högt när du skakar enheten. Du kan välja mellan olika skakintensiteter.
- **Säg lösenord**: Ställ in enheten så att tecknen läses upp högt när du anger ditt lösenord.
- **Läs upp nummerpresentation**: Ställ in enheten så att namnet på den person som ringer läses upp högt vid inkommande samtal.
- **Vibrationsfeedback**: Ställ in enheten på att vibrera när du styr skärmen, till exempel väljer ett objekt.
- **Ljudfeedback**: Ställ in enheten på att avge ljud när du styr skärmen, till exempel väljer ett objekt. Du kan även justera volymen på ljudet som spelas upp när du trycker på skärmen för att styra den.
- **Fokusera på talljud**: Ställ in enheten på att sänka medievolymen när enheten läser upp ett objekt högt.
- **Fokusindikator**: Ställ in enheten på att göra fokusindikatorns kant som visas när du trycker på ett objekt tjockare. Du kan även ändra indikatorns färg.
- **Tryck en gång för aktivering**: Ställ in enheten så att det valda objektet aktiveras med en enda tryckning.
- **Tryck en gång på navigeringsfält**: Ställ in enheten på att använda knapparna i navigeringsfältet med en enda tryckning.
- **Snabbmeny**: Välj kontextuella menyalternativ som ska visas när du drar till vänster eller till höger med tre fingrar.
- **Hantera anpassade etiketter**: Hantera de etiketter som du har lagt till.
- **Förbättrat fokus**: Ställ in enheten så att den flyttar fokus till startpositionen eller tidigare position när du byter skärm.
- **Tangentbordsgenvägar**: Ange tangentgenvägar som kan användas vid användning av ett externt tangentbord.
- **Ljussensor**: Ställ in enheten så att du vet när den upptäcker ljus.

- **Mörk skärm med sidoknapp**: Ställ in enheten så att den fungerar normalt när skärmen är avstängd.
- **Information i statusfältet**: Välj objekt som ska läsas upp högt när du trycker på skärmen tre gånger med två fingrar.
- **Utvecklaralternativ**: Ställ in alternativ för apputveckling.

Använda enheten med skärmen avstängd

För ökad sekretess kan du ställa in enheten på att fungera normalt när skärmen är avstängd. Skärmen slås inte på när du trycker på knappar eller trycker lätt på skärmen. Funktioner som är aktiverade stängs inte av när skärmen är avstängd.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare** → **Inställningar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Mörk skärm med sidoknapp** för att aktivera funktionen. Om du vill aktivera eller inaktivera funktionen trycker du snabbt två gånger på sidoknappen.

Den här funktionen visas endast när Voice Assistant har aktiverats.

Ange text med tangentbordet

Om du vill visa tangentbordet trycker du lätt på textinmatningsfältet och sedan trycker du snabbt två gånger var som helst på skärmen.

Om du vill aktivera funktionen för snabb knappinmatning startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Tillgänglighet** → **Skärmläsare** och trycker sedan lätt på reglaget för **Snabbskrift** för att aktivera funktionen.

När du trycker på tangentbordet med fingret läser enheten upp teckentangenterna under fingret högt. Lyft fingret från skärmen för att välja tecknet som du hör. Tecknet anges och enheten läser upp texten högt.

Om **Snabbskrift** inte är aktiverat lyfter du fingret från det tecken du vill ha och trycker därefter var som helst på skärmen två gånger.

Den här funktionen visas endast när Voice Assistant har aktiverats.

Ange ytterligare tecken

Håll en tangent på tangentbordet lätt nedtryckt för att skriva ytterligare tecken som är tillgängliga för tangenten. Ovanför tangenten visas ett popup-fönster med tillgängliga tecken. Välj ett tecken genom att dra fingret på popup-fönstret tills du hör det tecken som du vill ha och släpp sedan.

Synlighetsförbättringar

Använda temat med hög kontrast

Använd ett tydligt tema som visar ljusfärgat innehåll mot en mörk bakgrund.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Tema med hög kontrast** och välj sedan ett tema du vill ha.

Använda tecken med hög kontrast

Justera tecknens färg och kontur för att öka kontrasten mellan texten och bakgrunden.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Teckensn. m. hög kontrast** för att aktivera funktionen.

Använda tangentbord med hög kontrast

Ändra färg på Samsung-tangentbordet för att öka kontrasten mellan texten och bakgrunden.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Tangentb. m. hög kontrast** för att aktivera funktionen.

Visa knappformer

Visa knappformer med kantlinjer för att få dem att sticka ut.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Visa knappformer** för att aktivera funktionen.

Kasta om bildskärmsfärgerna

Öka skärmens läsbarhet för att hjälpa användarna att lättare känna igen text på skärmen.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Färginvertering** för att aktivera funktionen.

Färgjustering

Justera hur färger visas på skärmen om du har svårt att särskilja färger. Enheten ändrar färgerna till andra färger som är lättare att känna igen.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Färgjustering** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen. Välj ett alternativ.

Om du vill justera färgintensiteten drar du justeringsreglaget under **Intensitet**.

Om du väljer **Anpassad färg** kan du anpassa färgen på skärmen. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra proceduren för färgjustering.

Färglins

Justera skärmfärgerna om du har svårt att läsa texten.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Färglins** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen. Välj en färg du vill ha.

Om du vill justera genomskinligheten drar du justeringsreglaget under **Transparens**.

Minska skärmrörelseeffekter

Minska skärmeffekter om du är känslig för animeringar eller skärmrörelser.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Ta bort animeringar** för att aktivera funktionen.

Använda förstoringsglas

Aktivera ett förstoringsglas för att zooma in skärmen för att se en större version av innehållet.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Förstoringsfönster** för att aktivera funktionen. Då visas förstoringsfönstret på skärmen.

Dra i kanten på förstoringsglaset för att flytta det till delen av skärmen som du vill förstora.

Förstora skärmen

Förstora skärmen och zooma in ett specifikt område.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Förstoring**.

- **Trippeltryck skärmen för först.**: Zooma in genom att trycka på skärmen tre gånger. Om du vill återgå till normal vy trycker du lätt på skärmen tre gånger igen.
- **Använd genväg för förstoring**: Zooma in genom att trycka lätt på i navigeringsfältet och sedan trycka lätt där du vill förstora skärmen. Om du vill återgå till normal vy trycker du lätt på .

Om du vill utforska skärmen, drar du två eller fler fingrar över den förstorade skärmen.

Om du vill justera zoomnivå nyper du ihop med två eller fler fingrar på den förstorade skärmen eller för dem ifrån varandra.

Du kan också förstora skärmen tillfälligt genom att trycka lätt på skärmen tre gånger och hålla nedtryckt. Eller så trycker du lätt på och trycker sedan lätt på skärmen och håller nedtryckt. När du håller skärmen nedtryckt drar du fingret för att utforska skärmen. Ta bort fingret för att återgå till normal vy.

- Knappsatser och navigeringsfältet på skärmen går inte att förstora.
- När den här funktionen är aktiverad kan prestandan på vissa appar påverkas.

Förstora pekare för mus eller pekplatta

Förstora pekaren när du använder en extern mus eller pekplatta.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Stor mus/pekplattepekare** för att aktivera funktionen.

Ändra teckensnitt

Ändra teckensnitt och teckenstorlek.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Teckenstorlek och stil**.

Ändra skärmzoomning

Ändra inställningen för skärmzoomning.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Synlighetsförbättringar** → **Skärmzoom**.

Hörförbättringar

Stöd för hörapparater

Ställ in enheten på att förbättra ljudkvaliteten så att den fungerar bättre tillsammans med hörapparater.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Stöd för hörapparater** och tryck sedan lätt på reglaget för **Hörapparater** för att aktivera funktionen.

Förstärk omgivningsljud

Ställ in enheten på att förstärka ljud runt omkring dig för att hjälpa dig höra bättre när du använder hörlurar.

1 Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Förstärk omgivningsljud** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

2 Anslut hörlurarna till enheten och sätt på dig hörlurarna.

3 Tryck lätt på .

Adapt sound

Optimera ljudinställningen för att hitta bästa möjliga ljudkvalitet och använd den för samtal eller medieuppspelning.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Adapt sound** och optimera sedan ljudinställningen.

Justera ljudbalansen

Ställ in enheten så att ljudbalansen justeras vid användning av hörlurar.

1 Anslut hörlurarna till enheten och sätt på dig hörlurarna.

2 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar**.

3 Dra reglaget under **Ljudbalans vänster/höger** åt vänster eller höger för att justera ljudbalansen.

Monoljud

Monoutgång kombinerar stereoljud till en signal som spelas upp via alla hörlurshögtalare. Använd detta om du har hörselproblem eller om en öronsnäcka passar dig bättre.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Monoljud** för att aktivera funktionen.

Stänga av alla ljud

Ställ in enheten så att alla enhetsljud stängs av, t.ex. medieljud och samtalspartnerns röst under ett samtal.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** och tryck sedan lätt på reglaget för **Tysta alla ljud** för att aktivera funktionen.

Transkribering

Ställ in enheten på att registrera tal med enhetens mikrofon och omvandla det till text på skärmen.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Transkribering** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen. Tryck sedan lätt på för att transkribera tal.

Realtidstextning

Ställ in enheten på att upptäcka tal och automatiskt generera undertexter när du spelar upp medieinnehåll, t.ex. videor eller podcasts.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Realtidstextning** och tryck sedan lätt på reglaget **Realtidstextning** för att aktivera funktionen.

Textningsinställningar

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Undertextinställningar** → **Samsung-textning (CC)** eller **Google-textning (CC)** och tryck sedan lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

Välj ett alternativ för att konfigurera textningsinställningarna.

Ljuddetektorer

Ställ in enheten så att den upptäcker när en bebis gråter eller när någon ringer på dörren. Enheten vibrerar när den känner av ljud och varningen sparas som en logg.

När den här funktionen är aktiverad fungerar inte röstigenkänning.

Detektor f gråtande bebis

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Ljuddetektorer** → **Detektor f gråtande bebis** → **Starta**.

Dörrklocksdetektor

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Hörförbättringar** → **Ljuddetektorer** → **Dörrklocksdetektor**.

2 Tryck lätt på **Media** för att spela in ljudet från din dörrklocka.

Enheten identifierar och spelar in dörrklockan.

3 Tryck lätt på **Test** och ring på dörrklockan för att kontrollera om den är inspelad korrekt. När enheten känner av ljudet på dörrklockan trycker du lätt på **Starta**.

Ändra ljudet på dörrklockan genom att trycka lätt på **Ändra ljud på dörrklocka**.

Interaktion och fingerfärdighet

Universalomkopplare

Du kan styra pekskärmen genom att ansluta ett externt reglage, trycka lätt på skärmen eller använda huvudrörelser och ansiktsgester.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Universalomkopplare**.

2 Läs igenom anvisningarna på skärmen och tryck lätt på **Klar**.

3 Tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

4 Om det inte finns några universalomkopplare registrerade på enheten trycker du lätt på **Lägg till omkopplare** och ställer in omkopplarna på att styra enheten.

Om du vill aktivera funktionen universalomkopplare måste minst en omkopplare vara registrerad på enheten.

Ställ in omkopplare för att styra enheten genom att trycka lätt på reglaget under **Omkopplare**.

För att inaktivera den här funktionen trycker du på sidoknappen och volym upp-knappen samtidigt.

Assistentmeny

Visa ikonen för assistentgenväg

Ställ in enheten på att visa ikonen för assistentgenväg för att komma åt appar, funktioner och inställningar. Du kan enkelt kontrollera enheten genom att trycka lätt på assistentmenyerna i ikonen.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Assistentmeny**.

2 Tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

Ikonen för assistentgenvägen visas nere till höger på skärmen.

Justera genomskinlighetsnivå för ikonen för assistentgenväg genom att dra justeringsreglaget under **Genomskinlighet**.

Öppna assistentmenyer

Ikonen för assistentgenvägen visas som en svävande ikon som gör det lätt att komma åt assistentmenyer från vilken skärm som helst.

När du trycker lätt på ikonen för assistentgenvägen utvidgas ikonen något och assistentmenyerna visas på ikonen. Tryck lätt på vänster- eller högerpilen för att flytta till andra paneler eller dra åt vänster eller åt höger för att välja andra menyer.

Använda markören

Tryck lätt på **Markör** på assistentmenyn. Du kan styra skärmen med små fingerrörelser på tryckområdet. Dra fingret på tryckområdet för att flytta markören. Du kan även trycka lätt på skärmen för att välja objekt under markören.

Använd följande alternativ:

- / : Bläddra åt höger eller vänster på skärmen.
- / : Bläddra uppåt eller nedåt på skärmen.
- : Förstora området där markören befinner sig.
- : Ändra inställningar för pekplatta och markör.
- : Flytta tryckområdet till en annan plats.
- : Stäng tryckområdet.

Använda utökade assistentmenyer

Ställ in enheten så att utökade assistentmenyer visas för utvalda appar.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Assistentmeny** → **Assistent plus** och tryck sedan lätt på reglagen bredvid de appar du vill aktivera.

Besvara eller avsluta samtal

Ändra den metod som ska användas för att besvara eller avsluta samtal.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Svara på och avsluta samtal** och tryck sedan lätt på reglaget för den metod du vill ha.

Interaktionskontroll

Aktivera läget för interaktionskontroll för att begränsa enhetens reaktion på inmatningar när appar används.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Interaktionskontroll**.

2 Tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen.

3 Tryck på sidoknappen och volym upp-knappen samtidigt och håll dem intryckta när du använder en app.

4 Justera ramens storlek eller dra en linje runt ett område som du vill begränsa.

5 Tryck lätt på **Klar**.

Enheten visar det begränsade området. Det begränsade området reagerar inte när du trycker på det och enhetens knappar inaktiveras. Du kan dock aktivera funktioner för sidoknappen, volymknappen och tangentbordet i interaktionskontrolläget.

Inaktivera interaktionskontrolläget genom att trycka på sidoknappen och volym upp-knappen samtidigt och hålla dem intryckta.

För att ställa in enheten på att låsa skärmen efter inaktivering av interaktionskontrolläget ska du starta appen **Inställningar**, trycka lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Interaktionskontroll** och sedan trycka lätt på reglaget **Lås skärmen vid inaktivering** för att aktivera funktionen.

Fördröjning för tryck och håll ned

Ange identifieringstid för att trycka lätt på skärmen och hålla nedtryckt.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Fördröjning för tryck och håll ned** och välj sedan ett alternativ.

Tryckvaraktighet

Ställ in hur länge du måste trycka på skärmen för att enheten ska känna igen att det är en tryckning.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Tryckvaraktighet**, tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen och ställ sedan in tiden.

Ignorera upprepade beröringar

Ställ in enheten på att endast känna igen den första tryckningen inom en viss tid när du trycker på skärmen flera gånger.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Ignorera upprepade beröringar**, tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen och ställ sedan in tiden.

Klicka när pekaren stannar

Ställ in enheten på att välja ett objekt automatiskt när du placerar pekaren över objektet.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** och tryck sedan lätt på reglaget för **Klicka när pekaren stannar** för att aktivera funktionen.

Långsamma tangenter

Ställ in en modifierartangent på ett externt tangentbord, t.ex. Skift-, Ctrl- eller Alt-tangenten, på att förbli nedtryckt. Detta gör det lättare att använda tangentbordsgenvägar utan att trycka på två tangenter samtidigt.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** och tryck sedan lätt på reglaget för **Tröga tangenter** för att aktivera funktionen.

Tröga tangenter

Ställ in identifieringstiden för nedtryckning av en tangent på det externa tangentbordet.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Tröga tangenter**, tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen och ställ sedan in tiden.

Fjädrande tangenter

Ställ in enheten på att endast känna igen första gången du trycker ned en tangent inom en viss tid när du trycker ned samma tangent flera gånger.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Interaktion och fingerfärdighet** → **Fjädrande tangenter**, tryck lätt på reglaget för att aktivera funktionen och ställ sedan in tiden.

Avancerade inställningar

Starta tillgänglighetsfunktionerna snabbt

Ange för att öppna funktioner snabbt.

Starta appen **Inställningar**, tryck på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Sido- och volymhöjningsknappen** och tryck sedan på reglaget för att aktivera funktionen. Välj därefter en tillgänglighetsfunktionen som ska öppnas när du trycker på sidoknappen och volym upp-knappen samtidigt.

Du kan öppna följande tillgänglighetsfunktioner:

- Tillgänglighet.
- Voice Assistant.
- Universalomkopplare.
- Förstoringsfönster.
- Färginvertering.
- Färgjustering.
- Färglins.
- Teckensn. m. hög kontrast.
- Tysta alla ljud.
- Interaktionskontroll.

Starta genvägstjänsterna snabbt

Ställ in för att snabbt starta en genvägstjänst.

Starta appen **Inställningar**, tryck på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Knapp. för högre och lägre volym** och tryck sedan på reglaget för att aktivera funktionen. Därefter trycker du på **Vald tjänst** och väljer en genvägstjänst som ska starta när du samtidigt trycker på och håller ned volym upp-knappen och volym ned-knappen i tre sekunder.

Du kan komma åt följande genvägstjänster:

- Transkribering.
- Din telefonassistent.
- Universalomkopplare.
- Voice Assistant.

Ställa in aviseringslampan

Ställ in enheten på att blinka med fotolampan eller skärmen när ett alarm hörs eller när du har aviseringar, t.ex. inkommande samtal och nya meddelanden.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Blixtavisering** och tryck sedan på reglagen bredvid de alternativ du vill aktivera.

Aviseringspåminnelser

Ställ in enheten på att göra dig uppmärksam på aviseringar som du inte gått igenom under intervallet.

Starta appen **Inställningar**, tryck på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Aviseringspåminnelser** och tryck sedan på reglaget för att aktivera funktionen.

- **Vibrera när ljud spelas**: Ställ in enheten så att den vibrerar och spelar upp ett aviseringsljud när du har olästa aviseringar.
- **Påminn var**: Ange ett intervall mellan aviseringar.
- **Välj appar**: Ställ in så att appar aviserar dig om aviseringar.

Dags att vidta åtgärd

Ställ in visningstiden för popup-fönster som ber dig vidta en åtgärd, t.ex. aviseringar eller volymkontroll.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Dags att vidta åtgärd** och välj sedan ett alternativ.

Lägga till röstinspelningar till röstetiketter

Du kan använda röstetiketter för att särskilja objekt med liknande form genom att sätta etiketter på dem. Du kan spela in och tilldela en NFC-aktiverad röstetikett en röstinspelning. Röstinspelningen spelas upp när du placerar enheten nära etiketten.

Slå på NFC-funktionen innan du använder den här funktionen.

1 Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Röstetikett**.

Då startar röstinspelning.

2 Tryck lätt på för att starta inspelningen. Tala i mikrofonen.

3 När du är klar med inspelningen trycker du lätt på **Klar** för att sluta spela in.

4 Håll enhetens baksida över röstetiketten.

Informationen i röstinspelningen kommer att skrivas på röstetiketten.

Bixby Vision för tillgänglighet

När du aktiverar tillgänglighetsfunktionerna med Bixby Vision kan Bixby Vision känna igen och beskriva scener, text eller objekt så att du kan höra relaterad information.

Starta appen **Inställningar**, tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Avancerade inställningar** → **Bixby Vision för tillgänglighet** och tryck sedan på reglaget för att aktivera funktionen.

Tillgängliga funktioner kan variera beroende på region.

Beskriva omgivande scener

Analysera scenen du fångat och beskriva den med tal.

1 Tryck lätt på **Öppna Bixby Vision**.

2 Välj och dubbeltryck lätt på skärmen för att fånga önskad scen.

Läsa text eller objektinformation högt

Känna igen text eller objekt och beskriva dem med tal.

1 Tryck lätt på **Öppna Bixby Vision**.

2 Välj och håll texten eller objektet inom skärmen för att känna igen texten eller objektet.

Installerade tjänster

Visa de tillgänglighetstjänster som finns installerade på enheten.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Tillgänglighet** → **Installerade tjänster**.

Vanliga frågor och svar

Vissa situationer är kanske inte tillämpliga för din enhet.

F. Jag ser inte klockan på Always On Display.

S. Klockan visas när du trycker lätt en gång på Always On Display. Om du vill ställa in att klockan visas kontinuerligt på Always On Display följer du anvisningarna nedan.

1 Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på **Always On Display** för att visa inställningarna.

2 Tryck lätt på **Visa alltid** → **Klart**.

F. Jag vill använda två appar samtidigt på skärmen.

S. Använd funktionen Flera fönster. Du kan köra två appar samtidigt i den delade skärmvyn.

1 Tryck lätt på knappen Senaste för att öppna listan över senast använda appar.

2 Tryck lätt på en apps ikon och tryck lätt på **Öppna i vyn med delad skärm**.

3 Välj en annan app du vill starta i det nedre fönstret.

F. Ljuset flimrar längst upp på smarttelefonen under samtal. Varför då?

S. Ljuset kan flimra längst upp på smarttelefonen på grund av att närhetssensorn används, men det här är normalt.

F. Kan jag ansluta min smarttelefon till en dator och använda den på en stor skärm?

S. Du kan använda din smarttelefon och en dator samtidigt genom att ansluta dem till varandra.

Metod 1) Ansluta med Länka till Windows

Du kan ansluta enheten till en Windows-dator för att få omedelbar åtkomst till enhetens data, till exempel foton eller meddelanden, på datorn.

När du får samtal eller meddelanden kan du ta emot dem på datorn. Du hittar information om hur du ansluter i Länk till Windows.

Metod 2) Ansluta med Samsung DeX

Du kan ansluta din smarttelefon och en dator genom att starta appen Samsung DeX på datorn. Du kan då slutföra uppgifter du vill få gjorda på smartphonen på en stor skärm. Du kan även använda smarttelefonen samtidigt som du använder Samsung DeX. Du hittar information om hur du ansluter i Ansluta till en dator.

F. Jag vill spara foton på min smarttelefon till en dator.

S. Du kan spara foton på din smarttelefon till en dator genom att ansluta dem till varandra. Använd önskad metod nedan.

Metod 1) Använda en USB-kabel

Du kan ansluta din smarttelefon till en dator med hjälp av en USB-kabel och spara foton på smarttelefonen till datorn.

1. Anslut din smarttelefon till en dator med hjälp av en USB-kabel.
2. Välj den borttagbara disken på datorn.
3. Välj en lagringsplats för fotona.
4. Håll nedtryckt på en fil och dra den till datorskärmen.

Metod 2) Använd Länka till Windows

Du kan ansluta din smarttelefon till en dator med hjälp av samma Microsoft-konto och spara foton på smarttelefonen till datorn.

1 Anslut din smarttelefon till en dator.

Du hittar information om hur du ansluter i Ansluta till en dator.

2 Starta appen **Din telefon** på datorn.

3 Tryck lätt på **Foton**.

4 Håll nedtryckt på en fil och dra den till datorskärmen.

Metod 3) Använda Samsung DeX

Du kan ansluta din smarttelefon till en dator genom att starta appen Samsung DeX på datorn och sedan spara foton på smarttelefonen i datorn.

1 Anslut din smarttelefon till en dator.

Du hittar information om hur du ansluter i Ansluta till en dator.

2 På Samsung DeX-skärmen håller du nedtryckt på en fil i appen **Mina filer** eller appen **Galleri** och drar den till datorskärmen.

F. Hur kan jag titta på videor på min smarttelefon på tv:n?

S. Anslut din smartphone till en skärmspeglingsaktiverad tv med hjälp av Smart View. Därefter kan du titta på videor på din smarttelefon på tv:n.

1 Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på (**Smart View**).

2 Välj en tv att ansluta under **Telefon** → **Annan enhet**.

Då visas smarttelefonskärmen på tv:n.

3 Välj och spela upp önskad video på smarttelefonen.

F. Jag hör ett återkommande ”ding dong”-ljud på smarttelefonen. Hur stänger jag av det?

S. NFC-funktionen kan vara aktiverad om det finns ett resekort, kreditkort eller åtkomstkort i smarttelefonens fodral. Öppna aviseringspanelen och tryck lätt på (**NFC**) för att inaktivera funktionen.

F. Min smarttelefon är en 5G-modell men jag vill använda ett LTE-nätverk.

S. Du kan använda både 5G- och LTE-nätverk med en 5G-modell. Om du vill använda ett LTE-nätverk startar du appen **Inställningar** och trycker lätt på **Anslutning** → **Mobilnätverk** → **Nätläge** eller **Nätläge SIM 1**/**Nätläge SIM 2** (modeller med dubbla SIM-kort) → **LTE/3G/2G (autoanslut)**.

F. Jag får en dataanvändningsvarning.

S. Om du ställer in en dataanvändningsgräns mäts dataanvändningen från den första i varje månad, och du får en avisering när dataanvändningen har överskridit gränsen. Du kan ställa in gränsen själv utan att den är relevant för ditt abonnemangs gräns.

F. Hur tar jag ett 108 MP-foto eller spelar in ett 8 K-videoklipp?

S. Följ anvisningarna nedan för att ta ett 108 MP-foto eller spela in ett 8 K-videoklipp.

Ta ett 108 MP-foto

1 Starta appen **Kamera**.

2 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **FOTO**.

3 Tryck lätt på 3:4 i fotograferingsalternativen.

4 Välj 3:4 108MP och ta en bild.

Spela in ett 8 K-videoklipp

1 Starta appen **Kamera**.

2 I listan över fotograferingslägen trycker du lätt på **VIDEO**.

3 Tryck lätt på 9:16 i fotograferingsalternativen.

4 Välj 9:16 8K och spela in ett videoklipp.

F. När jag zoomar in på förhandsgranskningsskärmen visas ett fyrkantigt fönster längst upp på skärmen. Vad är det?

S. Om zoomförhållandet överstiger en viss nivå visas fönstret för att visa var du zoomar in på bilden.

F. När jag trycker lätt på ikonen i appen Galleri försvinner vissa bilder. Vad har hänt?

S. När du trycker lätt på ikonen grupperas liknande bilder och endast en förhandsgranskning av bilderna visas i listan. När du trycker lätt på förhandsgranskningen av bilderna kan du visa alla bilder i gruppen.

F. I appen Galleri flyttades de objekt jag tog bort till papperskorgen utan att ha tagits bort helt. Hur tar jag bort objekten i papperskorgen?

S. Objekt som flyttats till papperskorgen tas bort automatiskt efter en viss tid. Följ anvisningarna nedan för att ta bort dem manuellt.

1 I appen **Galleri** trycker du lätt på ⋮ → **Papperskorgen**.

2 Håll nedtryckt på ett objekt som du vill ta bort och tryck lätt på **Ta bort**.

Tryck lätt på **Töm** om du vill ta bort alla objekt i papperskorgen.

F. Jag vill ändra lagringsplats för foton. Jag vill spara foton på SD-kortet.

S. Du kan spara foton i antingen den interna lagringen eller på SD-kortet.

1 Starta appen **Kamera** och tryck lätt på ⚙ → **Lagringsplats**.

2 Välj en lagringsplats.

F. Det finns något som kallas AR-ZON i appen Kamera. Vad är det?

S. **AR-ZON** är appen där alla AR-funktioner finns, till exempel AR-EMOJI, AR-klotter och Deco Pic. Du kan välja en funktion och ta roliga bilder eller spela i roliga videoklipp. Du hittar information om hur du använder den i AR-zon.

F. Vad kan jag göra med min emoji?

S. Du kan ta roliga bilder och spela in roliga videoklipp och även uttrycka dig själv på roliga sätt med hjälp av emojidekaler under en konversation. Mer information finns i AR-emojikamera eller AR-emojiklistermärken.

F. Hur skapar jag en emoji?

S. Du kan skapa en emoji som ser ut precis som du med AR-EMOJI-kameran. Du hittar information om hur du skapar en emoji i Skapa en emoji.

F. Jag kan inte ansluta kabeln som medföljde min smarttelefon till en dator eftersom ingen av kabelns båda sidor är kompatibel med datorn. Hur ansluter jag min smarttelefon till en dator?

S. En USB Typ-C-kabel medföljer din smarttelefon så att du kan ansluta din smarttelefon till en dator som har stöd för USB Typ-C-plugin-program.

För en dator som inte har stöd för USB Typ-C ska du ansluta en kompatibel kabel (säljs separat) eller en kompatibel anslutare (säljs separat) till datorn först och sedan ansluta din smarttelefon till datorn.

F. Jag kan inte ansluta mina gamla hörlurar till min smarttelefon eftersom den inte har ett hörlursuttag. Hur ansluter jag dem till varandra?

S. Din smarttelefon har stöd för USB Typ-C-hörlurar. Använd de hörlurar som medföljer din smarttelefon.

Om du vill använda dina gamla hörlurar ansluter du hörlursuttagsadaptern (USB Typ-C till 3,5 mm) (säljs separat) till din smarttelefon först och ansluter sedan hörlurarna till din smarttelefon.

F. Vad är Dual Audio-funktionen?

S. Dual Audio är en funktion där du kan ansluta upp till två Bluetooth-ljudenheter till din smarttelefon. Du kan till exempel ansluta två högtalare eller headsets med Bluetooth och använda dem samtidigt. Du hittar information om hur du ansluter i Para ihop med andra Bluetooth-enheter.

F. Vad är Music Share-funktionen?

S. Music Share är en funktion där du kan lyssna på en annan smarttelefons musik via den Bluetooth-högtalaren eller det Bluetooth-headset som är anslutet till din smarttelefon. Om du till exempel befinner dig i en bil tillsammans med en vän och vill lyssna på din väns musik använder du funktionen Music Share. Även om du inte ansluter din väns smarttelefon till din Bluetooth-bilstereo, som redan är ansluten till din smarttelefon, kan du lyssna på din väns musik via stereon. Se Music Share för mer information.

F. Jag har glömt lösenordet eller mönstret till min smarttelefon. Vad ska jag göra för att låsa upp skärmen?

S. Om ett Samsung account är registrerat på din smarttelefon kan du få åtkomst till webbplatsen Hitta min mobil (findmymobile.samsung.com) och låsa upp skärmen från en annan plats.

1. Gå till webbplatsen Hitta min mobil (findmymobile.samsung.com) på en dator.
2. Logga in på det Samsung account som är registrerat på din smarttelefon.
3. Tryck lätt på **Lås upp** och följ anvisningarna på skärmen för att låsa upp skärmen.

Felsökning

Innan du kontaktar Samsung-servicecenter ska du försöka med följande lösningar. Vissa situationer är kanske inte tillämpliga för din enhet.

När du slår på enheten eller under tiden du använder den, blir du ombedd att ange en av följande koder:

- Lösenord: När enhetslåset är aktiverat måste du ange det lösenord du har angett för enheten.
- PIN: När du använder enheten för första gången eller när pinkodsfunktionen är aktiverad måste du ange pinkoden för SIM- eller USIM-kortet. Du kan inaktivera den här funktionen genom att använda menyn Lås SIM-kort.
- PUK: Ditt SIM- eller USIM-kort är spärrat, vanligtvis som resultat av att du har angett fel pinkod flera gånger i följd. Du måste ange den PUK-kod som du fått av tjänsteleverantören.
- PIN2: När du öppnar en meny som kräver PIN2, måste du ange den PIN2-kod som medföljer SIM- eller USIM-kortet. Kontakta din tjänsteleverantör för mer information.

Din enhet visar felmeddelanden rörande nätverk eller tjänster

- Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig täckning kan du förlora kontakten. Gå till ett annat område och försök igen. Under rörelse kan felmeddelanden visas upprepade gånger.
- Du kan inte komma åt vissa alternativ utan en prenumeration. Kontakta din tjänsteleverantör för mer information.

Enheten slås inte på

Om batteriet är helt urladdat slås inte enheten på. Ladda batteriet helt innan du slår på enheten.

Pekskärmen svarar långsamt eller på fel sätt

- Om du sätter dit ett skärmskydd eller andra tillbehör över pekskärmen kanske den inte fungerar som den ska.
- Om du bär handskar, om dina händer inte är rena när du rör pekskärmen, eller om du trycker på pekskärmen med vassa föremål eller dina fingertoppar kanske pekskärmen inte fungerar som den ska.
- Pekskärmen kan sluta fungera när det är fuktigt eller om den utsätts för vatten.
- Starta om enheten för att rensa tillfälliga programvarufel.
- Se till att enhetens programvara är uppdaterad till senaste versionen.
- Om pekskärmen blir repig eller skadad ska du besöka ett Samsung-servicecenter.

Din enhet slutar svara eller stöter på ett allvarligt fel

Prova med följande lösningar. Om problemet fortfarande kvarstår ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.

Starta om enheten

Om enheten fryser eller hänger sig kan du behöva stänga appar eller slå av enheten och slå på den igen.

Framtvinga omstart

Om enheten har hängt sig och inte svarar ska du hålla sidoknappen och volym ned-knappen intryckta samtidigt längre än 7 sekunder för att starta om enheten.

Återställa enheten

Om metoderna ovan inte löser problemet ska du göra en återställning till fabriksdata.

Starta appen **Inställningar** och tryck lätt på **Allmän hantering** → **Återställ** → **Återställning till fabriksdata** → **Återställ** → **Ta bort allt**. Tänk på att säkerhetskopiera viktiga data på enheten innan du gör en återställning till fabriksdata.

Samtal kopplas inte fram

- Se till att du har öppnat rätt mobilnätverk.
- Se till att du inte har ställt in samtalsspärrar för telefonnumret du ringer till.
- Se till att du inte har ställt in samtalsspärrar för telefonnumret för det inkommande samtalet.

Andra kan inte höra dig under ett samtal

- Se till att du inte täcker över den inbyggda mikrofonen.
- Kontrollera att mikrofonen är nära din mun.
- Om du använder hörlurar ska du se till att de är anslutna på rätt sätt.

Ljudet ekar under ett samtal

Justera volymen genom att trycka på volymknappen eller gå till ett annat område.

Ett mobilnätverk eller internet kopplas ofta ifrån eller så är ljudkvaliteten dålig

- Se till att du inte blockerar enhetens inbyggda antenn.
- Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig täckning kan du förlora kontakten. Anslutningsproblemen beror eventuellt på problem med tjänsteleverantörens basstation. Gå till ett annat område och försök igen.
- När du använder enheten under förflyttning kan trådlösa nätverk kopplas ifrån på grund av problem med tjänsteleverantörens nätverk.

Batteriet laddas inte korrekt (för laddare som är godkända av Samsung)

- Se till att laddaren är ansluten på rätt sätt.
- Byt ut batteriet på ett Samsung-servicecenter.

Batteriet laddas ur snabbare än när det först köptes

- När du utsätter enheten eller batteriet för mycket kalla eller varma temperaturer kan den användbara laddningen minskas.
- Batteriförbrukningen ökar när du använder vissa funktioner eller vissa appar såsom GPS, spel eller Internet.
- Batteriet är en förbrukningsvara och den användbara laddningen kommer att minska med tiden.

Felmeddelanden visas vid start av kameran

Din enhet måste ha tillräckligt med minne och batteri för att hantera kameraappen. Om du ser ett felmeddelande när du startar kameran ska du göra följande:

- Ladda batteriet.
- Frigöra lite minne genom att överföra filer till en dator eller radera filer från enheten.
- Starta om enheten. Om du fortfarande har problem med kameraappen efter att ha provat dessa tips, ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.

Bildkvaliteten är sämre än förhandsgranskningen

- Kvaliteten på dina bilder kan variera beroende på omgivningen och de fotograferingstekniker du använder.
- Om du tar bilder i mörka områden, på natten eller inomhus kan bildbrus uppstå eller så kan bilderna bli oskarpa.

Felmeddelanden visas när jag öppnar multimediefiler

Om du ser felmeddelanden eller om multimediefiler inte spelas upp när du öppnar dem på enheten ska du pröva följande:

- Frigöra lite minne genom att överföra filer till en dator eller radera filer från enheten.
- Se till att musikfilen inte är skyddad av Digital Rights Management (DRM). Om filen är DRM-skyddad, ska du se till att du har rätt licens eller nyckel för att spela upp filen.
- Se till att enheten stöder filformaten. Om ett filformat inte stöds, t.ex. DivX eller AC3, ska du installera en app som stöder det. Bekräfta de filformat som din enhet stöder genom att besöka www.samsung.com.
- Enheten stöder bilder och videor som har tagits eller spelats in med enheten. Bilder och videor från andra enheter fungerar eventuellt inte på rätt sätt.
- Enheten stöder multimediefiler som är godkända av din nätverksleverantör eller leverantörer av ytterligare tjänster. Visst innehåll som cirkulerar på internet, såsom ringsignaler, videor eller bakgrunder, fungerar eventuellt inte på rätt sätt.

Bluetooth fungerar inte bra

Om du inte hittar en annan Bluetooth-enhet eller om du har anslutningsproblem eller prestandafel, testa följande:

- Kontrollera att den enhet du vill ansluta är redo att avsökas eller anslutas till.
- Se till att enheten och den andra Bluetooth-enheten ligger inom det längsta avståndet för Bluetooth (10 m).
- På din enhet, startar du appen **Inställningar**, trycker på **Anslutning** och trycker sedan på **Bluetooth**-reglaget för att återaktivera det.
- På din enhet startar du appen **Inställningar**, trycker lätt på **Allmän hantering** → **Återställ** → **Återställ nätverksinställningar** → **Återställ inställningar** → **Återställ** för att återställa nätverksinställningarna. Du kan förlora sparad information när du utför återställningen.

Om förslagen ovan inte hjälper dig att lösa problemet kontaktar du ett Samsung-servicecenter.

Ingen anslutning upprättas när du ansluter enheten till en dator

- Se till att den USB-kabel som du använder är kompatibel med enheten.
- Se till att du har rätt drivrutin installerad på datorn och att den har uppdaterats.

Enheten hittar inte din nuvarande plats

GPS-signaler kan hindras på vissa platser, t.ex. inomhus. Ställ in enheten på att använda Wi-Fi eller ett mobilnätverk för att hitta din nuvarande plats i dessa situationer.

Data som lagrats på enheten har förlorats

Säkerhetskopiera alltid alla viktiga data som är lagrade på enheten. Annars går det inte att återställa data som blivit skadade eller som förlorats. Samsung är inte ansvarigt för förlust av data som är lagrade på enheten.

Ett litet glapp visas runt utsidan av enhetens skal

- Det här glappet är en nödvändig tillverkningsfunktion och vissa mindre rörelser eller vibrationer i delar kan uppstå.
- Med tiden kan friktionen mellan delar leda till att det här glappet ökar något.

Det finns inte tillräckligt med utrymme i enhetslagringen

Ta bort onödiga data, t.ex. cache, med hjälp av enhetens underhållsfunktion eller ta bort oanvända appar eller filer manuellt för att frigöra lagringsutrymme.

Hemknappen visas inte

Navigeringsfältet med hemknappen kan försvinna när du använder vissa appar eller funktioner. Visa navigeringsfältet genom att dra uppåt från skärmens nedre del.

Reglaget för skärmljusstyrka visas inte på aviseringspanelen

Öppna aviseringspanelen genom att dra statusfältet nedåt. Dra sedan aviseringspanelen nedåt. Tryck lätt på ⋮ → **Snabbpanelslayout** och tryck sedan lätt på reglaget för **Visa ljusstyrka överst** för att aktivera funktionen.

Ta bort batteriet

- **Om du behöver ta bort batteriet ska du kontakta ett auktoriserat servicecenter. Instruktioner om hur batteriet tas bort finns på www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- För din egen säkerhet får du **inte försöka ta bort** batteriet själv. Om batteriet inte tas bort korrekt kan det leda till skador på batteriet och enheten vilket kan leda till personskador och/eller till att det inte är säkert att använda enheten.
- Samsung ansvarar inte för skador eller förlust (inomkontraktuellt eller utomkontraktuellt, inklusive oaktsamhet) som kan uppstå till följd av att dessa varningar och anvisningar inte har följts noggrant, annat än vid dödsfall eller personskador som har orsakats av Samsungs försumlighet.

Behöver du hjälp eller har frågor, hänvisar vi till
www.samsung.se.
Klicka på ”SUPPORT”=>”Hjälp & felsökning” och
välj sedan produktgrupp och produkttyp
Alternativt ring vår kundsupport tfn:
0771-726786

Upphovsrätt

Copyright © 2020 Samsung Electronics

Den här bruksanvisningen skyddas av internationell upphovsrättslagstiftning.

Ingen del i den här bruksanvisningen får reproduceras, distribueras, översättas eller överföras i någon form eller på något sätt, elektroniskt eller mekaniskt, inklusive fotokopiering, inspelning och lagring i system för lagring av och åtkomst till information.

Varumärken

- SAMSUNG och logotypen för SAMSUNG är registrerade varumärken som tillhör Samsung Electronics.
- Bluetooth® är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. i hela världen.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ och Wi-Fi-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.
- Alla andra varumärken och upphovsrätter tillhör respektive ägare.

HEVCAdvance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com