

SONY®

# Användarhandbok

Xperia XA1

G3121/G3123/G3125/G3112/G3116

# Innehåll

<b>Komma igång.....</b>	<b>6</b>
Om den här användarhandboken.....	6
Översikt.....	6
Montering – enkelt SIM-kort.....	7
Montering – dubbla SIM-kort.....	8
Skärmskydd.....	9
Starta enheten för första gången.....	9
Varför behöver jag ett Google-konto?.....	9
<b>Enhetssäkerhet.....</b>	<b>11</b>
Se till att enheten är skyddad.....	11
Skärmlås.....	11
Låsa upp enheten automatiskt.....	12
SIM-kortskydd.....	12
Använda flera SIM-kort.....	13
Hitta enhetens IMEI-nummer.....	13
Hitta, låsa eller radera en förlorad enhet .....	14
Använda platstjänster.....	14
<b>Grunderna.....</b>	<b>16</b>
Använda pekskärmen.....	16
Slå på eller stänga av skärmen.....	18
Smart styrning av bakgrundsbelysning.....	18
Startskärmen.....	18
Programskärmen.....	20
Genvägar för smidigare användning.....	21
Navigera i program.....	22
Widgetar.....	24
Genvägar och mappar.....	25
Bakgrund och teman.....	26
Ta en skärmbild.....	26
Aviseringar.....	26
Ikoner i statusfältet.....	29
Program – översikt.....	31
<b>Batteri och underhåll.....</b>	<b>33</b>
Ladda enheten.....	33
Hantering av batteri och ström.....	34
Uppdatera enheten.....	35
Underhåll med en dator.....	37
Lagring och minne.....	38
Säkerhetskopiera och återställa innehåll.....	39

<b>Hämta program.....</b>	<b>43</b>
Hämta program från Google Play.....	43
Hämta program från andra källor.....	43
<b>Internet och nätverk.....</b>	<b>44</b>
Surfa på webben.....	44
Internet- och MMS-inställningar .....	44
Wi-Fi.....	45
Dela mobildataanslutningen.....	47
Kontrollera dataanvändning.....	48
Välja ett SIM-kort för datatrafik.....	49
Välja mobilnät.....	50
<b>Synkronisera data på enheten.....</b>	<b>51</b>
Synkronisera med onlinekonton.....	51
Synkronisera med Microsoft Exchange ActiveSync.....	51
<b>Grundläggande inställningar.....</b>	<b>53</b>
Öppna inställningar.....	53
Volym, vibrationer and ljud.....	53
Tysta enheten med Stör ej.....	54
Skärminställningar.....	55
Skärmfästning.....	56
Programinställningar.....	57
Återställa appar.....	58
Språkinställningar.....	58
Datum och tid.....	59
Bättre ljud.....	59
Flera användarkonton.....	59
<b>Skriva text.....</b>	<b>62</b>
Virtuella tangentbord.....	62
Redigera text.....	63
Automatisk ifyllning.....	63
<b>Ringa.....</b>	<b>65</b>
Ringa samtal.....	65
Ta emot samtal.....	66
Vidarekoppla samtal.....	67
Blockera ett nummer.....	68
<b>Kontakter.....</b>	<b>69</b>
Lägga till och redigera kontakter.....	69
Gruppera kontakter.....	70
Överföra kontakter.....	70
Säkerhetskopiera kontakter.....	71
<b>Meddelanden och chatt.....</b>	<b>73</b>
Läsa och skicka meddelanden.....	73

Meddelandeinställningar.....	74
Videochatt.....	75
Konfigurera e-post.....	75
<b>Musik och FM-radio.....</b>	<b>76</b>
Överföra musik till enheten.....	76
Lyssna på musik.....	76
Lyssna på radion.....	78
<b>Kamera.....</b>	<b>80</b>
Lära känna kameran.....	80
Exponering, färg och ljusförhållanden.....	83
Ställa in rätt fokus.....	86
Människor, selfies och ansikten med leenden.....	86
Föremål i rörelse.....	87
Använda kameraappar.....	88
Upplösning och minne.....	89
Diagnostisera kameran.....	91
Fler kamerainställningar.....	91
<b>Foton och videor i Album.....</b>	<b>93</b>
Visa foton och videoklipp.....	93
Albummenyn på startskärmen.....	94
Dela och hantera foton och videor.....	95
Dölja foton och videoklipp.....	96
<b>Kommunikation.....</b>	<b>97</b>
Spegla enhetens skärm trådlöst på en TV.....	97
Ansluta enheten till USB-tillbehör.....	97
NFC (närfältskommunikation).....	97
Trådlös Bluetooth-teknik.....	99
<b>Smarta appar och funktioner som sparar tid åt dig.....</b>	<b>102</b>
Google Feed.....	102
Använda enheten som plånbok.....	102
Xperia Actions.....	102
<b>Klocka och Kalender.....</b>	<b>104</b>
Kalender.....	104
Klocka.....	104
<b>Hjälpmedel.....</b>	<b>107</b>
Förstoring.....	107
Teckenstorlek.....	107
Visningsstorlek.....	107
Färgkorrigerering.....	107
TalkBack.....	108
Monoljud.....	108
Brytarstyrning.....	108

<b>Support and juridisk information.....</b>	<b>109</b>
Supportprogrammet.....	109
Starta om, återställa och reparera.....	109
Garanti, SAR och riktlinjer för användning.....	110
Juridisk information.....	110

# Komma igång

## Om den här användarhandboken

Det här är användarhandboken för Xperia XA1 för programvaruversionen Android™ 8.0. Om du inte vet vilken programvaruversion du kör på enheten kan du kontrollera det via menyen Inställningar.

- ! System- och programuppdateringar kan visa funktionerna i enheten på ett annat sätt än vad som beskrivs i användarhandboken. Det är inte säkert att Android-versionen påverkas vid en uppdatering. Mer information om programvaruuppdateringar finns under *Uppdatera enheten* på sidan 35.

### Kontrollera aktuell version av enhetens programvara

- Tryck på **Inställningar** > **System** > **Om telefonen**.  
Den aktuella programversionen visas under Version.

### Hitta enhetens modellnummer

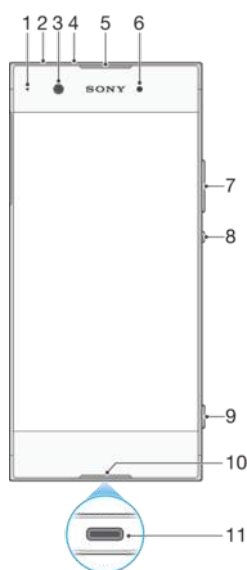
- Tryck på **Inställningar** > **System** > **Om telefonen**.  
Enhetens modellnummer visas under Modell.

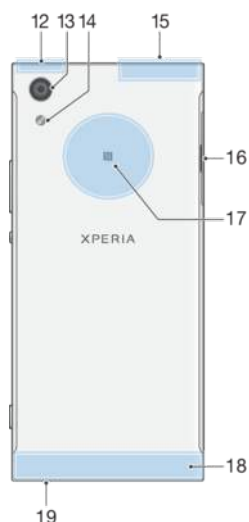
## Begränsningar i tjänster och funktioner

Eventuellt kan inte alla tjänster och funktioner som beskrivs i den här användarhandboken användas i alla länder och regioner, och kanske inte heller i alla nätverk eller med alla tjänsteleverantörer. Det internationella GSM-nödnöret kan alltid användas i alla länder, regioner och nät samt av alla tjänsteleverantörer, förutsatt att enheten är ansluten till mobilnätet. Kontakta din nätoperatör eller tjänsteleverantör för att få reda på om en viss tjänst eller funktion kan användas och om ytterligare kostnader tillkommer.

Vissa funktioner och program som beskrivs i den här handboken kan kräva Internetanslutning. Dataanslutningsavgifter kan tillkomma när du ansluter enheten till Internet. Kontakta tjänsteleverantören för det trådlösa nätverket om du vill ha mer information.

## Översikt





- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Laddnings-/aviseringslampa    | 11. Port för laddare/USB Type-C™-kabel   |
| 2. Headsetuttag                  | 12. Antennområde för Wi-Fi/GPS/Bluetooth |
| 3. Främre kamerans lins          | 13. Huvudkamerans lins                   |
| 4. Andra mikrofonen              | 14. Ficklampa                            |
| 5. Öronhögtalare/andra högtalare | 15. Rundstrålande antenn                 |
| 6. Närhets-/ljussensor           | 16. Hållare för nano-SIM-kort/minneskort |
| 7. Volym-/zoomknapp              | 17. NFC™-avkänningsområde                |
| 8. Strömknapp                    | 18. Primärt antennområde                 |
| 9. Kameraknapp                   | 19. Huvudhögtalare                       |
| 10. Huvudmikrofon                |  |

## Montering – enkelt SIM-kort

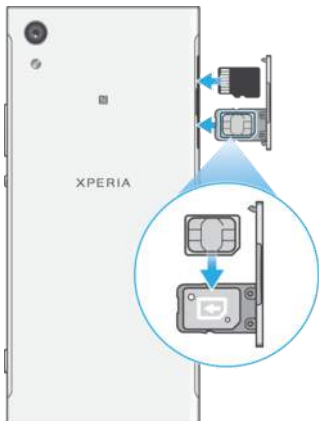
Enheten är endast kompatibel med nano-SIM-kort. Enheter med enkelt SIM-kort har endast plats för ett SIM-kort och ett minneskort.

Nano-SIM-kortet och minneskortet har separata kortplatser. Var noga med att inte blanda ihop korten.

Information om hur du kontrollerar om din enhet har stöd för ett eller två SIM-kort finns i *Hitta enhetens IMEI-nummer* på sidan 13.

- ! För att förhindra dataförlust behöver du stänga av enheten eller koppla från minneskortet innan du drar ut hållaren för att ta bort nano-SIM-kortet eller minneskortet från enheten.

## Sätta i nano-SIM-kortet och minneskortet



- ! Skär inte i SIM-kortet, till exempel med en kniv eller sax, eftersom enheten kan skadas.

  - 1 Dra ut SIM-korthållaren med hjälp av en nagel.
  - 2 Placera SIM-kortet i rätt riktning såsom visas på bilden.
  - 3 Sätt minneskortet i korrekt riktning på dess plats i hållaren som visas på bilden.
  - 4 Tryck försiktigt fast hållaren i kortplatsen.

## Montering – dubbla SIM-kort

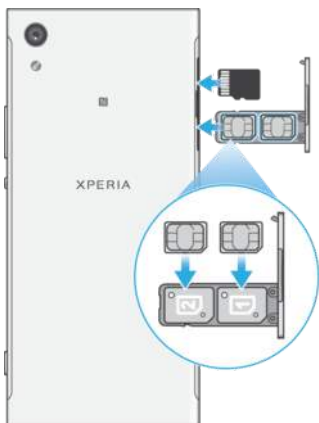
Enheter är endast kompatibla med nano-SIM-kort. Enheter med dubbla SIM-kort har stöd för ett eller två nano-SIM-kort och ett minneskort.

Enheter med dubbla SIM-kort är inte tillgängliga på alla marknader eller från alla operatörer.

Information om hur du kontrollerar om din enhet har stöd för ett eller två SIM-kort finns i *Hitta enhetens IMEI-nummer* på sidan 13.

- ! För att förhindra dataförlust behöver du stänga av enheten eller koppla från minneskortet innan du drar ut hållaren för att ta bort nano-SIM-kortet/korten eller minneskortet från enheten.

## Sätta i nano-SIM-korten och minneskortet



- ! Skär inte i SIM-korten, till exempel med en kniv eller sax, eftersom enheten kan skadas.

- 1 Dra ut SIM-korthållaren med hjälp av en nagel.
- 2 Placera det primära SIM-kortet (SIM 1) i korrekt riktning på plats (1) som visas på bilden.
- 3 Placera det andra SIM-kortet (SIM 2) i korrekt riktning på plats (2) som visas på bilden.
- 4 Sätt minneskortet i korrekt riktning på dess plats i hållaren som visas på bilden.
- 5 Tryck försiktigt fast hållaren i kortplatsen.

## Skärmskydd

- ! Ta bort all skyddsfilm innan du använder enheten för full funktionalitet.

Skärmskydd kan bidra till att hålla enheten fri från skador. Endast skärmskydd avsedda för Xperia-enheten bör användas. Användning av skärmskyddstillbehör från tredje part kan göra att enheten inte fungerar som den ska på grund av att sensorer, linser, högtalare eller mikrofoner täcks och enhetens garanti kan ogiltigförklaras.



## Starta enheten för första gången

Vi rekommenderar att du laddar batteriet i minst 30 minuter innan du startar enheten för första gången. Du kan fortfarande använda enheten medan den laddas, se *Ladda enheten* på sidan 33.


Första gången du startar enheten öppnas en installationsguide som hjälper dig att konfigurera de grundläggande inställningarna, anpassa enheten och logga in på vissa konton, till exempel ditt Google™-konto.

När du köper enheten är ett enkelt skärmlås med gesten "svep" redan inställt. Det betyder att du måste svepa vänster eller uppåt på skärmen för att låsa upp den. Du kan ändra säkerhetsinställningarna senare och lägga till andra typer av skärmlås.

### Starta enheten

- ! Se till att använda en USB Type-C-kabel (medföljer) vid laddning. Vi rekommenderar att batteriet laddas i minst 30 minuter innan du använder enheten för första gången.
- 1 Tryck på strömknappen  och håll ned den tills enheten vibrerar.
- 2 Ange PIN-koden för SIM-kortet när du uppmanas att göra det, och tryck sedan på .
- 3 Vänta en stund medan enheten startar.
- 💡 PIN-koden för SIM-kortet tillhandahålls först av din nätoperatör, men du kan ändra den senare från menyn Inställningar.

### Stänga av enheten

- 1 Håll strömbrytaren  intryckt tills alternativmenyn öppnas.
  - 2 Tryck till på **Stäng av** på alternativmenyn.
- ! Det kan ta en stund innan enheten stängs av.

## Varför behöver jag ett Google-konto?

Din Xperia™-enhet från Sony körs på Android™-plattformen som utvecklats av Google. En mängd appar och tjänster från Google finns tillgängliga på din enhet vid köpet, exempelvis Gmail™, Google Maps™, YouTube™ och Play Butik som ger dig tillgång till Google Play™-onlinebutik för att hämta Android-program. För att få ut som mycket som möjligt av de här tjänsterna behöver du ett Google-konto. Med ett Google-konto kan du exempelvis göra följande:

- Hämta och installera appar från Google Play.
- Synkronisera e-post, kontakter och kalendern med Gmail.

- Chatta med vänner med programmet Duo™.
- Synkronisera och bläddra i historik och bokmärken med webbläsaren Google Chrome™.
- Identifiera dig som en behörig användare efter en programvarureparation med hjälp av Xperia™ Companion.
- Leta upp, låsa eller rensa en förlorad eller stulen enhet på distans med Hitta min enhet.

Mer information om Android och Google finns på <http://support.google.com>.

- ! Det är mycket viktigt att du kommer ihåg användarnamnet och lösenordet för ditt Google-konto. I vissa situationer kan du av säkerhetsskäl vara tvungen att identifiera dig med ditt Google-konto. Om du misslyckas med att ange användarnamn och lösenord för ditt Google-konto i sådana situationer kommer enheten att låsas. Se dessutom till att ange informationen för det relevanta kontot om du har mer än ett Google-konto.

### Konfigurera ett Google-konto i enheten

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Lägg till konto > Google**.
- 2 Följ anvisningarna på skärmen för att skapa ett Google-konto eller logga in om du redan har ett konto.

- 💡 Du kan även skapa ett Google-konto med hjälp av inställningsguiden när du startar enheten första gången, eller skapa ett konto online senare på <https://myaccount.google.com/>.

### Ta bort ett Google-konto

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton**.
  - 2 Välj det Google-konto du vill ta bort.
  - 3 Tryck på **TA BORT KONTO**.
  - 4 Tryck på **TA BORT KONTO** igen för att bekräfta.
- ! Om du tar bort ditt Google-konto kommer eventuella säkerhetsfunktioner som är kopplade till ditt Google-konto inte längre att vara tillgängliga.

# Enhetssäkerhet

## Se till att enheten är skyddad

Enheten innehåller olika säkerhetsalternativ som starkt rekommenderas vid risk för förlust eller stöld.

- ! När du använder ett säkerhetsalternativ för att skydda enheten är det mycket viktigt att du kommer ihåg de uppgifter du uppger vid konfigurationen.

## Skärmlås

Ställ in ett säkert skärmlås för enheten med en PIN-kod, ett lösenord, ett grafiskt lösenord eller ett för att förhindra att andra använder den olovligt. När skärmlåset ställts in går det inte att låsa upp skärmen eller radera innehållet via en fabriksåterställning utan att uppge skärmlåsinformationen.

- 💡 Om du lägger till din kontaktinformation på skärmlåset, till exempel din e-postadress, kan den här informationen användas för att du ska återfå enheten om den går förlorad.

## Google-konto

Lägg till ett Google-konto så att du kan använda tjänsten Hitta min enhet. I vissa situationer kan du av säkerhetsskäl även vara tvungen att identifiera dig med ditt Google-konto.

## Hitta min enhet

Med tjänsten Hitta min enhet kan du lokalisera, låsa, låsa upp eller radera innehåll i en låst enhet via fjärrstyrning. När du har loggat in till ditt Google-konto är Hitta min enhet aktiverat som standard.

## SIM-kortlås

Lås dina SIM-kort med en PIN-kod för att skydda ditt abonnemang mot missbruk. PIN-koden måste anges varje gång enheten startas om.

## IMEI-nummer

Spara en kopia av IMEI-numret. Om enheten blir stulen kan vissa nätleverantörer använda detta nummer för att hindra att enheten ansluter till nätet i ditt land eller din region.

- 💡 Enheter med dubbla SIM-kort har två IMEI-nummer.

## Säkerhetskopiering

Säkerhetskopiera innehållet i enheten ifall enheten skadas, tappas bort eller blir stulen. Se *Säkerhetskopiera och återställa innehåll* på sidan 39.

## Skärmlås


När skärmen är låst behöver du låsa upp den med en svepning eller med ditt grafiska lösenord, PIN-kod, lösenord eller fingeravtryck. Initialt är skärmen oskyddad och kan låsas upp med en svepning, men det rekommenderas att du skyddar enheten med ett mer säkert skärmlås.

Säkerhetsnivån för alla låstyper anges nedan i ordning från svagaste till starkaste:

- Svep – inget skydd, men du kommer snabbt åt startskärmen.
- Mönster – rita ett enkelt mönster med fingret för att låsa upp enheten.
- PIN-kod – ange en numerisk PIN-kod med minst fyra siffror för att låsa upp enheten.
- Lösenord – ange ett alfanumeriskt lösenord för att låsa upp enheten.

Om du vill konfigurera aviseringarna på låsskärmen, se *Aviseringar* på sidan 26.

### Skapa eller ändra ett skärmlås

- ! Det är mycket viktigt att du kommer ihåg det grafiska lösenordet, PIN-koden eller lösenordet för skärmlåset. Om du glömmer den informationen är det inte säkert att det går att återställa viktiga data som kontakter och meddelanden. Se felsökningstipsen för din enhet på <http://support.sonymobile.com>.
- 1 Tryck på **Inställningar > Låsskärm och säkerhet > Skärmlås**.
- 2 Om du ombeds att göra det bekräftar du det aktuella skärmlåset.
- 3 Välj ett alternativ och följ anvisningarna på skärmen.
- 4 När ett säkert skärmlås används kan du ställa in att skärmen ska låsas med strömknappen, ställa in skärmlåsets aktiveringstid och skapa ett skärmlåsmeddelande genom att trycka på .
- 💡 Om du använder ett Microsoft Exchange ActiveSync-konto (EAS) kan EAS-säkerhetsinställningarna begränsa vilken typ av låsskärm du kan använda, till exempel endast PIN-kod eller lösenord. Kontakta nätverksadministratören för att kontrollera gällande policyer för nätverkssäkerhet.


### Låsa upp enheten automatiskt

Med funktionen Smart Lock kan du ställa in enheten så att den låses upp automatiskt i vissa situationer, till exempel när den är ansluten till en Bluetooth-enhet eller när du har den med dig.

Smart Lock-funktionen är tillgänglig på de flesta marknader, länder eller regioner.

Sök efter "smart lock" på <http://www.support.google.com/> för mer information om Smart Lock-funktionen.

### Aktivera Smart Lock

- 1 Ställ in ett grafiskt lösenord, en PIN-kod eller ett lösenord som skärmlås om du inte redan har gjort det.
- 2 Tryck på **Inställningar > Låsskärm och säkerhet > Betrodda agenter**.
- 3 Tryck på skjutreglaget **Smart Lock (Google)** för att aktivera funktionen om den inte redan är på.
- 4 Tryck på .
- 5 Tryck på **Smart Lock**.
- 6 Ange det grafiska lösenordet, PIN-koden eller lösenordet. Du behöver ange de här uppgifterna när du vill ändra inställningarna för Smart Lock.
- 7 Välj en typ av Smart Lock.

### SIM-kortskydd

Du kan låsa och låsa upp varje SIM-kort som används i enheten med en PIN-kod. När ett SIM-kort är låst skyddas abonnemanget som är kopplat till kortet mot missbruk, vilket innebär att du måste ange en PIN-kod varje gång du startar enheten.

Om du skriver in fel PIN-kod för många gånger spärras ditt SIM-kort. Om kortet är spärrat måste du skriva in din PUK-kod och sedan en ny PIN-kod. Du får PIN- och PUK-koderna från nätoperatören.

### Ställa in ett SIM-kortlås

- 1 Tryck på **Inställningar > Låsskärm och säkerhet > SIM-kortlås**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på skjutreglaget vid **Lås SIM-kort** för att aktivera det.
- 4 Ange PIN-koden för SIM-kortet och tryck på **OK**. SIM-kortlåset är nu aktivt och du blir nu ombedd att skriva in PIN-koden varje gång du startar om enheten.

## Ändra SIM-kortets PIN-kod

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Låsskärm och säkerhet** > **SIM-kortlås**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på **Byt PIN-kod**.
- 4 Ange den gamla PIN-koden för SIM-kortet och tryck på **OK**.
- 5 Ange den nya PIN-koden för SIM-kortet och tryck på **OK**.
- 6 Skriv den nya PIN-koden för SIM-kortet igen och tryck på **OK**.

## Låsa upp ett spärrat SIM-kort med hjälp av PUK-koden

- 1 Ange PUK-koden och tryck på ✓.
  - 2 Ange en ny PIN-kod och tryck på ✓.
  - 3 Ange PIN-koden igen och tryck på ✓.
- ! Om du anger en felaktig PUK-kod för många gånger måste du kontakta din nätoperatör för att få ett nytt SIM-kort.

## Använda flera SIM-kort

- ! Den här funktionen gäller endast enheter med dubbla SIM-kort.

Enheter med dubbla SIM-kort fungerar med ett eller två SIM-kort. Inkommande kommunikation kan tas emot av båda SIM-korten och du kan välja från vilket nummer du vill att utgående kommunikation ska ske. Innan du börjar använda flera SIM-kort måste du aktivera dem och välja vilket SIM-kort som ska hantera datatrafiken.

Du kan vidarekoppla samtal som kommer till SIM-kort 1 till SIM-kort 2 om SIM-kort 1 inte kan nås, och tvärtom. Den här funktionen kallas Dubbel-SIM-nåbarhet. Den måste aktiveras manuellt. Se *Vidarekoppla samtal* på sidan 67.

## Aktivera eller inaktivera dubbla SIM-kort

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Dubbelt SIM-kort**.
- 2 Aktivera eller inaktivera SIM-korten genom att trycka på skjutreglagen **SIM-kortplats 1** och **SIM-kortplats 2**.

## Byta namn på ett SIM-kort

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Dubbelt SIM-kort**.
- 2 Välj ett SIM-kort och skriv in ett nytt namn på det.
- 3 Tryck på **OK**.

## Välja vilket SIM-kort som ska hantera datatrafik

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Dubbelt SIM-kort** > **Mobildata**.
- 2 Välj det SIM-kort du vill använda för datatrafik.



- 💡 Om du vill ha högre datahastigheter väljer du det SIM-kort som stöder det snabbaste mobila nätverket, till exempel LTE.

## Hitta enhetens IMEI-nummer

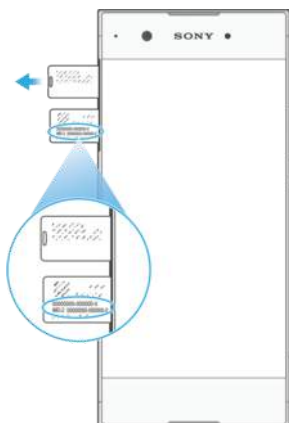
Enheten har ett eller två unika identifieringsnummer som kallas IMEI eller produkt-ID. Spara en kopia av dem. De kan behövas om enheten blir stulen eller när du kontaktar support.

**Endast enheter med dubbla SIM-kort:** Enheten har två IMEI-nummer, ett för varje SIM-kortplats.

## Visa IMEI-nummer med knappsatsen

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på .
- 3 Skriv **\*#06#** med knappsatsen. IMEI-numret eller IMEI-numren visas automatiskt.

## Visa IMEI-nummer på etikettremsan



- 1 Dra ut nano-SIM-korthållaren.
- 2 Dra remsan utåt med nageln. IMEI-numret eller IMEI-numren visas på remsan.

## Hitta, låsa eller radera en förlorad enhet

Google erbjuder en plats- och säkerhetswebbtjänst med namnet Hitta min enhet. När du har loggat in till ett Google-konto är Hitta min enhet aktiverat som standard. Om du tappar bort din enhet kan du använda Hitta min enhet för att:

- Hitta enheten och visa var den finns på en karta.
- Låsa enheten och visa ett meddelande på låsskärmen.
- Låsa upp enheten och återställa den genom att radera dess innehåll.
- Aktivera ringsignalen, även om ljudet är avstängt.

Enheten måste vara påslagen, ha en internetanslutning och ha platstjänsten aktiverad. Det är inte säkert att Hitta min enhet är tillgängligt i alla länder eller områden.

Om du vill läsa mer om Hitta min enhet besöker du <https://www.support.google.com/> och söker efter "Hitta min enhet".

- ! Om du har raderat enhetens innehåll med Hitta min enhet måste du ange användarnamnet och lösenordet för ett Google-konto för att kunna använda enheten igen. Det kan vara vilket Google-konto som helst som du har konfigurerat på enheten som ägare. Om du inte kan ange den här informationen under configurationen kommer du inte att kunna använda enheten alls efter en återställning.

## Verifiera att enheten kan hittas

- Besök <https://www.google.com/android/find> och logga in med ditt Google-konto.

## Använda platstjänster

Med platstjänster kan program, t.ex. Kartor och kameran, fastställa din plats med hjälp av Wi-Fi och GPS (Global Positioning System). Om du inte har fri sikt till GPS-satelliter kan platsen fastställas med Wi-Fi-funktionen. Och om du inte är inom räckvidd för ett nätverk kan enheten avgöra din plats med hjälp av ditt mobilnätverk.

Du måste aktivera platstjänster för att kunna använda enheten till att ta reda på var du befinner dig.

### Aktivera eller inaktivera platstjänster

- Tryck på **Inställningar** > **Låsskärm och säkerhet** > **Plats**. Aktivera eller inaktivera platstjänster genom att trycka på skjutreglaget.
- 💡 Du kan även aktivera platstjänster från Inställningar > Google > Plats.

### Aktivera eller inaktivera Google Platsdelning

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Låsskärm och säkerhet** > **Plats**.
  - 2 Tryck på **Google Platsdelning** > **+**.
  - 3 Välj det tidsintervall du vill att funktionen ska vara aktiverad och välj ett alternativ för att välja den kontakt du vill dela platsen med. Tryck sedan på **Dela**. Du kan även välja hur du vill dela platsen genom att trycka på **Mer**.
- 💡 Du kan även hålla koll på din platshistorik under Google Platshistorik.

### Förbättra GPS-precision

När du använder GPS-funktionen på enheten för första gången kan det ta några minuter innan din position beräknats. Bistå sökningen genom att se till att du kan se himlen. Stå stilla och täck inte över GPS-antennen (det markerade området på bilden). GPS-signaler kan passera genom moln och plast, men inte genom flertalet fasta föremål, t.ex. byggnader och berg. Om platsen inte har hittats inom några minuter kan du prova att förflytta dig till en annan plats.



# Grunderna

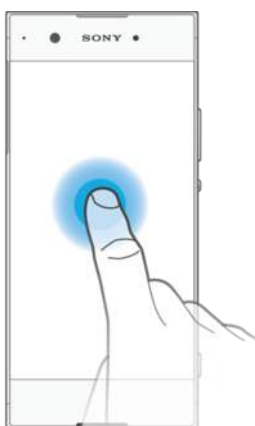
## Använda pekskärmen

### Trycka till



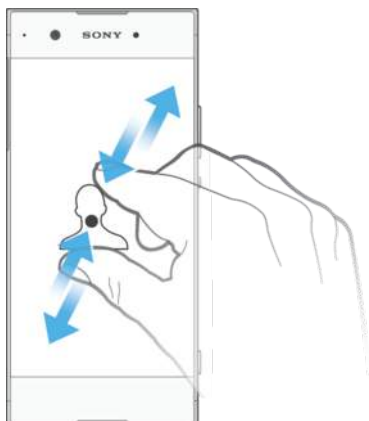
- Öppna eller markera ett objekt.
- Markera eller avmarkera en kryssruta eller ett alternativ.
- Skriv in text med det virtuella tangentbordet.

### Röra vid och hålla kvar



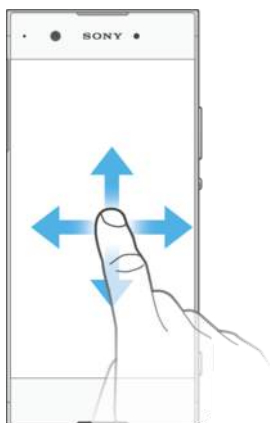
- Flytta ett objekt.
- Aktivera en objektspecifik meny.
- Aktivera valläget, till exempel för att markera flera objekt i en lista.

## Nypa ihop och dra isär



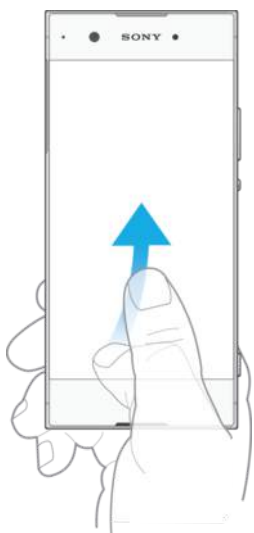
- Nyp ihop och dra isär på webbsidor, foton och kartor, och när du tar foton eller spelar in video.

## Svepa och rulla



- Rulla uppåt eller nedåt i en lista.
- Svep åt höger eller vänster, exempelvis mellan startskärmsfönster.
- Svep åt höger eller vänster för att visa fler alternativ

## Snärta med fingret




- Bläddra snabbt i till exempel en lista eller på en webbsida. Du kan stoppa rullningen genom att trycka till på skärmen.

## Slå på eller stänga av skärmen

När din enhet är på och lämnas oanvänd under en viss tid blir skärmen mörkare och stängs av för att spara batteri. Du kan ändra hur länge skärmen ska vara aktiv innan den stängs av.

När skärmen är avstängd kan enheten vara låst eller olåst beroende på skärmlåsinställningen. Se *Skärmlås* på sidan 11.

### Slå på eller stänga av skärmen

- Tryck kort på strömknappen .

### Ange efter hur lång tid skärmen ska stängas av

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Skärm** > **Viloläge**.
- 2 Välj ett alternativ.

## Smart styrning av bakgrundsbelysning

Den smarta styrningen av bakgrundsbelysning håller skärmen aktiv så länge du håller enheten i din hand. När du lägger ned enheten släcks skärmen enligt vilolägesinställningen.

### Aktivera eller inaktivera smart styrning av bakgrundsbelysning

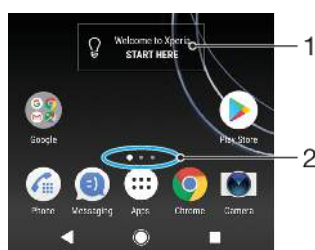
- 1 Tryck på **Inställningar** > **Skärm** > **Smart bakgrundsbelysning**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget.

## Startskärmen

Startskärmen fungerar som utgångspunkt på enheten. Den motsvarar ungefär skrivbordet på en datorskärm. Antalet fönster på startskärmen representeras av en serie prickar i den nedre delen av startskärmen. Den markerade pricken visar vilket fönster som för närvarande visas.

- 💡 Om Google Assistant är aktiverad visas startskärmsikonen som  i navigeringsfältet.

## Översikt över startskärmen



- 1 Välkommen till Xperia-widjeten – tryck för att öppna widjeten och välj en åtgärd, t.ex. att kopiera innehåll från din gamla enhet eller för att konfigurera Xperia-tjänster.
- 2 Prickar – representerar antalet fönster på startskärmen.

### Gå till startskärmen

- Tryck på .

## Bläddra på startskärmen




## Starskärmfönster

Du kan lägga till nya fönster på startskärmen (upp till högst 20 fönster) och ta bort fönster. Du kan även ange vilket fönster du vill använda som huvudfönster på startskärmen.



## Ställa in ett fönster som huvudfönster för startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar på ett tomt område på startskärmen tills enheten vibrerar.
  - 2 Snärta åt vänster eller höger i det fönster som du vill ange som huvudfönster för startskärmen och tryck sedan på .
- ! När Google Feed är aktiverat är panelen längst till vänster reserverad för den här tjänsten och startskärmens huvudpanel kan inte ändras. För mer information, se *Google Feed* på sidan 102.

### Lägga till ett fönster på startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar på ett tomt område på startskärmen tills enheten vibrerar.
  - 2 Om du vill bläddra i panelerna bläddrar du hela vägen åt höger eller vänster och trycker sedan på **+**.
- ! När Google Feed är aktiverat är panelen längst till vänster reserverad för den här tjänsten och det går inte att lägga till ytterligare paneler till vänster. För mer information, se *Google Feed* på sidan 102.

### Ta bort ett fönster från startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar på ett tomt område på startskärmen tills enheten vibrerar.
- 2 Bläddra till vänster eller höger tills du kommer till det fönster du vill ta bort och tryck sedan på **×** längst upp till höger i fönstret.

### Inställningar på startskärmen

Du kan använda genvägen Inställningar för att anpassa vissa grundläggande inställningar på startskärmen. Till exempel kan du anpassa storleken på ikonerna på startskärmen.

### Avinstallera eller inaktivera ett program på startskärmen

- ! Om du inaktiverar en förinstallerad app raderas alla data, men du kan aktivera appen igen från Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation. Endast hämtade program kan avinstalleras helt.
- 1 Tryck på och håll ned det program du vill inaktivera eller avinstallera. Om det kan inaktiveras eller avinstalleras visas **×**.
  - 2 Tryck på **×** > **Inaktivera** om appen var förinstallerad på enheten eller **×** > **OK** om appen hämtats och du vill avinstallera den.

### Justera storleken på skärmens stödlinjer

- 1 Rör vid och håll kvar på ett tomt område på startskärmen tills enheten vibrerar.
- 2 Tryck på **Rutnät** och välj sedan en storlek.
- 3 Tryck på **ANVÄND**.

### Justera ikonernas storlek på startskärmen


- 1 Rör vid och håll kvar ett tomt område på startskärmen tills enheten vibrerar och tryck sedan på **•**.
- 2 Tryck på **Ikonstorlek** och välj ett alternativ.

### Programskärmen

Programskärmen, som du öppnar från startskärmen, innehåller de program som är förinstallerade på enheten samt de program du har hämtat.



### Visa alla program på programskärmen

- 1 Tryck på .
  - 2 Snärta åt vänster eller höger på programskärmen.
- 💡 Du kan även söka efter nyligen visade program genom att svepa åt vänster från programskärmen.

### Aktivera eller inaktivera listan med rekommenderade appar

- 1 Rör vid och håll kvar ett tomt område på startskärmen och tryck sedan på .
- 2 Tryck på skjutreglaget **Apprekommendationer**.

### Öppna ett program från programskärmen

- När programskärmen är öppen bläddrar du åt vänster eller höger tills du hittar programmet och trycker sedan på det.

### Söka efter en app på appskärmen

- 1 Tryck på **Sök appar** när appskärmen är öppen.
  - 2 Ange namnet på den app du vill söka efter.
- 💡 Du kan även söka efter appar genom att svepa åt höger från appskärmen.


### Ordna program på programskärmen

- 1 Tryck på  när programskärmen är öppen.
- 2 Tryck på **Sortera appar** och välj ett alternativ.

### Lägga till en appgenväg på startsidan

- 1 Gå till Appskärmen, håll fingret på en appikon tills skärmen vibrerar och dra sedan ikonen högst upp på skärmen. Startskärmen öppnas.
- 2 Dra ikonen till önskad plats på startskärmen och släpp den där.

### Flytta en app på Appskärmen

- 1 Tryck på  när appskärmen är öppen.
- 2 Kontrollera att **Egen ordning** har valts under **Sortera appar**.
- 3 Rör vid och håll kvar fingret på en app tills enheten vibrerar, och dra sedan objektet till dess nya plats.

## Genvägar för smidigare användning

Du kan komma åt genvägar direkt från dina programikoner för att avinstallera hämtade program eller visa fler snabbalternativ. Du kan till exempel trycka länge på kalenderikonen om du vill skapa en ny händelse eller ställa in en påminnelse. Alla program har en genväg till Programinformation, där du kan justera

aviseringsinställningar och behörigheter. Du öppnar Programinformation genom att trycka på ⓘ.

### Använda genvägar för smidigare användning

- 1 Tryck länge på önskad programikon på start- eller programskärmen.
- 2 Välj något av alternativen som visas. Du kan till exempel trycka på ⓘ om du vill visa programinformation eller på ⊗ om du vill inaktivera eller avinstallera programmet.

💡 Om ikonen ⊗ inte visas trycker du på ⓘ för fler alternativ.

### Avinstallera eller inaktivera ett program på programskärmen

! Om ett program kan avinstalleras eller inaktiveras beror på programmet och om det är förinstallerat i enheten eller har hämtats till den. Hämtade program kan avinstalleras. Förinstallerade program kan inte avinstalleras, utan endast inaktiveras förutsatt att programmet har stöd för detta. Om du inaktiverar ett förinstallerat program kan du aktivera det igen under Inställningar > Appar och aviseringar > App info.

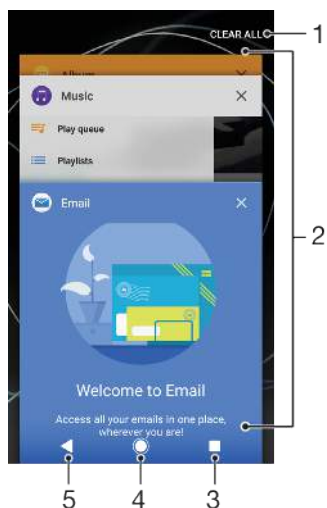
- 1 Tryck på och håll ned det program du vill inaktivera eller avinstallera. Om det kan inaktiveras eller avinstalleras visas ⊗.
- 2 Tryck på ⊗ > **Inaktivera** om appen var förinstallerad på enheten eller ⊗ > **OK** om appen hämtats och du vill avinstallera den.

💡 Om ikonen ⊗ inte visas trycker du på ⓘ för fler alternativ.

## Navigera i program

Du kan navigera mellan program med hjälp av navigeringsknapparna och fönstret med de senast använda programmen, där du enkelt kan växla mellan alla nyligen använda program. Navigeringsknapparna är bakåtknappen, startsideknappen och knappen Senaste apparna. Du kan även ha två appar öppna på skärmen samtidigt genom att använda skärmdelningsläget, förutsatt att apparna har stöd för flera fönster. Vissa program stängs när du trycker på startsideknappen ● för att avsluta, medan andra program kan fortsätta att köras i bakgrunden eller pausas. Om ett program pausas eller körs i bakgrunden kan du fortsätta där du slutade nästa gång du öppnar programmet.

### Navigera i program – översikt



- 1 Rensa alla – stäng alla nyligen använda appar
- 2 Fönster för senast använda appar – öppna en nyligen använd app
- 3 Knappen Senaste apparna – öppna fönstret över de senast använda apparna och fältet med favoriter


4 Startknappen – avsluta en app och gå tillbaka till startskärmen

5 Bakåtknapp – gå tillbaka till föregående skärm i en app eller stäng appen

### Öppna fönstret för nyligen använda program

- Tryck på .



### Snabbt växla mellan nyligen använda appar

- Tryck snabbt två gånger på .

### Stänga alla nyligen använda appar

- Tryck på  och sedan på **RENSA ALLA**.

### Öppna en meny i ett program

- Tryck på  eller  medan du använder programmet.

- ! En meny är inte tillgänglig i alla program.

## Skärmdelningsläge

I skärmdelningsläget kan du visa två appar på en gång, om du till exempel vill se din inkorg och en webbläsare samtidigt.

## Översikt över skärmdelning



1 App 1

2 Gräns för skärmdelning – dra om du vill ändra storlek på fönstren

3 App 2



4 Knapp för skärmdelning – välj en nyligen använd app

5 Startsideknapp – återgå till startskärmen

6 Bakåtknapp – gå tillbaka till föregående skärm i en app eller stäng appen

- ! Alla appar har inte stöd för skärmdelningsläge.


## Använda skärmdelningsläge

- 1 Se till att de två appar du vill använda i skärmdelningsläget är öppna och körs i bakgrunden.
- 2 Öppna den app du vill använda i skärmdelningsläget och tryck sedan på och håll ned . Appen tilldelas den första delen av den delade skärmen.
- 3 Välj den andra önskade appen i miniatyrlistan.
- 4 Om du vill ändra storlek på fönstren i skärmdelningsläget drar du i skärmdelningsgränsen i mitten.
- 5 Om du vill avsluta skärmdelningsläget trycker du på och håller ned  medan skärmdelningsfönstren visas.


## Användning med en hand

Du kan aktivera läget för användning med en hand om du vill använda enheten med en hand.

### Aktivera eller inaktivera användning med en hand

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhandsåtgärder**.
  - 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Ändra skärmstorlek**.
  - 3 Tryck på  och dra sedan tummen från det högra hörnet till skärmens mitt.
- ! Tryck på skjutreglaget Optimerade appar för att anpassa alternativen för användning med en hand.

### Justera skärmens position

- 1 Om du vill flytta skärmen åt vänster eller höger trycker du på **<** eller **>**.
  - 2 Om du vill flytta skärmen uppåt eller nedåt drar du i de horisontella ränderna vid den storleksändrade skärmens kant.
  - 3 Om du vill ändra storlek på skärmen drar du i de tre diagonala ränderna vid den storleksändrade skärmens kant.
- 💡 Om du vill återgå till helskärm trycker du på .

## Widgetar

Widgetar är små program som du kan använda direkt på startskärmen. De fungerar också som genvägar. Med väderwidgeten kan du till exempel se grundläggande väderinformation direkt på startskärmen. När du trycker på widgeten öppnas hela väderprogrammet. Du kan hämta fler widgetar från Google Play.

### Lägga till en widget på startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar fingret på ett tomt område på **Startskärm** tills enheten vibrerar och tryck sedan på **Widgets**.
- 2 Sök efter och tryck till på den widget du vill lägga till.

### Ändra storlek på en widget

- 1 Tryck på och håll kvar en widget tills enheten vibrerar och släpp sedan widgeten.
- 2 Om storleken på widgeten kan ändras visas alternativet **Ändra storlek**. Det går till exempel att ändra storlek på widgeten Kalender.
- 3 Tryck på **Ändra storlek** och dra i prickarna för att göra widgeten mindre eller större.
- 4 Bekräfta den nya storleken genom att trycka var som helst på **Startskärm**.

### Flytta en widget

- Rör vid och håll kvar fingret på en widget tills enheten vibrerar, och dra sedan objektet till dess nya plats.

### Ta bort en widget

- Rör vid och håll kvar fingret på en widget tills enheten vibrerar, och dra sedan objektet till **Ta bort från startskärmen**.

## Genvägar och mappar

Använd genvägar och mappar för att hantera program och hålla ordning på startskärmen.

### Genvägar och mappar – översikt



1 Öppna ett program med hjälp av en genväg

2 Öppna en mapp som innehåller program

### Lägga till en appgenväg på startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar fingret på ett tomt område på din **Startskärm** tills enheten vibrerar.
- 2 Tryck på **Widgetar > Genvägar** i anpassningsmenyn.
- 3 Bläddra igenom listan och välj en app. Den valda appen läggs till på **Startskärm**.

### Flytta ett objekt på startskärmen

- Rör vid och håll kvar objektet tills enheten vibrerar, dra sedan objektet till den nya platsen.

### Ta bort ett objekt från startskärmen

- Rör vid och håll kvar objektet tills enheten vibrerar och dra det sedan till **Ta bort från startskärmen** längst upp på skärmen.

### Skapa en mapp på startskärmen

- Rör vid och håll kvar på en appikon eller genväg tills enheten vibrerar; dra och släpp den sedan ovanpå en annan appikon eller genväg.

### Lägga till objekt i en mapp på startskärmen

- Rör vid och håll kvar ett objekt tills enheten vibrerar, dra sedan objektet till mappen.

### Ändra namn på en mapp på startskärmen

- 1 Tryck på mappen för att öppna den.
- 2 Tryck på mappens namnlist för att visa fältet **Mappnamn**.
- 3 Ange det nya mappnamnet och tryck på **KLAR**.

## Bakgrund och teman

Enheten har en standardbakgrund, men du kan anpassa startskärmen och låsskärmen som du vill med bakgrunder och teman med olika färger och mönster.

En bakgrund kan användas utan att startskärmen eller låsskärmen påverkas i övrigt. Med rörliga bakgrunder kan du lägga till visuella effekter när du interagerar med pekskärmen, så att skärmen ändras dynamiskt.

Teman kan inkludera en bakgrund, en skärmläckare, titelfält och ett ljudschema som alla passar tillsammans för att ge enheten ett unikt utseende och känsla.

### Ändra bakgrund

- 1 Rör vid och håll kvar fingret på ett tomt område på **Startskärm** tills enheten vibrerar.
  - 2 Tryck på **Bakgrunder**.
  - 3 Om du vill ställa in samma bakgrund för lås- och startskärmen väljer du bakgrunden och trycker på **ANVÄND**. Om du vill använda olika bakgrunder trycker du först på lås- eller startskärmens förhandsvisning. Välj en bakgrund för den skärmen och tryck på **VÄL > ANVÄND**.
- 💡 Du kan även använda ett foto som bakgrund. Istället för att välja en bakgrund bland alternativen som visas trycker du på Foton. Välj ett foto och tryck på **VÄL > ANVÄND**.



### Ange ett tema

- 1 Rör vid och håll kvar fingret på ett tomt område på din **Startskärm** tills enheten vibrerar.
  - 2 Tryck på **Teman**.
  - 3 Välj ett alternativ:
    - Om du vill använda ett befintligt tema markerar du temat och trycker på **TILLÄMPA TEMA**.
    - Om du vill hämta ett nytt tema trycker du på **HÄMTA FLER TEMAN**.
- ! När du byter tema ändras även bakgrunden i vissa program.

## Ta en skärmbild

Du kan ta en stillbild av vilken skärm som helst på enheten i form av en skärmbild. Skärmbilder sparas automatiskt i appen Album.

### Ta en skärmbild

- 1 Håll ned strömknappen  tills ett fönster med anvisningar visas.
  - 2 Tryck på .
- 💡 Du kan även ta en skärmbild genom att trycka på strömknappen och knappen för att sänka volymen samtidigt.

### Visa din skärmbild

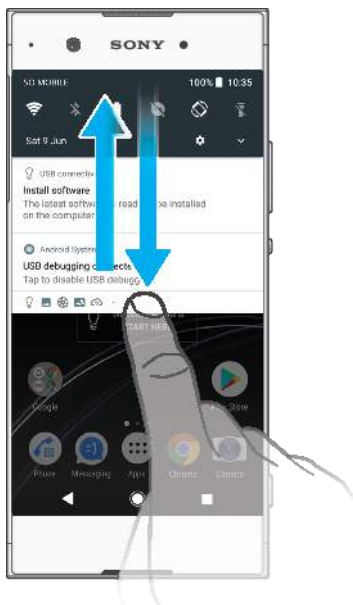
- 1 Öppna aviseringspanelen genom att trycka två gånger på statusfältet.
- 2 Tryck på skärmbilden.

## Aviseringar

Aviseringar informerar dig om händelser som nya meddelanden och kalenderaviseringar samt om pågående aktiviteter som filhämtningar. Aviseringarna visas här:

- i statusfältet
- på aviseringspanelen
- på låsskärmen
- med appikonen

## Öppna eller stänga aviseringspanelen



- 1 Om du vill öppna aviseringspanelen drar du statusfältet nedåt eller dubbelklickar på det.
  - 2 Om du vill stänga aviseringspanelen drar eller snärtar du panelen uppåt.
- 💡 När du har öppnat aviseringspanelen kan du öppna snabbinställningspanelen genom att dra statusfältet nedåt igen.

### Agera på en avisering på meddelandepanelen

- Tryck till på aviseringen.
- 💡 Du kan svara direkt på chatt- eller e-postmeddelanden på meddelandepanelen.

### Ignorera en avisering på aviseringspanelen

- Svep aviseringen åt vänster eller höger.
- ! Alla aviseringar kan inte avvisas.
- 💡 Om du vill senarelägga en avisering drar du långsamt aviseringen åt sidan och trycker på ⌚. Aviseringar kan senareläggas 15 eller 30 minuter eller 1 eller 2 timmar.

### Expandera en avisering på aviseringspanelen

- Tryck på ▼ för att expandera och visa mer information om aviseringen utan att öppna appen.
- ! Det går inte att expandera alla aviseringar.

### Ta bort alla aviseringar från aviseringspanelen

- Tryck på **RENSA ALLA**.
- 💡 Om det finns en lång lista med aviseringar bläddrar du ned till knappen RENSA ALLA.

### Agera på en avisering från låsskärmen

- Dubbeltryck på aviseringen.

### Stänga en avisering på låsskärmen

- Svep aviseringen åt vänster eller höger.

## Expandera en avisering på låsskärmen

- Dra aviseringen nedåt.
- ! Det går inte att expandera alla aviseringar.

## Alternativ för aviseringar på låsskärmen

<b>Visa inga aviseringar alls</b>	Inga aviseringar visas på låsskärmen.
<b>Visa allt aviseringsinnehåll</b>	Visa alla aviseringar på låsskärmen. När den här inställningen är aktiverad visas allt innehåll (även inkommande e-postmeddelanden och chattmeddelanden) på låsskärmen om du inte anger att vissa appar är Dölj känsligt innehåll på inställningsmenyn Appar och aviseringar.
<b>Dölj känsligt aviseringsinnehåll</b>	Den här inställningen är bara tillgänglig om du har ställt in en PIN-kod, ett lösenord eller ett mönster som skärmlås. Innehåll har dolts visas på låsskärmen i samband med känsliga aviseringar. Du får till exempel en avisering för ett inkommande e-postmeddelande eller en chatt, men innehållet visas inte på låsskärmen.

## Välja vilka aviseringar som ska visas på låsskärmen

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Konfigurera aviseringar**.
- 2 Tryck på **På låsskärmen**.
- 3 Välj ett alternativ.

- 💡 Du kan behålla aviseringar på låsskärmen tills du sveper för att stänga dem. Du aktiverar funktionen genom att trycka på skjutreglaget Behåll aviseringar på låsskärmen.

## Ställa in aviseringsnivån för en app

<b>Tillåt aviseringspunkt</b>	Visa aviseringspunkter.
<b>Tillåt ljud</b>	Tillåt alla aviseringar från den valda appen.
<b>På låsskärmen</b>	Visa eller dölj allt aviseringsinnehåll på låsskärmen.
<b>Endast avbrott för prioriterade</b>	Ta emot aviseringar från det här programmet även när <b>Stör ej</b> är inställt på <b>Bara prioriterade</b> .

- ! Du kan ställa in aviseringskanaler för att kategorisera aviseringsnivåer. Tryck länge på en avisering om du vill ändra aviseringskategorierna.

## Ställa in aviseringsnivån för en app

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation**.
- 2 Välj önskad app och tryck sedan på **Appaviseringar**.
- 3 Tryck på skjutreglagen för att justera aviseringsinställningarna efter behov.

## Aviseringslampa

Aviseringslampan informerar dig om batteristatus och vissa andra händelser. En blinkande vit lampa innebär exempelvis att det finns ett nytt meddelande eller ett obesvarat samtal. Aviseringslampan är aktiverad som standard men kan inaktiveras manuellt.



























- ! När aviseringslampan är inaktiverad lyser den bara vid varningar om batteristatus, till exempel om batterinivån sjunker under 15 procent.

## Aktivera eller inaktivera aviseringsslampan

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **Konfigurera aviseringar**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget bredvid **Blinkande ljus**.

## Ikoner i statusfältet

### Statusikoner











	Inget SIM-kort
	Signalstyrka
	Ingen signal
	Roaming
	Skickar och hämtar LTE-data
	Skickar och hämtar GPRS-data
	Skickar och hämtar EDGE-data
	Skickar och hämtar 3G-data
	Skicka och hämta HSPA+-data
	Mobildata är inaktiverat
	En Wi-Fi-anslutning är aktiverad och data överförs
	En Wi-Fi-anslutning är aktiverad men det finns inte någon Internetanslutning.  Den här ikonen kan även visas när du försöker ansluta till ett skyddat Wi-Fi- eller infångstportalnätverk. Krysset försvinner efter en lyckad inloggning.  På platser där Google är blockerat kan krysset även visas när enheten är ansluten till ett Wi-Fi-nätverk och det finns en fungerande Internetanslutning.
	60% Batteristatus
	60% Batteriet laddas
	Flygplansläget är aktiverat
	Bluetooth-funktionen är aktiverad
	Ljudet till mikrofonen är avstängt
	Högtalartelefonen är på
	Stör inte-läget är aktiverat
	Vibrationsläget
	Ett alarm är inställt
	GPS är aktiverat
	Pågående synkronisering
	Problem med inloggning eller synkronisering

- ! Det är möjligt att en del funktioner eller tjänster som representeras av ikonerna i listan inte är tillgängliga. Detta beror på vilken tjänsteleverantör du använder och på nätverk och/eller område.

## Hantera ikoner i statusfältet

- 1 Tryck på **Inställningar > Skärm > Systemikoner**.
- 2 Markera kryssrutorna för de systemikoner som du vill visa i statusfältet.

## Aviseringsikoner


























-  Nytt SMS- eller MMS-meddelande
-  Pågående samtal
-  Obesvarat samtal
-  Parkerat samtal
-  Enhet med enkelt SIM-kort: Vidarekoppling används
-  Enhet med dubbla SIM-kort: Vidarekoppling används
-  Nytt röstmeddelande
-  Nytt e-postmeddelande
-  Hämtar data
-  Laddar upp data
-  Mobildata är inaktiverat
- Utför en grundkonfiguration av enheten
-  Tillgänglig programvaruuppdatering
-  Tillgängliga systemuppdateringar
-  Hämtar systemuppdateringar
-  Tryck om du vill installera hämtade systemuppdateringar
-  STAMINA-läget är aktiverat
-  Ultra STAMINA-läget är aktiverat
-  Skärmbild tagen
-  Videochatta med vänner med appen Duo™
-  En låt spelas upp
-  Enheten är ansluten till en dator via USB-kabel
-  Internminnet är 75 % fullt. Tryck för att överföra data till minneskortet
-  Varning
- .. Flera (ej visade) aviseringar












- ! Alla ikoner som visas på din enhet kanske inte finns med här. De här listan är endast avsedd som referens och ändringar kan göras utan föregående meddelande.

## Blockera ett program från att skicka aviseringar

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Konfigurera aviseringar > Meddelanden**.
- 2 Välj ett program.
- 3 Tryck på skjutreglaget bredvid **Aktiverat** för att blockera programaviseringar.

## Program – översikt

-  Med programmet Album kan du hantera, visa och redigera dina foton och videoklipp.
-  Med programmet Amazon Shopping kan du bläddra, söka och handla bland tusentals produkter i enheten.
-  Programmet AVG Protection PRO skyddar din enhet mot virus, skadlig kod, spionprogram, nätfiskeförsök och onlinebedrägerier.
-  Använd programmet Miniräknare för att utföra enklare beräkningar.
-  Använd programmet Kalender för att hålla reda på händelser och hantera dina möten.
-  Med kameran kan du ta foton och spela in videoklipp.
-  Med webbläsaren Chrome kan du surfa och visa webbsidor, text och bilder samt hantera bokmärken.
-  Med klockprogrammet kan du att ställa in olika alarm och timers.
-  I programmet Kontakter kan du hantera telefonnummer, e-postadresser, adresser och annan kontaktinformation.
-  Använd programmet Google Dokument för att skapa, redigera och samarbeta med andra med dokument.
-  Med programmet Google Drive kan du spara dina dokument och filer så att de är lätta att komma åt från alla enheter, dela dem med dina vänner och samarbeta med kollegor.
-  Med appen Duo kan du chatta med vänner online.
-  Med programmet Filer kan du öppna dina hämtade program, dokument och bilder.
-  Med den här appen kan du söka efter och lyssna på FM-radiostationer.
-  I programmet E-post kan du skicka och läsa e-postmeddelanden på både privata konton och jobbkonton.
-  Med Facebook™-programmet kan du delta i sociala nätverk tillsammans med vänner, familj och kolleger runt om i världen.
-  Med Gmail kan du läsa, skriva och organisera e-postmeddelanden.
-  Här kan du söka efter information i enheten och på internet.
-  Här kan du njuta av musik, filmer, program och spel på din enhet och få exklusiv tillgång till unikt innehåll som endast är tillgängligt på Xperia-enheter.
-  Här kan du se din aktuella plats, hitta andra platser och planera färdvägar med Google Maps.
-  I meddelandeappen kan du skicka och läsa SMS och MMS.
-  I Movie Creator skapas automatiskt korta videoklipp baserade på befintliga foton och videoklipp.
-  Använd Musik för att organisera och spela upp musik och ljudböcker.
-  Här kan du se nyheter från News Suite.
-  Här kan du ringa samtal genom att slå telefonnummer manuellt eller med smartuppringningsfunktionen.

-  Organisera, sök eller bläddra bland foton och videoklipp.
-  Använd Google Play Movies & TV för att titta på filmer och TV-program som du köpt eller hyrt på Google Play.
-  Upptäck och spela upp tusentals låtar med programmet Google Play Musik.
-  I Play Butik kan du hämta kostnadsfria program och betalprogram till enheten.
-  Här kan du hålla kontakten med dina gamervänner och de spel som du älskar att spela, handla i PlayStation®Store och mycket mer.
-  Här kan du optimera inställningarna efter hur du vill ha det.
-  Använd Google Kalkylark-programmet för att skapa, redigera och samarbeta med andra med kalkylark.
-  I programmet Skiss kan du skapa och experimentera med bilder, och sedan dela dem med dina vänner.
-  Med Google Presentationer kan du skapa, redigera och samarbeta med andra med presentationer.
-  Använd Support för att få tillgång till användarsupport i enheten. Här hittar du till exempel användarhandboken och felsökningsinformation samt råd och tips.
-  Med programmet Video & TV SideView kan du spela upp videoklipp på enheten och dela innehåll med dina vänner.
-  Med programmet Video kan du spela upp videoklipp på enheten och dela innehåll med dina vänner.
-  Använd Väder om du vill visa väderprognoser.
-  I appen What's New kan du upptäcka nya spel och appar och nytt medieinnehåll.
-  På YouTube kan du se videoklipp från hela världen och lägga upp dina egna.

! Vissa program ingår kanske inte i din enhet eller så stöds de inte av alla nät eller nätoperatörer i alla områden.

# Batteri och underhåll

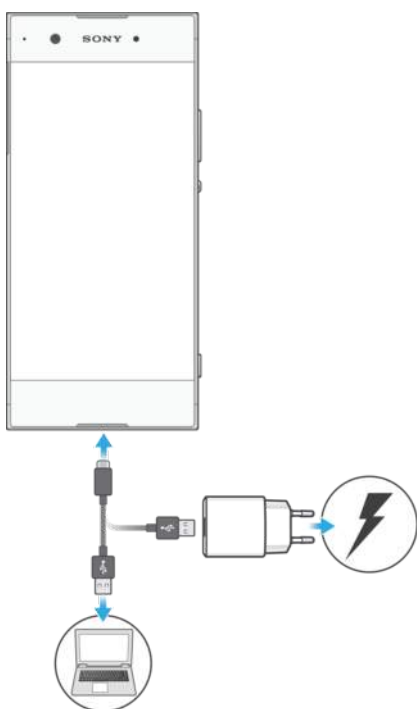
## Ladda enheten

Använd alltid en originalladdare och USB Type-C-kabel från Sony som är avsedda för just din Xperia-modell. Andra laddare och kablar kan ge längre laddningstider, inte ladda alls eller till och med skada enheten. Kontrollera att alla USB-portar och kontakter är helt torra innan du sätter i USB Type-C-kabeln.

Om batteriet är urladdat kan det ta upp till 30 minuter innan enheten reagerar på laddningen. Under den tiden kan skärmen vara helt svart och ingen laddningsikon visas. Det kan ta upp till 4 timmar för ett urladdat batteri att laddas fullt.

- ! Enheten har ett inbyggt, uppladdningsbart batteri som endast ska bytas ut av ett auktoriserat Sony-reparationscenter. Försök aldrig att öppna eller montera isär enheten själv. Om du öppnar enheten kan den bli skadad och då gäller inte garantin.
- 💡 Det går snabbare att ladda enheten genom ett vägguttag än via datorn. Du kan använda enheten medan den laddas.

## Ladda enheten



- 1 Anslut ena änden av USB Type-C-kabeln till laddaren (eller till USB-porten på en dator).
  - 2 Anslut andra änden av kabeln till USB Type-C-porten på enheten. Aviseringslampan tänds när laddningen påbörjas.
  - 3 När enheten är fulladdad kopplar du bort kabeln från enheten genom att dra den rakt ut. Se till att du inte böjer kontakten.
- ! Det är viktigt att den medföljande USB Type-C-kabeln används eftersom andra typer av USB-kablar kan skada enheten.
  - 💡 Om batteriet är helt urladdat kan det ta några minuter innan aviseringslampan tänds och laddningsikonen visas.

## Aviseringslampa för batteristatus

Grön	Batteriet laddas och laddningsnivån är högre än 90 %
Orange	Batteriet laddas och laddningsnivån är lägre än 90 %
Röd	Batteriet laddas och laddningsnivån är lägre än 15 %

## Hantering av batteri och ström

Din enhet har ett inbyggt batteri. Få ut så mycket som möjligt av det genom att hålla koll på hur mycket ström olika program och funktioner förbrukar. Energisparfunktionerna i bakgrunden är aktiverade som standard för att hjälpa dig minska batteriförbrukningen, och det finns ytterligare energisparlägen som hjälper dig att minska batteriförbrukningen ännu mer när det behövs.

Energisparfunktionerna prioriterar ned vissa enhetsfunktioner som inte är nödvändiga. Om du inte vill att ett program ska påverkas kan du undanta det på menyn Batterioptimering. Telefonsamtal och SMS påverkas inte.

- ! Systemuppdateringar kan ändra vilka energisparfunktioner som är tillgängliga i enheten.

### Granska batteriförbrukningen

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Batteri** för att visa beräknad batteriprocentsats och batteritid.
- 2 Tryck på **Avancerat** för mer information om batterianvändningen.

### Visa appars batterianvändning



- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **Appinformation**.
- 2 Välj en app och avläs batterianvändningen under **Batteri**.

## Allmänna användningstips för att förbättra batteriets prestanda


Följande tips kan hjälpa dig att förbättra batteriets prestanda:


- Sänk skärmens ljusstyrkenivå, se *Skärminställningar* på sidan 55.
- Stäng av Bluetooth, Wi-Fi och platstjänster när du inte behöver dessa funktioner.
- Stäng av enheten eller använd flygplansläget om du befinner dig i ett område med låg eller ingen nätverkstäckning. Annars söker enheten hela tiden efter tillgängliga nätverk, och detta drar energi.
- Använd ett Wi-Fi-nätverk istället för roaming när du är utomlands. Roaming söker efter ditt hemnät och förbrukar extra batterikraft eftersom enheten måste överföra med högre uteffekt, se *Wi-Fi* på sidan 45.
- Ändra synkroniseringsinställningarna för e-post, kalender och kontakter, se *Synkronisera med onlinekonton* på sidan 51.
- Kontrollera vilka appar som förbrukar mycket batterikraft och se energispartipsen i enheten för dessa appar.
- Ändra aviseringsnivån för en app, se *Aviseringar* på sidan 26.
- Stäng av platsdelningen för en app, se *Programinställningar* på sidan 57.
- Avinstallera appar du inte använder, se *Programskärmen* på sidan 20.
- Använd en handsfree-enhet i original från Sony för att lyssna på musik. Handsfree-enheter förbrukar mindre batterikraft än enhetens högtalare.
- Starta om enheten då och då.

## Göra specifika appar undantagna från optimering


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Batteri**.
  - 2 Tryck på  och välj **Undantag för energisparande**. En lista över appar som inte är optimerade visas.
  - 3 Om du vill lägga till eller ta bort appar från undantagslistan trycker du på **APPAR** och markerar eller avmarkerar appar från listan för att redigera deras undantagsinställningar.
  - 4 Listan över appar som undantas uppdateras enligt dina inställningar.
-  Du kan även konfigurera Undantag för energisparande från Inställningar > Appar och aviseringar > Avancerat > Särskild appåtkomst > Strömsparfunktion.

## STAMINA-läge


Beroende på STAMINA-nivå begränsas eller inaktiveras vissa funktioner för att spara batterikraft. Dessa inkluderar renderingsprestanda, animeringar, skärmens ljusstyrka, bildförbättring, synkronisering av programdata i bakgrunden, vibrationer (utom för inkommande samtal), direktuppspelning och GPS (medan skärmen är avstängd).  visas i statusfältet.


-  Om du använder en enhet med flera användare kan du behöva logga in som ägare, det vill säga som den primära användaren, för att kunna aktivera eller inaktivera STAMINA-läget.

### Aktivera eller inaktivera STAMINA-läge


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Batteri**.
  - 2 Tryck på **STAMINA-läge** och tryck på skjutreglaget för att aktivera eller inaktivera funktionen. När STAMINA-läge är aktiverat kan du välja ytterligare alternativ, till exempel ställa in procentsatsen för automatisk start.
-  Du kan undanta program från att begränsas av STAMINA-läge på menyn Undantag för strömsparande.

## Ultra STAMINA-läge

Batteritiden förlängs avsevärt, men tillgängliga program begränsas och mobildata och Wi-Fi inaktiveras. Samtal and SMS är fortfarande tillgängliga. Startskärmen ändras och  visas i statusfältet.

-  Om du använder en enhet med flera användare kan du behöva logga in som ägare, det vill säga som den primära användaren, för att kunna aktivera eller inaktivera Ultra STAMINA-läget.


### Aktivera Ultra STAMINA-läget

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Batteri**.
  - 2 Tryck på **Ultra STAMINA-läget** och sedan på **Aktivera**.
  - 3 Tryck på **OK**.
-  Det går inte att undanta program från att optimeras av Ultra STAMINA-läget.

### Inaktivera Ultra STAMINA-läget

- 1 Dra statusfältet nedåt för att öppna panelen Aviseringar.
  - 2 Tryck på aviseringen **Ultra STAMINA-läget är aktivt**.
  - 3 Tryck på **OK**.
-  Om Ultra STAMINA-läget inaktiveras startas enheten om.

## Uppdatera enheten

Du bör uppdatera programvaran på enheten så att du får tillgång till de senaste funktionerna, förbättringarna och felkorrigeringarna för bästa möjliga prestanda. När det finns en programvaruuppdatering visas  i statusfältet. Du kan även

manuellt kontrollera om det finns nya uppdateringar eller schemalägga en uppdatering.

Det enklaste sättet att installera en programvaruuppdatering är att göra det trådlöst från enheten. Vissa uppdateringar kan emellertid inte hämtas trådlöst. I så fall måste du uppdatera enheten genom programvaran Xperia Companion på en PC- eller Mac-dator.

Tänk på följande innan du uppdaterar enheten:

- Se till att det finns tillräckligt med lagringsutrymme innan du försöker uppdatera.
- Om du använder en enhet med flera användare måste du logga in som ägare, dvs. som primär användare, för att kunna uppdatera enheten.
- System- och programuppdateringar kan visa funktionerna i enheten på ett annat sätt än vad som beskrivs i användarhandboken. Det är inte säkert att Android-versionen påverkas efter en uppdatering.

Mer information om programvaruuppdateringar finns i <http://support.sonymobile.com/software/>.

### Söka efter ny programvara

- 1 Kontrollera att du är inloggad som ägare om du använder en enhet med flera användare.
  - 2 Tryck på **Inställningar > System > Programuppdatering**.
- ! Om Xperia-enheten har mindre än 500 MB ledigt internminne, så aviseras du inte om ny programvara. Då får du istället en varning i aviseringspanelen: "Lagringsutrymmet håller på att ta slut. Vissa systemfunktioner kan vara ur funktion." Om du får den här aviseringen frigör du utrymme i internminnet för att få aviseringar om ny tillgänglig programvara.

### Uppdatera enheten trådlöst

Använd programmet för programuppdatering till att uppdatera enheten trådlöst. Vilka uppdateringar du kan hämta via ett mobilt nät beror på vilken operatör du använder. Du rekommenderas att använda ett Wi-Fi-nätverk istället för ett mobilt nätverk när du hämtar ny programvara så att du kan undvika kostnader för datatrafik.


### Installera en systemuppdatering

- 1 Kontrollera att du är inloggad som ägare om du använder en enhet med flera användare.
- 2 Tryck på **Inställningar > System > Programuppdatering**.
- 3 Om en systemuppdatering är tillgänglig trycker du på **FORTSÄTT** och sedan på **INSTALLERA NU**.


### Schemalägga en systemuppdatering

- 1 Kontrollera att du är inloggad som ägare om du använder en enhet med flera användare.
- 2 Tryck på **Inställningar > System > Programuppdatering**.
- 3 Om en systemuppdatering är tillgänglig trycker du på **FORTSÄTT** och sedan på skjutreglaget **Schemalägg installation**.
- 4 Tryck på **OK > Ange tid**.
- 5 Ställ in den önskade tidpunkten för programuppdateringen och tryck sedan på **OK**.
- 6 Enheten uppdateras automatiskt vid den inställda tidpunkten.

### Konfigurera automatisk hämtning av systemuppdateringar

- 1 Tryck på **Inställningar > System > Programuppdatering**.
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar > Hämta systemuppdateringar automatiskt**.
- 3 Välj önskat alternativ.

## Aktivera eller inaktivera automatiska uppdateringar för program

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Programuppdatering**.
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar** > **Uppdatera appar automatiskt**.
- 3 Välj önskat alternativ.

## Uppdatera enheten med en dator

- 1 Använd en USB Type-C-kabel till att ansluta enheten till datorn.
  - 2 Kontrollera att enhetens skärm är upplåst och att USB-anslutningsläget är angett som Överföra filer.
  - 3 Starta Xperia Companion, om det inte startas automatiskt.
  - 4 Kontrollera att datorn har åtkomst till Internet.
  - 5 **Dator:** Om en ny programvaruuppdatering identifieras visas ett popup-fönster. Följ anvisningarna på skärmen och kör de programvaruuppdateringar som är relevanta.
- ! Om du inte har programvaran Xperia Companion installerad på datorn ansluter du enheten till datorn och följer installationsanvisningarna på skärmen. Kontrollera att du använder den USB Type-C-kabel som medföljde enheten och att kabeln är korrekt ansluten till enheten och datorn.

## Underhåll med en dator

### Xperia Companion

Xperia Companion är en programvarutjänst med verktyg och program som du kan använda när du ansluter enheten till en dator. Med Xperia Companion kan du göra följande:

- Uppdatera eller reparera enhetens programvara.
- Överföra innehåll från en gammal enhet med Xperia Transfer.
- Säkerhetskopiera och återställa innehåll på datorn.
- Synkronisera multimedieinnehåll, som foton, videoklipp, musik och spellistor, mellan enheten och datorn.
- Bläddra bland filerna på enheten.

För att kunna använda Xperia Companion måste du ha en Internetansluten dator med något av följande operativsystem:

- Microsoft® Windows® 7 eller senare
- Mac OS® X 10.11 eller senare

Läs mer och hämta Xperia Companion för Windows eller Mac på <http://support.sonymobile.com/global-en/xperia-companion/>.

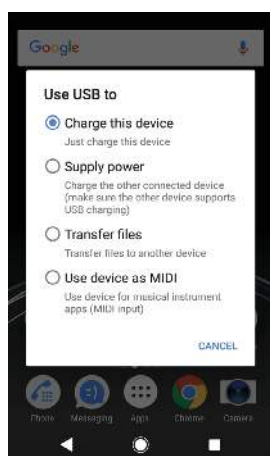
### Hantera filer med en dator

Använd en USB Type-C-kabelanslutning mellan en Windows-dator och enheten om du vill överföra och hantera filer.

När de två enheterna är anslutna kan du välja mellan att ladda enheten, överföra filer, använda den som strömkälla eller använda den som MIDI-ingång. Datorn upptäcker enheten när du väljer anslutningsläget Överföra filer. Standardanslutningsläget är inställt till Ladda enheten.

Med Xperia Companion kan du komma åt enhetens filsystem. Om du inte har Xperia Companion installerat ombeds du att installera det när du ansluter enheten till datorn.

- ! Använd alltid en USB-kabel som är avsedd för just din Xperia-modell och säkerställ att den är helt torr.



## USB-anslutningsläge

Du kan använda Överföra filer-anslutningsläget för att hantera filer och uppdatera enhetens programvara. Det här USB-läget används med Microsoft® Windows®-datorer. Laddning är aktiverat som standard.

Med hjälp av läget Använda enheten som MIDI kan din enhet fungera som MIDI-ingång för appar till musikinstrument.

### Ändra USB-anslutningsläge

- 1 Anslut en USB Type-C-kontakt till enheten.
- 2 Dra ned statusfältet och tryck sedan på **Enheten laddas via USB** under **Android-system**.
- 3 Tryck på **Överföra filer**, **Strömförsörjning** eller **Använda enheten som MIDI** för att aktivera det önskade läget.

## Lagring och minne

Det finns flera olika typer av alternativ för minne och lagring på enheten:

- Internminnet används för att lagra hämtat och överfört innehåll samt personliga inställningar och data.
  - Du kan använda ett flyttbart minneskort om du vill få mer lagringsutrymme. Mediafiler kan flyttas till den här typen av minne för att frigöra internminne.
  - RAM-minnet (det dynamiska minnet) kan inte användas för lagring. RAM-minnet används för att hantera program som körs och operativsystemet.
- ! Minneskort kan köpas separat.
- 💡 Läs mer om användningen av minne på Android-enheter genom att hämta rapporten för din enhet på [www.sonymobile.com/support/](http://www.sonymobile.com/support/).

## Förbättra enhetens minnesprestanda

Minnet i enheten kan lätt bli fullt vid normal användning. Om enheten börjar bli långsammare eller om appar plötsligt stängs bör du tänka på följande:

- Försök att alltid ha mer än **500 MB** ledigt internminne.
  - Stäng appar som du inte använder.
  - Rensa cacheminnet för alla appar.
  - Avinstallera hämtade appar som du inte använder.
  - Flytta appar till minneskortet om internminnet är fullt.
  - Överför foton, videoklipp och musik från internminnet till minneskortet.
  - Om enheten inte kan läsa innehåll på minneskortet kan du behöva formatera det. Tänk på att allt innehåll på minneskortet raderas när du formaterar det.
- ! Om du delar en enhet med flera användare måste du logga in som ägare, d.v.s. som den primära användaren, för att kunna utföra vissa åtgärder, t.ex. överföra data till minneskortet och formatera minneskortet.

### Visa minnesstatus

- Tryck på **Inställningar > Lagring**.

### Rensa cacheminnet för alla appar

- 1 Tryck på **Inställningar > Lagring**.
- 2 Knacka på **Andra appar** och sedan på önskad app.
- 3 Tryck på **RENSA CACHEMINNE**.

💡 När du rensar cacheminnet förlorar du ingen viktig information och inte några inställningar.

### Överföra mediefiler till minneskortet

- 1 Se till att det finns ett minneskort isatt i enheten.
- 2 Tryck på **Inställningar > Lagring > Överför data till SD-kortet**.
- 3 Markera filerna som du vill överföra till minneskortet.
- 4 Tryck på **Överför**.

### Stoppa program och tjänster från att köras

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation**.
- 2 Välj ett program eller en tjänst och tryck på **FRAMTVINGA AVSLUTNING > OK**.

### Formatera minneskortet

- 1 Tryck på **Inställningar > Lagring**.
- 2 Tryck på **SD-kort > ⋮** och tryck sedan på **Lagringsinställningar > Formatera > Radera och formatera**.

! Allt innehåll på minneskortet raderas när du formaterar det. Se till att du säkerhetskopierar alla data du vill spara. Säkerhetskopiera ditt innehåll genom att exempelvis kopiera det till en dator. Mer information finns i *Hantera filer med en dator* på sidan 37.

## Smart Cleaner

Med Smart rensning kan du förbättra enhetens prestanda genom att automatiskt optimera lagring och minne beroende på hur ofta appen används.

### Aktivera eller inaktivera Smart Cleaner

- 1 Tryck på **Inställningar > Hjälp**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på **Smart rensning** och sedan på skjutreglaget.

! Du kan även ändra, kopiera eller ta bort filer manuellt med appen Filer.

## Säkerhetskopiera och återställa innehåll

Generellt bör du inte spara foton, videoklipp och annat personligt innehåll enbart i telefonens internminne. Om enheten tappas bort, blir stulen eller går sönder kan det vara omöjligt att få tillbaka innehållet på internminnet. Vi rekommenderar att du använder programvaran Xperia Companion för att säkerhetskopiera innehållet i enheten på en extern enhet. Den här metoden rekommenderas särskilt om du uppdaterar programvaran i telefonen till en nyare version av Android.

Vi rekommenderar att du kör programmet innan du återställer fabriksinställningarna. Med det här programmet kan du säkerhetskopiera data till ett onlinekonto, ett SD-kort eller till ett externt USB-minne som du har anslutit till enheten med en USB-värdadapter.

Du kan säkerhetskopiera data till en Google-server med Googles säkerhetskopierings- och återställningsprogram.

## Säkerhetskopiera data till en dator

Använd Xperia™ Companion för att säkerhetskopiera data från din enhet till en PC- eller Apple® Mac®-dator. Med det här programmet kan du säkerhetskopiera följande datatyper:

- Samtalsloggar
- SMS
- Kalender
- Inställningar
- Mediefiler som musik och videor
- Foton och bilder

### Säkerhetskopiera data med hjälp av en dator

- 1 Lås upp skärmen och anslut enheten till datorn med en USB Type-C-kabel.
  - 2 Starta Xperia™ Companion på datorn om det inte startas automatiskt. Efter en stund upptäcker datorn enheten. Se till att välja läget **Överföra filer** i enheten.
  - 3 Klicka på **Säkerhetskopiering** på startskärmen för Xperia™ Companion.
  - 4 Följ anvisningarna på skärmen för säkerhetskopiering av data från enheten.
- ! Om du inte har Xperia™ Companion installerat ombeds du att installera det när du ansluter enheten till datorn.

### Återställa data med en dator

- 1 Lås upp skärmen och anslut enheten till datorn med en USB Type-C-kabel.
  - 2 Starta Xperia Companion på datorn om det inte startas automatiskt. Efter en stund upptäcker datorn enheten. Se till att välja läget **Överföra filer** i enheten.
  - 3 Klicka på **Återställ** på startskärmen för Xperia Companion.
  - 4 Välj en säkerhetskopia bland säkerhetskopiorerna och klicka sedan på **Nästa** och följ instruktionerna på skärmen för att återställa data till din enhet.
- ! Om du inte har Xperia Companion installerat ombeds du att installera det när du ansluter enheten till datorn.

## Säkerhetskopiera data med programmet Säkerhetskopiera och återställ för Xperia

Med programmet Säkerhetskopiera och återställ kan du säkerhetskopiera data online eller skapa en lokal säkerhetskopia. Du kan göra detta manuellt eller aktivera den automatiska säkerhetskopieringsfunktionen för att regelbundet spara data.

Vi rekommenderar att du kör programmet innan du återställer fabriksinställningarna. Med det här programmet kan du säkerhetskopiera följande datatyper till ett onlinekonto, ett SD-kort eller till ett externt USB-minne som du har anslutit till enheten via USB-värdadaptern:

- Kontakter
- Konversationer
- Samtalslogg
- Kalender
- E-postkonton
- Wi-Fi-konton
- Enhetsinställningar
- Appar
- Xperia-startskärmens layout

## Ställa in den automatiska funktionen för säkerhetskopiering

- 1 Om du säkerhetskopierar innehåll till ett USB-minne kontrollerar du att det är anslutet till enheten med USB-värdadaptern. Om du säkerhetskopierar till ett SD-kort kontrollerar du att det är ordentligt isatt i enheten. Om du säkerhetskopierar innehåll till ett onlinekonto kontrollerar du att du är inloggad på det.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **System**.
- 3 Tryck på **Säkerhetskopiering och återställning för Xperia™** > **Auto. säkerhetskopiering**.
- 4 Aktivera den automatiska säkerhetskopieringen genom att trycka på skjutreglaget.
- 5 Välj var säkerhetskopieringarna ska sparas.
- 6 Om du vill väljer du när och hur ofta säkerhetskopiering ska göras och vilka data som ska säkerhetskopieras. Annars görs säkerhetskopieringen enligt standardinställningarna.
- 7 Spara inställningarna genom att trycka på ◀.

## Säkerhetskopiera manuellt

- 1 Om du ska säkerhetskopiera till ett SD-kort kontrollerar du att SD-kortet är ordentligt isatt i enheten. Om du ska säkerhetskopiera innehåll till ett onlinekonto kontrollerar du att du är inloggad på ditt Google-konto.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Säkerhetskopiering och återställning för Xperia™**.
- 3 Tryck på **Mer**.
- 4 Tryck på **Manuell säkerhetskopiering** och välj sedan var säkerhetskopieringarna ska sparas och vilka data som ska säkerhetskopieras.
- 5 Tryck på **SÄKERHETS-KOPIERA**.
- 6 Tryck på **Slutför** när alla data har säkerhetskopierats.

## Redigera en säkerhetskopia

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System**.
- 2 Under **Säkerhetskopiering och återställning för Xperia™** trycker du på **Mer**.
- 3 Tryck på **Redigera säkerhetskopia** och välj sedan källan till säkerhetskopiering och de datatyper som du vill radera.
- 4 Tryck på **Ta bort data**.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta.
- 6 Tryck på **Slutför** när data har raderats.

## Återställa säkerhetskopierat innehåll

- 1 Om du ska återställa innehåll från ett USB-minne kontrollerar du att minnet är anslutet till enheten via USB-värdadaptern. Om du ska återställa innehåll från ett SD-kort kontrollerar du att SD-kortet sitter som det ska i enheten. Om du återställer innehåll från Xperia säkerhetskopiering och återställning, se till att du är inloggad på ditt Google-konto.
  - 2 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Säkerhetskopiering och återställning för Xperia™**.
  - 3 Tryck på **Återställ data** och välj sedan en återställningskälla och de data som du vill återställa.
  - 4 Tryck på **Återställ data**.
  - 5 Tryck på **Slutför** när innehållet har återställts.
- ! Kom ihåg att alla ändringar som du har gjort i data och inställningar efter det att du skapade en säkerhetskopia, exempelvis nya appar som du har installerat, tas bort vid återställning.

## Säkerhetskopiera data med Googles säkerhetskopierings- och återställningsprogram

Du kan säkerhetskopiera data till en Google-server med Googles säkerhetskopierings- och återställningsprogram. Du kan också aktivera den

automatiska återställningsfunktionen om du vill återställa programdata och programinställningar när du installerar om ett program.

Med det här programmet kan du säkerhetskopiera följande datatyper:

- Appar
- Bokmärken
- Wi-Fi-nätverk
- Andra inställningar

### Säkerhetskopiera data till ett Google-konto

- 1 Tryck på **Inställningar > System > Säkerhetskopiering**.
- 2 Under **Säkerhetskopiera till Google Drive** trycker du på **Konto** och väljer ett konto du vill säkerhetskopiera filerna till.

### Aktivera eller inaktivera automatisk återställning när du installerar om ett program

- 1 Tryck på **Inställningar > System > Säkerhetskopiering**.
- 2 Aktivera eller inaktivera automatisk återställning genom att trycka på skjutreglaget **Säkerhetskopiera till Google Drive**.


# Hämta program

## Hämta program från Google Play

Google Play är den officiella Google-butiken online för att hämta program, spel, musik, filmer och böcker. Där finns kostnadsfria program och program som du kan köpa. Innan du börjar hämta något från Google Play ska du se till att du har en fungerande Internetanslutning, helst via Wi-Fi för att begränsa datatrafiksavgifter. Mer information finns i *Uppdatera enheten* på sidan 35.

- ! Innan du kan använda Google Play behöver du ett Google-konto. Google Play kanske inte finns i alla länder eller områden.

## Hämta en app från Google Play

- 1 Tryck på .
  - 2 Leta upp ett objekt du vill hämta genom att bläddra i kategorierna eller använda sökfunktionen.
  - 3 Tryck på objektet för att visa detaljinformationen. Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.
- ! Vissa appar kanske behöver komma åt data, inställningar och olika funktioner på enheten för att fungera ordentligt. Installera endast och ge endast behörighet till program som du litar på.
  - 💡 Du kan visa vilka behörigheter som tilldelats ett hämtat program genom att trycka på programmet under Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation.

## Hämta program från andra källor

När enheten har ställts in att tillåta hämtningar från andra källor än Google Play kan du hämta program direkt från andra webbplatser genom att följa relevanta hämtningsinstruktioner.

- ! Enheten kan skadas om du installerar program av okänt eller osäkert ursprung. Hämta endast program från tillförlitliga källor. Kontakta programleverantören om du har frågor eller problem.
- 💡 Om du använder en enhet med flera användare kan endast ägaren, d.v.s. den primära användaren, tillåta hämtningar från andra källor än Google Play. Ändringarna som görs av ägaren påverkar samtliga andra användare.

## Aktivera eller inaktivera hämtning av program från andra källor



- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar**.
- 2 Tryck på **Avancerat > Särskild appåtkomst > Installera okända appar**.
- 3 Välj den källa du vill tillåta att appar installeras från och aktivera eller inaktivera sedan genom att trycka på skjutreglaget **Tillåt från den här källan**.

# Internet och nätverk

## Surfa på webben

Webbläsaren Google Chrome för Android-enheter är förinstallerad på de flesta marknader. Du kan läsa mer om hur webbläsaren fungerar på <http://support.google.com/chrome>.

### Surfa på webben



- 1 Tryck på .
- 2 Om du använder Google Chrome för första gången väljer du om du vill logga in på ett Google-konto eller använda Google Chrome anonymt.
- 3 Ange en sökterm eller webbadress i sök- och adressfältet och tryck sedan på  på tangentbordet.

## Internet- och MMS-inställningar


Om du vill använda Internet eller skicka MMS utan Wi-Fi behöver du en mobildataanslutning med rätt Internet- och MMS-inställningar. Här är några tips:

- I de flesta mobilnät och hos de flesta operatörer är inställningarna förinstallerade i enheten, så att du kan börja använda Internet och skicka MMS direkt.
- Du kan kontrollera manuellt om det finns uppdateringar till Internet- och MMS-inställningarna. Om du ändrar eller tar bort en Internet- eller MMS-inställning av misstag, kan du hämta Internet- och MMS-inställningarna igen.
- Se felsökningstipsen för enheten på <http://support.sonymobile.com> gällande frågor om täckning, mobildata och MMS.
- Om STAMINA-läge har aktiverats för att spara energi avbryts all mobildatatrafik när skärmen är avstängd. Om detta ger anslutningsproblem, försök utesluta vissa program och tjänster från att stoppas, eller inaktivera STAMINA-läge tillfälligt.
- Om du använder en enhet med flera användare är det bara ägaren, d.v.s. den primära användaren, som kan hämta Internet- och meddelandeinställningar från Inställningar-menyn. Men de hämtade inställningarna gäller för alla användare.

### Hämta inställningar för Internet och MMS

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Internetinställningar**.
  - 2 Tryck på **ACCEPTERA**. När inställningarna har hämtats visas  i statusfältet och mobildatatrafik slås på automatiskt.
-  Kontrollera täckningen i mobilnätet eller för Wi-Fi-nätverksanslutningen om inställningarna inte kan hämtas till enheten. Flytta dig till en öppen plats utan hinder eller ställ dig nära ett fönster och försök sedan igen.

### Lägga till Internet- och MMS-inställningar

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Mobila nätverk**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på **Åtkomstpunktens namn (APN) > +**.
- 4 Tryck på **Namn** och skriv in önskat namn. Tryck sedan på **OK**.
- 5 Tryck på **APN** och ange namnet på åtkomstpunkten. Tryck sedan på **OK**.
- 6 Ange övrig information. Om du inte vet vilken information som krävs kontaktar du din nätoperatör för mer information.
- 7 Tryck på  när du är klar och sedan på **Spara**.

### Visa hämtade inställningar för Internet och MMS

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Mobila nätverk**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på **Åtkomstpunktens namn (APN)**.
- 4 Tryck på någon av de tillgängliga objekten för att visa fler detaljer.

## Wi-Fi

Med Wi-Fi kan du surfa på Internet, hämta appar och skicka och ta emot e-postmeddelanden. När du har anslutit till ett Wi-Fi-nätverk en gång memorerar enheten nätverket och ansluter automatiskt nästa gång du är inom räckvidd för det.

En del Wi-Fi-nätverk kräver att du loggar in på en webbsida innan du kan använda nätverket. Kontakta administratören för Wi-Fi-nätverket i fråga för mer information.

Tillgängliga Wi-Fi-nätverk kan vara öppna eller skyddade: Skyddade nätverk är markerade med  bredvid Wi-Fi-nätverksnamnet.


- ! Vissa Wi-Fi-nätverk visas inte i listan med tillgängliga nätverk eftersom de inte sänder ut sitt nätverksnamn (SSID). Om du känner till nätverksnamnet kan du lägga till det manuellt i listan med tillgängliga Wi-Fi-nätverk.

### Aktivera eller inaktivera Wi-Fi

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Aktivera eller inaktivera Wi-Fi genom att trycka på skjutreglaget.

- ! Det kan ta några sekunder innan Wi-Fi aktiveras.

### Ansluta till ett Wi-Fi-nätverk

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Aktivera Wi-Fi genom att trycka på skjutreglaget. Alla tillgängliga Wi-Fi-nätverk visas.
- 3 Anslut till ett Wi-Fi-nätverk genom att trycka på det. För skyddade nätverk anger du lösenordet.  visas i statusfältet när du är ansluten.

- 💡 Listan med tillgängliga Wi-Fi-nätverk uppdateras automatiskt. Om du inte kan ansluta till ett Wi-Fi-nätverk, se felsökningstipsen för din enhet på <http://support.sonymobile.com>.

### Lägga till ett Wi-Fi-nätverk manuellt

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Bläddra nedåt och tryck på **Lägg till nätverk**.
- 3 Ange **Nätverksnamn**.
- 4 Tryck på fältet **Säkerhet** för att välja en säkerhetstyp.
- 5 Skriv in ett lösenord om det behövs.
- 6 Om du vill redigera avancerade alternativ, t.ex. proxy- och IP-inställningar, så trycker du på **Avancerade alternativ** och redigerar dem efter behov.
- 7 Tryck på **Spara**.

- ! Kontakta administratören för Wi-Fi-nätverket om du behöver SSID och lösenord till nätverket.

## Öka signalstyrkan för Wi-Fi



Det finns olika saker du kan göra för att förbättra Wi-Fi-mottagningen:

- Flytta enheten närmare åtkomstpunkten för Wi-Fi.
- Flytta åtkomstpunkten för Wi-Fi bort från potentiella hinder eller störningar.
- Täck inte över enhetens Wi-Fi-antennområde (det markerade området på bilden).

## Wi-Fi-inställningar

När du är ansluten till ett Wi-Fi-nätverk eller när det finns tillgängliga Wi-Fi-nätverk i din omgivning kan du visas dessa nätverks status. Du kan också välja att låta enheten meddela när ett öppet Wi-Fi-nätverk identifieras.

### Aktivera eller inaktivera aviseringar om Wi-Fi-nätverk

- 1 Se till att Wi-Fi är aktiverat i enheten.
- 2 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 3 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi**.
- 4 Aktivera eller inaktivera genom att trycka på skjutreglaget **Avisering om öppet nätverk**.

### Visa detaljerad information om ett anslutet Wi-Fi-nätverk

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Tryck på det Wi-Fi-nätverk som du är ansluten till för tillfället. Detaljerad nätverksinformation visas.

### Ställa in en vilolägespolicy för Wi-Fi

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi > Avancerat > Behåll Wi-Fi vid viloläge**.
- 3 Välj ett alternativ.

### Aktivera automatiskt nätverksbyte

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi**.
- 3 Tryck på skjutreglaget **Växla nätverk automatiskt** och tryck på **AKTIVERA**.

### Hitta enhetens MAC-adress

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi > Avancerat**.
- 3 **Mac-adress** visas i listan.

- 💡 Mac-adressen för Wi-Fi visas även under **Inställningar > System > Om telefonen > Status > Wi-Fi MAC-adress**.

## Wi-Fi Protected Setup™

Wi-Fi Protected Setup är en standard för trådlösa nätverk som hjälper dig upprätta säkra trådlösa nätverksanslutningar. Med Wi-Fi Protected Setup kan du enkelt konfigurera kryptering med WPA™ (Wi-Fi Protected Access®) för att skydda ditt nätverk. Du kan även lägga till nya enheter i ett befintligt nätverk utan att skriva in långa lösenord.

Använd någon av dessa metoder för att aktivera Wi-Fi Protected Setup:

- Tryckknappsmetod – tryck bara på en knapp på en enhet med stöd för Wi-Fi Protected Setup, t.ex. en router.
- PIN-kodsmetod – din enhet skapar en slumpmässig PIN-kod, som du anger på enheten med stöd för Wi-Fi Protected Setup.

### Ansluta till ett Wi-Fi-nätverk med en Wi-Fi Protected Setup-knapp

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Wi-Fi**.
- 2 Starta Wi-Fi om det inte redan är på.
- 3 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi > Avancerat > WPS-tryckknapp** och sedan på Wi-Fi Protected Setup-knappen på enheten med stöd för Wi-Fi.

## Ansluta till ett Wi-Fi-nätverk med en Wi-Fi Protected Setup-PIN-kod


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Wi-Fi**.
- 2 Starta Wi-Fi om det inte redan är på.
- 3 Tryck på **Inställningar för Wi-Fi** > **Avancerat** > **WPS-PIN**.
- 4 På enheten med stöd för Wi-Fi Protected Setup anger du PIN-koden som finns på enheten.

## Dela mobildataanslutningen

Du kan dela din mobildataanslutning med andra enheter på flera sätt.

- Internetdelning med USB: dela din mobildataanslutning med en enda dator med en USB-kabel.
- Bärbar hotspot: dela din mobildataanslutning samtidigt med upp till 10 andra enheter, inklusive enheter som stöder WPS-teknik.
- Bärbar hotspot med One-touch: rör vid enheter för att börja dela mobilanslutningen via Wi-Fi.
- Internetdelning med Bluetooth: dela din mobildataanslutning med upp till fyra andra enheter via Bluetooth.

### Dela dataanslutningen med en USB-kabel

- 1 Anslut enheten till en dator med den medföljande USB-kabeln.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Internetdelning & mobil hotspot**.
- 3 Tryck på skjutreglaget **USB-sammanlänkning** och sedan på **OK** om du uppmanas till det.  visas i statusfältet när du är ansluten.
- 4 Tryck på reglaget **USB-sammanlänkning** eller koppla från USB-kabeln för att sluta dela dataanslutningen.


! Du kan inte dela enhetens dataanslutning och SD-kort via en USB-kabel samtidigt.

### Dela din mobilanslutning via en bärbar hotspot med One-touch



- 1 Se till att båda enheterna har NFC-funktionen påslagen och att båda skärmarna är aktiva.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Internetdelning & mobil hotspot**.
- 3 Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Mobil hotspot**.
- 4 Tryck på **One touch-mobil hotspot**. Håll ihop enheterna så att NFC-avkänningsområdena nuddar varandra och tryck sedan på **ANSLUT**.

! Den här funktionen fungerar endast med enheter som också stöder NFC Wi-Fi-internetdelning.


## Dela din mobildataanslutning med en annan Bluetooth-enhet

- 1 Se till att din enhet och den andra Bluetooth-enheten har parkopplats med varandra och att mobildatatrafik har aktiverats på enheten.
  - 2 **Din enhet:** Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Internetdelning & mobil hotspot**. Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Delning via Bluetooth**.
  - 3 **Bluetooth-enhet:** Gör inställningar i enheten så att den ansluts till nätverket via Bluetooth. Om enheten är en dator läser du i anvisningarna för datorn hur du går vidare med konfigurationen. Om enheten har Android som operativsystem trycker du på inställningsikonen bredvid namnet på enheten som den är parkopplad med under **Inställningar > Anslutna enheter > Bluetooth > Parkopplade enheter** och markerar sedan kryssrutan **Internetåtkomst**.
  - 4 **Din enhet:** Vänta tills  visas i statusfältet. När ikonen visas är konfigurationen klar.
  - 5 Om du vill inaktivera funktionen trycker du på skjutreglaget **Delning via Bluetooth** igen.
- ! Funktionen Delning via Bluetooth inaktiveras varje gång du stänger av enheten eller Bluetooth-funktionen.

## Använda enheten som en bärbar Wi-Fi-hotspot

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Internetdelning & mobil hotspot**.
- 2 Tryck på **Inställningar för mobil hotspot > Konfigurera hotspot**.
- 3 Ange **Nätverksnamn**.
- 4 Tryck på fältet **Säkerhet** för att välja en säkerhetstyp. Skriv in ett lösenord om det behövs.
- 5 Tryck på **Spara**.
- 6 Tryck på  och på skjutreglaget **Mobil hotspot** för att aktivera funktionen.
- 7 Bekräfta genom att trycka på **OK** om du uppmanas till det.  visas i statusfältet när mobil Wi-Fi-hotspot är aktiverat.
- 8 Om du vill sluta dela dataanslutningen via Wi-Fi inaktiverar du funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Mobil hotspot**.

## Tillåta att en Wi-Fi Protected Setup-kompatibel enhet använder din mobildataanslutning

- 1 Kontrollera att enheten fungerar som mobil Wi-Fi-hotspot.
- 2 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Internetdelning & mobil hotspot > Inställningar för mobil hotspot**.
- 3 Kontrollera under **Konfigurera hotspot** att din mobila hotspot är skyddad med ett lösenord.
- 4 Tryck på **WPS-tryckknapp** och följ anvisningarna på skärmen. Alternativt kan du trycka på  > **WPS-PIN** och sedan ange den PIN-kod som visas på den Wi-Fi Protected Setup-kompatibla enheten.

## Ändra namn på eller säkra en mobil hotspot

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Internetdelning & mobil hotspot**.
- 2 Tryck på **Inställningar för mobil hotspot > Konfigurera hotspot**.
- 3 Ange **Nätverksnamn**.
- 4 Tryck på fältet **Säkerhet** för att välja en säkerhetstyp.
- 5 Skriv in ett lösenord om det behövs.
- 6 Tryck på **Spara**.

## Kontrollera dataanvändning

Du kan hålla reda på mängden data som överförs till och från enheten via din mobila dataanslutning eller Wi-Fi-anslutning under en viss period. Du kan exempelvis begränsa den mängd data som används av enskilda program. För data

som överförs via din mobila dataanslutning kan du även ställa in varningar och gränser beträffande dataanvändning så att du undviker ytterligare avgifter.

- ! Om du använder en enhet med flera användare kan endast ägaren, dvs den primära användaren, justera inställningarna för dataanvändning. Du kan öka kontrollen över din dataanvändning genom att justera inställningarna för dataanvändning, men det finns ingen garanti för att ytterligare avgifter undviks.

### Minska dataanvändningen

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dataanvändning > Data Saver**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget.

### Slå på eller stänga av datatrafik

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dataanvändning**.
  - 2 Slå på eller stäng av datatrafik genom att trycka på skjutreglaget **Mobildata**.
- 💡 När datatrafik är avstängt kan enheten ändå upprätta Wi-Fi- och Bluetooth-anslutningar.

### Ställa in en varning om dataanvändning

- 1 Kontrollera att mobildatatrafik är aktiverat.
- 2 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dataanvändning > Faktureringsperiod**.
- 3 Om du vill ställa in varningsnivån trycker du på skjutreglaget bredvid **Konfigurera en datavarning**.
- 4 Tryck på **Datavarning**, ange önskad datagräns och tryck på **STÄLL IN**. Du får en varningsavisering när mängden datatrafik når den inställda nivån.

### Ange en gräns för mobildata

- 1 Kontrollera att mobildatatrafik är aktiverat.
  - 2 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dataanvändning**.
  - 3 Tryck på **Faktureringsperiod**, på skjutreglaget bredvid **Ange datagräns** och sedan på **OK**.
  - 4 Om du vill ställa in gränsen för mobildata trycker du på **Datagräns**, anger önskad datagräns och trycker på **STÄLL IN**.
- ! När din mobildataanvändning når den angivna gränsen stängs mobildatatrafiken på enheten av automatiskt.

### Kontrollera dataanvändningen för enskilda appar

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation**.
  - 2 Tryck på den app du vill kontrollera och sedan på **Dataanvändning**.
- 💡 Prestanda för enskilda appar kan påverkas om du ändrar deras inställningar för dataanvändning.

### Kontrollera din dataanvändning

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dataanvändning**.
- 2 Om du vill visa information om mängden data som överförs via mobildataanslutning trycker du på **Mobildataanvändning**. Om du vill visa information om mängden data som överförs via Wi-Fi-anslutning trycker du på **Dataanvändning via Wi-Fi**.

## Välja ett SIM-kort för datatrafik

- ! Den här funktionen gäller endast enheter med dubbla SIM-kort.

Om du använder en enhet med dubbla SIM-kort kan du när som helst välja vilket SIM-kort som ska hantera data. Du kan göra detta när du konfigurerar enheten för första gången, eller ändra det senare på menyn Inställningar.

## Ändra vilket SIM-kort som används för datatrafik

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Dubbelt SIM-kort > Mobildata**.
  - 2 Välj det SIM-kort du vill använda för datatrafik.
- 💡 Om du vill ha högre datahastigheter väljer du det SIM-kort som stöder det snabbaste mobila nätverket, till exempel 3G.

## Välja mobilnät

Enheten kan använda tre olika nätverk samtidigt. Välj någon av följande nätverkskombinationer:

- Ett WCDMA-nät
- Ett GSM-nät
- Ett WCDMA- och ett GSM-nät
- Ett LTE-, ett WCDMA- och ett GSM-nät

Enheten växlar automatiskt mellan olika mobilnät beroende på vilka mobilnät som är tillgängliga där du befinner dig. Du kan även manuellt ställa in enheten så att den får tillgång till en viss typ av mobilnät, t.ex. WCDMA eller GSM. Om du använder en enhet med dubbla SIM-kort gäller detta varje SIM-kort.

Olika statusikoner visas i statusfältet beroende på den nättyp eller -läge du är ansluten till. Se *Statusikoner* på sidan 29 för att se hur de olika statusikonerna ser ut.

## Välja ett nätverksläge

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Mobila nätverk**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på **Önskad nätverkstyp** och välj sedan ett nätverksläge.

## Välja ett annat nätverk manuellt

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Mobila nätverk**.
  - 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
  - 3 Tryck på **Nätverksoperatörer > Sök efter nätverk**.
  - 4 Välj ett nätverk.
- ! Om du väljer ett nätverk manuellt söker enheten inte efter andra nätverk även om du går utanför räckvidden för det manuellt valda nätverket.

## Aktivera automatiskt val av nätverk

- 1 Tryck på **Inställningar > Nätverk och internet > Mobila nätverk**.
- 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 3 Tryck på **Nätverksoperatörer > Automatiskt**.

# Synkronisera data på enheten

## Synkronisera med onlinekonton

Du kan synkronisera enheten med kontakter, e-post, kalenderhändelser och annan information från onlinekonton, till exempel e-postkonton som Gmail™ och Exchange ActiveSync, Facebook™ och Flickr™. Data kan synkroniseras automatiskt för sådana konton om du aktiverar autosynkronisering. Du kan även synkronisera kontona ett och ett manuellt.

### Konfigurera ett onlinekonto för synkronisering

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Lägg till konto** och välj det konto som du vill lägga till.
- 2 Följ anvisningarna på skärmen för att skapa ett konto, eller logga in om du redan har ett konto.

### Synkronisera manuellt med ett onlinekonto

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton**.
- 2 Tryck på namnet på det konto du vill synkronisera med och tryck sedan på **Kontosynkronisering**. En lista med objekt som kan synkroniseras med kontot visas.
- 3 Tryck på det objekt du vill synkronisera.

### Ta bort ett onlinekonto

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton**.
- 2 Välj kontot och tryck sedan på **Ta bort konto**.
- 3 Tryck på **Ta bort konto** igen för att bekräfta.

## Synkronisera med Microsoft Exchange ActiveSync

Om företaget använder ett Microsoft Exchange ActiveSync-konto kan du få åtkomst till företagskontots e-postmeddelanden, avtalade tider i kalendern och kontakter direkt på enheten. Efter installationen kan du hitta din information i programmen Mejl, Kalender och Kontakter.

- 💡 Om du har konfigurerat ett Microsoft Exchange ActiveSync-konto (EAS) på Xperia-enheten kan EAS-säkerhetsinställningarna begränsa vilken typ av låsskärm du kan använda, till exempel endast PIN-kod eller lösenord. Det här händer om nätverksadministratören av säkerhetsskäl ställer in en särskild typ av låsskärm för samtliga EAS-konton i företaget. Kontakta nätverksadministratören på ditt företag om du vill veta vilka nätverkssäkerhetsprinciper som används för mobila enheter.

### Konfigurera ett Exchange ActiveSync-konto för synkronisering

- 1 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Lägg till konto > Exchange ActiveSync**.
- 2 Ange din e-postadress och ditt lösenord för företaget.
- 3 Tryck på **NÄSTA**. Om det misslyckas kan du ange domän- och serverinformationen för kontot manuellt och sedan trycka på **NÄSTA**.
- 4 Slutför genom att följa anvisningarna på skärmen.
- 5 Tryck på **Visa fler synkroniseringsalternativ** för att välja en synkroniseringsmetod, ett synkroniseringsintervall och vilka data du vill synkronisera med enheten.
- 6 Tryck på **NÄSTA** och välj hur du vill aviseras när du får nya e-postmeddelanden.
- 7 Tryck på **NÄSTA**, skriv ett namn för företagskontot och tryck på **Avsluta konfigurationen**.
- 8 Om du uppmanas att göra det aktiverar du enhetsadministratören så att företagsservern kan ställa in vissa säkerhetsregler, t.ex. för att inaktivera röstinspelning och använda lagringskryptering.

### Ta bort ett EAS-konto

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Användare och konton**.
- 2 Välj det EAS-konto du vill ta bort.
- 3 Tryck på **Ta bort konto**.
- 4 Tryck på **Ta bort konto** igen för att bekräfta.

# Grundläggande inställningar

## Öppna inställningar

Visa och ändra inställningarna för enheten från menyn Inställningar. Menyn Inställningar kan öppnas både från programskärmen och från snabbinställningspanelen.

### Öppna enhetsinställningsmenyn från programskärmen

- Tryck på **Inställningar**.


### Visa information om enheten

- Tryck på **Inställningar > System > Om telefonen**.


### Öppna snabbinställningspanelen

- Dra statusfältet nedåt med två fingrar.


### Välja vilka inställningar som ska visas på snabbinställningspanelen

- 1 Dra statusfältet hela vägen ned med två fingrar och tryck sedan på .
- 2 Om du vill lägga till en inställning på snabbinställningspanelen drar du och släpper ikonen i den övre delen av skärmen. Om du vill ta bort en inställning drar du och släpper ikonen i den nedre delen av skärmen.

### Ordna om snabbinställningspanelen

- 1 Dra statusfältet helt nedåt, tryck på användarikonerna och tryck sedan på .
- 2 Håll en ikon intryckt och dra den sedan till önskad position.

### Starta ficklampan



- 1 Dra statusfältet nedåt med två fingrar.
- 2 Tryck på .




## Volym, vibrationer and ljud

Volym och vibrationer kan ändras med antingen volymknapparna eller genom att ändra en inställning. Ljud och toner kan endast ändras via en inställning.


- ! De valda inställningarna för volym, vibrationer and ljud kan åsidosättas av programinställningar.

### Volym och vibrationer

Med volymknappen kan du snabbt ändra volymerna för ringsignal, media eller alarm. Du kan dessutom ställa in att enheten ska vibrera  eller aktivera alternativet Stör ej  om du vill stänga av ljud och vibrationer. Mer information om Stör ej finns i *Tysta enheten med Stör ej* på sidan 54.

Volymen för ringsignal  påverkar inkommande samtal och aviseringar, medan volymen för media  påverkar musik, videor, spel och annan media. Om du till exempel ändrar volymen när du tittar på en video, så ändras volymen för media. Volymen för alarm indikeras med .

### Ändra volymen

- 1 Tryck uppåt eller nedåt på volymknappen. Ringsignals- och aviseringsvolymen ändras.
  - 2 Om du vill ändra medie- eller alarmvolymerna trycker du på . Använd skjutreglagen för att justera volymerna.
- 💡 Tryck på en volymikon om du snabbt vill slå på eller stänga av volymen.

### Aktivera vibrations- eller Stör ej-läge


- 1 Håll volymknappen nedtryckt tills  visas för att aktivera vibrationsläget.
- 2 Släpp volymknappen och tryck ned den igen om du vill aktivera **Stör ej-läget**.

### Aktivera ljud med vibrationer för inkommande samtal


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud**.
- 2 Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Vibrera också vid samtal**.

## Ljud och toner

### Ställa in ringsignal

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Telefonens ringsignal**.
  - 2 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
  - 3 Välj ett alternativ från listan eller tryck på **+** och välj en musikfil som är sparad i enheten.
  - 4 Bekräfta genom att trycka på **KLAR**.
-  Om du vill ställa in en viss ringsignal för en kontakt, se *Lägga till och redigera kontakter* på sidan 69. Om du har dubbla SIM-kort kan du ställa in olika ringsignaler för varje SIM-kort.

### Ställa in aviseringsljud

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Aviseringsljud**.
  - 2 Välj ett ljud i listan eller välj **Ingen** om du vill stänga av alla aviseringsljud och ställa in att aviseringar endast ska vibrera.
  - 3 Om du vill välja en musikfil som är sparad på enheten trycker du på **+**.
  - 4 Bekräfta genom att trycka på **KLAR**.
-  Du kan ändra programinställningarna för att tillåta ett ljud från ett visst program även när aviseringsljudet är inställt på **Ingen**. Se *Aviseringar* på sidan 26.





### Aktivera eller inaktivera andra ljud och toner

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Avancerat**.
- 2 Aktivera eller inaktivera de olika ljuden och tonerna genom att trycka på skjutreglagen.




## Tysta enheten med Stör ej

Aktivera **Stör ej** om du vill tysta ljud samt begränsa vibrationer och visuella indikeringar i situationer där du inte vill bli störd, till exempel nattetid.

### Aktivera Stör ej

- 1 Öppna snabbinställningspanelen genom att dra statusfältet nedåt med två fingrar.
  - 2 Tryck på .
  - 3 Tryck på  för att ställa in begränsningsnivån.
  - 4 Välj begränsningsnivå genom att trycka på **Helt tyst**, **Endast alarm** eller **Bara prioriterade**.
  - 5 Välj hur länge du vill att **Stör ej** ska vara aktiverat och tryck på **KLAR**.
-  **Stör ej** kan även aktiveras genom att trycka volymknappen nedåt när enheten är i vibrationsläge .

### Inaktivera Stör ej

- 1 Tryck volymknappen uppåt.
  - 2 Om **Bara prioriterade** ställts in trycker du på **Stäng av nu**.
-  **Stör ej** kan även inaktiveras genom att trycka på  eller  via snabbinställningspanelen.

## Begränsningsnivåer

### ☹ Helt tyst

Alla vibrationer och alla ljud för ringsignal, media och alarm är avstängda.

### ☹ Endast alarm

Ljudet för ringsignal är avstängt. Ljud för alarm och media är fortfarande på.

### ☹ Bara prioriterade

Du tar endast emot de aviseringar och samtal du har valt. Ljud för alarm och media är fortfarande på.

### Ställa in Prioritet

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Stör ej** > **Tillåts endast i Prioritet**.
  - 2 Tryck på skjutreglagen för att aktivera ett eller flera alternativ.
- 💡 Du kan ställa in att vissa program åsidosätter prioriteten. Se *Aviseringar* på sidan 26.

### Blockera synliga störningar

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Stör ej** > **Blockera synliga störningar**.
- 2 Tryck på skjutreglagen för att aktivera ett eller flera alternativ.

## Automatiska regler

Du kan ställa in automatiska regler för att aktivera Stör ej-läget för vissa tider eller händelser.

### Ställa in en automatisk regel

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Stör ej**.
  - 2 Tryck på en automatisk regel, till exempel **I helgen**.
  - 3 Tryck på alternativen för att ställa in regelns namn, tid och beteenden efter önskemål.
  - 4 Tryck på skjutreglaget för att aktivera regeln.
- 💡 Om du vill skapa en ny regel trycker du på **Lägg till fler** och följer anvisningarna på skärmen.

## Skärminställningar

Du kan ändra skärmens ljusstyrka, kvalitet, visningsstorlek och beteende. Du kan till exempel att välja större teckenstorlek eller visningsstorlek så att det blir lättare att läsa på skärmen eller ändra ikonerna som visas i statusfältet.

Om du vill ändra bakgrund och tema kan du läsa mer i *Bakgrund och teman* på sidan 26. Om du vill ändra hur länge skärmen ska vara påslagen innan den stängs av kan du läsa mer i *Slå på eller stänga av skärmen* på sidan 18.


### Ändra en skärminställning

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Skärm**.
- 2 Tryck på den inställning du vill ändra.
- 3 Justera den med skjutreglage, kryssrutor eller ytterligare menyer.

## Ljusstyrka

Justera ljusstyrkenivån med skjutreglaget. Du kan även aktivera Anpassad ljusstyrka om du vill att ljusstyrkan ska optimeras automatiskt efter ljuset i omgivningen.

## Vitbalans

Använd skjutreglagen för att justera skärmens vitbalans. Om du vill återgå till standardinställningen trycker du på .

## Bildförbättring

Förbättra kvaliteten på foton och videor när du tittar på dem i enheten. Du kan till exempel använda superintensivläget om du vill ha mer livfulla färger på skärmen.

## Skärmrotation

Du kan ställa in att skärmen ska roteras automatiskt när enheten vänds eller att den ska förbli i stående vy.

## Skärmläckare

Konfigurera en skärmläckare som automatiskt visar färger, foton eller bildspel när enheten står i en docka eller laddas och skärmen är inaktiv. Om det är flera användare som använder en enhet kan varje användare ha egna skärmläckarinställningar.

## Skärmfästning



Använd skärmfästning om du vill ställa in enheten så att skärmen för en specifik app visas. Om du till exempel spelar ett spel och du oavsiktligt trycker på navigeringsknappen för startskärmen så förhindrar skärmfästningsfunktionen att skärmen för den aktiva spelappen minimeras. Du kan också använda den här funktionen om du lånar ut din enhet till någon annan om du vill göra det svårare för dem att komma åt mer än en app. Du kan till exempel låna ut din enhet till någon som behöver ta en bild och fästa skärmen till kameraappen så att det blir svårare att använda andra appar som E-post.

- ! Skärmfästning är inte en säkerhetsfunktion och förhindrar inte helt att andra kan ta bort en skärmfästning och komma åt din enhet. För att skydda dina data rekommenderar vi att du ställer in enheten att begära en PIN-kod, ett lösenord eller ett mönster som krävs för att låsa upp skärmen och inaktivera skärmfästningen.



### Aktivera eller inaktivera skärmfästning

- 1 Tryck på **Inställningar > Låsskärm och säkerhet > Fästa skärmen**.
  - 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget.
- 💡 Ett grafiskt lösenord, PIN-kod eller lösenord är inte obligatoriskt för att skärmfästning ska fungera.

### Fästa en skärm

- 1 Kontrollera att skärmfästning är aktiverat på enheten.
- 2 Öppna en app och gå till den skärm som du vill fästa.
- 3 Tryck på .
- 4 Svep uppåt och tryck på  om du vill visa skärmfästningsikonen.
- 5 Tryck på **OK** i fönstret som visas.

### Ta bort en skärmfästning

- Rör vid och håll kvar fingret på  och  på skärmen som är fäst tills skärmfästningen tas bort.
- 💡 Om du valde ett säkerhetsalternativ när du aktiverade skärmfästningsfunktionen måste du ange din PIN-kod, lösenord eller grafiska lösenord för att låsa upp enheten innan du kan ta bort skärmfästningen.

## Programinställningar

Vissa appar begär åtkomstbehörighet när du börjar använda dem. Du kan tillåta eller neka åtkomstbehörighet enskilt för varje app, antingen från inställningsmenyn eller från dialogrutan för bekräftelse av åtkomstbehörighet. Kraven för behörighet beror på appens utformning.

### Tillåta eller neka behörigheter

Du kan välja om du vill tillåta eller neka behörigheter när dialogrutan visas. Om du har använt en annan Android-version tidigare, kommer de flesta apparna redan ha tilldelats de nödvändiga behörigheterna.

#### Tillåta en behörighet

- För att tillåta en behörighet trycker du på **Tillåt**. Om du vill kan du markera kryssrutan **Fråga inte igen**.

#### För att neka en behörighet

- För att neka en behörighet, tryck till på **Neka** när dialogrutan visas.
- 💡 Vissa program kan fortfarande användas även om du har nekat behörighet.

### Viktiga behörigheter

Vissa behörigheter är obligatoriska för att apparna ska fungera som avsett. I sådana fall visas en dialogruta.

#### Konfigurera program

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar**.
- 2 Välj ett konfigurationsalternativ, exempelvis **Appinformation**, och välj sedan ett program du vill konfigurera.

#### Tillåta viktiga behörigheter

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **Appens behörigheter**.
- 2 Välj ett alternativ och tryck sedan på relevant skjutreglage för att justera behörigheterna.

### Tillåta eller neka automatiska programuppdateringar

Om funktionen för automatisk uppdatering aktiveras, så uppdateras dina program utan att du tillfrågas. Det kan medföra att du inte märker att stora mängder data hämtas. För att undvika potentiellt höga kostnader för dataöverföring kan du inaktivera automatiska uppdateringar eller endast aktivera dem via Wi-Fi-anslutning. Funktionen för automatisk uppdatering behöver inaktiveras i både Play Store™ och What's New (där detta finns) för att undvika automatisk uppdatering av program.

#### Aktivera eller inaktivera automatiska uppdateringar för alla program i Play Butik

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar** > **Uppdatera program automatiskt**.
- 3 Välj önskat alternativ.

#### Aktivera eller inaktivera automatiska uppdateringar för alla program i What's New

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar** > **Uppdatera program automatiskt**.
- 3 Välj önskat alternativ.

## Länka appar

Enheten kan bestämma vilken app som ska hantera en viss webblänk som standard. Det betyder att om länken är inställd behöver du inte välja en app varje gång du öppnar en länk. Du kan ändra standardapp när som helst.

### Hantera applänkar från inställningsmenyn

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar**.
- 2 Tryck på **Avancerat** > **Standardappar** > **Länköppning**.
- 3 Välj en app och justera inställningarna efter önskemål.

## Återställa appar

Du kan återställa en app eller rensa appdata om appen hänger sig eller orsakar problem med enheten.

### Återställa appinställningarna

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar**.
- 2 Tryck på **Appinformation** > **Återställ inställningarna** och sedan på **Återställ appar**.

💡 Inga appdata raderas från enheten när du återställer appinställningarna.

### Rensa appdata

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **App info**.
- 2 Välj en app eller tjänst och tryck på **Lagring** > **RENSA DATA** > **OK**.

! När du rensar appdata, tas data för markerad app bort från din enhet permanent. Alternativet att rensa appdata är inte tillgängligt för alla applikationer och tjänster.

### Rensa programcache

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **App info**.
- 2 Välj ett program eller en tjänst och tryck på **Lagring** > **RENSA CACHEMINNE**.

! Alternativet att rensa programcacheminnet är inte tillgängligt för alla program och tjänster.

### Rensa standardinställningen för program

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Appar och aviseringar** > **Appinformation**.
- 2 Välj ett program eller en tjänst och tryck på **Öppna som standard** > **RENSA STANDARD-INSTÄLLNINGAR**.

! Alternativet att rensa programmets standardinställning är inte tillgängligt för alla program och tjänster.

## Språkinställningar

Du kan välja ett standardspråk för enheten och ändra det igen vid ett senare tillfälle. Du kan också ändra skrivspråket för textinmatning.

### Byta språk

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Språk och inmatning** > **Språk**.
- 2 Om du vill byta språk drar du önskat språk och släpper det överst i listan. Om önskat språk saknas i listan trycker du på **+** för att lägga till det.

! Om du väljer fel språk och inte kan läsa menytexterna trycker du på **o** > **o**. Markera sedan texten bredvid **o** och markera den första posten i menyn som öppnas. Du kan sedan välja det språk du vill ha.

## Datum och tid

Du kan ändra tid och datum på enheten.

### Ställa in datum manuellt

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Datum och tid**.
- 2 Inaktivera funktionen **Automatiskt datum och tid** genom att trycka på skjutreglaget.
- 3 Tryck på **Ange datum**.
- 4 Bläddra till vänster eller höger, eller använd pilarna för att ställa in önskat datum.
- 5 Tryck på **OK**.

### Ställa in tiden manuellt

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Datum och tid**.
- 2 Inaktivera funktionen **Automatiskt datum och tid** genom att trycka på skjutreglaget.
- 3 Tryck på **Ange tid**.
- 4 Välj önskade värden för timme och minut.
- 5 Tryck på **OK**.

### Ställa in tidszon

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Datum och tid**.
- 2 Inaktivera funktionen **Automatisk tidszon** genom att trycka på skjutreglaget.
- 3 Tryck på **Välj tidszon**.
- 4 Välj ett alternativ.


## Bättre ljud

Du kan få bättre ljud på enheten genom att manuellt aktivera individuella ljudinställningar, exempelvis equalizern och surroundljud. Du kan använda dynamisk normalisering för att minimera volymkillnaderna mellan låtar eller videor.

### Förbättra ljudet automatiskt

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Ljudinställningar**.
- 2 Aktivera funktionen **ClearAudio+** genom att trycka på skjutreglaget.

### Justera ljudinställningarna manuellt med equalizern

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Ljudinställningar**.
- 2 Om **ClearAudio+**-funktionen är aktiverad drar du i skjutreglaget för att inaktivera den.
- 3 Tryck på **Ljudeffekter** > **Equalizer**.
- 4 Justera ljudet manuellt genom att dra frekvensbandsknapparna. Om du vill välja en förinställning trycker du på , väljer en förinställning och trycker sedan på **OK** för att bekräfta.

- 💡 Manuell justering av ljudinställningar påverkar inte röstkommunikationsapparna. Ljudkvaliteten i röstsamtal påverkas exempelvis inte.

### Minimera volymkillnader med dynamisk normalisering

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Ljud** > **Ljudinställningar**.
- 2 Aktivera funktionen **Dynamisk normalisering** genom att trycka på skjutreglaget.

## Flera användarkonton

Din enhet stöder flera användarkonton så att olika användare kan logga in på och använda enheten separat. Flera användarkonton är praktiskt om du delar samma

enhet med andra eller om du lånar ut din enhet till någon annan ett tag. Användaren som konfigurerar enheten första gången blir enhetens ägare. Endast ägaren kan hantera kontona för andra användare. Förutom ägarkontot finns det två olika typer av konton:

- Vanlig användare: Den här kontotypen passar för någon som ofta använder din enhet.
  - Gästanvändare: Använd alternativet för gästkonto för någon som bara behöver använda din enhet tillfälligt.
- ! Vissa funktioner är endast tillgängliga för ägaren. Exempelvis kan endast ägaren tillåta hämtningar från andra källor än Google Play™.


## Om kontot för vanliga användare

Om du lägger till konton för vanliga användare kan olika användare ha olika startskärmar, skrivbordsunderlägg och allmänna inställningar. Användarna har också separat åtkomst till program och minneslagring för filer, t.ex. musik och foton. Du kan lägga till upp till sju konton för vanliga användare på enheten.

### Lägga till ett konto för vanliga användare

- 1 Se till att du är inloggad som ägare, det vill säga den användare som konfigurerade enheten första gången.
  - 2 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Användare > Lägg till användare**.
  - 3 Tryck på **OK**. Det nya kontot skapas.
  - 4 Tryck på **Konfigurera nu**. Skärmen låses och en ikon som representerar den nytilagda användaren visas i övre högra hörnet.
  - 5 Lås upp skärmen genom att svepa uppåt.
  - 6 Följ instruktionerna på skärmen för att konfigurera kontot för användaren.
- 💡 Du kan även lägga till ett reguljärt användarkonto från statusfältet på valfri skärm. Dra statusfältet helt nedåt, tryck på användarikonerna och tryck sedan på **Lägg till användare**.


### Ta bort ett konto för vanliga användare från enheten

- 1 Se till att du är inloggad som ägare.
- 2 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Användare**.
- 3 Tryck på  bredvid namnet på den användare du vill radera och tryck sedan på **Ta bort användare > RADERA**.

## Om kontot för gästanvändare

Om någon bara vill använda din enhet tillfälligt kan du aktivera ett gästkonto för användaren. I gästläge startar enheten som ett nyinstallerat system, med endast de förinstallerade apparna. När din gäst är klar med din enhet kan du rensa sessionen så att nästa gäst kan börja med ett rent system. Gästanvändarkontot är förinstallerat och kan inte tas bort.

### Aktivera gästanvändarkontot

- 1 Se till att du är inloggad som ägare, det vill säga den användare som konfigurerade enheten första gången.
- 2 Dra statusfältet nedåt med två fingrar och tryck på .
- 3 Tryck på **Lägg till gäst**.

### Rensa data från gästsessioner

- 1 Kontrollera att du är inloggad på gästkontot.
- 2 Tryck på **Inställningar > Användare och konton > Användare**.
- 3 Tryck på **Ta bort gäst**.
- 4 Tryck på **Ta bort**.

- 💡 Du kan även rensa gästsessionen i statusfältet på alla skärmar så länge du är inloggad på gästkontot. Dra bara statusfältet nedåt med två fingrar, tryck på användarikonerna och sedan på **Ta bort gäst**.

## Växla mellan flera användarkonton

### Växla mellan olika användarkonton

- 1 Du tar fram listan med användare genom att dra statusfältet nedåt med två fingrar och sedan trycka på 🗑️.
  - 2 Tryck på ikonen för det användarkonto du vill byta till. Låsskärmen för det användarkontot visas.
- 💡 När du växlar till gästkontot trycker du på Börja om om du vill rensa den föregående sessionen eller på Ja, fortsätt om du vill fortsätta med den föregående sessionen.

### Inställningar för flera användarkonton

Det finns tre typer av inställningar på enheter med flera användare:

- Inställningar som kan ändras av alla användare och som påverkar alla användare. Exempel på den här typen av inställningar är språk, Wi-Fi, flygplansläge, NFC och Bluetooth®.
- Inställningar som bara påverkar ett enskilt användarkonto. Exempel på den här typen av inställningar är automatisk datasynkronisering, skärmlås, olika konton som läggs till och bakgrund.
- Inställningar som bara ägaren ser och som påverkar alla användare, t.ex. VPN-inställningar.

# Skriva text

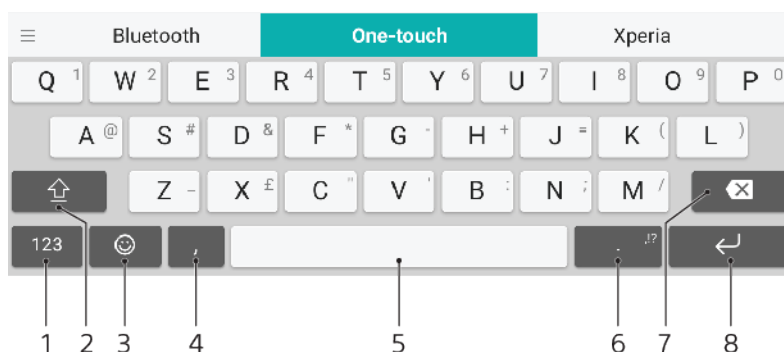
## Virtuella tangentbord

Det finns ett antal förinstallerade tjänster för textinmatning i enheten.

- ! Vilken tjänst för textinmatning som används som standard kan bero på vilka regionala inställningar eller språkinställningar du använder. En eller flera tjänster för textinmatning kanske inte är tillgängliga i din region.

## SwiftKey®-tangentbord

Du kan skriva text med det virtuella tangentbordet genom att trycka på bokstäverna, eller använda SwiftKey-funktionen och bilda ord genom att dra fingret från bokstav till bokstav.



- 1 Visa siffror och symboler
- 2 Växla mellan små bokstäver, stora bokstäver och versalläge
- 3 Komma åt uttryckssymboler
- 4 Infoga ett kommatecken
- 5 Infoga ett mellanslag
- 6 Infoga en punkt
- 7 Ta bort
- 8 Infoga en radbrytning

- 💡 Mer information om SwiftKey finns på <https://swiftkey.com/>.

### Visa det virtuella tangentbordet för att skriva in text

- Knacka på ett textinmatningsfält.

### Använda det virtuella tangentbordet i liggande riktning

- Vänd enheten på sidan när det virtuella tangentbordet visas.
- ! Du kan behöva justera inställningarna i en del program för att aktivera liggande riktning.

### Växla mellan olika alternativ för virtuellt tangentbord

- 1 Tryck på **Inställningar > System > Språk och inmatning > Virtuellt tangentbord**.
- 2 Aktivera eller inaktivera tangentbordet genom att trycka på **Hantera tangentbord** och sedan på skjutreglaget.


### Skriva text tecken för tecken

- 1 Skriv in ett tecken som du kan se på tangentbordet genom att trycka till på tecknet.
- 2 Skriv in en teckenvariant genom att hålla ett vanligt tangentbordstecken intryckt för att få en lista med tillgängliga alternativ. Välj sedan i listan. Om du exempelvis vill skriva in "é" håller du "e" intryckt tills andra alternativ visas. Sedan drar du till och väljer "é" samtidigt som du håller fingret nedtryckt på tangentbordet.

### Ange en period

- När du har skrivit in ett ord trycker du till två gånger på mellanslagstangenten.

### Skriva in text med gestinmatningsfunktionen

- 1 När du skriver in text med det virtuella tangentbordet drar du fingret från bokstav till bokstav för att stava det ord som du vill skriva.
- 2 Lyft fingret när du är klar med att skriva in ett ord. Ett ordförslag visas baserat på de bokstäver som du skrivit in.
- 3 Om det önskade ordet inte visas trycker du på  för att visa andra alternativ och välja det du önskar. Om det önskade alternativet inte visas, raderar du hela ordet och spårar det igen, eller anger ordet genom att trycka på de olika bokstäverna.

## Redigera text

Du kan välja, klippa ut, kopiera och klistra in text medan du skriver. Du öppnar redigeringsalternativen genom att trycka till två gånger på den inskrivna texten. Redigeringsalternativen blir då tillgängliga via ett programfält.

## Programfältet

Beroende på den valda texten är följande åtgärder tillgängliga:

- **Klipp ut**
- **Kopiera**
- **Klistra in**
- **Dela**
- **Markera allt**

! Alternativet Klistra in visas endast när du har sparat text i urklipp.

### Markera text

- 1 Dubbeltryck på ett ord för att markera det.
- 2 Du kan dra i flikarna på båda sidor av det markerade ordet om du vill välja mer text.

### Redigera text

- 1 Tryck två gånger på den inskrivna texten för att öppna appfältet.
- 2 Välj den text som du vill redigera och använd sedan appfältet för att göra önskade ändringar.

## Automatisk ifyllning

Med Autofyll kan du fylla i formulär snabbare. När en Tjänst för automatisk ifyllning aktiveras sparas information som till exempel namn, telefonnummer, adresser, kreditkortsuppgifter med mera så att den kan användas igen. Automatisk ifyllning med Google är aktiverat som standard, men du kan inaktivera det eller byta till en annan app om du vill.

### Välja en app för automatisk ifyllning

- 1 Tryck på **Inställningar** > **System** > **Språk och inmatning**.
- 2 Tryck på **Avancerat** > **Tjänst för automatisk ifyllning**.
- 3 Välj ett alternativ eller tryck på + om du vill hämta en annan Tjänst för automatisk ifyllning.

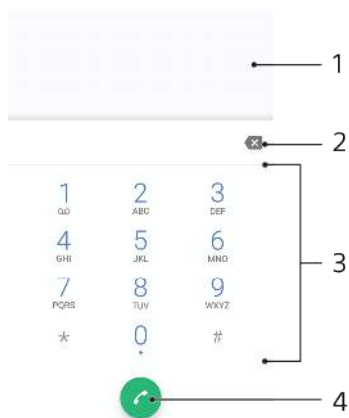
# Ringa

## Ringa samtal

Du kan ringa ett samtal genom att slå numret manuellt eller använda smartuppringningsfunktionen för att snabbt hitta nummer i kontaktlistan och samtalsloggen. Om du vill ringa videosamtal kan du använda videochattprogrammet Duo på enheten.



Användare med dubbla SIM-kort kan ange ett standard-SIM-kort för att ringa samtal eller välja SIM-kort varje gång ett samtal ska ringas. Tryck på Inställningar > Nätverk och internet > Dubbelt SIM-kort > Samtal och välj ett alternativ.

## Ringa samtal – översikt






1	Tillbaka till samtalslogg
2	Ta bort
3	Knappsats
4	Samtalsknapp



## Öppna knappsatsen

- 1 Tryck på .
- 2 Om knappsatsen inte visas trycker du på .




## Slå ett telefonnummer

- 1 Tryck på .
- 2 Om samtalsloggen visas trycker du på  så att knappsatsen visas.
- 3 Slå telefonnumret och tryck på .
- 4 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem, om du omeds att göra det.

## Ringa med smartuppringningsfunktionen

- 1 Tryck på .
- 2 Om samtalsloggen visas trycker du på  så att knappsatsen visas.
- 3 På knappsatsen skriver du in bokstäver eller siffror som motsvarar kontakten du vill ringa upp. För varje bokstav eller siffra du skriver in visas en lista över möjliga matchningar.
- 4 Tryck på den kontakt som du vill ringa upp.
- 5 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem, om du omeds att göra det.



## Ringa ett utlandssamtal

- 1 Tryck på . Samtalsloggen visas.
- 2 Tryck på  så att knappsatsen visas.
- 3 Håll 0 intryckt tills ett plustecken (+) visas.
- 4 Ange landsnummer och riktnummer utan inledande nollor, följt av telefonnumret. Tryck sedan på .
- 5 Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem, om du ombeds att göra det.

## Lägga till ett nummer för direktuppringning på startskärmen

- 1 Rör vid och håll kvar fingret på ett tomt område på din **Startskärm**.
- 2 Tryck på **Widgets > Genvägar** i anpassningsmenyn.
- 3 Bläddra i listan med appar och välj **Direktval**.
- 4 Välj den kontakt och det nummer du vill använda som nummer för direktuppringning.

## Visa eller dölja ditt telefonnummer under utgående samtal

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar**.
- 3 Om du har dubbla SIM-kort trycker du på **Konton för samtal** och väljer du ett av dem. Om du har ett SIM-kort trycker du på **Samtal**.
- 4 Tryck på **Ytterligare inställningar > Nummerpresentatör** och välj ett alternativ.

! Det här alternativet tillhandahålls eventuellt inte av alla leverantörer.

## Ta emot samtal

Om du får ett inkommande samtal medan enheten är i energisparläge eller när skärmen är låst öppnas telefonappen i helskrämsformat. För enheter med dubbla SIM-kort indikerar en SIM-ikon vilket SIM-kort samtalet är till.

Om du får ett inkommande samtal när skärmen är aktiv visas det inkommande samtalet som en flytande avisering, dvs. i ett minimerat fönster som flyter ovanpå skärmen som är öppen. För enheter med dubbla SIM-kort indikerar SIM1 eller SIM2 vilket SIM-kort samtalet är till. När aviseringen kommer kan du välja att svara på samtalet, varvid skärmen för telefonappen öppnas, eller avvisa samtalet och stanna kvar på den aktuella skärmen.

### Besvara ett samtal när skärmen är inaktiv

- När du får ett samtal drar du  åt höger.

### Besvara ett samtal när skärmen är aktiv

- När ett samtal kommer in trycker du på **SVARA** i den flytande aviseringen som visas överst på skärmen.
- 💡 Istället för att besvara samtalet kan du gå till huvudprogramskärmen för telefonen genom att trycka på fönstret med aviseringsmeddelandet. Då får du fler alternativ för att hantera samtalet. Du kan till exempel välja att avvisa samtalet med ett meddelande.

### Avvisa ett samtal när skärmen är inaktiv

- När du får ett samtal drar du  åt vänster.

### Avvisa ett samtal när skärmen är aktiv

- När ett samtal kommer in trycker du på **AVVISA** i den flytande aviseringen som visas överst på skärmen.
- 💡 Istället för att avvisa samtalet kan du gå till huvudprogramskärmen för telefonen genom att trycka på fönstret med aviseringsmeddelandet. Då får du fler alternativ för att hantera samtalet. Du kan till exempel välja att avvisa samtalet med ett meddelande.

### Stänga av ringsignal för ett inkommande samtal

- Tryck på volymknappen när du tar emot samtalet.

### Avvisa ett samtal med ett SMS

Du kan avvisa ett samtal med ett SMS som skickas automatiskt till den som ringer och sparas i meddelandekonversationen med den kontakten.

Du kan välja mellan ett antal meddelanden som finns förinställda i enheten eller skapa ett nytt meddelande. Du kan även skapa egna personliga meddelanden genom att redigera de förinställda meddelandena.

#### Avvisa ett samtal med ett SMS när skärmen är inaktiv

- 1 Tryck på **Svarsalternativ** vid ett inkommande samtal.
- 2 Välj ett fördefinierat meddelande eller tryck på **Skriv nytt meddelande**.



#### Avvisa ett samtal med ett SMS när skärmen är aktiv

- 1 När du får ett samtal trycker du på aviseringsfönstret där telefonnumret eller kontaktens namn visas.
- 2 Tryck på **Svarsalternativ**.
- 3 Välj ett fördefinierat meddelande eller tryck på **Skriv nytt meddelande**.

#### Avvisa ett andra samtal med ett SMS

- 1 När du hör upprepade pipjud under ett samtal trycker du på **Svarsalternativ**.
- 2 Välj ett fördefinierat meddelande eller tryck på **Skriv nytt meddelande**.

#### Redigera det SMS som används för att avvisa ett samtal



- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar**.
- 3 Om du har dubbla SIM-kort trycker du på **Konton för samtal** och väljer du ett av dem. Om du har ett SIM-kort trycker du på **Samtal**.
- 4 Tryck på **Avvisa samtal med meddelande**.
- 5 Tryck på meddelandet som du vill redigera och utför önskade ändringar.
- 6 Tryck på **OK**.

## Vidarekoppla samtal



Du kan vidarekoppla samtal till någon annan, t.ex. till ett annat telefonnummer eller en annan enhet.

Om du använder en enhet med dubbla SIM-kort kan du även vidarekoppla samtal som kommer in på SIM-kort 1 till SIM-kort 2 när SIM-kort 1 inte går att nå, och vice versa. Den här funktionen kallas Dubbel-SIM-nåbarhet. Den måste aktiveras manuellt.

#### Vidarekoppla samtal

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar**.
- 3 Om du har dubbla SIM-kort trycker du på **Konton för samtal** och väljer du ett av dem. Om du har ett SIM-kort trycker du på **Samtal**.
- 4 Tryck på **Vidarekoppling** > **Röst** och välj ett alternativ.
- 5 Ange det nummer som du vill vidarekoppla samtal till och tryck sedan på **Aktivera**.

## Stänga av vidarekoppling

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar**.
- 3 Om du har dubbla SIM-kort trycker du på **Konton för samtal** och väljer du ett av dem. Om du har ett SIM-kort trycker du på **Samtal**.
- 4 Tryck på **Vidarekoppling** > **Röst**.
- 5 Välj ett alternativ och tryck sedan på **Inaktivera**.


## Aktivera funktionen för åtkomst till dubbla SIM-kort

- ! Den här funktionen gäller endast enheter med dubbla SIM-kort.
  - 1 Tryck på **Inställningar** > **Nätverk och internet** > **Dubbelt SIM-kort** > **Nåbarhet med dubbla SIM**.
  - 2 Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget.
  - 3 Tryck på **FORTSÄTT** och slutför proceduren genom att följa instruktionerna på skärmen.
- 💡 Om Nåbarhet med dubbla SIM-funktionen inte fungerar när du har aktiverat den kontrollerar du att rätt telefonnummer har angetts för respektive SIM-kort. I vissa fall identifieras numren automatiskt vid konfigurationen. Annars ombeds du att ange dem manuellt.

## Blockera ett nummer

Du kan blockera vissa nummer från att ringa dig eller skicka meddelanden till dig. Välj bland lagrade nummer eller ange ett nummer själv.




### Blockera ett lagrat telefonnummer

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på och håll ned det nummer du vill blockera.
- 3 Tryck på **Blockera nummer** och sedan på **BLOCKERA**. Samtal och meddelanden från numret blockeras.

### Blockera ett nummer genom att skriva numret

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar** > **Samtalsblockering** > **Lägg till ett telefonnummer**.
- 3 Ange det telefonnummer du vill blockera och tryck sedan på **BLOCKERA**. Samtal och meddelanden från numret blockeras.

### Sluta blockera ett nummer





- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar** > **Samtalsblockering**.
- 3 Tryck på  bredvid det telefonnummer du vill sluta blockera och tryck sedan på **HÄV BLOCKERINGEN**. Samtal och meddelanden från numret blockeras inte längre.

# Kontakter



## Lägga till och redigera kontakter

Du kan lägga till, redigera eller ta bort kontakter i enheten och från synkroniserade konton. Lägg till kontaktbilder eller ställ in individuella ringsignaler för att göra kontakter mer personliga. Du kan även redigera kontaktinformation om dig själv.




### Lägga till en kontakt

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på .
  - 3 Om du lägger till en kontakt för första gången och har flera konton synkroniserade till enheten väljer du ett konto. Det används sedan som standardkonto för att spara kontakter. Senare kan du välja var kontakten ska sparas genom att trycka på  > **Sparas i**.
  - 4 Skriv in eller välj önskad information för kontakten.
  - 5 Tryck på **Spara** när du är klar.
- ! Om du vill ändra standardinställningen för att spara kontakter trycker du på  och väljer det nya kontot. Alternativt väljer du Telefonkontakt om du endast vill spara kontakter i enheten. Om du vill flytta en befintlig kontakt till ett nytt konto måste du skapa kontakten igen och spara den på det nya kontot.
- 💡 Om du lägger till ett plustecken och landsnumret framför en kontakts telefonnummer behöver du inte redigera numret igen när du ringer samtal utomlands.




### Redigera en kontakt

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på den kontakt som du vill redigera och tryck sedan på .
  - 3 Redigera den önskade informationen.
  - 4 Tryck på **Spara** när du är klar.
- ! Vissa synkroniseringstjänster tillåter inte att du redigerar kontaktuppgifter.



### Lägga till eller ta bort en kontaktbild

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på den kontakt du vill redigera och tryck sedan på .
  - 3 Tryck på  och välj sedan ett alternativ.
  - 4 När bilden har uppdaterats trycker du på **Spara**.
- 💡 Du kan även lägga till en bild i en kontakt direkt från Album. Om du vill lägga till en bild som finns sparad i ett onlinekonto måste du först hämta bilden.




### Anpassa ringsignalen för en kontakt

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på den kontakt som du vill redigera och tryck sedan på  > **Ställ in ringsignal**.
- 3 Välj en ringsignal eller tryck på  för att välja en musikfil som är sparad på enheten.
- 4 Tryck på **KLAR**.




### Skicka alla samtal till röstbrevlådan för en kontakt

- 1 Tryck på .
- 2 Välj önskad kontakt.
- 3 Tryck på  > **Dirigera till röstbrevlåda**.


## Ta bort kontakter

- 1 Tryck på .
- 2 Rör vid och håll kvar fingret på den kontakt du vill ta bort.
- 3 Tryck på  och sedan på **RADERA**.
- 4 Om du vill ta bort flera eller alla kontakter markerar du kryssrytorna bredvid de kontakter du vill ta bort.
- 5 Tryck på  och sedan på **RADERA**.

## Redigera kontaktinformation om dig själv

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Mina uppgifter**.
- 3 Tryck på  och skriv den nya informationen eller gör andra ändringar.
- 4 Tryck på **Spara** när du är klar.



## Skapa en ny kontakt från ett SMS

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på ikonen bredvid telefonnumret och tryck sedan på **Spara**.
- 3 Välj en befintlig kontakt eller tryck på **Skapa ny kontakt**.
- 4 Redigera kontaktuppgifterna och tryck på **Spara**.




## Gruppera kontakter

Du kan skapa kontaktetiketter för att organisera grupper med relaterade kontakter. Du kan ge grupperna namn som "Familj" eller "Vänner" för att hålla dem åtskilda från dina övriga kontakter.

### Skapa en ny etikett för en grupp

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Skapa etikett**.
- 3 Välj var du vill lagra kontakterna.
- 4 Skriv ett etikettnamn och tryck sedan på **OK**.

### Ta bort en gruppetikett

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på den etikett du vill ta bort.
- 3 Tryck på  och sedan på **Radera etikett**.

## Överföra kontakter

Det finns flera sätt att överföra kontakter till din nya enhet. Du kan synka kontakter från ett onlinekonto eller importera kontakter direkt från en annan enhet.

Om du synkar kontakterna på din gamla enhet med ett onlinekonto så kan du överföra kontakterna till din nya enhet med det kontot.



Du kan även kopiera kontakter till ett minneskort, använda Bluetooth-teknik eller spara kontakter på ett SIM-kort. Mer specifik information om att överföra kontakter från din gamla enhet hittar du i motsvarande användarhandbok.

Mer information om hur du väljer en överföringsmetod finns på <http://support.sonymobile.com/>.

## Överföra kontakter med ett onlinekonto

Om du synkar kontakterna på din gamla enhet eller din dator med ett onlinekonto, till exempel Google Sync™ eller Microsoft® Exchange ActiveSync®, kan du överföra kontakterna till din nya enhet med det kontot.




## Slå på eller stänga av automatisk datasynkronisering

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar**.
  - 3 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på **Konton** och sedan på skjutreglaget **Synkronisera data automatiskt**.
  - 4 Tryck på **OK**.
- ! Du måste vara inloggad på det aktuella synkroniseringskontot för att kunna synkronisera dina kontakter med det.

## Andra metoder att överföra kontakter

Det finns flera andra sätt att överföra kontakter från din gamla enhet till din nya enhet. Du kan till exempel kopiera kontakter till ett minneskort eller använda Bluetooth-teknik. Mer specifik information om att överföra kontakter från din gamla enhet hittar du i motsvarande användarhandbok.



### Importerera kontakter från ett minneskort

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar > Importera > SD-kort eller internminne (.vcf-fil)**.
- 3 Välj var du vill lagra kontakterna.
- 4 Tryck på  och välj sedan **SD-kort**.
- 5 Välj de filer du vill importera genom att trycka på dem.

### Importerera kontakter med Bluetooth-teknik

- 1 Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad och att enheten är inställd så att den är synlig.
- 2 När du meddelas om en inkommande fil till enheten drar du statusfältet nedåt och trycker till på aviseringen för att acceptera filöverföringen.
- 3 Tryck på **Godkänn** för att starta filöverföringen.
- 4 Dra statusfältet nedåt. Tryck på aviseringen när överföringen har slutförts.
- 5 Tryck på den mottagna filen och välj var du vill lagra kontakterna.




### Importerera kontakter från ett SIM-kort

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar > Importera**.
- 3 Om du har ett SIM-kort trycker du på **Importerera från SIM-kort**. Om du har dubbla SIM-kort väljer du ett av dem.
- 4 Välj var du vill lagra kontakterna.
- 5 Välj kontakter att importera och tryck sedan på **Importerera**.

## Säkerhetskopiera kontakter



Du kan säkerhetskopiera dina kontakter i internminnet, på ett minneskort eller på ett SIM-kort.

### Exportera alla kontakter till ett minneskort






- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar > Exportera > till SD-kort eller internminne (.vcf-fil)**.
- 3 Tryck på  > **SD-kort**.
- 4 Välj en målmapp och tryck sedan på **Spara**.

### Exportera kontakter till ett SIM-kort

- ! När du exporterar kontakter till ett SIM-kort, kanske inte all information exporteras. Detta sker på grund av SIM-kortens minnesbegränsningar.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar** > **Exportera**.
- 3 Om du har ett SIM-kort trycker du på **Exportera till SIM-kort**. Om du har dubbla SIM-kort väljer du vilket av dem du vill exportera till.
- 4 Tryck på **OK**.
- 5 Välj kontakter att exportera och tryck sedan på **Exportera**.
- 6 Välj ett alternativ och tryck sedan på **OK**.

#### Exportera alla kontakter till internminnet

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  > **Inställningar** > **Exportera** > **till SD-kort eller internminne (.vcf-fil)**.
- 3 Tryck på  > **Visa internminne**.
- 4 Tryck på  och sedan på enhetens modellnummer bredvid .
- 5 Välj en målmapp eller tryck helt enkelt på **Spara**.

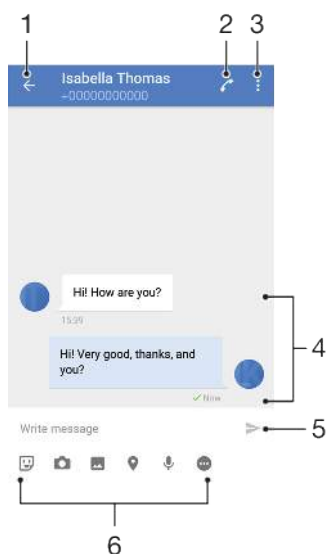
# Meddelanden och chatt

## Läsa och skicka meddelanden

Meddelandeprogrammet visar dina meddelanden som konversationer, vilket innebär att alla meddelanden till och från en viss person grupperas tillsammans.

- ! Antalet tecken du kan skicka i ett textmeddelande varierar beroende på operatören och språket du använder. Maximal storlek för ett MMS, vilket inkluderar storleken på eventuella tillagda mediafiler, är också operatörsberoende. Kontakta nätoperatören om du vill ha mer information.

## Översikt över meddelanden





- 1 Gå tillbaka till listan med konversationer
- 2 Ring upp meddelandets avsändare
- 3 Visa fler alternativ
- 4 Skickade och mottagna meddelanden
- 5 Skicka ett färdigt meddelande
- 6 Lägg till bifogade filer




## Skapa och skicka ett meddelande

- 1 Tryck på 📎.
  - 2 Tryck på 📎.
  - 3 Ange mottagarens namn eller telefonnummer och välj sedan bland förslagen som visas. Om mottagaren inte visas som en kontakt anger du mottagarens nummer manuellt.
  - 4 Om du vill skicka ett gruppmeddelande trycker du på 👥 för att lägga till fler mottagare.
  - 5 Skriv meddelandetexten.
  - 6 Om du vill lägga till en bifogad fil väljer du alternativ för bifogade filer.
  - 7 Tryck på ➤ för att skicka meddelandet. Om du har dubbla SIM-kort trycker du på en av knapparna ➤ beroende på vilket SIM-kort du vill använda.
- 💡 Om du avslutar ett meddelande innan det skickas, sparas det som ett utkast. Konversationen taggas med ordet Utkast.





### Läsa ett mottaget meddelande

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på önskad konversation.
  - 3 Om meddelandet ännu inte har hämtats, tryck på den.
-  Alla mottagna meddelanden sparas som standard i enhetens minne.



### Svara på ett meddelande

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på konversationen som innehåller meddelandet.
- 3 Skriv ditt svar och tryck på . Om du har dubbla SIM-kort trycker du på en av knapparna  beroende på vilket SIM-kort du vill använda.

### Vidarebefordra ett meddelande

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på konversationen som innehåller meddelandet.
- 3 Peka och håll kvar fingret på meddelandet och tryck på **Vidarebefordra meddelande**.
- 4 Välj en senaste kontakt i listan eller tryck på  och ange mottagarens namn eller telefonnummer. Välj sedan bland förslagen som visas. Om mottagaren inte visas som en kontakt anger du mottagarens nummer manuellt.
- 5 Redigera meddelandet om det behövs och tryck på . Om du har dubbla SIM-kort trycker du på en av knapparna  beroende på vilket SIM-kort du vill använda.


### Spara en fil som ingår i ett mottaget meddelande


- 1 Tryck på .
- 2 Om meddelandet inte har hämtats än trycker du på det.
- 3 Om du vill spara en ljudfil trycker du på och håller ned filen du vill spara och väljer sedan önskat alternativ.
- 4 Om du vill spara en bild trycker du två gånger på filen du vill spara, trycker på  och väljer sedan önskat alternativ.

## Meddelandeinställningar




Du kan ändra meddelandeinställningarna och välja om du vill aktivera leveransrapporter.

### Ändra aviseringsinställningarna för meddelanden

- 1 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Appinformation**.
- 2 Tryck på **Meddelanden > Appaviseringar > Meddelanden > Ljud**.
- 3 Välj ett alternativ eller tryck på  och välj en musikfil som är sparad i enheten.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **KLAR**.

-  Du kan ändra prioritetsnivån för att ta emot aviseringar om meddelanden. Om prioritetsnivån är inställd på låg eller medelhög avges inget aviseringssljud. Om du vill ändra prioritetsnivån trycker du på Relevans och väljer ett alternativ.

### Aktivera eller inaktivera leveransrapporter för utgående meddelanden

- 1 Tryck på .
  - 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar**.
  - 3 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Leveransrapport**.
-  När leveransrapportfunktionen är på visas en bock för de meddelanden som har levererats.


## Videochatt

Du kan använda videochattprogrammet Google Duo™ i enheten och chatta med vänner som använder programmet i Android™- och iOS-enheter.

Läs mer om hur programmet fungerar på <https://support.google.com/duo/>.

- ! Funktionen för videosamtal fungerar bara på enheter med en främre kamera.


### Använda programmet Duo

- Om du vill använda videochattprogrammet trycker du på .



## Konfigurera e-post

Använd e-postprogrammet i enheten för att skicka och ta emot e-postmeddelanden via dina e-postkonton. Du kan ha ett eller flera e-postkonton samtidigt, bland annat företagskonton med Microsoft Exchange ActiveSync.

### Konfigurera ett e-postkonto

- 1 Tryck på .
  - 2 Slutför konfigurationen genom att följa anvisningarna på skärmen.
- ! Med vissa e-posttjänster kan du behöva kontakta din e-posttjänsteleverantör för information om specifika inställningar för e-postkontot.

### Lägga till ytterligare ett e-postkonto

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan på **Inställningar > Lägg till konto**.
- 3 Följ anvisningarna på skärmen. Om det inte går att hämta inställningarna för e-postkontot automatiskt kan du slutföra konfigurationen manuellt.
- 4 Tryck på **NÄSTA** när du är klar.

# Musik och FM-radio

## Överföra musik till enheten

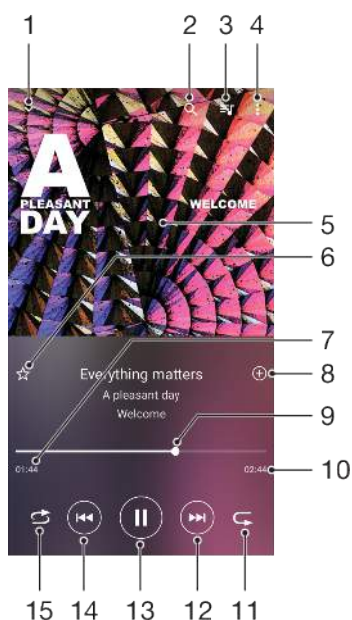
Det finns två sätt för att överföra musik från en dator till enheten:

- Anslut enheten till en dator med en USB Type-C-kabel. Välj Överföra filer i enheten och sedan kopierar och klistrar du helt enkelt in eller drar och släpper filerna på datorn. Mer information finns i *Hantera filer med en dator* på sidan 37.
  - Du kan använda programvaran Xperia Companion för att överföra mediefiler mellan datorn och enheten. Läs mer och hämta Xperia Companion för Windows eller Mac på <http://support.sonymobile.com/global-en/xperia-companion/>.
- ! Alla musikfilformat fungerar kanske inte i musikappen.

## Lyssna på musik

Använd programmet Musik för att lyssna på den musik du gillar bäst.

## Översikt över musikspelaren

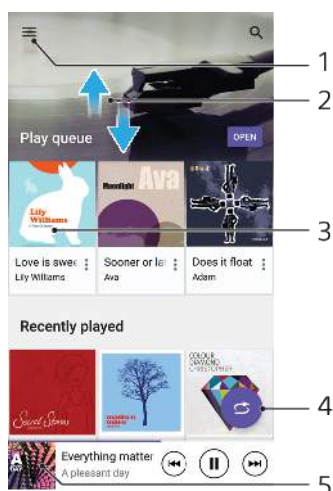


- 1 Minimera hela skärmspelaren
- 2 Sök bland alla låtar som är sparade på enheten
- 3 Visa uppspelningskön
- 4 Visa menyalternativ
- 5 Omslag (om tillgängligt)
- 6 Lägga till eller ta bort en låt som favorit
- 7 Förfluten tid för aktuell låt
- 8 Lägga till en låt i en spellista
- 9 Förloppsindikator – dra eller tryck längs linjen för att spola framåt eller bakåt
- 10 Längd på aktuell låt
- 11 Upprepa den aktuella låten eller alla låtar i uppspelningskön
- 12 Tryck för att gå till nästa låt. Håll nedtryckt om du vill spola framåt i den aktuella låten
- 13 Spela upp eller pausa en låt

14 Tryck för att gå till den föregående låten. Rör vid knappen och håll kvar om du vill spola tillbaka den aktuella låten

15 Spela upp låtar i slumpmässig ordning

## Startskärmen för musik



1 Öppna Musik-menyn genom att trycka på ≡

2 Visa innehåll genom att bläddra uppåt eller nedåt

3 Tryck om du vill spela upp en låt i uppspelningskön

4 Spela alla sånger i slumpningsläget

5 Gå till musikspelarskärmen

## Spela upp en låt med appen Musik


- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på ≡.
- 3 Välj en musikkategori.
- 4 Tryck på en låt för att spela upp den.

! Det går kanske inte att spela upp upphovsrättsskyddade låtar. Se till att du äger de nödvändiga rättigheterna till innehållet du vill använda.

## Hitta låtrelaterad information online

- När en låt spelas upp i appen Musik trycker du på omslaget på musikspelarskärmen och sedan på **Mer om detta**.
- 💡 Onlineresurser som rör låten kan innefatta videor på YouTube™, låttexter och information om artisten på Wikipedia.

## Redigera musikinformation och hämta omslag

- 1 När en låt spelas upp i appen Musik trycker du på omslaget på musikspelarskärmen och sedan på **Redigera musikinfo**.
  - 2 Redigera informationen enligt önskemål.
  - 3 Tryck på  och välj ett alternativ för att ställa in eller hämta omslag.
  - 4 Tryck på **Spara** när du är klar.
- 💡 Du kan även ställa in att omslag ska hämtas automatiskt på menyn Musik under Inställningar.

## Justera ljudvolymen

- Tryck uppåt eller nedåt på volymknappen.

### Minimera programmet Musik

- När en låt spelas upp trycker du på ● för att gå till **Startskärm**. Programmet Musik fortsätter att köras i bakgrunden.

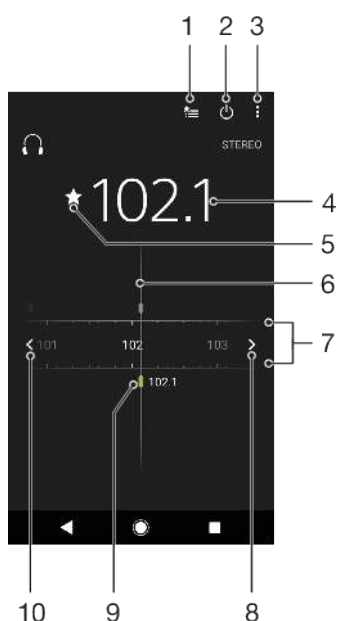
### Öppna programmet Musik när det används i bakgrunden

- Dra statusfältet nedåt och tryck på Musik-aviseringen medan en låt spelas upp i bakgrunden.
- Du kan även trycka på 📌.

## Lyssna på radion

Enhetens FM-radio fungerar som en vanlig FM-radio. Du kan till exempel söka efter och lyssna på FM-radiostationer och spara dem som favoriter. Du måste ansluta ett kabeldraget headset eller hörlurar till enheten innan du kan använda radion. Det beror på att headsetet eller hörlurarna fungerar som antenn. När en av dessa enheter är ansluten kan du växla ljudet till högtalaren om du vill.

### FM-radio – översikt



1 Favoritlistan

2 På/av-knapp för radio

3 Visa menyalternativ

4 Aktuell frekvens

5 Spara eller ta bort en kanal ur favoriterna

6 Frekvensväljare


7 Frekvensband – dra åt vänster eller höger för att byta kanal

8 Flytta upp frekvensbandet för att söka efter en kanal

9 En sparad favoritkanal

10 Flytta ned frekvensbandet för att söka efter en kanal


### Lyssna på FM-radio

- 1 Anslut ett headset eller hörlurar till enheten.
  - 2 Tryck på . Tillgängliga kanaler visas när du rullar genom frekvensbandet.
- ! När du startar FM-radion visas tillgängliga kanaler automatiskt. Om en kanal har RDS-information visas den efter några sekunder när du har börjat lyssna på kanalen.



### Byta mellan radiokanaler

- Dra frekvensbandet åt vänster eller höger.
- Alternativt trycker du på pilarna på sidan av bandet för att hoppa till nästa tydliga radiosignal.

### Starta en ny sökning efter radiokanaler

- 1 Tryck till på  när radion visas.
- 2 Tryck på **Sök efter kanaler**. Hela frekvensbandet genomsöks och alla tillgängliga kanaler visas.

### Växla radioljudet till högtalaren

- 1 Tryck på  när radion är öppen.
  - 2 Tryck på **Spela upp i högtalaren**.
- 💡 Om du vill växla tillbaka ljudet till det kabeldragna headsetet eller hörlurarna trycker du på  och sedan på **Spela upp i hörlurar**.

# Kamera

## Lära känna kameran



- 1 Främre kamerans lins
- 2 Välja kameraläge
- 3 Växla mellan den främre kameran och huvudkameran
- 4 Zooma in eller ut
- 5 Använd kameraknappen för att aktivera kameran, ta foton eller spela in videoklipp
- 6 Tryck på miniatyren för att visa, dela eller redigera foton och videoklipp
- 7 Spara platsen
- 8 Använd slutarknappen för att ta foton eller spela in video
- 9 Gå tillbaka eller stänga av kameran
- 10 Ändra inställningar för kameraläge
- 11 Blixinställningar

## Grundläggande kameratips

- Se till att linsen är ren. Ett fingeravtryck eller lite smuts kan försämra fotokvaliteten.
- Använd gärna självutlösaren när du behöver lite extra förberedelsestid eller för att undvika suddiga foton.
- Kontrollera enhetens minnesstatus ofta. Högupplösta foton och videoklipp förbrukar mer minne.
- Läs mer om att *ta fantastiska bilder med din Xperia™-kamera* eller att *fotografera med Xperia™-kameran*.

## Starta kameran

- Tryck ned kameraknappen helt, svep  från låsskärmen eller tryck på  från programskärmen.

## Kameralägen

Kameran har fyra kameralägen. De två lägena Bättre autojustering och Manuellt används för att ta foton.

Bättre autojustering optimerar inställningarna automatiskt för en mängd olika scenarier. Läget Manuellt är användbart när du vill ha större kreativ frihet.

- ! Vilka inställningar som är tillgängliga beror på det valda kameraläget.

## Välja kameraläge

- När du använder kameran sveper du på skärmen för att välja mellan foto, video eller kameraapparnas lägen.

## Översikt över kameralägen



### Manuellt

Ta foton och justera kamerainställningarna manuellt



### Bättre autojustering

Ta foton med automatiska inställningar



### Video


Spela in video



### Kameraappar

Använda foto- och videoappar

## Växla mellan huvudkameran och den främre kameran

- Tryck på  för att växla mellan huvudkameran och den främre kameran när du använder kameran.


## Använda zoom

- Nyp ihop eller dra isär på kameraskärmen för att zooma in eller ut när du använder kameran.
- 💡 Om du zoomar in tre eller fler gånger kan bildkvaliteten påverkas. Då är det bättre att ta fotot utan zoom och sedan beskära det.



## Ta ett foto

- Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto när du använder kameran.


## Spela in ett videoklipp

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
  - 2 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att starta eller stoppa inspelningen.
- ! Den maximala inspelningstiden är 6 timmar.

## Starta kameran och ta ett foto samtidigt

- 1 När du använder kameran trycker du på  och sedan på **Mer > Snabbstart > Starta och ta bild**.
  - 2 Stäng inställningsmenyn och avsluta kameran. Inställningen sparas för alla kameralägen.
  - 3 Tryck på och håll ned kameraknappen för att starta kameran och ta ett foto.
- 💡 Funktionen kan även användas för videoklipp. När du använder kameran trycker du på  och sedan på **Mer > Snabbstart > Starta och spela in video**.

## Ta ett foto genom att trycka på skärmen

- 1 När du använder kameran trycker du på  och sedan på **Mer > Pekläge > På** eller **Endast främre kameran**.
  - 2 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas i alla kameralägen.
  - 3 Tryck var som helst på skärmen för att ta ett foto.
- 💡 Funktionen kan även användas för videoklipp.



### Ta ett foto när du spelar in video

- Tryck på  när du spelar in video. Fotot tas när du släpper slutarknappen.

## Självutlösare

Med Självutlösare får du längre tid att förbereda ett foto. Den kan dessutom användas för att hålla enheten stilla så att inte fotona blir suddiga.








### Använda självutlösaren med huvudkameran

- 1 Välj ett kameraläge och tryck på  när du använder huvudkameran.
  - 2 Tryck på **Självutlösare** och välj fördröjningstid.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen för Självutlösare sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto. Nedräkningen till att fotot tas indikeras med en serie pip ljud.
- ! Tryck på  när du använder den främre kameran för att ställa in Självutlösare.


## Slutarknappen

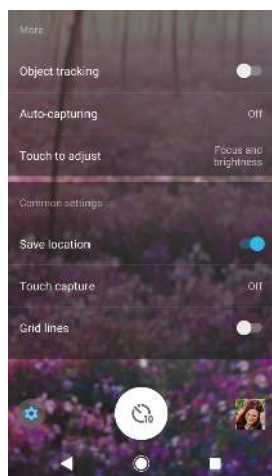
Slutarknappen används olika beroende på kameraläge och aktiverade funktioner.

### Översikt över slutarknappen

-  Ta ett foto
-  Spela in video/återuppta inspelning
-  Pausa ett videoklipp
-  Sluta spela in video
-  Självutlösare har aktiverats
-  Pekläge har aktiverats
-  Pekläge och Självutlösare är aktiverade




### Justera kamerainställningarna

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Välj en inställning eller tryck på **Mer**.
- 3 När **Mer** valts sveper du listan för att visa de tillgängliga inställningarna.



- ! Vilka inställningar som är tillgängliga beror på det valda kameraläget.

## Visa, dela eller redigera foton och videoklipp

- 1 Tryck på miniatyren för att öppna ett foto eller videoklipp när du använder kameran.
  - 2 Snärta åt vänster eller höger för att visa dina foton och videoklipp.
  - 3 Tryck på skärmen och sedan på  om du vill redigera ett foto eller videoklipp.
  - 4 Tryck på  om du vill dela ett foto eller videoklipp.
-  Dina foton och videoklipp lagras i albumprogrammet. Se *Visa foton och videoklipp* på sidan 93 för fler alternativ.

## Exponering, färg och ljusförhållanden




Bra exponering för dina foton kräver rätt mängd ljus. Kameran känner automatiskt av de omgivande ljusförhållandena och justeras efter dem.

Olika exponeringar krävs till exempel när du fotograferar ansikten, föremål i rörelse eller i svag belysning.

### Optimera ljusförhållandena

- Försök att hitta ljus med riktning och färg som ger bilden form och djup. Den här typen av ljus sker naturligt före soluppgång och solnedgång. Naturligt ljus från ett fönster är också bra.
- För att kunna ta bra foton i svag belysning måste kameran hållas stadigt. Kameran kan ställas på ett stabilt underlag och självutlösaren kan användas.
- Även om ljusförhållandena är dåliga kan du prova att ta foton med och utan blix. Ibland blir kvaliteten bättre utan blix.

### Använda blixten

- 1 Tryck på blixtikonen som visas på skärmen, till exempel , när du använder kameran.
  - 2 Ändra blixinställningen om det behövs.
  - 3 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto eller spela in ett videoklipp.
-  Vilka inställningar som är tillgängliga beror på det valda kameranläget.
-  När bakgrunden är ljusare än motivet kan du använda Fyllnadsblix för att ta bort oönskade mörka skuggor.




## Färg, ljusstyrka och exponeringsvärde

Kameran justerar automatiskt färg, ljusstyrka och exponeringsvärde genom att känna av ljusförhållandena och uppskatta omgivningens färgtemperatur. Digitalkameror kan endast uppskatta färgtemperaturen, så inställningarna kan behöva justeras för att stämma.


Om foton tagna inomhus blir gulaktiga eller foton tagna med blix blir blåaktiga kan du behöva justera färgen i läget Bättre autojustering.

För bättre exponering i miljöer med svag belysning ändrar du ljusstyrkan när du använder lägena Bättre autojustering och Video, eller ändrar exponeringsvärdet när du använder läget Manuellt.

### Ställa in färg och ljusstyrka

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **Färg och ljusstyrka**.
  - 3 Ställ in färgen och ljusstyrkan genom att dra i skjutreglagen.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto eller spela in ett videoklipp.
  - 5 Tryck på  för att återställa och stänga färginställningen.
-  Inställningen kan bara göras i lägena Bättre autojustering och Video.

### Justera exponeringsvärdet

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **EV** och dra reglaget för att justera exponeringsvärdet.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.


### Slutarhastighet

Med slutarhastighet avses hur länge slutaren är öppen och kameran sensorn exponeras för ljus.

En snabb slutarhastighet "fryser" rörelsen, medan en långsam slutarhastighet kan skapa en effekt kallad rörelseoskärpa, där föremålets rörelse framhävs.

Slutarhastigheten justeras automatiskt i lägena Bättre autojustering och Video.

### Justera slutarhastigheten

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **SS** och dra reglaget för att justera slutarhastigheten.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta fotot.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.

### ISO


ISO fastställer hur känslig kameran är för ljus. Ett lågt ISO-tal innebär lägre känslighet och ett högt ISO-tal innebär högre känslighet. Högre känslighet kan göra fotona suddigare.

Välj ett högre ISO-tal när du fotograferar föremål i rörelse eller när du fotograferar i svag belysning utan blix.


Om ljuset är för starkt använder du den lägsta ISO-inställningen för att få bättre bildkvalitet.

ISO justeras automatiskt i lägena Bättre autojustering och Video.

### Justera ISO-värdet

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **ISO** och välj ett ISO-värde.
  - 3 Stäng inställningsmenyn.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.

### Stark bakgrundsbelysning (HDR)

Den starka bakgrundsbelysningen (HDR) kan justeras manuellt eller automatiskt beroende på bildtagningssläge. När HDR justeras automatiskt indikeras detta med .

#### **Manuellt**

Justera HDR manuellt för både huvudkameran och främre kameran.


#### **Bättre autojustering**

HDR justeras automatiskt för både huvudkameran och främre kameran.

#### **Video**

Justera HDR manuellt för huvudkameran. HDR justeras automatiskt för den främre kameran.



### Justera mot stark bakgrundsbelysning

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **HDR**.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.

### Vitbalans

I lägena Bättre autojustering och Video justeras vitbalansen automatiskt. I läget Manuellt kan du justera vitbalansen manuellt.

### Justera vitbalansen

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **WB** och välj ett av de fördefinierade ljusförhållandena, till exempel .
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.

### Inställningar för vitbalans



#### Auto

Justera färgbalansen automatiskt



#### Molnigt

Justera färgbalansen för molniga förhållanden



#### Dagsljus

Justera färgbalansen för soliga miljöer utomhus



#### Lysrör

Justera färgbalansen för lysrörsbelysning



#### Glödlampa


Justera färgbalansen för varma ljusförhållanden, till exempel under glödlampor

### Optimera exponeringen

Exponeringsmätningen mäter mängden ljus som träffar ett föremål, så att exponeringen kan optimeras.

Exponeringsmätningen justeras automatiskt i lägena Bättre autojustering och Video. Du kan justera exponeringen för huvudkameran manuellt i läget Manuellt, till exempel om du vill ändra exponeringen för en viss del av fotot.

### Justera exponeringen genom mätning

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **Mer > Mätning**.
  - 3 Välj ett exponeringsalternativ och stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.

## Mätinställningar

### Ansikte

Mäter mängden av ljus i ett ansikte och justerar exponeringen så att ansiktet inte är för mörkt eller för ljus.

### Mitten

Bestämmer mitten av bilden och ställer in exponeringen baserat på föremålets ljusstyrka

### Spot

Justerar exponeringen till en liten del av föremålet

### Rör vid

Låter dig peka på skärmen för att bestämma vilket föremål eller område som exponeringen ska optimeras för

## Ställa in rätt fokus

Kameran ställer automatiskt in fokus och detekterar ansikten i alla kameralägen. Den kan även detektera och följa ett föremål i rörelse. Ansiktet eller föremålet i rörelse som är i fokus indikeras med en gul ram.

Ett sätt att ändra fokusområdet är att flytta runt kameran med kameraknappen halvt nedtryckt. När fokus är inställt blir den runda ramen blå. Den här tekniken kan till exempel användas för att ändra fokus till en person vid sidan i ett gruppfoto.

Du kan även trycka på skärmen för att fokusera ett visst område eller för att ange ett visst fokusavstånd. Dessa alternativ är endast tillgängliga för huvudkameran och beror på det valda kameraläget.



### Ställa in fokusavstånd

- 1 Tryck på **III** när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **Fokus**.
  - 3 Tryck på skjutreglaget för att justera fokusavståndet.
  - 4 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 5 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
- ! Inställningen kan bara göras i läget Manuellt.


## Människor, selfies och ansikten med leenden

Ansikten i fokus indikeras med en färgad ram. Tryck på en ram för att välja ansikte att fokusera på.

Använd Leendeavkänning för att ta ett foto automatiskt när en person ler. Om du spelar in video tas ett foto varje gång ett leende detekteras.





## Ta foton och spela in video med människor

- Tänk på kamerans orientering. Använd stående läge när du tar närbilder, så att bildramen fylls. Använd liggande läge när du tar gruppfoto eller för att få med ett föremål i bakgrunden.
- Ställ kameran på ett stabilt underlag och använd självutlösaren  för att undvika suddiga foton.




### Fokusera på ett annat ansikte

- Innan du tar ett foto eller spelar in en video trycker du på en av ramarna för att välja ett ansikte att fokusera på.



### Ta ett foto när någon ler

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
  - 2 Tryck på **Mer > Automatisk fotografering > Leendeavkänning**.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas för det valda kameranläget.
  - 4 När ett leende detekteras tas ett foto automatiskt.
-  Funktionen kan även användas för videoklipp. När du använder kameran trycker du på  > **Mer > Automatisk bild (video) > Leendeavkänning**.

### Ta en selfie

- 1 Välj ett foto- eller videoläge för selfien när du använder kameran.
  - 2 Tryck på  för att aktivera den främre kameran.
  - 3 Tryck på  om du vill använda självutlösaren.
  - 4 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta en selfie.
-  Aktivera Försköningsseffekt om du vill göra hudtoner något mjukare när du tar selfies.

### Aktivera timern för selfies med handflatan

- 1 Tryck på  för att aktivera den främre kameran.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på **Mer > Automatisk fotografering > Handstyrd slutare** och stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
- 4 Vänd handflatan med fingrarna rakt uppåt mot kameran.
- 5 När handen detekteras av kameran startas timern och en selfie tas.

## Föremål i rörelse

När du tar foton eller spelar in video med föremål i rörelse är timingen viktig för ett bra resultat.



Objektspårning kan följa ett föremål i rörelse automatiskt.

När du spelar in video kan du använda SteadyShot™ för att motverka kamerarörelser och hålla bildramen stilla.



### Fota föremål i rörelse

- Försök inte att följa föremålet. Hitta istället en plats där föremålet måste passera framför dig.
- Du kan även prova att ändra exponeringen till en snabbare slutarhastighet eller ett högre ISO-tal för att frysa rörelsen.

## Följa ett föremål

- 1 Tryck på  när du använder huvudkameran.
  - 2 Tryck på **Mer** och tryck på skjutreglaget **Objektspårning** för att aktivera funktionen.
  - 3 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
  - 4 Välj ett föremål att följa genom att trycka på det i sökaren.
  - 5 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto.
-  Funktionen kan även användas för videoklipp.

## Spela in stabil video

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på **Mer** och tryck på skjutreglaget **SteadyShot™** för att aktivera funktionen.
- 4 Stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas.
- 5 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att spela in ett videoklipp.

## Använda kameraappar

Använd kameraappar för att öka kreativiteten och modifiera dina foton och videoklipp, och dela dem med vänner. Du kan skapa virtuella motiv, panoramafoton med mera.



Läs mer om våra kameraappar på *sidan om foto- och videoappar*.



## AR-effekt

AR-effekt är en app för förstärkt verklighet som låter dig tillämpa fantastiska världar på dina foton eller videoklipp. Du kan lägga till uttryckssymboler, pappersdockor, dinosaurier med mera.



### Ta ett foto eller spela in video med en AR-effekt

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på  och välj ett motiv.
- 3 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto eller spela in ett videoklipp.

## Panorama

Med appen Panorama kan du ta vidvinkelfoton och panoramafoton.





### Ta ett panoramafoto

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen.
- 4 Flytta kameran sakta och stadigt i rörelseriktningen som indikeras på skärmen.

## Kreativ effekt

Med appen Kreativ effekt kan du förinställa effekter och färgfilter innan du tar ett foto eller spelar in video.



### Ta ett foto eller spela in video med en kreativ effekt

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på .
- 3 Svep för att bläddra bland filter eller tryck på ett filter för att förhandsvisa effekten.
- 4 Tryck på  om du vill använda filtret och återgå till kameraskärmen.
- 5 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta ett foto eller spela in ett videoklipp.
- 6 Tryck på  om du vill byta filter.

## Sound Photo

Med appen Sound Photo kan du spela in ett bakgrundsljud och ta ett foto samtidigt.




### Spela in ett bakgrundsljud med ett foto

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att börja spela in och ta ett foto. Inspelningen stoppas automatiskt.

## Timeshift burst

Kameran tar en sekvens på 61 foton under två sekunder – en sekund innan och efter att du trycker på kameraknappen på skärmen.

### Använda Timeshift burst

- 1 Dra på skärmen för att välja  när kameran används.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på kameraknappen eller slutarknappen för att ta foton. De foton som har tagits visas i miniatyrvyn.
- 4 Bläddra bland miniatyrerna och välj det foto du vill spara. Tryck sedan på .

## Upplösning och minne

Antalet foton och videoklipp du kan lagra beror på vilken upplösning eller vilket MP-värde (megapixelvärde) som används och hur långa dina videoklipp är.


Högupplösta foton och videoklipp upptar mer minne, så tänk på att en lägre upplösning kan vara lämplig för vardaglig användning.

Kontrollera minnesstatusen då och då. När minnet är fullt kan du överföra foton och videoklipp till en annan lagringsenhet för att frigöra minne. Se *Hantera filer med en dator* på sidan 37.

Välj om foton och videoklipp ska lagras i enhetens internminne eller på ett SD-kort med alternativet Datalagring på menyn med kamerainställningar.

### Ändra upplösning

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Tryck på **Upplösning** eller **Video-upplösning**.
- 3 Välj upplösning och stäng inställningsmenyn. Inställningen sparas för det valda kameranläget.

 Upplösningen kan ställas in separat för varje kameranläge.

## Fotoupplösningar

Huvudkamera:

### **23MP**

#### **5520×4144 (4:3)**

Upplösning på 23 megapixel med bildformatet 4:3. Lämpligt för foton som du vill visa på icke-bredbildsskärm eller skriva ut med hög upplösning.

### **20MP**

#### **5984×3376 (16:9)**

Upplösning på 20 megapixel med bildformatet 16:9. Lämpligt för foton som du vill visa på bredbildsskärm.

### **12MP**

**4000×3008 (4:3)**. Upplösning på 12 megapixel med bildformatet 4:3. Lämpligt för foton som du vill visa på icke-bredbildsskärm eller skriva ut med hög upplösning.

### **12MP**

**4624×2608 (16:9)**. Upplösning på 12 megapixel med bildformatet 16:9. Lämpligt för foton som du vill visa på bredbildsskärm.

Främre kamera:

### **8MP**

#### **3264×2448 (4:3)**

Upplösning på 8 megapixel med bildformatet 4:3. Lämpligt för foton som du vill visa på icke-bredbildsskärm eller skriva ut med hög upplösning.

### **5MP**

#### **3072×1728 (16:9)**

Bildstorlek på 5 megapixel med bildformatet 16:9. Lämpligt för foton som du vill visa på icke-bredbildsskärm eller skriva ut med hög upplösning.

## Videoupplösningar

HD avser High Definition, medan fps avser bildrutor per sekund. Fler bildrutor per sekund ger jämnare video, men filstorleken blir större. Bildformatet är förhållandet mellan bredd och höjd, där bredden anges med den första siffran.

Huvudkamera:

### **Full HD (30 fps)**

**1920×1080 (16:9)**. Full HD-format med 30 fps och bildformatet 16:9.

### **HD**

**1280×720 (16:9)**. HD-format med bildformatet 16:9.

### **VGA**

**640×480 (4:3)**. VGA-format (Video Graphics Array) med bildformatet 4:3.

### **MMS**

Spela in videoklipp som är lämpliga att skicka som MMS. Inspelningstiden för det här videofORMATET är begränsad för att videofiler ska få plats i ett MMS.

Främre kamera:

## Full HD

**1920×1080 (16:9)**. Full HD-format med bildformatet 16:9.

## HD

**1280×720 (16:9)**. HD-format med bildformatet 16:9.

## VGA

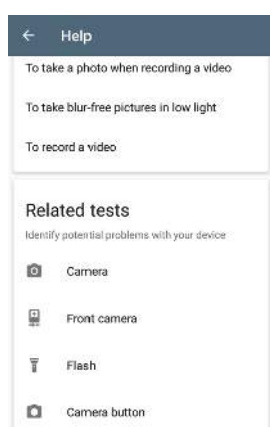
**640×480 (4:3)**. VGA-format (Video Graphics Array) med bildformatet 4:3.

## MMS


Spela in videoklipp som är lämpliga att skicka som MMS. Inspelningstiden för det här videoformatet är begränsad för att videofiler ska få plats i ett MMS.

## Diagnostisera kameran

Om kameran inte fungerar ordentligt kan du diagnostisera den för att se om det är fel på huvudkameran, den främre kameran, blixten eller kameraknappen.



### Diagnostisera kameran


- 1 Säkerställ att du är ansluten till Internet. Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Tryck på **Mer**.
- 3 Tryck på **Hjälp** och välj **Kamera**, **Främre kamera**, **Blixt** eller **Kameraknapp**.
- 4 Följ anvisningarna på skärmen.

## Fler kamerainställningar



### Geotagging

Du kan spara dina foton och videoklipp med platsen där de togs eller spelades in. Detta kallas geotagging. Alternativet att geotagga dina foton och videoklipp kräver ett trådlöst nätverk och att GPS-funktionen är aktiverad.

### Aktivera geotagging

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Tryck på **Mer** och tryck på skjutreglaget **Spara plats** för att aktivera funktionen. Inställningen sparas.


### Statusikoner för geotagging

-  Den geografiska positionen är sparad.
-  Den geografiska positionen hittas inte.

## Stödlinjer

Med Rutnät kan du använda "tredjedelsregeln" och placera viktiga föremål längs stödlinjerna eller där de korsas. Dina foton och videoklipp blir intressantare om du inte alltid har motivet i mitten av ramen.

### Aktivera eller inaktivera stödlinjer

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Aktivera eller inaktivera genom att trycka på **Mer** och sedan använda skjutreglaget **Rutnät**. Inställningen sparas.

## Inställningar för att förhandsgranska foton

Du kan välja att förhandsgranska foton direkt när du tar dem.

### Aktivera eller inaktivera förhandsgranskning

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Tryck på **Mer** > **Autoförhandsgranska foto** och välj ett alternativ. Inställningen sparas.


## Förhandsgranska inställningar

<b>På</b>	När du tagit ett foto visas en förhandsvisning i det nedre högra hörnet av skärmen i tre sekunder innan det sparas.
<b>Endast främre kameran</b>	När du tagit ett foto med den främre kameran visas en förhandsvisning i det nedre högra hörnet av skärmen i tre sekunder innan det sparas.
<b>Av</b>	Ingen förhandsgranskning visas. Fotot sparas direkt.

## Olika sätt att använda volymknappen

Du kan ändra hur volymknappen används.

### Ändra hur volymknappen används

- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Tryck på **Mer** > **Volymknapp för** och välj ett alternativ. Inställningen sparas.


## Inställningar för volymknappen

<b>Zoom</b>	Använd volymknappen för att zooma in eller ut.
<b>Volym</b>	Volymknappen är inaktiverad för kameran.
<b>Slutare</b>	Använd volymknappen som slutarknapp för foton och videoklipp.

## Ljud

När Ljud aktiveras hörs ett ljud när du tar ett foto eller när du börjar eller sluta spela in ett videoklipp. Om du använder självutlösaren hörs dessutom flera pipljud som markerar nedräkningen.

### Aktivera eller inaktivera ljud

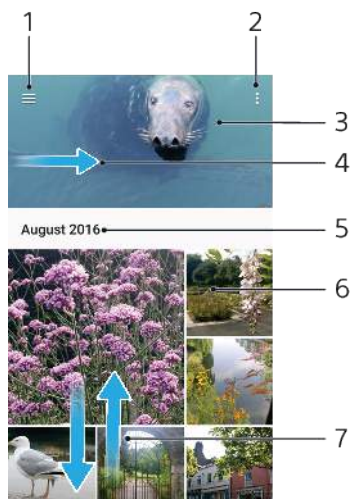
- 1 Tryck på  när du använder kameran.
- 2 Aktivera eller inaktivera genom att trycka på **Mer** och sedan använda skjutreglaget **Ljud**. Inställningen sparas.

# Foton och videor i Album

## Visa foton och videoklipp

Använd albumprogrammet för att visa foton och spela upp videor som du har tagit med kameran, eller för att visa liknande innehåll som du har sparat på enheten. Alla foton och videoklipp visas i ett rutnät med kronologisk ordning.

### Albumöversikt



- 1 Tryck på ≡ för att öppna albummenyn på startskärmen
- 2 Visa menyalternativ
- 3 Visa ett bildspel med dina foton och videoklipp
- 4 Dra den vänstra kanten på skärmen åt höger för att öppna albummenyn på startskärmen
- 5 Visa datum för objekt i gruppen
- 6 Tryck på ett foto eller videoklipp för att visa det
- 7 Visa innehåll genom att bläddra uppåt eller nedåt

### Visa foton och videor

- 1 Tryck på **Album**.
  - 2 Tryck på ett foto eller videoklipp som du vill visa. Tryck på ▶ om det alternativet visas.
  - 3 Snärta åt vänster för att visa nästa foto eller video. Snärta åt höger för att visa föregående foto eller video.
- ! Programmet Album kanske inte stöder alla filformat.
- 💡 Du kan välja att skärmbilden ska rotera automatiskt när enheten vänds. Tryck på Inställningar > Skärm > Enhetsrotation om du vill aktivera eller inaktivera den här funktionen.

### Ändra storleken på miniatyrerna

- När du visar miniatyrer av foton och videoklipp i Album, sära på två fingrar för att zooma in eller knip ihop två fingrar för att zooma ut.


### Zooma i ett foto

- När du visar ett foto kan du sära på två fingrar för att zooma in eller knipa ihop två fingrar för att zooma ut.


### Titta på ett bildspel med dina foton

- 1 Medan du tittar på ett foto trycker du till på skärmen för att visa verktygsfälten, tryck sedan till på **Bildspel** för att börja spela upp alla foton i ett album.
- 2 Tryck till på ett foto för att avsluta bildspelet.

### Spela upp en video

- 1 I Album letar du upp och trycker på videon som du vill spela upp.
- 2 Tryck på .
- 3 Om inga uppspelningskontroller visas kan du visa dem genom att trycka på skärmen. Tryck på skärmen igen för att dölja kontrollerna.

### Pausa ett videoklipp

- 1 Tryck på skärmen samtidigt som ett videoklipp spelas upp för att visa uppspelningskontrollerna.
- 2 Tryck på .

### Snabbspola framåt eller bakåt i en video

- 1 Tryck på skärmen samtidigt som ett videoklipp spelas upp för att visa uppspelningskontrollerna.
- 2 Dra förloppsindikatorn åt vänster för att spola bakåt, eller höger för att spola framåt.

### Anpassa ljudvolymen för en video

- Tryck uppåt eller nedåt på volymknappen.

## Albummenyn på startskärmen

Från albummenyn på startskärmen kan du bläddra i dina fotoalbum, inklusive foton och videoklipp som har tagits med specialeffekter, samt innehåll som du har lagt upp online via tjänster som Picasa™ och Facebook. När du är inloggad på sådana plattformar kan du hantera innehåll och visa onlinebilder. I albumprogrammet kan du också sätta geotaggar på foton, utföra enklare redigering och dela innehåll med hjälp av exempelvis trådlös Bluetooth-teknik och e-post.

### Översikt över albummenyn



- 1 Gå tillbaka till startskärmen för albumprogrammet för att se allt innehåll
- 2 Visa alla foton och videor som du har tagit med enhetens kamera
- 3 Visa alla foton och videor som finns sparade på enheten i andra mappar
- 4 Visa alla videor som har sparats på enheten

- 5 Visa dina foton på en karta eller i jordglobsvy
- 6 Visa dina favoritfoton och videoklipp
- 7 Visa foton eller videoklipp som du har dolt
- 8 Öppna inställningsmenyn för appen Album
- 9 Öppna webbsupport
- 10 Visa foton från onlinetjänster

### Visa foton från onlinetjänster i Album

- 1 Tryck på **Album** och sedan ☰.
- 2 Tryck på önskad onlinetjänst och följ sedan anvisningarna på skärmen för att komma igång. Alla tillgängliga onlinealbum som du har laddat upp till tjänsten visas.
- 3 Tryck på ett album för att visa dess innehåll och tryck sedan på ett foto i albumet.
- 4 Snärta åt vänster för att visa nästa foto eller video. Snärta åt höger för att visa föregående foto eller video.

## Dela och hantera foton och videor

Du kan dela foton och videor som du har sparat på enheten. Du kan även hantera foton i satser eller länka foton till kontakter. Genom att regelbundet överföra dina foton och videor till en dator eller extern lagringsenhet kan du frigöra utrymme och undvika oförutsedda dataförluster. Mer information finns i *Hantera filer med en dator* på sidan 37.

- ! Det kanske inte går att kopiera, skicka eller överföra upphovsrättsskyddat material. Vissa objekt skickas eventuellt inte om filstorleken är för stor.

### Dela ett foto eller videoklipp

- 1 Hitta och tryck till på det foto eller videoklipp i Album som du vill dela.
- 2 Tryck på skärmen för att visa verktygsfälten och tryck sedan på ↵.
- 3 Tryck till på programmet som du vill använda för att dela fotot och följ sedan anvisningarna för att skicka det.

### Använda ett foto som kontaktbild

- 1 Tryck till på skärmen för att öppna verktygsfälten medan du visar ett foto, och tryck sedan till på ☰ > **Använd som** > **Kontaktbild**.
- 2 Välj en kontakt och redigera fotot efter önskemål.
- 3 Tryck på **Spara**.

### Använda ett foto som bakgrund

- 1 Tryck på skärmen för att öppna verktygsfälten medan du visar ett foto och tryck sedan på ☰ > **Använd som** > **Bakgrund**.
- 2 Välj ett alternativ och redigera sedan fotot efter önskemål.
- 3 Tryck på **Spara**.


### Rotera ett foto

- 1 Tryck på skärmen för att öppna verktygsfälten medan du visar ett foto och tryck sedan på ☰.
- 2 Tryck på **Rotera** och välj ett alternativ. Fotot sparas med den nya riktningen.

### Radera ett foto eller videoklipp

- 1 Tryck på skärmen för att öppna verktygsfälten medan du visar ett foto och tryck sedan på ☰.
- 2 Tryck på **Radera**.


### Arbeta med satser med foton eller videor i Album

- 1 När du visar miniatyrer av foton och videor i Album rör du vid och håller kvar ett objekt tills det blir markerat.
- 2 Tryck på andra objekt som du vill arbeta med så att de blir markerade. Om du vill markera alla objekt trycker du på  och sedan på **Markera allt**.
- 3 Använd verktygen i verktygsfältet när du arbetar med de markerade objekten.


### Dölja foton och videoklipp

Du kan dölja valfria foton och videoklipp från albumets startskärm. När foton och videor har dolts från albumets startskärm går det endast att se dem i den dolda mappen.



#### Dölja ett foto eller videoklipp

- 1 Hitta och tryck på det foto eller videoklipp i Album som du vill dölja.
- 2 Tryck på skärmen för att visa verktygsfälten och tryck sedan på .
- 3 Tryck på **Dölj** > **OK**.

#### Visa dolda foton och videor

- 1 Tryck till på  i Album och sedan på **Dolda**.
- 2 Tryck på ett foto eller ett videoklipp för att visa det.
- 3 Bläddra till vänster för att visa nästa foto eller video. Bläddra till höger för att visa föregående foto eller video.

#### Visa ett dolt foto eller videoklipp

- 1 Tryck till på  i Album och sedan på **Dolda**.
- 2 Tryck på det foto eller videoklipp som du vill visa.
- 3 Tryck på skärmen för att visa verktygsfälten och tryck sedan på .
- 4 Tryck på **Dölj inte**.

# Kommunikation

## Spegla enhetens skärm trådlöst på en TV

Du kan använda funktionen Skärmspeglning för att visa skärmen på din enhet på en TV eller annan stor display utan att använda en kabelanslutning. Med Wi-Fi Direct®-teknik skapas en trådlös anslutning mellan de två enheterna, så att du kan luta dig tillbaka i soffan och njuta av dina favoritfoton. Du kan även använda den här funktionen till att lyssna på musik från din enhet via högtalarna på TV-apparaten.

- ! När du använder Skärmspeglning kan bildkvaliteten ibland påverkas negativt av störningar från andra Wi-Fi-nätverk.

### Spegla enhetens skärm på en tv-skärm

- 1 **TV:** Följ instruktionerna i användarhandboken för tv:n för att aktivera skärmspeglingsfunktionen.
- 2 **Din enhet:** Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Skärmspeglning**.
- 3 Tryck på **Starta**.
- 4 Tryck på **OK** och välj en enhet.

- ! Din TV måste ha stöd för skärmspeglning baserat på Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ för att funktionen ska fungera. Om din TV inte har stöd för skärmspeglning kanske du måste köpa en trådlös displayadapter separat. Täck inte över enhetens Wi-Fi-antennområde när du använder skärmspeglning.

### Avbryta skärmspeglning mellan enheter

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Skärmspeglning**.
- 2 Tryck på **Koppla från** och sedan på **OK**.

- 💡 Du kan även avbryta skärmspeglning genom att trycka på aviseringen i enhetens statusfält. Dra statusfältet nedåt och tryck på **Koppla från** och sedan på **OK**.

## Ansluta enheten till USB-tillbehör

Du kan använda en USB Type-C-värdadapter för att ansluta enheten till USB-tillbehör såsom ett USB-minne, en spelkontroll, ett USB-tangentbord eller en USB-mus. Om USB-tillbehöret har en USB Type-C-kontakt behöver du ingen USB Type-C-värdadapter.

USB Type-C-värdadapter säljs separat. Sony garanterar inte att alla typer av USB-tillbehör fungerar med enheten.

- ! Enheten har en USB Type-C-port utan lucka. Om enheten har blivit blöt är det viktigt att porten är helt torr innan du ansluter en USB Type-C-kabel.

## NFC (närfältskommunikation)

NFC (närfältskommunikation) kan användas för överföring av data till andra enheter, till exempel videoklipp, foton, webbadresser, musikfiler eller kontakter. Du kan även använda NFC för att skanna taggar som ger dig mer information om en produkt eller tjänst samt taggar som aktiverar vissa funktioner på enheten.

NFC är en trådlös teknik med en maximal räckvidd av en centimeter, så enheterna som ska dela data måste hållas nära varandra. Innan du kan använda NFC måste du aktivera NFC-funktionen, och skärmen på enheten måste vara aktiv och upplåst.

Avkänningsområdet för NFC finns på enhetens baksida. Håll enheten mot den andra enheten eller en NFC-läsare så att NFC-avkänningsområdena vidrör varandra.




- ! NFC är kanske inte tillgängligt i alla länder eller områden. I vissa appar kan vissa NFC-funktioner vara aktiverade även när enheten är avstängd. Observera att inte alla enheter har stöd för den här funktionen.



### Aktivera eller inaktivera NFC-funktionen

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning**.
- 2 Tryck på skjutreglaget **NFC**.

### Dela en kontakt med en annan enhet med NFC

- 1 Se till att båda enheterna har NFC-funktionen påslagen och att båda skärmarna är aktiva.
- 2 Visa kontakterna genom att trycka på .
- 3 Tryck på den kontakt som du vill dela.
- 4 Håll din enhet och den mottagande enheten nära varandra så att NFC-områdena för båda enheterna vidrör varandra. När enheterna är anslutna visas en miniatyr av kontakten.
- 5 Tryck på miniatyren för att börja överföringen.
- 6 När överföringen är klar visas kontaktinformationen på skärmen på den mottagande enheten och sparas även i den mottagande enheten.

### Dela en musikfil med en annan enhet genom att använda NFC

- 1 Se till att både din enhet och den mottagande enheten har NFC-funktionen påslagen och att båda skärmarna är aktiva och olåsta.
- 2 Öppna musikappen genom att trycka på .
- 3 Välj en musikkategori och bläddra fram till låten du vill dela.
- 4 Tryck på låten för att spela upp den. Du kan trycka på  om du vill pausa låten. Överföringen görs oavsett om låten spelas eller är pausad.
- 5 Se till att låten visas i helskärmsläge.
- 6 Håll din enhet och den mottagande enheten nära varandra så att NFC-områdena för båda enheterna vidrör varandra. När enheterna är anslutna visas en miniatyr av låten.
- 7 Tryck på miniatyren för att börja överföringen.
- 8 När överföringen är klar sparas musikfilen på den mottagande enheten.
- 9 Du kan visa musikfilen genom att trycka dra statusfältet nedåt så att aviseringspanelen öppnas och sedan trycka på **Den trådlösa överföringen har slutförts**.

### Dela foto eller video med en annan enhet med NFC

- 1 Se till att båda enheterna har NFC-funktionen påslagen och att båda skärmarna är aktiva.
- 2 Visa foton och videor på enheten genom att trycka på **Album**.
- 3 Tryck på fotot eller videoklippet som du vill dela.
- 4 Håll din enhet och den mottagande enheten nära varandra så att NFC-områdena för båda enheterna vidrör varandra. En miniatyrbild av fotot eller videoklippet visas när enheterna är anslutna.
- 5 Tryck på miniatyren för att börja överföringen.
- 6 När överföringen är klar visas fotot eller videoklippet på skärmen på den mottagande enheten.
- 7 Du kan visa fotot eller videon genom att dra statusfältet nedåt så att aviseringspanelen öppnas och sedan trycka på **Den trådlösa överföringen har slutförts**.

### Dela en webbadress med en annan enhet med NFC

- 1 Se till att båda enheterna har NFC-funktionen påslagen och att båda skärmarna är aktiva.
- 2 Tryck på 🌐 för att öppna webbläsaren.
- 3 Läs in den webbsida som du vill dela.
- 4 Håll din enhet och den mottagande enheten nära varandra så att NFC-områdena för båda enheterna vidrör varandra. När enheterna är anslutna visas en miniatyr av webbsidan.
- 5 Tryck på miniatyren för att börja överföringen.
- 6 När överföringen är klar visas webbsidan på skärmen på den mottagande enheten.

### Skanna NFC-etiketter

Du kan skanna olika typer av NFC-etiketter med enheten och på så sätt få extra information, till exempel webbadresser. Du kan till exempel skanna etiketter på affischer, reklamtavlor eller bredvid en produkt i en butik.

### Skanna en NFC-tag

- 1 Se till att din enhet har NFC-funktionen påslagen och att skärmen är aktiv och upplåst.
- 2 Håll enheten över taggen så att NFC-avkänningsområdet vidrör den. Din enhet skannar taggen och visar det insamlade innehållet. Tryck på innehållet i taggen för att öppna den.

### Ansluta till en NFC-kompatibel enhet

Du kan ansluta enheten till andra NFC-kompatibla enheter tillverkade av Sony, t.ex. högtalare eller hörlurar. Se användarhandboken för den kompatibla enheten när du ska upprätta den här sortens anslutning.

### Trådlös Bluetooth-teknik

Med Bluetooth-funktionen kan du skicka filer till andra Bluetooth-kompatibla enheter och ansluta till handsfreetillbehör. Bluetooth-anslutning fungerar bäst inom tio meters omkrets utan stora föremål i vägen. I vissa fall måste du parkoppla din enhet manuellt till andra Bluetooth-enheter.

- ! Om och hur väl Bluetooth-enheter fungerar med varandra kan variera.
- 💡 Om du använder en enhet med flera användare kan alla användare ändra Bluetooth-inställningarna och ändringarna påverkar då alla användare.

## Aktivera eller inaktivera Bluetooth-funktionen

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Bluetooth**.

💡 Du kan även aktivera eller inaktivera Bluetooth via snabbinställningspanelen.

## Ge namn åt din enhet

Du kan ge enheten ett namn. Detta namn visas för andra enheter när du har startat Bluetooth-funktionen och enheten är inställd som synlig.

### Ge enheten ett namn

- 1 Kontrollera att du har startat Bluetooth-funktionen.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 3 Tryck på **⋮** > **Byt namn på den här enheten**.
- 4 Skriv in ett namn på enheten.
- 5 Tryck på **BYT NAMN**.

## Koppla enheten till en annan Bluetooth-enhet

När du kopplar din enhet till en annan enhet, kan du till exempel ansluta din enhet till ett Bluetooth-headset eller en Bluetooth-bilenhet och använda dessa andra enheter för att dela musik.

När du har parkopplat din enhet med en annan Bluetooth-enhet kommer din enhet ihåg kopplingen. När du parkopplar enheten med en Bluetooth-enhet första gången måste du kanske ange en sifferkod. Enheten kommer automatiskt att försöka använda det generella lösenordet 0000. Om det inte fungerar kan du läsa i användarhandboken till den andra Bluetooth-enheten om hur du hittar sifferkoden till den enheten. Du behöver inte ange lösenordet nästa gång du vill ansluta en tidigare kopplad Bluetooth-enhet.

! En del Bluetooth-enheter, till exempel de flesta Bluetooth-headset, kräver att du först kopplar och ansluter med en annan enhet.

💡 Du kan koppla din enhet till flera Bluetooth-enheter men du kan bara ansluta till en Bluetooth-profil åt gången.


## Parkoppla enheten till en annan Bluetooth-enhet

- 1 Se till att den enhet du vill parkoppla har Bluetooth-funktionen aktiverad och är synlig för andra Bluetooth-enheter.
- 2 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 3 Aktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget **Bluetooth**. En lista över tillgängliga Bluetooth-enheter visas.
- 4 Tryck på den Bluetooth-enhet du vill parkoppla med.
- 5 Skriv in en sifferkod om det behövs, eller bekräfta sifferkoden på båda enheterna.

## Ansluta enheten till en annan Bluetooth-enhet

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 2 Tryck på den Bluetooth-enhet du vill ansluta till.

## Koppla ifrån en parkopplad Bluetooth-enhet


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 2 Under **Parkopplade enheter** trycker du på  bredvid namnet på den enhet vars parkoppling du vill ta bort.
- 3 Tryck på **Glöm**.

## Skicka och ta emot objekt med Bluetooth-teknik

Använd Bluetooth-teknik till att dela objekt med andra Bluetooth-kompatibla enheter så som telefoner eller datorer. Du kan skicka och ta emot följande typer av objekt:

- Foton och videoklipp
- Musik och andra ljudfiler
- Webbssidor

### Skicka objekt via Bluetooth

- 1 Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad för den mottagande enheten och att enheten är synlig för andra Bluetooth-enheter.
- 2 Öppna programmet i den skickande enheten som innehåller det objekt som du vill skicka. Bläddra till objektet.
- 3 Beroende på program och objekt du vill skicka kanske du behöver trycka på och hålla ned eller öppna objektet och sedan trycka på .
- 4 Välj **Bluetooth**.
- 5 Aktivera Bluetooth om du uppmanas att göra det.
- 6 Tryck på namnet på den mottagande enheten.
- 7 Acceptera anslutningen i den mottagande enheten om du uppmanas att göra det.
- 8 Bekräfta överföringen till den mottagande enheten i den skickande enheten om du uppmanas att göra det.
- 9 Acceptera det inkommande innehållet i den mottagande enheten.

### Ta emot objekt via Bluetooth


- 1 Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad och synlig för andra Bluetooth-enheter.
- 2 Sändningsenheten börjar nu skicka data till enheten.
- 3 Om du uppmanas att göra det anger du samma lösenord för båda enheterna eller bekräftar det föreslagna lösenordet.
- 4 När du meddelas om en inkommande fil till enheten drar du statusfältet nedåt och trycker till på aviseringen för att acceptera filöverföringen.
- 5 Tryck på **Godkänn** för att starta filöverföringen.
- 6 Om du vill visa förloppet för överföringen drar du statusfältet nedåt.
- 7 Om du vill öppna ett mottaget objekt drar du statusfältet nedåt och trycker på den relevanta aviseringen.

### Visa filer som du har tagit emot med Bluetooth


- 1 Tryck på **Inställningar** > **Enhetsanslutning** > **Bluetooth**.
- 2 Tryck på  och välj **Visa mottagna filer**.

# Smarta appar och funktioner som sparar tid åt dig

## Google Feed

Du kan använda Google-appen till att söka på internet. Dessutom kan du aktivera ett flöde för att få regelbundna uppdateringar. Exempelvis kan du få trafikinformation innan du åker till jobbet, hitta populära restauranger i närheten, visa resultatet för ditt favoritlag med mera. Du kommer åt appen genom att trycka på  i applistan eller så kan du reservera ett fönster på startskärmen så att den är enkel att komma åt och läsa.

### Reservera en panel på startskärmen för Google Feed

- 1 Rör vid och håll kvar ett tomt område på startskärmen.
  - 2 Tryck på  och sedan på skjutreglaget **Google-flöde**.
  - 3 Du kan svepa till den vänstra panelen på startskärmen för att komma åt Google Feed-gränssnittet.
- ! Om du reserverar den vänstra panelen för Google Feed går det inte att ändra den huvudsakliga startskärmen och det går inte att lägga till ytterligare paneler till vänster. Endast den vänstra panelen kan reserveras.

### Aktivera eller inaktivera dataanvändning för flödet

- 1 Tryck på **Inställningar > Google > Sök > Ditt flöde**.
- 2 Tryck på skjutreglaget **Databesparing** för att aktivera eller inaktivera dataanvändning för flödet.

## Använda enheten som plånbok

Du kan använda enheten för att betala för varor utan att behöva använda din verkliga plånbok och du kan hantera alla betalningstjänster du har upprättat på enheten på ett ställe. Kom ihåg när du gör en betalning att aktivera NFC-funktionen innan rör vid en kortläsare med enheten. Mer information om NFC finns i *NFC (närfältskommunikation)* på sidan 97.

- ! Det är inte säkert att mobila betalningstjänster är tillgängliga i din region. För enheter med dubbla SIM-kort stöds NFC-initierade betalningar endast för NFC-aktiverade SIM-kort på SIM-kortplats 1.

### Hantera betalningstjänster

- 1 Kontrollera att NFC är aktiverat i enheten.
- 2 Tryck på **Inställningar > Appar och aviseringar > Avancerat > Standardappar > Tryck och betala**. En lista med betalningstjänster visas.
- 3 Hantera betalningstjänsten efter behov. Du kan till exempel ändra din standardbetalningstjänst.

## Xperia Actions

Med Xperia Actions kan du anpassa telefoninställningar för olika omständigheter. Du kan välja och schemalägga separata telefoninställningar för nätter, vissa dagar, timmar eller platser, och när du reser utomlands. Du kan till exempel ställa in enheten så att flygläget eller stör ej-läget aktiveras automatiskt vid tidpunkter då du inte vill få aviseringar. Du kan även ställa in vilka appar som använder data vid roaming, eller att STAMINA-läget ska aktiveras automatiskt när du reser utomlands.

### Aktivera god natt-åtgärder

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Hjälp** > **Xperia Actions**.
- 2 Tryck på **God natt**.
- 3 Tryck på tidsintervallet. Ange det tidsintervall du vill redigera eller tryck på **+** om du vill lägga till ett nytt tidsintervall. Välj önskade dagar och tid och tryck sedan på **KLAR**.
- 4 Tryck på **←** och sedan på **^** och markera kryssrutorna enligt önskemål.
- 5 Tryck på **Spara**.
- 6 Aktivera eller inaktivera funktionerna genom att trycka på skjutreglagen.

💡 Du kan även lägga till din plats för större exakthet.

### Aktivera fokusåtgärder

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Hjälp** > **Xperia Actions**.
- 2 Tryck på **Fokusera**.
- 3 Tryck på tidsintervallet. Ange det tidsintervall du vill redigera eller tryck på **+** om du vill lägga till ett nytt tidsintervall. Välj önskade dagar och tid och tryck sedan på **KLAR**.
- 4 Tryck på **←** och sedan på **^** och markera kryssrutorna enligt önskemål.
- 5 Tryck på **Spara**.
- 6 Aktivera eller inaktivera funktionerna genom att trycka på skjutreglagen.

💡 Du kan även lägga till din plats för större exakthet.

### Aktivera pendlingsåtgärder

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Hjälp** > **Xperia Actions**.
- 2 Tryck på **Pendling**.
- 3 Tryck på tidsintervallet. Ange det tidsintervall du vill redigera eller tryck på **+** om du vill lägga till ett nytt tidsintervall. Välj önskade dagar och tid och tryck sedan på **KLAR**.
- 4 Tryck på **←** och sedan på **^** och markera kryssrutorna enligt önskemål.
- 5 Tryck på **Spara**.
- 6 Aktivera eller inaktivera funktionerna genom att trycka på skjutreglagen.

💡 Du kan även lägga till din plats för större exakthet.

### Aktivera spelåtgärder

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Hjälp** > **Xperia Actions**.
- 2 Tryck på **Spel**.
- 3 Tryck på **^** och markera kryssrutorna enligt önskemål. Tryck sedan på **Inga valda appar** och välj de spel du vill använda inställningarna för.
- 4 Tryck på **Spara**.
- 5 Aktivera eller inaktivera funktionerna genom att trycka på skjutreglagen.


### Aktivera utomlandsfunktioner

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Hjälp** > **Xperia Actions**.
- 2 Tryck på **Utomlands**.
- 3 Tryck på **^** och markera kryssrutorna enligt önskemål.
- 4 Tryck på **Spara**.
- 5 Aktivera eller inaktivera funktionerna genom att trycka på skjutreglagen.

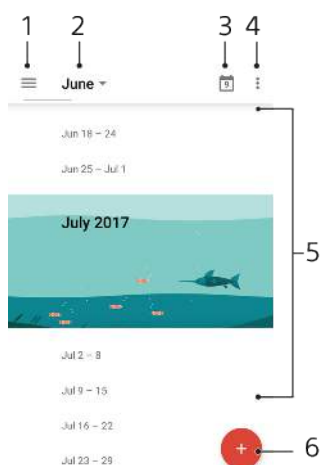
# Klocka och Kalender

## Kalender

Använd Kalender för att planera ditt tidsschema. Om du har loggat in på och synkroniserat enheten med ett eller flera onlinekonton som innehåller kalendrar, till exempel ditt Google-konto, visas kalenderhändelser från dessa konton i kalenderappen. Du kan välja vilka kalendrar du vill integrera i den kombinerade kalendervyn.


När tiden för ett möte närmar sig spelas ett aviseringss ljud upp på din enhet för att påminna dig. Då visas även  i statusfältet.

## Översikt över kalendern



- 1 Visa inställningar, välj en typ av vy och kalendrarna som du vill visa
- 2 Visa en översikt över innevarande månad
- 3 Återgå till aktuellt datum
- 4 Åtkomst till andra alternativ
- 5 Rulla upp eller ned för att bläddra i kalendern
- 6 Lägg till en kalenderhändelse

## Lär dig mer om Kalender

- Tryck på  när Kalender är öppet, och tryck sedan på **Hjälp och feedback**.

## Klocka

Du kan ställa in ett eller flera alarm och använda valfri ljudfil som sparats på enheten som alarmsignal. Alarmet låter inte om enheten är avstängd.

Alarmtidsformatet som visas är samma som det format du väljer för dina allmänna tidsinställningar, exempelvis 12 eller 24 timmar.

## Översikt över klockan



- 1 Öppna fliken Alarm
- 2 Öppna fliken Världstid
- 3 Öppna fliken Tidtagarur
- 4 Öppna fliken Timer
- 5 Visa alternativ för den aktuella fliken
- 6 Öppna inställningarna för datum och tid
- 7 Redigera ett befintligt alarm
- 8 Slå på eller stänga av ett alarm
- 9 Lägga till ett nytt alarm

### Ställa in ett nytt alarm

- 1 Tryck på **Klocka**.
  - 2 Tryck på **+**.
  - 3 Välj önskat värde.
  - 4 Tryck på **OK**.
- 💡 Tryck på **▼** för att visa FLER INSTÄLLNINGAR.

### Använda snooze för ett alarm när det ljuder

- Tryck på **SNOOZE**.


### Stänga av alarmet när det låter

- Använd skjutreglaget för att stänga av alarmet eller tryck på **Stäng** om skärmen är aktiv.
- 💡 Du kan stänga av ett alarm som är inställt på snooze genom att dra ned statusfältet för att öppna aviseringspanelen och sedan trycka på Stäng.

### Redigera ett befintligt alarm

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på **▼** för det alarm du vill ändra.
- 2 Tryck på **Ändra tid**, välj önskade värden och tryck sedan på **OK**.
- 3 Tryck på **FLER INSTÄLLNINGAR** om du vill anpassa alarmet.
- 4 Tryck på **Spara**.



### Slå på eller stänga av ett alarm

- Om du vill slå på eller stänga av ett alarm trycker du på ett befintligt alarm.
- Vilket alarm som används indikeras med .


### Ta bort ett alarm

- Tryck på **Klocka**, håll fingret på det alarm du vill ta bort och tryck sedan på .


### Ställa in ljudet för ett alarm

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på  för det alarm du vill ändra.
- 2 Tryck på **FLER INSTÄLLNINGAR** > **Alarmljud** och välj ett alternativ eller tryck på  och välj en musikfil.
- 3 Tryck på **KLAR** och sedan på **Spara**.


### Ställa in att alarmvolymen ska öka

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på  för det alarm du vill ändra.
- 2 Tryck på **FLER INSTÄLLNINGAR** och sedan på skjutreglaget för **Volymökning**.
- 3 Tryck på **Spara**.


### Ställa in ett återkommande alarm

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på  för det alarm du vill ändra.
- 2 Markera kryssrutan **Upprepa**.
- 3 Markera önskade dagar.

### Välja alarmtyp för ett alarm

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på  för det alarm du vill ändra.
- 2 Tryck på **FLER INSTÄLLNINGAR** > **Larmtyp** och välj ett alternativ.
- 3 Tryck på **Spara**.

### Ställa in sidoknapparnas beteende

- 1 Tryck på **Klocka** och sedan på  för det alarm du vill ändra.
- 2 Tryck på **FLER INSTÄLLNINGAR** och sedan på **Sidoknappsfunktion**.
- 3 Välj önskat beteende för sidoknapparna.
- 4 Tryck på **Spara**.

# Hjälpmedel



## Förstoring


Med Förstoring kan du zooma in på delar av skärmen genom att trycka på ett område på pekskärmen tre gånger i följd.

### Aktivera eller inaktivera förstoring

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Tillgänglighet** > **Förstoring**.
- 2 Aktivera funktionen genom att välja ett alternativ och trycka på skjutreglaget.

### Förstora ett område och panorera över skärmen

- 1 Se till att **Förstoring** är aktiverat.
- 2 Beroende på valt förstoringalternativ kan du tillfälligt förstora området genom att trycka tre gånger på skärmen eller först trycka på  och sedan på skärmen.
- 3 Flytta området genom att dra med två eller fler fingrar.
- 4 Du avslutar zoomläget genom att trycka tre gånger på området eller trycka på  igen.

 Med en del appar kan du även förstora eller förminska genom att nypa ett område.

## Teckenstorlek

Du kan aktivera alternativet Teckenstorlek när du vill öka standardstorleken på text som visas på enheten.

### Ange teckenstorlek

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Tillgänglighet**.
- 2 Tryck på **Teckenstorlek** och ange sedan önskad teckenstorlek genom att trycka på skalan.

## Visningsstorlek

Du kan använda inställningen Visningsstorlek för att öka eller minska storleken på alla element på skärmen, inte bara text.


### Ställa in visningsstorlek

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Tillgänglighet**.
- 2 Tryck på **Visningsstorlek** och ange sedan önskad visningsstorlek genom att trycka på skalan.

## Färgkorrigering

Med inställningen Färgkorrigering justerar du hur färger ska visas på skärmen för användare som är färgblinda eller som har svårt att skilja mellan olika färger.

### Aktivera eller inaktivera färgkorrigering

- 1 Tryck på **Inställningar** > **Tillgänglighet** > **Färgkorrigering**.
  - 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget under **Färgkorrigering**.
  - 3 Tryck på **Korrigeringsläge** och välj sedan önskad färgkänslighet.
-  Färgkorrigering är för närvarande en experimentell funktion som kan påverka enhetens prestanda.

## TalkBack

TalkBack är en skärmläsare för användare med nedsatt syn. TalkBack använder talad feedback för att beskriva händelser och åtgärder som utförs i Android-enheten. TalkBack beskriver användargränssnittet och läser upp programfel, aviseringar och meddelanden.

### Aktivera TalkBack

- 1 Tryck på **Inställningar > Tillgänglighet > TalkBack**.
  - 2 Tryck på skjutreglaget och tryck sedan på **OK**.
- ! Du kan ändra tal-, feedback- och pekinställningarna för TalkBack genom att trycka på Inställningar och sedan trycka två gånger på skärmen.
- 💡 En informationspresentation av funktionen startas direkt efter att du har aktiverat TalkBack. Du kan stänga presentationen genom att trycka på ◀ och sedan på skärmen två gånger.

### Inaktivera TalkBack

- 1 Gå till **Inställningar** och tryck sedan var som helst på skärmen två gånger.
- 2 Gå till **Tillgänglighet** genom att bläddra genom listan med två eller fler fingrar och tryck sedan var som helst på skärmen två gånger.
- 3 Gå till **TalkBack** genom att bläddra genom listan med två eller fler fingrar och tryck sedan var som helst på skärmen två gånger.
- 4 Tryck på på/av-knappen och tryck sedan var som helst på skärmen två gånger.
- 5 Tryck på **OK** och tryck sedan var som helst på skärmen två gånger.

## Monoljud

Med inställningen Monoljud spelas både vänster och höger ljudkanal upp samtidigt när du spelar upp ljud. Att använda mono- istället för stereouppspelning är mest användbart för användare med vissa typer av hörselskador eller av säkerhetsskäl, till exempel när du behöver lyssna på omgivningen.

### Aktivera eller inaktivera monoljud

- 1 Tryck på **Inställningar > Tillgänglighet**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget bredvid **Monoljud**.

## Brytastyrning

Med Brytastyrning kan du interagera med Xperia-enheten genom att använda en eller flera brytare. En brytare är en enhet som används för att skicka en knapptryckningssignal till Android-enheten. Dessa kan vara praktiska för användare med rörelsenedsättningar. För mer information om Brytastyrning, se Inställningar > Tillgänglighet > Brytastyrning > INSTÄLLNINGAR > Hjälp och feedback.

### Aktivera eller inaktivera brytastyrning

- 1 Tryck på **Inställningar > Tillgänglighet > Brytastyrning**.
- 2 Aktivera eller inaktivera funktionen genom att trycka på skjutreglaget och sedan på **OK**.
- 3 Följ anvisningarna på skärmen och tryck sedan på **Avsluta**.


# Support and juridisk information

## Supportprogrammet

Använd supportprogrammet för att hitta enhets- och programinformation. Du kan läsa supportämnen, utföra felsökning eller använda praktiska program som till exempel enhetstest. Besök vår webbsupport direkt från programmet för åtkomst till användarguider, artiklar i kunskapsbasen eller supportforumet.

- ! Supportens kontaktinformation är tillgänglig på menyn Kontakta oss även utan en nätverksanslutning.

### Öppna supportappen

- Tryck på **Inställningar** > .
- 💡 Du får bäst support om du är ansluten till internet när du använder supportappen.

## Starta om, återställa och reparera


Du kan tvinga enheten att starta om eller stängas av om den inte svarar eller inte kan startas om på vanligt sätt. Inga inställningar eller personliga data raderas.

Du kan även återställa enhetens ursprungliga fabriksinställningar. Det kan vara nödvändigt om enheten slutar fungera som den ska. Observera dock att om du vill behålla viktiga data måste du säkerhetskopiera informationen till ett minneskort eller annat externt minne. Mer information finns i avsnittet *Säkerhetskopiera och återställa innehåll* på sidan 39.


Om det inte går att slå på enheten eller om du vill återställa programvaran i den kan du reparera den med Xperia Companion. För mer information om hur du använder Xperia Companion, se *Xperia Companion* på sidan 37.

- 💡 Om du delar en enhet med flera användare kan du behöva logga in som ägare, dvs. som primär användaren, för att kunna återställa de ursprungliga fabriksinställningarna på enheten.

### Starta om enheten

- ! Enheten kanske inte kan startas om batterinivån är låg. Anslut i så fall enheten till en laddare och försök starta om den igen.
- 1 Håll in strömknappen .
  - 2 I menyn som öppnas trycker du på **Starta om**. Enheten startas om automatiskt.

### Tvinga fram omstart eller avstängning av enheten

- 1 Håll ned knappen för volym upp och strömknappen  i 6 sekunder.
- 2 Enheten vibrerar en gång. Gör på följande sätt (beroende på om du vill tvinga fram omstart eller avstängning av enheten).
  - Om du vill tvinga fram omstart av enheten: Släpp knapparna. Enheten startas om.
  - Om du vill tvinga fram avstängning av enheten: Fortsätt att hålla in knapparna. Efter några sekunder vibrerar enheten tre gånger och stängs av.

### Göra en fabriksåterställning

- ! Avbryt inte en fabriksåterställning eftersom det kan skada enheten permanent.

- 1 Säkerhetskopiera eventuella viktiga data som finns sparade i enhetens internminne på ett minneskort eller annat minne utanför enheten. Om du har krypterade filer på ett SD-kort bör du även avlägsna krypteringen för att säkerställa att de fortfarande är åtkomliga efter återställningen.
  - 2 Tryck på **Inställningar > System > Återställ**.
  - 3 Tryck på **Återställ standardinst.** > **Återställ telefonen**.
  - 4 Om det behövs ritar du det grafiska lösenordet eller anger lösenordet eller PIN-koden för skärmutplåsning.
  - 5 Bekräfta genom att trycka på **Radera allt**.
- 💡 Enheten återställs inte till en tidigare programvaruversion av Android när du gör en fabriksåterställning.

## Reparera enhetens programvara

Om du har glömt lösenordet, PIN-koden eller mönstret för skärmutplåsning kan du använda repareringsfunktionen för enheten i Xperia Companion och radera säkerhetskiktet. Om du vill utföra åtgärden måste du ange inloggningsuppgifterna till ditt Google-konto. Genom att köra repareringsfunktionen installerar du om programvaran för enheten och du kan förlora vissa personliga data under processen.

Om enheten verkar låsa sig, startar om flera gånger eller inte startar alls efter att du har uppdaterat Xperia-programvaran eller efter att du har utfört en programvarureparation eller en fabriksåterställning av data provar du att tvinga fram en avstängning och försöker sedan slå på enheten igen. Om problemet kvarstår tvingar du fram en avstängning av enheten och utför sedan en programvarureparation.

Besök Googles supportsida <http://support.google.com> för information om återställningstid.

- 💡 När du får ett nytt användarnamn eller lösenord för ett Google-konto är det inte säkert att du kan använda dem för att logga in.

## Reparera enhetens programvara med Xperia Companion

- ! Innan du påbörjar programvarureparationen bör du se till att du kan användarnamnet och lösenordet till ditt Google-konto. Beroende på säkerhetsinställningarna kan du behöva ange dem när du vill starta om enheten efter programvarureparationen.
- 1 Kontrollera att Xperia Companion är installerat på din PC eller Mac.
  - 2 Starta Xperia Companion på datorn och klicka på **Reparation av programvara** på startskärmen.
  - 3 Följ anvisningarna på skärmen för att installera om programvaran och slutföra reparationen.

## Garanti, SAR och riktlinjer för användning

Information om garanti, SAR (Specific Absorption Rate) och säkerhetsriktlinjer finns i Viktig information som du hittar under Inställningar > System > Om telefonen > Juridisk information i enheten.

## Juridisk information

### Sony G3121/G3123/G3125/G3112/G3116

Den här användarhandboken publiceras av Sony Mobile Communications Inc. eller dess lokala dotterbolag utan några garantier. Förbättringar och förändringar av den här användarhandboken som är nödvändiga p.g.a. typografiska fel, felaktigheter i aktuell information eller förbättringar av programvara och/eller utrustning kan göras av Sony Mobile Communications Inc. när som helst och utan föregående meddelande. Sådana ändringar kommer att tas med i nya utgåvor av den här användarhandboken. Alla bilder är endast avsedda för illustration och det är inte säkert att den faktiska enheten avbildas. Alla produkt- och företagsnamn som omnämns här är varumärken eller registrerade varumärken och tillhör sina respektive ägare. Alla andra varumärken tillhör respektive ägare. Andra eventuella rättigheter som inte uttryckligen beviljas här förbehålles. Mer information finns på [www.sonymobile.com/us/legal/](http://www.sonymobile.com/us/legal/).

Tjänster och appar från tredje part kan finnas beskrivna i den här användarhandboken. Användningen av sådana appar och tjänster kan kräva separat registrering hos den andra leverantören, betalning av avgifter eller utlämnande av kreditkortsuppgifter. De kan även omfattas av ytterligare användningsvillkor, ändringar, avbrott eller avslutande när som helst. Om du använder appar via en annan leverantörs webbplats bör du granska webbplatsens användningsvillkor och sekretesspolicy före användningen. Sony garanterar inte tillgänglighet eller prestanda för appar, webbplatser och andra tjänster från andra leverantörer.

Du kan använda enheten för att hämta, lagra och vidarebefordra ytterligare innehåll, t.ex. ringsignaler. Användningen av sådant innehåll kan begränsas eller förbjudas genom tredje parts rättigheter, inklusive men inte begränsat till begränsningar i gällande upphovsrättslagstiftning. Du, och inte Sony, är helt och hållet ansvarig för extra innehåll som du hämtar till eller vidarebefordrar från din enhet. Innan du använder sådant innehåll måste du kontrollera att din användning av innehållet är licensierad eller godkänd på annat sätt. Sony garanterar inte korrekthet, integritet eller kvalitet för något extra innehåll eller annat innehåll från tredje part. Under inga omständigheter kan Sony hållas ansvarigt för att du använder extra innehåll eller annat innehåll från tredje part på ett felaktigt sätt.

Den här produkten är licensierad under patentportföljen för MPEG-4-video och AVC och ger en konsument rätt att, för privat och icke-kommersiell användning, (i) koda video i enlighet med videostandarden MPEG-4 ("MPEG-4-video") eller standarden AVC ("AVC-video") och/eller (ii) avkoda MPEG-4- eller AVC-video som kodats av en konsument i privat eller icke-kommersiellt syfte och/eller som införskaffats från en videoleverantör som har MPEG LA:s tillstånd att distribuera video i MPEG-4- och/eller AVC-format. Ingen licens ges eller ska vara underförstådd för annan användning. Ytterligare information inklusive sådan som gäller användning inom marknadsföring, internt eller kommersiellt samt licenser kan fås från MPEG LA, L.L.C. Se [www.mpegla.com](http://www.mpegla.com). Teknik för kodning av ljud i formatet MPEG Layer-3 licensieras från Fraunhofer IIS och Thomson.

SONY MOBILE ÄR INTE ANSVARIGT FÖR NÅGON FORM AV FÖRLUST, RADERING ELLER ÖVERSKRIVNING AV PERSONLIGA DATA ELLER FILER SOM ÄR LAGRADE PÅ ENHETEN (INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL KONTAKTER, LÅTAR OCH BILDER) TILL FÖLJD AV UPPDATERINGAR AV ENHETEN MED NÅGON AV DE METODER SOM BESKRIVS I DEN HÄR ANVÄNDARHANDBOKEN ELLER DOKUMENTATIONEN. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER ÄR SONY MOBILE ELLER DESS LEVERANTÖRER ANSVARIGA FÖR NÅGRA SOM HELST SKADOR, FÖRLUSTER ELLER ÅTGÄRDSORSAKER (OAVSETT OM DE HAR SIN GRUND I AVTALSBRÖTT ELLER SKADESTÅNDSGRUNDANDE HANDLING, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UNDERLÅTENHET ELLER ANNAT) SOM ÖVERSTIGER DET FAKTISKA BELOPP SOM DU HAR BETALAT FÖR ENHETEN.

© 2017 Sony Mobile Communications Inc.

Med ensamrätt.