

# BRAVIA

---

**KDL-48W705C/40W705C/32W705C**

**Grunnleggende operasjoner**

---

**Se på TV**

---

**Se på filmer/musikk/bilder**

---

**Bruke Internett-tjenester og applikasjoner**

---

**Se på TV med venner nært og langt unna**

---

**Bruke andre enheter**

---

**Bruke BRAVIA Sync-enheter**

---

**Nyttige funksjoner**

---

**Koble til Internett**

---

**Bruke hjemmenettverk**

---

**Konfigurere forskjellige innstillinger**

---

**Feilsøking**

---

**Slik bruker du bokmerker**

---

**Innholdsfortegnelse**

---

[Bruke fjernkontrollen](#)

[Ha glede av "Discover"](#)

[Skjermen Home-meny](#)

[Bildejustering](#)

[Bruke i-Manual](#)

[Se på tilkoblet enhet](#)

[Bruke Social Viewing](#)

[Bruke applikasjoner](#)


[↑ Til toppen](#)

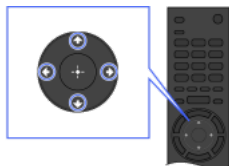
## Bruke fjernkontrollen





---

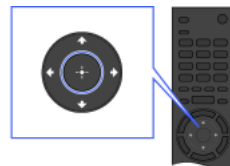
### Bruke /// og -knappene


---

Grunnleggende betjening av denne TV-ens funksjoner og innstillinger kan gjøres med /// og -knappene.



1 Uthev et element på skjermen med ///-knappene.



2 Trykk på -knappen for å velge elementet.

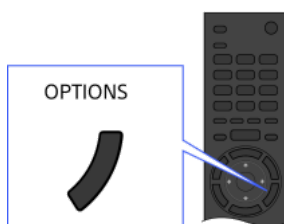
### Gå tilbake til den forrige skjermen

Trykk på RETURN-knappen.

### OPTIONS-knapp

---

Ved å trykke på OPTIONS-knappen, vises alternativmenyen og gir rask tilgang til funksjonene som er tilgjengelige på skjermen som vises for øyeblikket. (Elementene i alternativmenyen varierer avhengig av den valgte skjermen.) Dette gir raskere tilgang til funksjoner enn fra home-menyen.



### Betjeningsfunksjoner på fargeknapper

---

Fargeknappene og tilgjengelige funksjoner er indikert nederst på skjermen.

Trykk på fargeknappen som korresponderer med funksjonen du vil bruke.

De tilgjengelige funksjonene varierer avhengig av skjermen.

#### Tips

Illustrasjonene til høyre er et eksempel. Rekkefølgen på fargeknappene varierer avhengig av region/land.



### Merknader

---

TV-en din støtter ikke operasjoner med fjernkontroll med styreflate som er beskrevet i denne i-Manual.

### Relatert informasjon

---

[Bruke i-Manual](#)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Grunnleggende operasjoner](#)

## Ha glede av "Discover"

---

### Oversikt

---

Du kan bruke Discover til å søke etter innhold (som TV-programmer, Internett-innhold, osv.). Innhold som vises i Discover varierer avhengig av modellen/regionen/landet.



### Trinn

---

1. Trykk på DISCOVER-knappen å starte Discover-appen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, berører du og skyver fingeren opp fra nedre område.)



2. Marker ønsket kategori med **▲/▼**-knappene.  
(Sveip opp/ned når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)
3. Marker ønsket element med **◀/▶**-knappene, trykk deretter på **⊕**-knappen for å velge.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, skyver du til venstre/høyre for å markere elementet, deretter trykker du på styreflaten for å velge.)  
Det valgte innholdet vises.

#### **Slik flytter du fokuset på skjermen raskt når du bruker Fjernkontroll med styreflate**

Flytt fokuset til kanten av skjermen, og hold fingeren på styreflaten.

#### **Endre Discover-innstillinger**

For å endre Discover-innstillingene, trykker du på **OPTIONS**-knappen mens Discover vises, velg deretter ønsket element.

#### **Tips**

Noen valginnstillinger krever at TV-ens klokke er stilt inn.




[↑ Til toppen](#) | [↑ Grunnleggende operasjoner](#)

## Skjermen Home-meny

---

### Oversikt



---

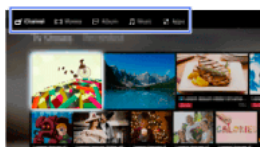
Home-menyen kan vises ved å trykke på HOME-knappen. Kategorier som  [Kanal],  [Filmer] og  [Apper] vises øverst i home-menyen. Du kan spille av innhold ved å velge miniatyrbildet i en underkategori. Du kan også bruke funksjoner (som endring av innstilling) ved å velge ikonet til funksjonen. Antall kategorier og tilgjengelige elementer varierer avhengig av regionen din / landet ditt.






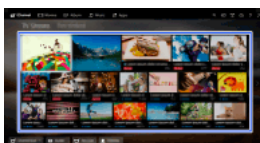
### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen.
2. Velg ønsket kategori med  / -knappene. (Skyv til venstre/høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)



3. Trykk på -knappen, velg deretter ønsket underkategori med  / -knappene. (Skyv ned, deretter til venstre/høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate.) Når du flytter markøren utenfor venstre/høyre kant på underkategorien, vises neste underkategori.



4. Velg miniatyrbildet av ønsket innhold. Innholdet spilles av.

### Kategorier i home-menyen

---

#### [Kanal]

Du kan se miniatyrbilder av direktesendinger og fremtidige sendinger samt opptak. Velg ønsket underkategori for å endre kilden. Du kan også endre kringkastingssystemet ved å bruke [Kanalliste] nederst i home-menyen.

#### [Filmer]

Du kan se på filmer fra filmtjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt. Velg ønsket underkategori for å endre kilden.

#### [Album]

Du kan se på bilder fra tjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt. Velg ønsket underkategori for å endre kilden.

#### [Musikk]

Du kan spille av musikkinnhold fra musikkjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt. Velg ønsket underkategori for å endre kilden.

#### [Apper]

Du kan åpne applikasjoner. Miniatyrbilder av populære applikasjoner ([Fremhevet]) og favorittapplikasjonene dine ([Mine apper]) vises. For å se alle applikasjoner, velg [Alle apper] nederst i home-menyen.

### Tips

Underkategorier kan endres uten forvarsel.

### Ikoner i home-menyen

---

#### [Search]

Du kan skrive inn et passord for å søke etter innhold. Du kan også velge nøkkelord som har blitt søkt tidligere. (Tilgjengeligheten til denne funksjonen avhenger av regionen/landet.)

#### [Innganger]

Du kan velge en inmatingsenhet som er koblet til TV-en.

---

#### [Medieserver]

Du kan velge en medieserver (f.eks. USB-flashstasjon, hjemmenettverk) for å utforske innholdet med Mediespiller.

---

#### [Innstillinger]

Du kan endre TV-innstillinger (f.eks. Visning, Lyd, Kanal).

---

#### ? [Hjelp]


Du kan se informasjon om selvdiagnostikk og kundestøtte. Du kan også se denne i-Manual.


---


#### [Nettverksstatus]

Du kan se statusen til nettverkstilkoblingen.


Du kan se en beskrivelse av statusen til nettverkstilkoblingen ved å velge ikonet.


: Koblet til et kablet LAN.


: Koblet til et trådløst LAN. Antall bølger indikerer signalstyrken.





: Koblet til et mobilt nettverk. Antall streker indikerer signalstyrken. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av region/land.)

Følgende merker er lagt til ikonet for å indikere en bestemt status.

: Dette merket indikerer en nettverkstilkoblingsfeil. Dette merket vises også når nettverkskonfigurasjonen ikke ble fullført. (I dette tilfellet, viser verktøytippet [Ikke noe nettverksoppsett].)

: Dette merket indikerer at TV-en er koblet til hjemmenettverket, men at den ikke kan koble til Internett.

: Dette merket indikerer at TV-en er midlertidig koblet fra nettverket ditt, eller at den for øyeblikket prøver å koble til nettverket. Hvis nettverket er riktig konfigurert, vil tilkoblingen gjenopprette automatisk.

Hvis  eller  vises, sjekker du nettverksinnstillingene og statusen. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Nettverksoppsett] → [Se gjennom netinnstillingene og status].

---

## Relatert informasjon

[Høre på musikk](#)

[Se på bilder](#)

[Bruke applikasjoner](#)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Grunnleggende operasjoner](#)

### Søke etter informasjon

---

Denne i-Manual forklarer hvordan du bruker TV-ens funksjoner. På hovedsiden til i-Manual, kan du velge hvordan du vil søke etter informasjon.



**Innholdsfortegnelse: Søker fra en titteliste.**

**Feilsøking: Søker etter løsninger på problemer.**

**Indeks: Søker etter funksjon/funksjonsnavn.**

Velg mellom kategoriene **1/2/3**.

#### Tips

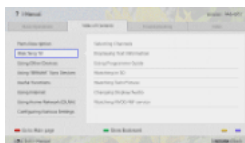
Den inkluderte brukerhåndboken i papir inneholder viktig informasjon som advarsler og brukerveiledninger for å forhindre ulykker. Les den inkluderte brukerhåndboken nøye for trygg bruk.

### Trinn

---

Eksempel på fremgangsmåte: "Innholdsfortegnelse"-søk

1. På hovedsiden til denne håndboken, markerer du "Innholdsfortegnelse"-fanen med **←/→**-knappene. (Skyv til venstre/høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)
2. Marker en tittel på venstre side av skjermen med **▲/▼**-knappene, trykk deretter på **⊕**-knappen for å velge. (Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, skyver du opp/ned for å markere en tittel, deretter trykker du på styreflaten for å velge.)  
Titlene på høyre side av skjermen endres avhengig av tittelen som er valgt på venstre side av skjermen.



3. Marker en tittel på høyre side av skjermen med **▲/▼**-knappene, trykk deretter på **⊕**-knappen for å velge. (Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, skyver du opp/ned for å markere en tittel, deretter trykker du på styreflaten for å velge.)  
Siden til den valgte tittelen vises.
4. Trykk på **▶**-knappen for å gå videre til neste side.  
For å gå tilbake til forrige side, trykk på **◀**-knappen. (Skyv til venstre/høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)



#### For å gå til hovedsiden

Trykk på den korresponderende fargeknappen som er indikert nederst på skjermen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*)) for å åpne skjermtastaturet og deretter velger du korresponderende fargeknapp.)

#### For å lukke i-Manual

Trykk på i-MANUAL-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*)) for å åpne skjermtastaturet og deretter velger du i-MANUAL-knappen.)

Hvis du trykker på i-MANUAL-knappen igjen, vises den tidligere viste siden på nytt. Hvis du trykker på i-MANUAL-knappen etter at TV-en er slått av og på igjen, vises hovedsiden.

#### Vise siden igjen mens TV-en betjenes

---

Trykk gjentatte ganger på i-MANUAL-knappen for å veksle mellom TV-skjermen og tidligere vist side av i-Manual. På denne måten kan du henvise til i-Manual samtidig som du betjener TV-en.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere i-MANUAL-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)



## Lagre ofte viste sider (bokmerke)

---

Du kan lagre ofte viste sider i denne håndboken med en fargeknapp. For detaljer om hvordan du lagrer et bokmerke, trykk på fargeknappen som korresponderer med [Vis bokmerke] nederst på skjermen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere fargeknappen som korresponderer til [Vis bokmerke], og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Grunnleggende operasjoner](#)



## Se på tilkoblet enhet

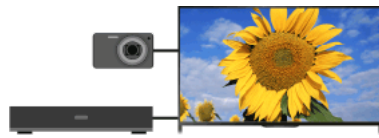
---

### Oversikt

---

Koble forskjellige enheter (f.eks. BD-opptaker, digitalkamera for stillbilder, PC, smarttelefon, tablet) til TV-en. Du kan hygge deg og spille av innhold som bilder og musikk på den tilkoblede enheten.

Det er to måter å koble til på.



Kabeltilkobling



Nettverkstilkobling

[↑ Til toppen](#) | [↑ Grunnleggende operasjoner](#)

## Se på TV

---

[Velge kanaler](#)

[Bedre visning av fotball](#)

[Vise tekstinformasjon](#)

[Bruke programoversikt](#)

[Bruke søkefunksjonen i TV-guiden](#)

**Se på tvillingbilde**

[Vise bilde-i-bilde \(PIP\)](#)

[Vise høyre-og-venstre-bilder \(P&P\)](#)

**Endre skjerminformasjon/ bildestørrelse/lyd**

[Vis informasjon](#)

[Teksting](#)

[Skjermformat / bred modus](#)

[Lyd](#)

[Se på NVOD/MF-tjeneste](#)

[↑ Til toppen](#)

## Velge kanaler

---

### Oversikt






---

Du kan velge kanaler med Discover, home-menyen eller tallknappene.




### Velge kanaler med Discover

---

1. Trykk på DISCOVER-knappen å starte Discover-appen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, berører du og skyver fingeren opp fra nedre område.)
2. Velg ønsket TV-sendingssystem med /-knappene.  
(Sveip opp/ned når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)
3. Velg ønsket miniatyrbilde med /-knappene, trykk deretter på -knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, skyver du til venstre/høyre for å merke miniatyrbildet, deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

### Velge kanaler med home-menyen

---

1. Trykk på HOME-knappen.
2. Velg  [Kanal] øverst i home-menyen.
3. Velg ønsket sendingssystem med [Kanalliste] nederst i home-menyen.
4. Velg ønsket kanal.

### Velge kanaler med tallknappene













---

1. Trykk på DIGITAL/ANALOG-knappen for å velge digital/analog modus.
2. Trykk på tallknapp(e) for å velge en kanal.  
For kanalnumre 10 og over, trykk raskt på den andre tallknappen etter det første sifret.

### Om informasjonslinjen

---

En informasjonslinje vises kort på skjermen ved bytting av kanal. Følgende ikoner kan vises på linjen.

- : Datatjeneste (sendingsapplikasjon)
- : Radiotjeneste
- : Kryptert tjeneste / abonnement
- : Flere lydpråk er tilgjengelige
- : Teksting er tilgjengelig
- : Teksting og/eller lyd er tilgjengelig for hørselshemmede
- : Anbefalt minimum alder for det aktuelle programmet (fra 3 til 18 år)
- : Tilgangskontroll
- : Digitalprogramlås
- : Lyd er tilgjengelig for synshemmede
- : Uttalt teksting av lyd er tilgjengelig
- : Flerkanals lyd er tilgjengelig

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Bedre visning av fotball

---

### Oversikt

---

Du kan oppnå et mer realistisk bilde og lyd, som om du ser på fra tribunene i stadium. Du kan også se filmer og informasjon knyttet til fotball.



### Trinn

---

**1.** Trykk på FOOTBALL-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere FOOTBALL-knappen og deretter trykker du på styreflaten.)

**2.** Trykk på ⊕-knappen.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

Modus for direktesendt fotball er skrudd på. Lyder fra publikum fremheves, og [Bildemodus] er stilt inn til [Dynamisk] eller [Standard].

For å slå av modus for direktesendt fotball, trykker du på FOOTBALL-knappen, deretter trykker du på ⊕-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere FOOTBALL-knappen, trykker på styreflaten og deretter trykker du på styreflaten igjen.)

Modus for direktesendt fotball er skrudd av. [Scenevalg] er gjenopprettet til dens originale tilstand.

#### **Se filmer og informasjon knyttet til fotball**

Trykk på FOOTBALL-knappen, velg deretter ønsket tjeneste (som [Fotballvideoer]).

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere FOOTBALL-knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke ønsket tjeneste og trykker deretter på styreflaten.)

En Internett-tilkobling er nødvendig for å bruke denne funksjonen.

Tjenester kan endres eller opphøre uten varsel.

### Merknader

---

Denne funksjonen slås av når en kanal endres, inngangen endres eller TV-en er skrudd av.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Vise tekstinformasjon


### Oversikt

Du kan vise et utvalg av tekst og tekstbasert grafisk informasjon, inkludert nasjonale nyheter, værvarsel og TV-guider. Informasjon av interesse kan velges fra flere sider ved å taste inn et nummer.




### Trinn

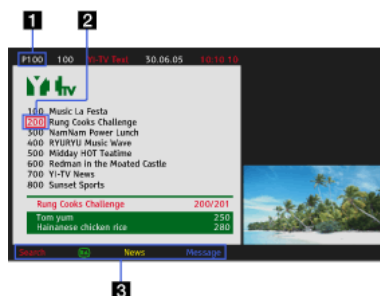
Trykk på -knappen for å vise tekstinformasjon.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

For å lukke tekstinformasjon, trykk på -knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)


### Om tekstinformasjonskjermen



#### Sidetall-inntasting

Hopper direkte til en side ved å velge sidetallet på skjermen eller taste inn sidetallet direkte.

#### Sidebytte-markør


Velger en ny tekstsider med markøren ved å trykke på -knappen (eller trykke på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate).


#### Fastext


Går raskt til ønskede sider ved å trykke på den korresponderende fargeknappen hvis tilgjengelig.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å merke den korresponderende fargeknappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Trykk på -knappen for å holde siden.

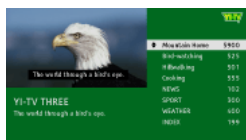
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Trykk på -knappen for å vise skjult informasjon (brukes ofte for spørreleker).

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

### Om den digitale tekstinformasjonstjenesten

Digital teksttjeneste tilbyr innhold med mye og jevn grafikk og bilder. Forskjellige funksjoner, som sidekoblinger og en enkel navigasjonsmetode, kan brukes. Tjenesten støttes av flere sendere. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av modell/region/land.)



### Om den digitale interaktive applikasjonstjenesten

Den interaktive applikasjonstjenesten tilbyr digital tekst og grafikk i høy kvalitet, sammen med avanserte alternativer. Tjenesten støttes av

sendere. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av modell/region/land.)



## Merknader

---

Interaktive tjenester er kun tilgjengelige hvis disse gjøres tilgjengelige av kringkasteren.



Tilgjengelige funksjoner og skjerminnhold varierer avhengig av senderen.

Hvis teksting er valgt og brukeren åpner en digital tekstapplikasjon ved hjelp av "tekst"-tasten, kan det i noen tilfeller hende at teksting forsvinner. Når brukeren avslutter den digitale tekstapplikasjonen, vil dekoding av teksting fortsette automatisk.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Bruke programoversikt

### Oversikt

Du kan raskt finne foretrukne programmer og detaljert programinformasjon. Informasjon om aktuelt program og ukentlige programguider for de neste åtte dagene er tilgjengelig. (Denne funksjonen er kun for digitale sendinger, og avhenger av regionen/landet. I noen land, er den bare tilgjengelig ved innstilling av  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [GUIDE-tastens funksjoner] → [Start Guide].)



### Trinn

1. Trykk på GUIDE-knappen for å vise den digitale programoversikten.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere GUIDE-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)
2. Velg programmet som du vil se på.



For å lukke den digitale programoversikten, trykk på GUIDE-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere GUIDE-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

#### For å søke programmer etter sjanger

Trykk på OPTIONS-knappen, velg [Programsjanger-liste], ønsket sjanger, deretter ønsket program.



#### For å registrere foretrukne kanaler

Trykk på OPTIONS-knappen, velg [Favoritt guide oppsett]/[Favoritter-opps.]\*, ønsket kategori, følg deretter anvisningene på skjermen for å registrere kanaler.

\* Navn på alternativ kan variere avhengig av region/land.

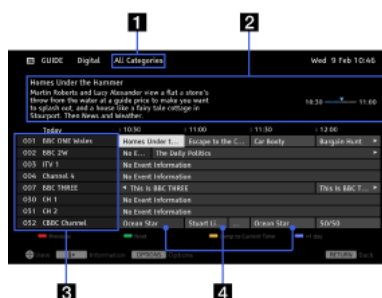
#### For å stille inn påminnelser

Du kan stille inn påminnelser for fremtidige programmer. Etter at du har valgt et fremtidig program i oversikten, velg [Påminnelse].

For å vise en liste over programmer med innstilte påminnelser, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal] →  [Opptak] → [Tidsinnst.liste].

(Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av modell/region/land.)

## Om skjermen for digital programoversikt



#### Kategori

Indikerer kategorinavn (f.eks. [Favoritt guide 1]) som inneholder alle kanaler som korresponderer til kategorien.

#### Informasjonsboks

Viser informasjon om det uthevede programmet.

#### Kanalinformasjon

Viser en kanaltittel og -nummer for en sender.

#### Programliste-rutenett

Aktiverer valg av et program du vil se på eller som du vil ha en påminnelse for\*.

\* Tilgjengeligheten til innstilling av en påminnelse, avhenger av regionen/landet.

## Bruke søkefunksjonen i TV-guiden

---

### Oversikt

---

Du kan søke etter informasjon om TV-programmer og detaljer om skuespillere/medarbeidere.



### Tips

Fra og med mars 2014, er denne funksjonen tilgjengelig i følgende regioner/land.

Tsjekkia / Danmark / Tyskland / Sveits / Østerrike / Storbritannia / Irland / Spania / Frankrike / Italia / Nederland / Belgia / Luxembourg / Norge / Polen / Russland / Slovakia / Finland / Sverige / New Zealand / Australia / USA / Canada / Brasil

Guide og søk kan bare starte når [GUIDE-tastens funksjoner] er [Start Guide og søk].

### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.

Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer. (Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)

2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal].

3. Velg [Guide].

Viser detaljert informasjon om TV-programmer.



For å gå tilbake til den sist viste kilden, trykk et par ganger på RETURN-knappen.

#### Søke etter TV-programmer ved å angi et nøkkelord.

Du kan velge [Hendelsessøk] fra alternativmenyen for å søke etter TV-programmer ved å taste inn et søkeord (tittel, osv.).

#### Endre visningen til programoversikten ved å trykke på GUIDE-knappen eller GUIDE-ikonet

Du kan sette opp programoversikten som følger:

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [GUIDE-tastens funksjoner] → [Start Guide og søk].

Du kan også velge [Start Guide] fra valgmenyen for å bytte til programguiden for sendingen.

### Tips

Hvis den viste kanalen er forskjellig fra den valgte kanalen, velger du [Tilordning av program] ved å trykke på OPTIONS-knappen, velg deretter ønsket kanal fra kanallisten. Hvis ønsket kanal ikke er i listen, søker du ved å skrive inn et søkeord (navn på kringkasteren). Denne funksjonen er ikke tilgjengelig på kanaler på en dekodeur.

Mens du viser programoversikten, kan du ved å trykke på OPTIONS-knappen lage en favorittkanalliste, eller bytte mellom programoversikt for digital/satellitt/dekodeur.

Bytting mellom programoversikt for digital/satellitt/dekodeur er bare tilgjengelig på satellitt-kompatible modeller eller IR Blaster-kompatible modeller.

### Merknader

---

Et TV-program vises uten innhold dersom ingen data er tilgjengelig på en kanal.

Kanalinformasjon vises kanskje ikke korrekt.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)



## Vise bilde-i-bilde (PIP)

---

### Oversikt

---

Du kan se på to bilder (hovedbilde og delbilde) samtidig. Hovedbildet kan vises i fullskjerm, og delbildet kan vises i et innsatt vindu (f.eks., HDMI-inngang (PC-format) og TV-program).



### Trinn

---

1. Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Dobbeltbilde].  
Hvis den viste kilden er en annen enn en PC, velger du [PIP].



2. Trykk på ←/→-knappene for å skifte lydutgangen mellom de to bildene.  
(Skyv til venstre/høyre for å bytte lydutgangen når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

For å avslutte PIP-modusen, trykk på RETURN-knappen.

#### For å flytte det innsatte vinduet

Trykk på ▲/▼-knappene.

(Skyv opp/ned når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

### Tilgjengelige kombinasjoner av to bilder

---

Når hovedbildekilden er et digitalt program, kan delbildekilden være:

- Videoinngang
- Komponentinngang
- HDMI-inngang (videoformat)

Når hovedbildekilden er et analogt program, kan delbildekilden være:

- HDMI-inngang (videoformat)

Når hovedbildekilden er en videoinngang, kan delbildekilden være:

- Digitalt program
- HDMI-inngang (videoformat)

Når hovedbildekilden er en komponentinngang, kan delbildekilden være:

- Digitalt program

Når hovedbildekilden er en HDMI-inngang (videoformat eller PC-format), kan delbildekilden være:

- Digitalt program
- Analogt program
- Videoinngang

### Merknader

---

Hvis to bilder med forskjellige vertikale frekvenssignaler (f.eks. et bilde i fullskjerm med 24p og et bilde i et innsatt vindu med 60i) vises samtidig, kan bildets jevne bevegelse i et innsatt vindu gå tapt.

Hvis [Motionflow] er stilt inn til noe annet enn [Impuls]/[Av], kan bildets jevne bevegelse i et innsatt vindu gå tapt. (Kun for [Motionflow]-kompatible modeller.) For å rette opp i dette, still inn til [Av]. Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Bilde] → [Motionflow] → [Av].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Vise høyre-og-venstre-bilder (P&P)

---

### Oversikt

---

Du kan se på to bilder (venstre og høyre) samtidig (f.eks. tilkoblet enhet og TV-program).



### Trinn

---

1. Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Dobbeltbilde] → [P&P].
2. Trykk på ◀/▶-knappene for å skifte lydutgangen mellom de to bildene.  
(Skyv til venstre/høyre for å bytte lydutgangen når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)  
Det uthevede bildet kan høres.

For å avslutte P&P-modusen, trykk på RETURN-knappen.

#### For å endre bildestørrelsen

Trykk gjentatte ganger på ▲/▼-knappene for å endre størrelsen.

(Skyv opp/ned flere ganger for å endre størrelsen når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

### Tilgjengelige kombinasjoner av to bilder

---

(Venstre og høyre, eller omvendt)

- Digitalt program og videoinngang
- Digitalt program og komponentinngang
- Digitalt program og HDMI-inngang (videoformat)
- Analogt program og HDMI-inngang (videoformat)
- Videoinngang og HDMI-inngang (videoformat)

### Merknader

---

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig med PC-formatsignaler.

Hvis to bilder med forskjellige vertikale frekvenssignaler (f.eks. et venstre bilde med 24p og et høyre bilde med 60i) vises side om side, kan den jevne bevegelsen til det høyre bildet gå tapt.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)


## Vis informasjon

---

### Trinn

---


1. Mens du ser på et program, trykk på -knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)  
I digital modus: Detaljer om det aktuelle programmet vises.  
I analog modus: Gjeldende kanalnummer og skjermmodus vises.

For å lukke visningsinformasjon, trykk på -knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

### Tips

Hvis du viser tekstinformasjon, vil trykk på -knappen vise skjult informasjon (f.eks. svar på en spørrelek).

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)



[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)


## Teksting

---

### Trinn

---

1. Mens du ser på et program med teksting, trykk på -knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)
2. Velg ønsket språk eller av.

For å lukke denne listen, trykk på RETURN- eller -knappen.

(Trykk på RETURN-knappen eller styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

### Merknader

---

Hvis teksting er valgt og brukeren åpner en digital tekstapplikasjon ved hjelp av "tekst"-tasten, kan det i noen tilfeller hende at teksting forsvinner. Når brukeren avslutter den digitale tekstapplikasjonen, vil dekoding av teksting fortsette automatisk.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Skjermformat / bred modus

---

### Trinn

---

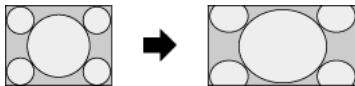
Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Visning] → [Skjermkontroll] → [Skjermformat] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer (4:3 original kilde)

---

#### [Smart]

Forstørrer bildet for å fylle en 16:9-skjerm, mens det originale bildet bevares så mye som mulig.



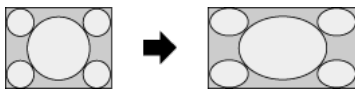
#### [Normal]

Viser et 4:3-bilde i sin originalstørrelse. Sidekantene vises for å fylle 16:9-skjermen.



#### [Wide]

Strekker 4:3-bildet horisontalt, for å fylle 16:9-skjermen.



#### [Zoom]

Viser et 16:9-bilde som har blitt konvertert til 4:3 letter box-format, i det riktige sideforholdet.



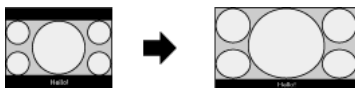
#### [14:9]

Viser et 14:9-bilde i sin originalstørrelse. Sidekantene vises for å fylle 16:9-skjermen. (Dette alternativet er tilgjengelig avhengig av regionen/landet.)



#### [Teksting]

Forstørrer bildet horisontalt for å fylle en 16:9-skjerm, mens teksting passes inn på skjermen.



Hvis komponentinngang (480p) er valgt og [Scenevalg] er stilt inn til [Spill] eller [Grafikk], endres de tilgjengelige alternativene til [Fin – normal]/[Fin – full]/[Bærbart spill 1]/[Bærbart spill 2].

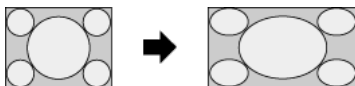
#### [Fin – normal]

Viser et 4:3-bilde i sin originalstørrelse. Sidekantene vises for å fylle 16:9-skjermen.



#### [Fin – full]

Strekker 4:3-bildet horisontalt, for å fylle 16:9-skjermen.



#### [Bærbart spill 1]

Strekker et spillvindu i svart ramme fra PlayStation®Portable.



#### [Bærbart spill 2]

Strekker et bilde med svart ramme (f.eks. nettleser) fra PlayStation®Portable.



### Tilgjengelige alternativer (16:9 original kilde)

#### [Smart]

Forstørrer bildet, mens det originale bildet bevares så mye som mulig.



#### [Normal]

Viser et 4:3-bilde som har blitt horisontalt strukket til 16:9, i 4:3-format.



#### [Wide]

Viser et 16:9-bilde i sin originalstørrelse.



#### [Zoom]

Viser et 16:9-bilde som har blitt konvertert til 4:3 letter box-format, i det riktige sideforholdet.

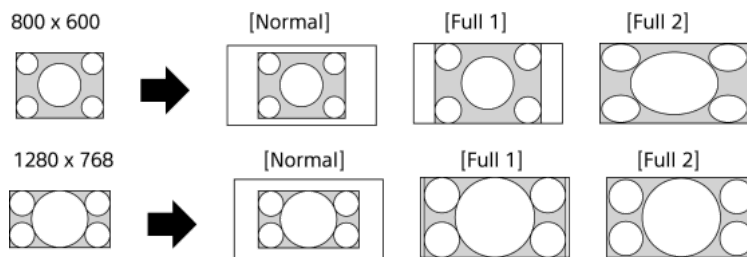


#### [Teksting]

Strekker bildet horisontalt, mens teksting passer inn på skjermen.



### Tilgjengelige alternativer (PC-timing)



[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Lyd

---



### Trinn

---

Mens du ser på et program, trykk gjentatte ganger på AUDIO-knappen for å velge ønsket lydsignal.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver på styreflaten for å markere AUDIO-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

### Tips

Du kan også endre lydmodusen i home-menyen. Trykk på HOME-knappen, velg  [Innstillinger] →  [Lyd] → [Flerspråklig lyd] → ønsket alternativ.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)

## Se på NVOD/MF-tjeneste

---

### Oversikt

---

NVOD (Near Video On Demand) og MF (Multi Feed) er standarder for kringkasting av flere programmer på samme tid i én kanal. NVOD gir flere kopier av programmet på en forskjøvet timeplan, og MF lar deg velge ønsket program fra flere programmer på én kanal.



### Trinn

---

1. Mens du ser på en NVOD/MF-tjeneste, trykk på OPTIONS-knappen.
2. Velg [Ytterligere tjenester] → ønsket program.

### Merknader

---

Denne funksjonen er tilgjengelig når sendere leverer en NVOD/MF-tjeneste.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV](#)



[Se på filmer](#)

[Høre på musikk](#)

[Se på bilder](#)

[↑ Til toppen](#)

## Se på filmer

---

### Oversikt


---

Du kan se på filmer fra tjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Filmer].
2. Velg ønsket underkategori.
3. Velg ønsket miniatyrbilde for å se på filmen.

[↑Til toppen](#) | [↑Se på filmer/musikk/bilder](#)

## Høre på musikk

---

### Oversikt

---

Du kan spille av musikkinnhold fra musikkjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter 🎵 [Musikk].
2. Velg ønsket underkategori.
3. Velg ønsket miniatyrbilde for å spille av musikkinnholdet.

[↑Til toppen](#) | [↑Se på filmer/musikk/bilder](#)

## Se på bilder

---

### Oversikt


---

Du kan se på bilder fra tjenesteleverandører på nettet, tilkoblede USB-enheter eller hjemmenettverket ditt.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Album].
2. Velg ønsket underkategori.
3. Velg ønsket miniatyrbilde for å se innholdet.

[↑Til toppen](#) | [↑Se på filmer/musikk/bilder](#)

[Bruke applikasjoner](#)

[Surfe websider](#)

[Se på Internett-video](#)


[↑ Til toppen](#)

## Bruke applikasjoner

---

### Oversikt




---

Trykk på SEN/APPS-knappen eller velg  [Apper] fra home-menyen for å åpne Apper-kategorien, som fungerer som en gateway til Internett-innhold. Fra denne skjermen kan du få tilgang til ulike tjenester og programmer. Elementene i Apper-kategorien avhenger av regionen din / landet ditt, og kan endres når som helst.



### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer. (Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Trykk på SEN/APPS-knappen eller velg  [Apper] fra home-menyen for å åpne Apper-kategorien.
3. Velg ønsket miniatyrbilde for å kjøre applikasjonen.  
Du kan velge [Alle apper] nederst på home-menyen for å vise alle applikasjoner.

### Tips

Avhengig av tjenesten, kan registrering være nødvendig før bruk.

### Legge en applikasjon til [Mine apper]

Velg ikonet + for å vise alle applikasjoner, velg ønsket applikasjon og velg deretter [Legg til i Mine apper]. Eller velg [Alle apper] nederst i home-menyen for å se alle applikasjoner, velg så ønsket applikasjon og deretter [Legg til i Mine apper].

[↑Til toppen](#) | [↑Bruke Internett-tjenester og applikasjoner](#)

## Surfe websider

---




### Oversikt

---

Når TV-en er koblet til Internett, kan du surfe på websider.

### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittellisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Apper].



3. Velg [Alle apper] → [Nettleser].

For å gå tilbake til den sist viste kilden, trykk på HOME-knappen.

#### For å endre tegnstørrelsen

Trykk på OPTIONS-knappen, velg [Vis] → [Zoom], deretter ønsket alternativ.

### Merknader

---

Hvis TV-en ikke støtter funksjonene som leveres av enkelte Internett-tjenester (f.eks. Adobe Flash-spiller, PDF-viser), kan det hende at netttinnhold ikke vises riktig, eller at noen funksjoner ikke fungerer riktig. Det kan også hende at TV-en ikke støtter funksjoner som er utviklet i fremtiden.

Ikke i noe tilfelle skal Sony holdes ansvarlig for eventuell skade som er forårsaket eller forbundet med bruk av nettleseren, feilfunksjon (inkludert programvare) eller kommunikasjonsfeil.

[↑Til toppen](#) | [↑Bruke Internett-tjenester og applikasjoner](#)

## Se på Internett-video

---




### Oversikt

---

Du kan se på Internett-videoinnhold, inkludert filmer og tegneserier, ved å bruke en gateway som leverer et stort utvalg underholdning på etterspørsel.

### Trinn

---


1. Koble til en bredbåndstilkobling.  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer. (Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Apper].
3. Velg [Alle apper] → ønsket tjeneste → ønsket innhold.

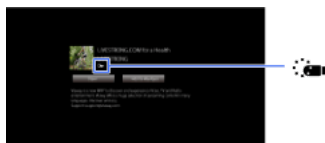
#### For å søke fremover/bakover i videoinnhold

Trykk på knappene på fjernkontrollen som korresponderer med kontrollindikasjonene på skjermen. (Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere knappene som korresponderer med kontrollindikasjonene på skjermen, og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

#### For å unngå opphold i i video/lyd

Avhengig av nettverksmiljøet ditt eller datastørrelsen på innholdet, kan opphold i video eller lyd oppstå.

Oppholdet kan unngås ved å midlertidig lagre innholdet på en USB-enhet (ikke inkludert), og du kan ha videoavspilling uten hakking. Denne funksjonen er tilgjengelig med tjenester som indikeres av ikonet  når du velger dem.





Utfør følgende for å bruke denne funksjonen.

Tilkobling av USB-enhet

Koble til en USB-enhet som støtter USB 2.0 eller høyere til TV-ens USB-port.

Registrering av USB-enhet

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Sømløs streaming-innstilling] → [Registrer USB-enheten].

Legg merke til at en USB-enhet formateres straks den er registrert, og at all lagret data slettes.

For å avregistrere en USB-enhet, velg [Avregistrer USB-enheten].

Når du ser innhold på en tilgjengelig tjeneste, kobler du en registrert USB-enhet til TV-ens USB-port. Innholdet lagres midlertidig på USB-enheten dersom et opphold skulle inntreffe under avspilling.

Denne registrerte USB-enheten vises ikke i listen over enheter som er koblet til TV-en.

#### For å oppdatere Internett-videoinnholdstjenester

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Oppdater Internett-innhold].

#### Tips

Informasjon om det uthevede ikonet vises i informasjonslinjen.

Grensesnittet til Internett-innhold avhenger av Internett-innholdsleverandører.

### Merknader

---

Hvis du opplever problemer, må du sjekke at Internett-tilkoblingen er riktig satt opp.

Tjenester blokkerer videoinnhold basert på [Tilgangskontroll]-innstillingen til TV-en. Enkelte tjenesteleverandører støtter ikke denne funksjonen.

[↑Til toppen](#) | [↑Bruke Internett-tjenester og applikasjoner](#)



[Snakk med vennene dine mens du ser på TV](#)

[Invitere venner mens du ser på TV](#)

[Invitere venner med programguiden](#)

[↑ Til toppen](#)

## Snakk med vennene dine mens du ser på TV

---

### Oversikt

---

Social Viewing lar deg bruke dine sosiale nettverkstjenester mens du ser på TV. Snakk med venner og sjekk hva andre sier om programmet fra skjermkommentarer.



(Funksjoner som kan brukes med Social Viewing varierer avhengig av modellen/regionen/landet).



### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.

Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)

2. Trykk på SOCIAL VIEW-knappen for å starte Social Viewing.

Social Viewing-skjermen vises. (Bildestørrelsen på programmet du ser på reduseres og området med tvitremeldinger vises.)



3. Trykk på SOCIAL VIEW-knappen igjen for å åpne menyskjermbildet, logg deretter på ønsket sosiale nettverkstjeneste.

Etter at du har logget på, vises kontonavnet ditt ved siden av tjenestens navn i menyskjermen.

For å stoppe Social Viewing, mens Social Viewing-skjermen vises, trykk på SOCIAL VIEW-knappen for å åpne menyskjermen, trykk deretter på SOCIAL VIEW-knappen igjen.

### Vise programmet på fullskjerm

Trykk på SOCIAL VIEW-knappen for å åpne menyskjermbildet, velg deretter [Oppsett] → [Skjermkontroll:] → [Overlapping].

Vær oppmerksom på at Social Viewing-skjermen kan skjule teksting eller annen informasjon når denne innstillingen er aktivert.

### Skrive inn et søkeord

Området for sosial nettverkstjeneste viser tvitremeldinger for programmet du ser på. Du kan også skrive inn et søkeord. Mens Social Viewing-skjermen vises, trykker du på SOCIAL VIEW-knappen for å åpne menyskjermen, velg [Angi Tvitre-nøkkelord] og skriv inn ønsket søkeord.

### Tips

Du kan bruke Twitter uten å logge på, men du kan bruke ekstrarfunksjoner på Twitter og ha mer glede ut av det hvis du logger på.

### Merknader

---

Hvis du ikke har en konto for et sosialt nettverk, kan du lage en med en datamaskin.

3D-bilder kan ikke vises under Social Viewing.

[Skjermformat] endres til [Full] under Social Viewing.

Når du starter Discover-appen under Social Viewing, vises ikke noen kategorier.

En BRAVIA Sync-enhet kan ikke kontrolleres via TV-ens fjernkontroll under Social Viewing. Bruk enhetens egen fjernkontroll til å kontrollere den.

[↑Til toppen](#) | [↑Se på TV med venner nært og langt unna](#)

## Invitere venner mens du ser på TV

---

### Oversikt

---

Mens du ser på et program, kan du uttrykke at du liker det programmet. Du kan også invitere venner til å se på det samme programmet.



### Tips



Fra og med mars 2014, er denne funksjonen tilgjengelig i følgende regioner/land.

Tsjekkia / Danmark / Tyskland / Sveits / Østerrike / Storbritannia / Irland / Spania / Frankrike / Italia / Nederland / Belgia / Luxembourg / Norge / Polen / Russland / Slovakia / Finland / Sverige / New Zealand / Australia / USA / Canada / Brasil

### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.

Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)

2. Mens du ser på TV, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Bra].
3. Følg anvisningene på skjermen for å logge på Facebook-kontoen din.



### Tips


Du kan registrere opptil seks Facebook-kontoer med TV-en.

Etter at kontoen din er registrert, kan du velge den fra kontolisten for å logge på.

### Invitere venner til å se på det samme programmet

Mens du ser på et program, trykker du på OPTIONS-knappen, deretter velger du [Inviter venner] for å invitere venner til å se på det samme programmet.

### Se historikken

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal] → [Venner] nederst i home-menyen → [Bra] eller [Invitasjon].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Se på TV med venner nært og langt unna](#)

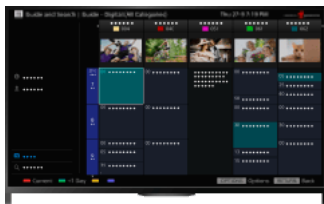
## Invitere venner med programguiden

---

### Oversikt

---

Du kan bruke programguiden til å invitere venner til å se på det samme programmet eller uttrykke at du liker visse programmer.



### Tips

Fra og med mars 2014, er denne funksjonen tilgjengelig i følgende regioner/land.

Tsjekia / Danmark / Tyskland / Sveits / Østerrike / Storbritannia / Irland / Spania / Frankrike / Italia / Nederland / Belgia / Luxembourg / Norge / Polen / Russland / Slovakia / Finland / Sverige / New Zealand / Australia / USA / Canada / Brasil

### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.  
Trykk på **+**-knappen for å hoppe til tittellisten. Trykk deretter på **+**-knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter **[Kanal]**.
3. Velg **[Guide]**.  
Detaljert informasjon om TV-programmer vises.
4. Velg ønsket program.  
Detaljert informasjon om programmet vises.
5. Velg **[Inviter venner]**.
6. Følg anvisningene på skjermen for å logge på TV-en med Facebook-kontoen din.  
Skjermen for valg av en venn vises.
7. Følg instruksjonene på skjermen for å sende invitasjoner.

### Tips

Du kan registrere opptil seks kontoer med TV-en.

Etter at kontoen din er registrert, kan du velge den fra kontolisten for å logge på.

### Merknader

---

Guide og søk kan bare starte når **[GUIDE-tastens funksjoner]** er **[Start Guide og søk]**.

[↑Til toppen](#) | [↑Se på TV med venner nært og langt unna](#)

### BD/DVD-spiller

[HDMI-tilkobling](#)

[Component video-tilkobling](#)

[SCART-tilkobling](#)

[Kompositt-tilkobling](#)

### USB HDD-opptaksenhet

[Utføre innledende innstilling](#)

[Opptak med ett-trykk](#)

[Opptak med tidtaker](#)

[Se på innspilt innhold](#)

[Slette innspilt innhold](#)

[Pause et program som du ser på nå](#)

### [Digitalt stillbildekamera/videokamera](#)

### [USB-enhet](#)

### [PC](#)

### Lydanlegg

[HDMI-tilkobling](#)

[Optisk lydtilkobling](#)

[Lydkabel-tilkobling](#)

[MHL-enhet \(smarttelefon, nettbrett, osv.\)](#)

[Trådløs subwoofer \(ekstrautstyr\)](#)

[Filformater som kan spilles av \(DLNA, USB-enheter, osv.\)](#)

[↑ Til toppen](#)

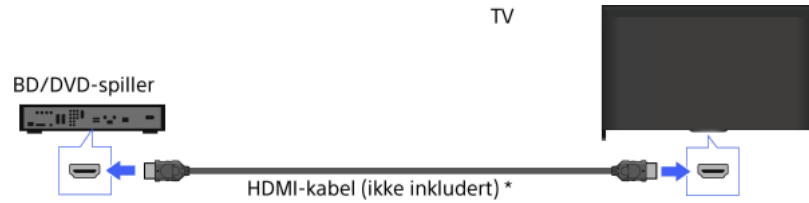
## HDMI-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling

---



En HDMI-tilkobling anbefales for optimal bildekvalitet. Hvis BD-/DVD-spilleren din har en HDMI-kontakt, kobler du den til med en HDMI-kabel.



\* Sørg for at du bruker en autorisert HIGH SPEED HDMI-kabel med HDMI-logoen.

### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er opprettet, slå på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.
2. Trykk gjentatte ganger på -knappen for å velge den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke den tilkoblede BD-/DVD-spilleren, og trykker deretter på styreflaten.)
3. Start avspilling på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.

### Tips

Hvis du kobler til en BRAVIA Sync-kompatibel enhet, kan du enkelt kontrollere den med fjernkontrollen til TV-en.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

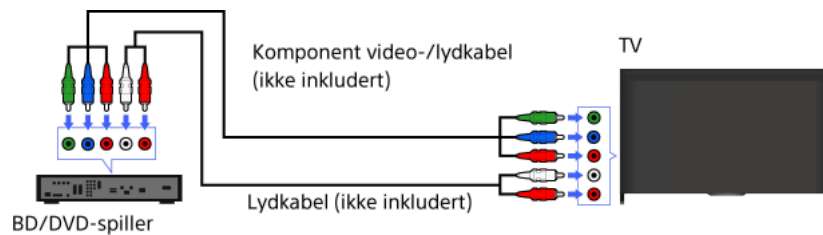
## Component video-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling



---

Hvis BD-/DVD-spillere har komponentvideokontakter, koble den til TV-en ved hjelp av en komponentvideokabel og en lyd kabel.



### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er opprettet, slå på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.
2. Trykk gjentatte ganger på -knappen for å velge den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke den tilkoblede BD-/DVD-spilleren, og trykker deretter på styreflaten.)
3. Start avspilling på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

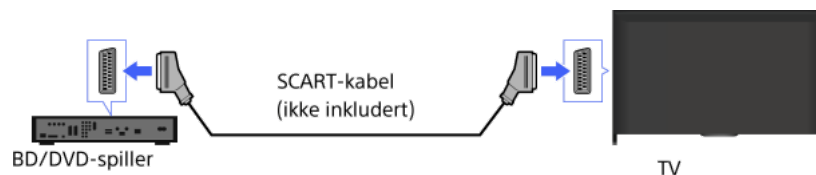
## SCART-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling



---

Hvis BD-/DVD-spilleren din har en SCART-kontakt, kobler du den til med en SCART-kabel.



### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er opprettet, slå på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.
2. Trykk gjentatte ganger på -knappen for å velge den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke den tilkoblede BD-/DVD-spilleren, og trykker deretter på styreflaten.)
3. Start avspilling på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.

### Tips

Mens du ser på en digital sending, kan du spille inn programmet du ser på med enheten som er koblet til via en SCART-tilkobling. Trykk på OPTIONS-knappen, velg [SCART REC på], utfør deretter opptaksoperasjonen på den tilkoblede enheten.

### Merknader

---

SCART-tilkobling kan gi samme bildekvalitet som en komposittilkobling avhengig av den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)



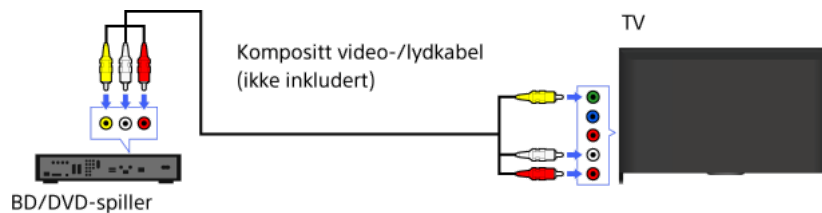
## Kompositt-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling



---

Hvis BD-/DVD-spillere din har kompositt-kontakter, kobler du den til med en kompositt video-/lydkabel.



### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er opprettet, slå på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.
2. Trykk gjentatte ganger på -knappen for å velge den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke den tilkoblede BD/DVD-spilleren, og trykker deretter på styreflaten.)
3. Start avspilling på den tilkoblede BD-/DVD-spilleren.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Utføre innledende innstilling

---

### Opprette en tilkobling


---

Koble den eksterne USB HDD-enheten til TV-en og ha glede av digitale kringkastingsopptak. Hvis TV-en din har to eller flere USB-porter, kobler du USB HDD-enheten til porten som er merket "HDD REC".




### Trinn



---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Innstillinger for opptak] → [HDD-registrering].
3. Følg anvisningene på skjermen for å registrere USB HDD-enheten.

### For å avregistrere en USB-enhet

Trykk på HOME-knappen, velg  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Innstillinger for opptak] → [HDD-avregistrering] → enheten som skal avregistreres.

### Merknader

---

USB HDD-kapasiteter på over 32 GB støttes.

Tilkobling av en USB HDD-enhet via en USB-hub støttes ikke. Koble enheten direkte til TV-en.

Enhver data som er lagret i USB HDD-enheten slettes når den formateres under registreringen. USB HDD-enheten kan ikke brukes med en PC straks den er registrert til TV-en. For å gjøre det mulig å bruke USB HDD-enheten på en PC, må du formatere den på PC-en. (Legg merke til at all data i USB HDD-enheten blir slettet.)

Maksimalt 8 USB HDD-enheter kan registreres.

Kun denne TV-en kan spille av data som ble spilt inn på USB HDD-enheten.

Opptak støttes kun for digital TV-sending. Opptak støttes ikke for datasendinger eller radio.

Krypterte signaler kan ikke spilles inn.

Opptak kan ikke utføres i følgende tilfeller:

- TV-en kan ikke gjenkjenne den registrerte USB HDD-enheten.
- Mer enn 1000 programmer er spilt inn på USB HDD-enheten.
- USB HDD-enheten er full.

USB HDD-opptak kan ikke utføres dersom [SCART REC på] velges.

Automatisk valg av programmet er ikke mulig mens det spilles inn.

Opptak er ikke mulig hvis programmet ikke er godkjent av operatøren.

Når du bruker en Conditional Access Module-modul (CAM), må du unngå å bruke aldersgrensebeskyttelsen, som muligens ikke fungerer under opptak. Som et alternativ til dette, kan du bruke programblokkering eller TV-ens egen aldersgrense hvis sendingstjenesten støtter dette.

I Norge kan ikke noen programmer spilles inn på grunn av lovmessige begrensninger.

Dersom TV-en utsettes for slag under USB HDD-opptak, kan støy oppstå på innspilt innhold.

Ikke i noe tilfelle skal Sony være ansvarlig for opptaksfeil eller noen skade eller tap av innspilt innhold som er forårsaket eller tilknyttet TV-ens feilfunksjon, signalforstyrrelser eller noe annet problem.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Opptak med ett-trykk

---

### Trinn

---

Mens du ser på programmet som du vil ta opp, trykk på REC-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere ● REC-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Opptaket starter og stopper automatisk ved slutten av programmet.

For å stoppe opptaket manuelt, trykk på ■-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere ■-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

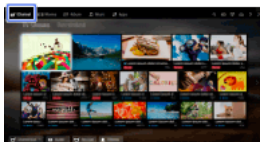
## Opptak med tidtaker







---

### Trinn



---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal].



2. Velg [Guide] → et program som skal spilles inn → [REC-timer].
3. Trykk på -knappen, konfigurertimerinnstillingen med ///-knappene, trykk deretter på -knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på styreflaten, skyver opp/ned eller til venstre/høyre for å konfigurere innstillingen av tidsbryteren, deretter trykker du på styreflaten.)  
TV-en informerer deg hvis det valgte programmet er et delt program. Du kan ta opp alle deler hvis mellomrommet mellom delene er mindre enn 3 timer. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av region/land.)
4. Velg [Still inn timer].  
Hvis det valgte programmet er en del av en serie, kan du gjøre serieopptak ved å velge [Innstill tidsstyrt serie]. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av region/land.)

#### For å manuelt stille inn timeren ved å spesifisere dato, tid og kanal

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal] →  [Opptak] → [Tidsinnst.liste] → [Manuell REC-timer].  
Konfigurer timerinnstillingen, velg deretter [Still inn timer].

#### For å sjekke, tilpasse eller slette timerinnstillinger

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal] →  [Opptak] → [Tidsinnst.liste].

#### Tips

Opptil 32 timerinnstillinger kan gjøres.

Hvis opptaket mislykkes, kan resultatet vises i [Feilmeldingsliste] til [Opptak]-menyen.

### Merknader

---

Timeropptaket kan ikke startes hvis vekselstrømledningen er koblet fra.

Hvis timerinnstillingene overlapper, vil programmet som starter først ha prioritering og opptaket av det andre programmet starter kun når det første programmet er ferdig.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Se på innspilt innhold


---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal].



2. Velg  [Opptak] → [Tittelliste] → innholdet.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

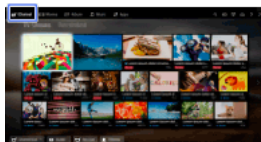
## Slette innspilt innhold


---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Kanal].



2. Velg  [Opptak] → [Tittelliste] → innholdet.
3. Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Slett] → [Ett]/[Selektiv]/[Alle].

### Tips

Du kan også velge flere innhold og slette dem på én gang.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

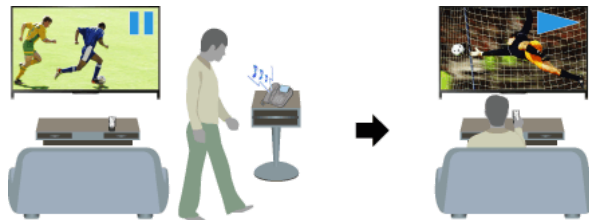
## Pause et program som du ser på nå

---

### Oversikt

---

Du kan pause programmet som du ser på nå. Denne funksjonen er praktisk når du må ta en pause.



### Trinn

---

1. Mens du ser på et program, trykk på TV PAUSE-knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere TV PAUSE-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)  
TV-en starter opptaket av programmet midlertidig på USB HDD-enheten.
2. Trykk på ►-knappen for å fortsette å se på programmet.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere ►-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

For å gå tilbake til direktesendt program, trykk på ■-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere ■-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

#### Tips

Programmet settes på pause (tas opp midlertidig) for opptil 8 timer.

### Merknader

---

Midlertidig innspilt innhold slettes fra USB HDD-enheten straks du avslutter pausemodusen ved å trykke på ■-knappen eller bytte kanalen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere ■-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Pausemodusen avbrytes hvis timeropptaket starter. Du kan derimot se på det pausede programmet til det punktet hvor timeropptaket startet.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Digitalt stillbildekamera/videokamera

---

### Opprette en tilkobling

---



Koble til ditt digitale Sony-stillbildekamera eller -videokamera med en HDMI-kabel. Bruk en kabel som har en HDMI-minikontakt for digitalt stillbildekamera-/videokameraenden, og en standard HDMI-kontakt for TV-enden.



\* Sørg for at du bruker en autorisert HIGH SPEED HDMI-kabel med HDMI-logoen.

### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er opprettet, slå på det tilkoblede digitale stillbildekameraet/videokameraet.
2. Trykk gjentatte ganger på -knappen for å velge det tilkoblede digitale stillbildekameraet/videokameraet. (Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke det tilkoblede digitale stillbildekameraet/videokameraet, og trykker deretter på styreflaten.)
3. Start avspilling på det tilkoblede digitale stillbildekameraet/videokameraet.

### Tips

Hvis du kobler til en BRAVIA Sync-kompatibel enhet, kan du enkelt kontrollere den med fjernkontrollen til TV-en. Sørg for at enheten er BRAVIA Sync-kompatibel. Enkelte enheter er kanskje ikke kompatible med BRAVIA Sync selv om de har en HDMI-kontakt.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)



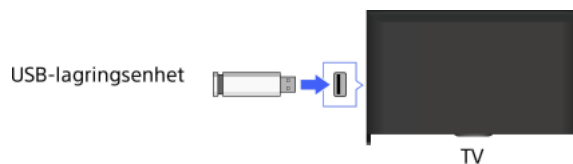
## USB-enhet

---

### Opprette en tilkobling


---

Koble USB-lagringenheten til for å ha glede av foto-, musikk- og videofiler lagret på enheten.



### Trinn

---

1. Etter at en tilkobling er gjort, slå på den tilkoblede USB-enheten.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Medieserver].



3. Velg [USB] → mappen eller filen fra listen.  
Hvis du velger en mappe, velger du den ønskede filen.  
Avspilling starter.

### Kontrollere støttede filformater

[Codec List](#)

#### Tips

Hvis det er en tekstingfil i USB-minnet, kan du se på et program med teksting. I så fall må tekstingfilen være i samme mappe, og med samme navn, som filmfilen.

(Avhengig av tekstingfilen, kan det hende at teksting ikke vises riktig selv om formatet støttes.)

### Merknader

---

USB-viseren støtter FAT16-, FAT32-, exFAT, NTFS-filsystemer.

Når du kobler et digitalt Sony-stillbildekamera til TV-en med en USB-kabel, må USB-tilkoblingsinnstillinger på kameraet stilles inn til [Auto]- eller [Lagringseenhet]-modus.

Hvis det digitale stillbildekameraet ikke fungerer med TV-en, kan du prøve følgende:

- Still inn USB-tilkoblingsinnstillingene på kameraet til [Lagringseenhet].
- Kopier filene fra kameraet til en USB-flashstasjon, og koble deretter stasjonen til TV-en.

[Ansiktszoom] og [Zoom og klipp] i alternativmenyen til [Klipping] fungerer kanskje ikke for noen bildefiler.

Du kan kun rulle panoramiske JPEG-filer i følgende horisontale/vertikale størrelser. (Hvis JPEG-filen er redigert på en PC, e.l. kan det hende at rulling ikke er mulig.)

- For horisontal rulling: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080

- For vertikal rulling: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520

Videofiler er plassert i følgende mappestruktur (hierarkisk posisjon):

```
/AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS  
/PRIVATE/AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS  
/MP_ROOT/100ANV01/MAHA0001.MP4
```

Unngå å miste filene dine ved å sikkerhetskopiere alle mediefiler som er lagret på en USB-enhet. Sony kan ikke påta seg ansvar for tapt eller skadet data som er lagret på en USB-enhet.

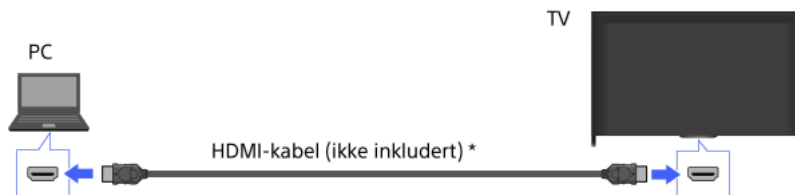
Avhengig av filen, kan det hende at avspilling ikke er mulig selv når støttede formater brukes.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

### Opprette en tilkobling

---

Koble til PC-en din med en HDMI-kabel for å ha glede av musikk, bilder og annet innhold som er lagret på den.



\* Sørg for at du bruker en autorisert HIGH SPEED HDMI-kabel med HDMI-logoen.

### Korresponderende PC-inngangssignal

---

(Oppløsning, horisontal frekvens / vertikal frekvens)

640 x 480, 31,5 kHz / 60 Hz

800 x 600, 37,9 kHz / 60 Hz

1024 x 768, 48,4 kHz / 60 Hz

1280 x 768, 47,4 kHz / 60 Hz og 47,8 kHz / 60 Hz

1360 x 768, 47,7 kHz / 60 Hz

1280 x 1024, 64,0 kHz / 60 Hz (kun full HD-modell)

1920 x 1080, 67,5 kHz / 60 Hz (kun full HD-modell)\*

\* 1080p-timing, når brukt med HDMI-inngangen, behandles som en videotiming og ikke PC-timing. Dette vil påvirke [Systeminnstillinger]- og [Visning]-innstillingene. For å vise PC-innhold, still inn [Scenevalg] til [Grafikk], [Skjermformat] til [Wide] og [Bildestørrelse] til [Full piksel]. ([Bildestørrelse] kan kun konfigureres når [Automatisk bildestørrelse] er stilt inn til [Av].)

### Merknader

---

Denne TV-en støtter ikke sammenflettede signaler.

For optimal bildekvalitet, anbefales det at du bruker signalene i diagrammet. I plug and play, registreres automatisk signaler med en 60 Hz vertikal frekvens. (Det kan være nødvendig å starte PC-en på nytt.)

Avhengig av tilkoblingsstatusen, kan bildet være uskarpt eller flekkete. Dersom dette er tilfelle, endrer du PC-ens innstillinger, deretter velger du et annet inngangssignal i "Korresponderende PC-inngangssignal".

1920 piksel x 1080 linje/60 Hz utmating er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av PC-en. Selv om du velger 1920 piksel x 1080 linje/60 Hz utmating, kan det faktiske utgangssignalet være forskjellig. Dersom dette er tilfelle, endrer du PC-ens innstillinger, deretter velger du et annet inngangssignal i "Korresponderende PC-inngangssignal".

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## HDMI-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling

---

Koble til et lydanlegg (f.eks. hjemmekinoanlegg) med HDMI-utmatning til TV-en, ved hjelp av en HDMI-kabel.



\* Sørg for at du bruker en autorisert HIGH SPEED HDMI-kabel med HDMI-logoen.



#### Tips

Når du kobler til et BRAVIA Sync-kompatibelt digitalt lydanlegg med Audio Return Channel-teknologi (ARC), finn HDMI-kontakten med "ARC"-merket (HDMI IN 1 eller HDMI IN 2, avhengig av modellen/regionen/landet ditt), koble deretter til denne HDMI-kontakten med en HDMI-kabel. Hvis du derimot kobler til et anlegg som ikke er BRAVIA Sync-kompatibelt eller Audio Return Channel-kompetent, er en ekstra lydtilkobling via DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) nødvendig.

Se bruksanvisningen til lydanlegget for detaljer om tilkobling av andre enheter og for oppsett før bruk.

### Trinn

---


1. Etter at du har opprettet en tilkobling, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Høytaler] → [Lydanlegg].  
Det tilkoblede lydanlegget slås på automatisk. Volumet kan kontrolleres ved hjelp av TV-ens fjernkontroll.

#### Tips

Hvis du kobler til en BRAVIA Sync-kompatibel enhet, kan du enkelt kontrollere den med fjernkontrollen til TV-en.

### Merknader

---

Du må konfigurere [Digital lyd ut]-innstillingene i henhold til lydanlegget ditt. Trykk på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate) for å gå til "Stille inn lyd for digital lydutgang" for detaljer.

[Hopp til siden](#)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Optisk lydtilkobling

---

### Opprette en tilkobling

---

Koble til et lydanlegg (f.eks. hjemmekinoanlegg) med digital innmating til TV-en ved hjelp av en optisk lydkabel.





#### Tips

Se bruksanvisningen til lydanlegget for detaljer om tilkobling av andre enheter og for oppsett før bruk.


#### Trinn

---

1. Etter at du har opprettet en tilkobling, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Høyttaler] → [Lydanlegg].
3. Trykk to ganger på HOME-knappen for å gå tilbake til sist viste kilde.
4. Slå på det tilkoblede lydanlegget, juster deretter volumet.

#### Merknader

---

Du må konfigurere [Digital lyd ut]-innstillingene i henhold til lydanlegget ditt. Trykk på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate) for å gå til "Stille inn lyd for digital lydutgang" for detaljer.

[Hopp til siden](#)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Lydkabel-tilkobling

---

### Opprette en tilkobling

---

Koble et lydanlegg (f.eks. forsterker) til TV-en med en lydkabel.





#### Tips



Se bruksanvisningen til lydanlegget for detaljer om tilkobling av andre enheter og for oppsettet før bruk.



### Trinn

---

1. Etter at du har opprettet en tilkobling, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Hodetelefon/lyd ut] → [Lyd ut].
3. Trykk to ganger på HOME-knappen for å gå tilbake til sist viste kilde.
4. Slå på det tilkoblede lydanlegget, juster deretter volumet.

#### Tips

Når du bruker et eksternt lydanlegg, kan lyden ut fra TV-en kontrolleres med TV-ens fjernkontroll hvis [Lyd ut] er stilt inn til [Variabel]. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Lyd] → [Lyd ut] → [Variabel].

Når du kobler til en basshøytaler, trykker du på HOME-knappen, deretter velger du  [Innstillinger] →  [Lyd] → [Hodetelefon/lyd ut] → [Subwoofer].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

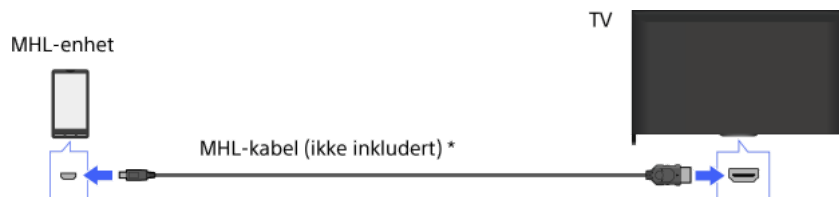
## MHL-enhet (smarttelefon, nettbrett, osv.)

---

### Opprette en tilkobling

---


Koble til MHL-enheten din (f.eks. smarttelefon, nettbrett) med MHL-utmatning til TV-ens HDMI IN 1-/MHL-port, ved hjelp av en MHL-kabel.





\* Sørg for at du bruker en autorisert MHL 2-kabel med MHL-logoen.

### Trinn

---

1. Etter at du har opprettet en tilkobling, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innganger].
2. Velg [HDMI 1/MHL].

### Bytte til MHL-inngangen automatisk



Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [Automatisk endring av inngang (MHL)] → [På]. (Avhengig av MHL-enheten, kan det hende at inngangen ikke byttes.) Dersom TV-en er i standby-modus, byttes den ikke automatisk.

### Lade en MHL-enhet

Når TV-en er på, kan en MHL-enhet lades fra TV-en med en MHL-kabel.

### Tips

Når TV-en er i standby-modus, hvis [MHL lades under hvilemodus] er stilt inn til [På], kan en MHL-enhet også lades fra TV-en, ved hjelp av en MHL-kabel.

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [AV-innganger] → [MHL lades under hvilemodus] → [På].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Trådløs subwoofer (ekstrautstyr)

---

### Oversikt

---

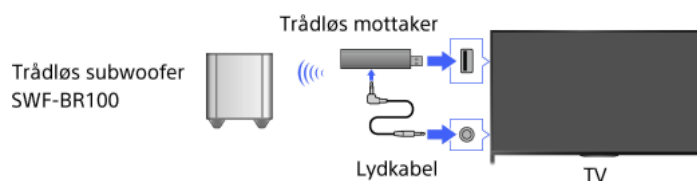
Du kan bruke den ekstra trådløse subwooferen SWF-BR100 til å utvide bassresponsen for TV-ens lyd.



Koble den trådløse transceiveren som fulgte med den trådløse subwooferen SWF-BR100 for å bruke den trådløse subwooferen.

### Opprette en tilkobling

---



1. Koble lydkabelen (inkludert) til den trådløse transceiveren.
2. Koble den andre enden av lydkabelen til AUDIO OUT-kontakten på TV-en.
3. Koble den trådløse transceiveren til USB-porten (🔌) på TV-en.  
[Hodetelefon/lyd ut] er automatisk stilt inn til [Subwoofer].
4. Plasser den trådløse subwooferen og koble den til nettstrøm.  
Det anbefales at den trådløse subwooferen plasseres så nær TV-en som mulig.



### Tips

Når den trådløse transceiveren er koblet fra, gjenopprettes [Hodetelefon/lyd ut] automatisk til dens originale innstilling.

For detaljer om hvordan du konfigurerer den trådløse subwooferen, henvis til bruksanvisningen som fulgte med den trådløse subwooferen.

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Trådløs subwoofer].

### Tilgjengelige alternativer

---

Anbefalte verdier for TV-en er allerede stilt inn.

#### [Subwoofernivå]

Justerer lydnivået til den trådløse subwooferen.

#### [Grensefrekvens]

Justerer avkuttingsfrekvensen til den trådløse subwooferen. Alle frekvenser under avkuttingsfrekvensen mates ut til den trådløse subwooferen i stedet for TV-høytalerne.

#### [Fase]

Stiller inn fasepolariteten.

Velg innstillingen basert på preferansen din.

#### [Strøm]

Stiller inn strømkontrollmetoden til den trådløse subwooferen.

Når du ikke bruker den trådløse subwooferen, velger du [AV].

Du kan også stille inn dette alternativet med valgmenyen.

#### [Tilbakestill]

Nullstiller de valgte innstillingene for den trådløse subwooferen til deres innledende verdier.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)

## Filformater som kan spilles av (DLNA, USB-enheter, osv.)

---

### Undersøke hvilke filformater som støttes

---

[Codec List](#)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke andre enheter](#)



[Stille inn BRAVIA Sync](#)

[Bruke Sync Menu](#)

[Angi knapper for kontr. av HDMI/MHL-enhet](#)

[Vise BRAVIA Sync-enhetslisten](#)

[↑ Til toppen](#)

## Stille inn BRAVIA Sync

---

### Oversikt


---

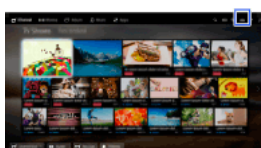
Hvis en BRAVIA Sync-kompatibel enhet (f.eks. BD-spiller, AV-forsterker) er koblet til med en HDMI-kabel, eller en BRAVIA Sync-kompatibel enhet (f.eks. smarttelefon, nettbrett) er koblet til med en MHL-kabel, lar denne TV-en deg kontrollere enheten med TV-ens fjernkontroll.




### Trinn

---

1. Slå på den tilkoblede enheten.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].





3. Velg  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [BRAVIA Sync-kontroll] → [På].
4. Aktiver BRAVIA Sync på den tilkoblede enheten.



Når en spesifikk Sony BRAVIA Sync-kompatibel enhet er koblet til og slått på, og [BRAVIA Sync-kontroll] er stilt inn til [På], aktiveres BRAVIA Sync automatisk på enheten.

For detaljer, henvis til brukerveiledningen til den tilkoblede enheten.



#### For å ikke slå av den tilkoblede enheten automatisk når TV-en slås av

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [Enheter automatisk av] → [Av].

#### For ikke å slå på TV-en automatisk når den tilkoblede enheten slås på

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [TV på automatisk] → [Av].

#### For å bytte TV-inngangen til den korresponderende enheten som er koblet til med en MHL-kabel

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [Automatisk endring av inngang (MHL)] → [På].

## Tilgjengelige BRAVIA Sync-operasjoner

---

### BD/DVD-spiller

Slår automatisk på den BRAVIA Sync-kompatible enheten og skifter inngangen til den enheten når du velger den fra home-menyen eller Sync Menu.

Slår automatisk på TV-en og skifter inngangen til den tilkoblede enheten når enheten starter avspillingen.

Slår automatisk av den tilkoblede enheten når du slår av TV-en.



Kontrollerer menyoperasjon (///-knapper), avspilling (f.eks. -knapp) og kanalvalg av den tilkoblede enheten gjennom TV-ens fjernkontroll.

### AV-forsterker

Slår den tilkoblede AV-forsterkeren automatisk på og skifter lydutgangen fra TV-høytaleren til lydsystemet når du slår på TV-en. Denne funksjonen er kun tilgjengelig hvis du tidligere har brukt AV-forsterkeren til å sende ut TV-ens lyd.

Skifter automatisk lydutgangen til AV-forsterkeren ved å slå på AV-forsterkeren når TV-en slås på.

Slår automatisk av den tilkoblede AV-forsterkeren når du slår av TV-en.

Justerer volumet (knappene  +/-) og demper lyden () til den tilkoblede AV-forsterkeren via TV-ens fjernkontroll.

### Videokamera

Slår TV-en automatisk på og skifter utgangen til det tilkoblede videokameraet når det tilkoblede videokameraet er slått på.

Slår automatisk av det tilkoblede videokameraet når du slår av TV-en.

Kontrollerer menyoperasjon (///-knapper), avspilling (f.eks. -knapp) og kanalvalg på det tilkoblede videokameraet gjennom TV-ens fjernkontroll.

## Merknader

---

"BRAVIA Sync-kontroll" (BRAVIA Sync) er bare tilgjengelig for en tilkoblet BRAVIA Sync-kompatibel enhet som har BRAVIA Sync-logoen.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke BRAVIA Sync-enheter](#)

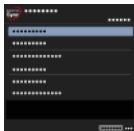
## Bruke Sync Menu

---

### Trinn

---

1. Trykk på SYNC MENU-knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver på styreflaten for å markere SYNC MENU-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)
2. Velg ønsket element i Sync Menu.



For å avslutte Sync Menu, trykk på SYNC MENU-knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver på styreflaten for å markere SYNC MENU-knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

### Tips

Hvis du trykker på SYNC MENU-knappen, vises tilbudsskjermen i følgende tilfeller.

- En HDMI- eller MHL-enhet er ikke koblet til.
- [BRAVIA Sync-kontroll] er stilt inn til [Av].

### Tilgjengelige elementer

---

#### [Enhetsvalg]

Aktiverer valg av en BRAVIA Sync-kompatibel enhet som kan kontrolleres med TV-ens fjernkontroll.

---

#### [Enhetskontroll]

Viser menyen, alternativer og tittellisten til den tilkoblede enheten, eller slår av enheten.

---

#### [Bruk TV-høytalerne som lydutgang]/[Bruk lydanlegget som lydutgang]

Skifter høyttalerutgangen mellom TV-en og den tilkoblede lydenheten.

---

#### [TV-kontroll]

Viser menyen og alternativene til TV-en, eller viser/skjuler visningselementene på TV-skjermen.

---

#### [Gå tilbake til TV]

Går tilbake til TV-kanaler.

---

#### [TV-kontroll med TV-fjernkontrollen]/[Enhetskontroll med TV-fjernkontr.]

Bytter enheten som skal kontrolleres av TV-ens fjernkontroll, mellom TV-en og den tilkoblede enheten.

---

### Tips

Enhver BRAVIA Sync-kompatibel enhet (utenom lydanlegg) er oppført som en ny inngangskilde under  [Innganger] i home-menyen.


[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke BRAVIA Sync-enheter](#)

## Angi knapper for kontr. av HDMI/MHL-enhet

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [Enhetskontrolltaster] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Ingen]

Deaktiverer kontrollen med TV-ens fjernkontroll.

---

#### [Normal]

Aktiverer grunnleggende operasjoner, slik som navigasjonsknapper (opp, ned, venstre eller høyre, osv.).

---

#### [Innstillingstaster]

Aktiverer grunnleggende operasjoner og betjening av kanalrelaterte knapper, slik som knappene PROG +/- eller 0 - 9, osv. Nyttig når du kontrollerer en mottaker eller dekoder, osv. via fjernkontrollen.

---

#### [Menytaster]

Aktiverer grunnleggende operasjoner og betjening av HOME-/OPTIONS-knappene. Nyttig når du kontrollerer menyer på BD-spiller, osv. via fjernkontrollen.

---

#### [Innstilling- og menytaster]

Aktiverer grunnleggende operasjoner og operasjon av HOME-/OPTIONS-knappene og kanalrelaterte knapper.

---


[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke BRAVIA Sync-enheter](#)

## Vise BRAVIA Sync-enhetslisten


---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [AV-innganger] → [Innstillinger for BRAVIA Sync] → [Enhetsliste for BRAVIA Sync].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke BRAVIA Sync-enheter](#)

## Nyttige funksjoner

---

### Automatisk justering av bilde/lyd

[Velge en bilde- og lydinnstilling som passer for innholdet](#)

[Automatisk justere bildelysstyrke i henhold til belysningen i rommet](#)

### Legge til favorittapplikasjoner

### Bruke søkefunksjonen

[Informasjonssøk i gjeldende visning](#)

[Søk med søkeord](#)

### Spare strømforbruk

[Spare strøm med bildelysstyrke](#)

[Slår av TV-en ved å overvåke inaktiv tid](#)

### Bruke klokke/tidtakere

[Stille inn nåværende tid manuelt](#)

[Stille inn tidtaker for påslåing](#)

[Stille inn tidtaker for hvile](#)

[↑ Til toppen](#)

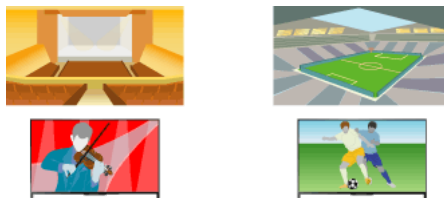
## Velge en bilde- og lydinnstilling som passer for innholdet

---

### Oversikt


---

Du kan velge en forhåndsinnstilt bilde- og lydinnstilling (f.eks. [Auto], [Kino], [Sport]) som passer innholdet.




### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Scenevalg] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Auto]

Velger automatisk scenen utifra visningsinnhold.

---

#### [Auto (24p synk.)]

Velger "Kino" automatisk for innhold med signal på 24 Hz. Reagerer som "Auto" for alle andre signaler.

---

#### [Generell]

Slå av Scenevalg for generelt innhold.

---

#### [Kino]

Optimalt bilde og lyd for å se på film.

---

#### [Sport]

Optimalt bilde og lyd for å se på sport.

---

#### [Musikk]

Optimal lyd for å lytte til musikk.

---

#### [Animasjon]

Optimalt bilde for å se på animasjon.

---

#### [Foto]

Optimalt bilde for visning av fotoer. Denne innstillingen gjelder bare formatene 1080i/p (50/60 Hz) og 480/576p. (1080i/p (50Hz) og 576p er tilgjengelig avhengig av regionen din / landet ditt.)

---

#### [Spill]

Optimalt bilde og lyd for å spille videospill.

---

#### [Grafikk]

Optimalt bilde for å se på tabeller og tegn.

---

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

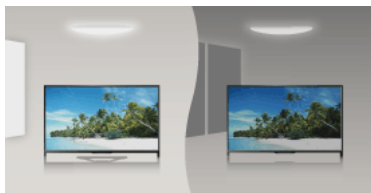
## Automatisk justere bildelysstyrke i henhold til belysningen i rommet

---

### Oversikt


---

Bildelysstyrken kan automatisk justeres i henhold til belysningen i rommet. Du kan spare strømforbruket med en optimert bildelysstyrke.




### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Øko] → [Lyssensor] → [På].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)





## Legge til favorittapplikasjoner

---

### Trinn

---

1. Vis en applikasjon som skal legges til [Mine apper].  
Trykk på HOME-knappen, velg deretter  → [Apper] [Alle apper] → ønsket applikasjon.
2. Trykk på -knappen, velg deretter [Legg til i Mine apper].  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

#### For tilgang til elementer som er lagt til [Mine apper]






Trykk på HOME-knappen, velg  [Apper], deretter ønsket element.

#### For å fjerne et element fra [Mine apper]

For å vise elementet du vil slette, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Fjern fra Mine apper].

#### Sortere listen over applikasjoner

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Apper].

Uthev ønsket element, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Flytt brukerprogram]. De valgte applikasjonene flytter til ønskede posisjoner ved å bruke ///-knappene på skjermen for sortering av applikasjoner. Trykk på -knappen for å bruke endringen.

(Skyv til venstre/høyre/opp/ned for å gå til ønskede posisjoner når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykk deretter på styreflaten.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

### Oversikt

---

Denne funksjonen søker etter informasjon om TV-programmet du ser på, eller gjeldende avspilt musikkittel/artistnavn på TV-en, basert på en Internett-database. Musikk som spilles av på en enhet koblet til TV-en, kan også søkes etter. Du kan også søke etter beslektet informasjon fra søkeresultatene.



#### Tips

Fra og med mars 2014, er denne funksjonen tilgjengelig i følgende regioner/land.  
Tsjekia / Danmark / Tyskland / Sveits / Østerrike / Storbritannia / Irland / Spania / Frankrike / Italia / Nederland / Belgia / Luxembourg / Norge / Polen / Russland / Slovakia / Finland / Sverige / New Zealand / Australia / USA / Canada / Brasil

### Trinn

---

**1.** Koble til en bredbåndstilkobling.


Trykk på -knappen for å hoppe til tittellisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer. (Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)

**2.** Mens et TV-program, en video eller musikk spiller av, trykk på RELATED SEARCH-knappen.

**3.**



Når du ser på et TV-program, vil informasjon knyttet til programmet vises. Gå til trinn 4.

For annet innhold enn TV-programmer, vil for eksempel informasjon knyttet til musikken under avspilling vises. Gå til trinn 3.

**4.** Etter at en melding vises i nedre høyre hjørne av skjermen som viser at søket er fullført, trykker du på -knappen.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

**5.** Detaljert informasjon om gjeldende avspilt program eller musikk vil vises.

Hvis du vil vise tilknyttet detaljert informasjon, bytter du kategorier ved hjelp av knappene  . (Skyv til venstre/høyre for å bytte kategoriene når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

#### Slik bruker du søkeresultatet

Du kan bruke ulike operasjoner (f.eks. [Avspilling] og [Søk]). De tilgjengelige operasjonene avhenger av forholdene.

### Merknader

---

Informasjon kan kanskje ikke hentes inn avhengig av hva du ser på.

Når du ser på TV via en ekstern inngang, kan du ikke søke etter informasjon om TV-programmer.

For kunder i USA eller Canada: Når du ser på TV med et kabelsignal, kan du ikke søke etter informasjon om TV-programmer.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

## Søk med søkeord

---




### Oversikt

---

Du kan søke etter informasjon om TV-programmer, musikk og videoer ved å taste inn et nøkkelord (sportittel, albumnavn, videotittel, osv.). Du kan også søke etter og spille av Internett-video. Søkemålet kan avvike avhengig av region/land.

### Trinn

---

1. Koble til en bredbåndstilkobling.  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittellisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Søk].
3. Velg tekstinnstastingsområdet, skriv inn et nøkkelord, velg deretter [Enter].  
Du kan også velge nøkkelord som har blitt søkt tidligere.  
Søkeresultatet vil kategoriseres etter typen innhold, og deretter vises. Velg en kategori for å vise søkeresultatene for den kategorien.
4. Velg et søkeresultat.

For å gå tilbake til den sist viste kilden, trykk et par ganger på RETURN-knappen.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

## Spare strøm med bildelysstyrke

---

### Oversikt


---

Du kan redusere strømforbruket ved å endre bildelysstyrken.




### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Øko] → [Strømsparing] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Bilde av]

Maksimal strømsparing. Bildet slås av; lyden forblir på.

---

#### [Høy]

Høy strømsparing. Bildet mørkner.

---

#### [Lav]

Lav strømsparing. Bildet mørkner noe.

---

#### [Av]

Ingen strømsparing.

---

### Tips

Hvis strømmen er slått av mens [Bilde av] er stilt inn, stilles [Strømsparing] inn til [Av] når strømmen slås på neste gang.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

## Slår av TV-en ved å overvåke inaktiv tid

---

### Oversikt


---

Du kan stille inn TV-en til å slå av automatisk etter at den har stått ubrukt i en forhåndsinnstilt tidsperiode.




### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Øko] → [Tidsavbrudd for standby] → perioden.  
Når den innstilte tiden er inne, slås strømmen automatisk av. Hvis [Av] er valgt, slås ikke strømmen av.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

## Stille inn nåværende tid manuelt

---


### Oversikt

---



Nåværende tid stilles automatisk inn hvis TV-en mottar tiden fra et digitalt kringkastingssignal. Hvis TV-en ikke kan motta et digitalt kringkastingssignal, må du stille inn nåværende tid manuelt.

### Trinn



---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].





2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Klokke/Timer] → [Klokkeinnstilling].
3. Trykk på -knappen i [Dato], still deretter inn datoen → velg [Klokkeslett] → still inn klokkeslettet.  
(Trykk på styreflaten i [Dato] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

#### For å stille inn tidssonen du befinner deg i

Trykk på HOME-knappen, velg  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Klokke/Timer] → [Tidssone] → ønsket alternativ.  
(Denne innstillingen er tilgjengelig avhengig av region/land.)

#### For å bytte automatisk mellom sommer- og vintertid i forhold til kalenderen

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Klokke/Timer] → [Automatisk sommertid] → [På].  
(Denne innstillingen er tilgjengelig avhengig av region/land.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

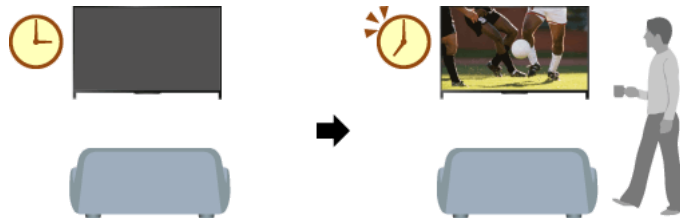
## Stille inn tidtaker for påslåing

---

### Oversikt


---

Du kan stille inn TV-en til å slå på fra standby-modus til en valgt tid.





### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Klokke/Timer] → [På-timer].
3. Trykk på -knappen i [På-timer], velg deretter [På] → innstillingselementet → still inn elementet.  
(Trykk på styreflaten i [På-timer] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)

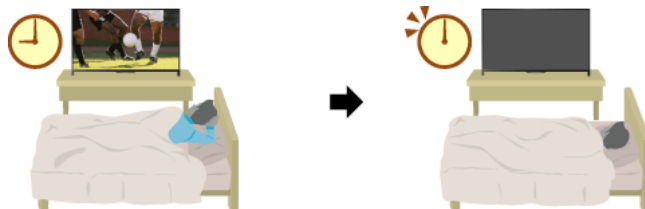
## Stille inn tidtaker for hvile

---

### Oversikt


---

Du kan stille inn TV-en til å slå av etter en forhåndsinnstilt periode.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Klokke/Timer] → [Innsøvningstid] → ønsket alternativ.

### Merknader

---

Når du slår av TV-en og slår den på igjen, nullstilles [Innsøvningstid] til [Av].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Nyttige funksjoner](#)



[Trådløs tilkobling \(innebygd trådløs LAN\)](#)

[Kablet tilkobling \(med en LAN-kabel\)](#)

[Stille inn IPv6](#)

[↑ Til toppen](#)

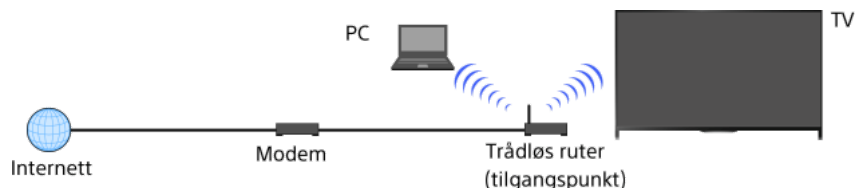
## Trådløs tilkobling (innebygd trådløs LAN)

---

### Opprette en tilkobling


---

Den innebygde trådløse LAN-enheten lar deg få tilgang til Internett og glede deg over et nettverk uten kabler.




### Trinn

---

1. Sett opp din trådløse ruter (eller tilgangspunkt).  
For detaljer, henvis til bruksanvisningen til den trådløse ruter (eller tilgangspunktet), eller kontakt personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



3. Velg  [Nettverk] → [Nettverksoppsett] → [Sett opp nettverksforbindelsen] → [Enkel].
4. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.
5. Etter fullføring av oppsettet, velger du [Oppdater Internett-innhold].

### For å slå av det innebygde trådløse LAN

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Innebygd Wi-Fi] → [Av].

### Tips

For direkteavspilling av video uten hakking:

- Endre innstillingen på din trådløse ruter (eller tilgangspunkt) til 802.11n hvis mulig. For detaljer om hvordan du endrer innstillingen, henvis til bruksanvisningen til den trådløse ruter (eller tilgangspunktet), eller kontakt personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).
- Hvis tiltakene over ikke forbedrer noe, kan du prøve å endre innstillingen på den trådløse ruter (eller tilgangspunktet) til 5 GHz, som kan forbedre kvaliteten på direkteavspillingen av video.
- 5 GHz-båndet er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt. Hvis 5 GHz-båndet ikke støttes, kan TV-en bare koblet til en trådløs ruter (tilgangspunkt) ved hjelp av 2,4 GHz-båndet.

For å bruke WEP-sikkerhet med en trådløs ruter (eller tilgangspunkt), velger du [Ekspert] → [Wi-Fi-oppsett] → [Skann].

For å bruke WPS PIN-metoden, velger du [Ekspert] → [Wi-Fi-oppsett] → [WPS (PIN)].

### Merknader

---

Innstillingselementene (f.eks. IP-adresse, nettverksmaske, DHCP) kan variere avhengig av Internett-tjenesteleverandøren eller ruter. For detaljer, henvis til brukerveiledningene levert av Internett-tjenesteleverandøren eller de som fulgte med ruter. Eller kontakt personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).

[↑ Til toppen](#) | [↑ Koble til Internett](#)

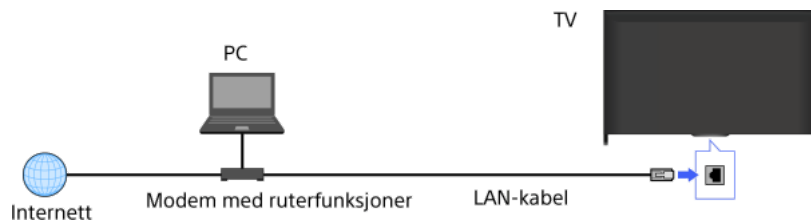
## Kablet tilkobling (med en LAN-kabel)

---

### Opprette en tilkobling


---

En kablet LAN-tilkobling lar deg få tilgang til Internett og hjemmenettverket ditt. Koble en LAN-kabel til TV-en.




### Trinn

---

1. Sett opp LAN-ruteren.  
For detaljer, henvis til bruksanvisningen til LAN-ruteren, eller kontakt personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



3. Velg  [Nettverk] → [Nettverksoppsett] → [Sett opp nettverksforbindelsen] → [Enkel].
4. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.
5. Etter fullføring av oppsettet, velger du [Oppdater Internett-innhold].

### Merknader

---

Innstillingselementene (f.eks. IP-adresse, nettverksmaske, DHCP) kan variere avhengig av Internett-tjenesteleverandøren eller ruteren. For detaljer, henvis til brukerveiledningene levert av Internett-tjenesteleverandøren eller de som fulgte med ruteren. Eller kontakt personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).

[↑Til toppen](#) | [↑Koble til Internett](#)

## Stille inn IPv6

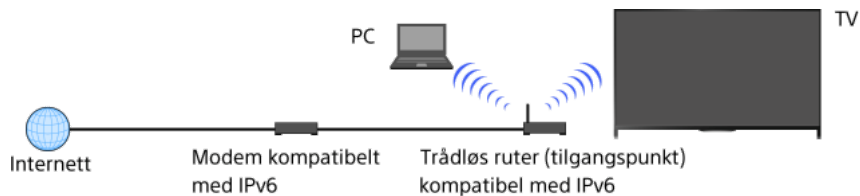
---

### Opprette en tilkobling

---

Dersom leverandørens tjeneste er kompatibel med IPv6, kan du koble denne TV-en til Internett via IPv6.

Eksempel på trådløs tilkobling:




### Trinn

---


1. Koble til en bredbåndstilkobling.

Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Trådløs tilkobling" eller "Kablet tilkobling" i "Koble til Internett" for detaljer.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Trådløs tilkobling" eller "Kablet tilkobling" i "Koble til Internett" for detaljer.)

2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



3. Velg  [Nettverk] → [Oppsett av IPv6] → [Installer IPv6-tilkobling].
4. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.

### Merknader

---

Hvis nettverksmiljøet ditt ikke støtter IPv6, slår du av IPv6 på TV-en.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Koble til Internett](#)

[Spille av innhold på en PC](#)

**Innstillinger for hjemmenettverk**

[Aktivere Renderer-funksjonen](#)

[Tillate/blokkere tilgang fra fjernkontroll](#)

[Gjøre avanserte Renderer-innstillinger](#)

[Velge servere som skal vises](#)

[Sjekke servertilkobling](#)

[Koble til via Wi-Fi Direct \(uten en trådløs ruter\)](#)

[Spille av innhold med Renderer-funksjon](#)

[Bruke smarttlf/nettbrett som fjernkontr.](#)

[Vise smarttelefonens skjerm på TV-en \(Skjermspeiling\)](#)

[Dele bilder](#)

[↑ Til toppen](#)

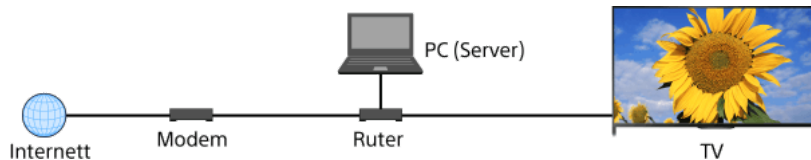
## Spille av innhold på en PC

---

### Oversikt



---

Du kan spille av foto-/musikk-/videofiler lagret på en server (f.eks. PC) som er koblet til samme hjemmenettverk som TV-en er koblet til.



### Trinn

---

1. Koble TV-en til hjemmenettverket ditt, etter trinnene i "Koble til Internett".  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittellisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)

2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Apper].



3. Velg [Alle apper] → [Mediespiller] → [Foto], [Musikk] eller [Video] → serveren som inneholder filen som skal spilles av → mappen eller filen fra listen.

Hvis du velger en mappe, velger du den ønskede filen.

Avspilling starter.

### Kontrollere støttede filformater

[Codec List](#)

### Merknader

---

Serveren må være DLNA-sertifisert (f.eks. VAIO).

Avhengig av filen, kan det hende at avspilling ikke er mulig selv når støttede formater brukes.

Du kan kun rulle panoramiske JPEG-filer i følgende horisontale/vertikale størrelser. (Hvis JPEG-filen er redigert på en PC, e.l. kan det hende at rulling ikke er mulig.)

- For horisontal rulling: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080

- For vertikal rulling: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520

[Ansiktszoom] og [Zoom og klipp] i alternativmenyen til [Klipping] fungerer kanskje ikke for noen bildefiler.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

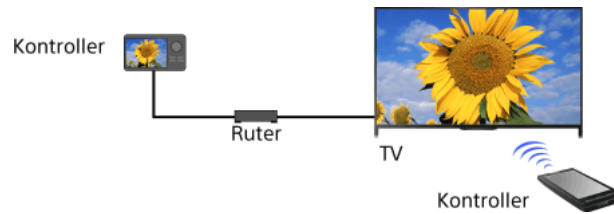
## Aktivere Renderer-funksjonen

---

### Oversikt



---

Ved å aktivere Renderer-funksjonen, kan du spille av foto-/musikk-/videofiler i en kontrollert (f.eks. digitalt stillbildekamera) på TV-skjermen ved å betjene enheten direkte. En mobil enhet (f.eks. smarttelefon) kan også fungere som TV-ens fjernkontroll over hjemmenettverket.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Ekstern enhet / renderer] → [Ekstern enhet / renderer] → [På].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

## Tillate/blokkere tilgang fra fjernkontroll

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Ekstern enhet / renderer] → [Renderer-tilgangskontroll] → kontrolleren for endring av innstillingen for tilgangsrettighet → [På] eller [Av].  
Velg [På] for å tillate tilgang fra kontrolleren. Velg [Av] for å blokkere tilgang fra kontrolleren.

[↑Til toppen](#) | [↑Bruke hjemmenettverk](#)





## Gjøre avanserte Renderer-innstillinger

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Ekstern enhet / renderer] → [Renderer-innstilling] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Automatisk tilgangrettighet]

Tillater tilgang til TV-en automatisk når en kontrollør får tilgang til TV-en for første gang.

---

#### [Smart valg]

Svarer på infrarøde signaler sendt fra kontrollere.

---



[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

## Velge servere som skal vises

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Innstillinger for visning av server] → serveren som skal vises eller ikke vises → [Ja] eller [Nei].



[↑Til toppen](#) | [↑Bruke hjemmenettverk](#)

## Sjekke servertilkobling

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Serverdiagnostikk].
3. Følg instruksjonene på skjermen for å utføre diagnostikken.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)


## Koble til via Wi-Fi Direct (uten en trådløs ruter)

### Oversikt


TV-en kan kobles direkte til en Wi-Fi/Wi-Fi Direct-kompatibel enhet (f.eks. smarttelefon, PC) som også støtter "DLNA Push controller"-funksjonen. Innhold som fotoer/musikk/videoer på enheten kan spilles av på TV-en. Ingen trådløs ruter (eller tilgangspunkt) er nødvendig for å bruke denne funksjonen.



### Trinn

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Nettverk] → [Wi-Fi Direct] → [På].
3. Velg [Innstillinger for Wi-Fi Direct].
4. Velg TV-navnet som vises på TV-skjermen med Wi-Fi Direct-enheten.  
Hvis enheten ikke støtter Wi-Fi Direct, trykker du på OPTIONS-knappen, deretter velger du [Manuell].
5. Betjen Wi-Fi Direct/Wi-Fi-enheten for å koble til med TV-en.
6. Send innholdet fra Wi-Fi Direct/Wi-Fi enheten til TV-en.  
For detaljer, henvis til brukerveiledningen til enheten.

#### Hvis tilkoblingen ikke er vellykket

Når standby-skjermen for Wi-Fi Direct-innstillingene vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Manuell].  
Velg [WPS (trykknapp)] dersom enheten støtter WPS. Ellers velger du [Andre metoder] og følger anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.

#### For å koble til en annen enhet


Følg trinnene over for å koble til enheter. Opptil 10 enheter kan kobles til på samme tid. For å koble til en annen enhet når 10 enheter allerede er koblet til, kobler du fra en enhet du ikke har bruk for, deretter kobler du til enheten.

#### For å endre navnet på TV-en som vises på den tilkoblede enheten

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Enhetsnavn].

#### For å vise tilkoblede enheter / avregistrere enheter


Når standby-skjermen for Wi-Fi Direct-innstillingene vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Vis enhetsliste / slett].

For å avregistrere en enhet, velg enheten i listen som skal slettes, trykk deretter på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate). Velg deretter [Ja] i bekreftelsen.

For å avregistrere alle enheter, trykk på OPTIONS-knappen i listen, velg [Slett alle], deretter [Ja] i bekreftelsen.

Ikoner til venstre for listen viser følgende.

✓ (kryssikon): Tilkoblede enheter

 (skjermikon): Skjermspilling-kompatible enheter

#### For å vise en dialog når du prøver å koble en enhet til med TV-en

Aktivering av denne funksjonen kan forhindre at en utilsiktet enhet kobles til.

Når standby-skjermen for Wi-Fi Direct-innstillingene vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Registreringsvarsling].

Legg merke til at straks du avslår en registreringsforespørsel fra en enhet, kan du ikke koble til enheten med mindre du sletter den fra enhetslisten.

For å koble til den avslåtte enheten, trykk på OPTIONS-knappen, velg [Vis enhetsliste / slett], slett deretter den avslåtte enheten. Opprett deretter en ny tilkobling med enheten.

#### Endre båndinnstillingen (for eksperter)

Når TV-en din ikke er koblet til en ruter over trådløs, kan du velge det trådløse båndet for Wi-Fi Direct-funksjonen. Når standby-skjermen for Wi-Fi Direct-innstillingen vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Båndinnstilling].

[Auto]: Vanligvis bruker du dette alternativet. Det velger automatisk et passende bånd for Wi-Fi Direct-funksjonen.

[Auto (2.4GHz-bånd)]: Bruk dette alternativet når du kobler til med enheter som bare støtter 2,4 GHz. Dette alternativet kan støtte flere enheter enn andre alternativer.

[Auto (5GHz-bånd)]: Bruk dette alternativet når du kobler til med enheter som støtter 5 GHz. Dette alternativet kan forbedre kvaliteten på direkteavspilling av video.

Legg merke til at når du velger dette alternativet, kan ikke TV-en koble til med enheter som bare støtter 2,4 GHz.

[Velg kanal]: Bruk dette alternativet for å velge en bestemt trådløs kanal.

## Tips

For informasjon om enhetens støttede trådløse bånd, kan du se bruksanvisningen til enheten.

5 GHz-båndet er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt. Hvis 5 GHz-båndet ikke støttes, kan du bare bruke [Auto] og [Velg kanal].

## Merknader

---

Hvis TV-en er koblet til med en trådløs ruter (eller et tilgangspunkt) på 5 GHz:

- 5 GHz-tilkoblingen kobles fra når [Wi-Fi Direct] er stilt inn til [På]. Mens tilkoblingen er koblet fra, stoppes kommunikasjon via Internett (som et innkommende anrop\*).

\* Innkommende anrop er tilgjengelig avhengig av TV-modellen din.

- Tilkoblingen gjenopptas når [Wi-Fi Direct] er stilt inn til [Av].

5 GHz-båndet er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt. Hvis 5 GHz-båndet ikke støttes, kan TV-en bare koblet til en trådløs ruter (tilgangspunkt) ved hjelp av 2,4 GHz-båndet.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

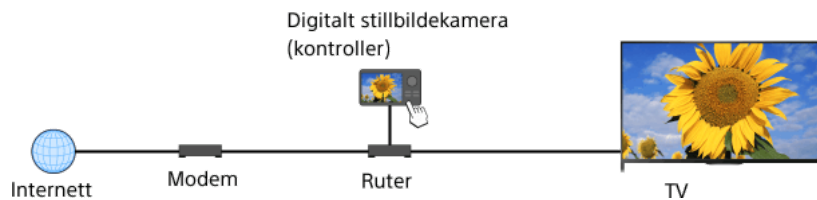
## Spille av innhold med Renderer-funksjon

---

### Oversikt

---

Du kan spille av foto-/musikk-/videofiler i en kontrollert (f.eks. digitalt stillbildekamera) på TV-skjermen ved å betjene kontrolleren direkte. Kontrolleren bør også være Renderer-kompatibel.



### Trinn

---

1. Koble TV-en til hjemmenettverket ditt, etter trinnene i "Koble til Internett".  
Trykk på ⊕-knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på ⊕-knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.  
(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Betjen kontrolleren for å starte avspilling av innholdet på TV-skjermen.

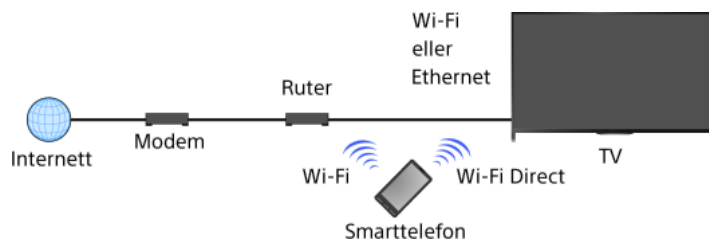
[↑Til toppen](#) | [↑Bruke hjemmenettverk](#)

## Bruke smarttlf/nettbrett som fjernkontr.

---

### Oversikt

Du kan kontrollere TV/en fra berøringspanelet på en mobil enhet (som en smarttelefon eller et nettbrett) med "TV SideView"-applikasjonen installert. For å bruke den mobile enheten din som en fjernkontroll til TV-en, registrerer du den til TV-en som en ekstern enhet. (Registrering er kun nødvendig første gang.)



### Tilgjengelige operasjoner ved hjelp av den mobile enheten med "TV SideView"-applikasjonen installert

Slå på og kontrollere TV-en som en fjernkontroll

Taste inn tekst med den mobile enhetens tastatur

For omfattende informasjon om "TV SideView"-applikasjonen, kan du se følgende webside:

<http://info.tvsideview.sony.net>

For detaljer om hvordan du bruker "TV SideView"-applikasjonen, kan du henvise til hjelpefilen i applikasjonen.

### Tips

Du kan søke etter og laste ned "TV SideView"-applikasjonen fra:

- Google Play (for Android-operativsystemet)
- App Store (for iOS)

### Trinn

---

1. Koble TV-en til hjemmenettverket ditt, etter trinnene i "Koble til Internett".  
Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer. (Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Koble til Internett" for detaljer.)
2. Koble den mobile enheten til hjemmenettverket som TV-en er koblet til.
3. Start "TV SideView"-programmet på den mobile enheten, og søk deretter etter TV-en i hjemmenettverket eller på de tilgjengelige Wi-Fi Direct-enhetene.  
Listen med registrerte enheter vises på den mobile enheten.
4. Velg TV-en fra listen over registrerte enheter, og utfør deretter ønsket operasjon på enheten.

Felles registrering (trinnene over) kreves kun første gang.

### Tips

Du kan også koble "TV SideView"-applikasjonen til TV-en med Wi-Fi Direct. Slå på Wi-Fi Direct-funksjonen til TV-en ved å velge [Innstillinger] → [Nettverk] → [Wi-Fi Direct] → [På], naviger deretter til [Innstillinger for Wi-Fi Direct]-siden til TV-en ved å velge [Innstillinger] → [Nettverk] → [Innstillinger for Wi-Fi Direct].

### Slå på TV-en fra "TV SideView" på den mobile enheten din

Trykk på HOME-knappen, velg deretter [Innstillinger] → [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Fjernstart] → [På]. Strømførbruket i hvilemodus øker dersom [På] er satt.

### Merknader

---

Sørg for at [Ekstern enhet / renderer] er stilt inn til [På]. For å bekrefte innstillingen, trykk på HOME-knappen, velg deretter [Innstillinger] → [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Ekstern enhet / renderer] → [Ekstern enhet / renderer].

Navnet og de tilgjengelige funksjonene for "TV SideView" er gjenstand for endring.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

## Vise smarttelefonens skjerm på TV-en (Skjermspilling)

### Oversikt

Du kan se skjermen til en mobil enhet (som en smarttelefon eller et nettbrett) på TV-en slik at du kan se på bilder, videoer eller websider. "Skjermspilling" er en funksjon for å vise skjermen til en Skjermspilling-kompatibel enhet (som en smarttelefon eller en PC) på TV-en med Miracast-teknologi. En trådløs ruter (tilgangspunkt) er ikke nødvendig for å bruke denne funksjonen.



### Trinn

1. Trykk på -knappen, velg deretter [Skjermspilling].  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (•••), skyver på styreflaten for å markere -knappen, trykker på styreflaten, skyver på styreflaten for å merke [Skjermspilling] og trykker deretter på styreflaten.)
2. Betjen smarttelefonen for å koble til med TV-en.  
Når smarttelefonen er koblet til med TV-en, vises skjermbildet på smarttelefonen også på TV-en.  
For detaljer, henvis til brukerveiledningen til smarttelefonen.

#### For å endre navnet på TV-en som vises på den tilkoblede enheten

Trykk på HOME-knappen, velg deretter [Innstillinger] → [Nettverk] → [Enhetsnavn].

#### For å vise tilkoblede enheter / avregistrerte enheter

Når standby-skjermen for Skjermspilling vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Vis enhetsliste / slett].

For å avregistrere en enhet, velg enheten i listen som skal slettes, trykk deretter på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate). Velg deretter [Ja] i bekreftelsen.

For å avregistrere alle enheter, trykk på OPTIONS-knappen i listen, velg [Slett alle], deretter [Ja] i bekreftelsen.

Ikoner til venstre for listen viser følgende.

✓ (kryssikon): Tilkoblede enheter

(skjermikon): Skjermspilling-kompatible enheter

#### For å vise en dialog når du prøver å koble en enhet til med TV-en

Aktivisering av denne funksjonen kan forhindre at en utilsiktet enhet kobles til.

Når standby-skjermen for Skjermspilling vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Registreringsvarsling] → [På].

Legg merke til at straks du avslår en registreringsforespørsel fra en enhet, kan du ikke koble til enheten med mindre du sletter den fra enhetslisten.

For å koble til den avslåtte enheten, trykk på OPTIONS-knappen, velg [Vis enhetsliste / slett], slett deretter den avslåtte enheten. Opprett deretter en ny tilkobling med enheten.

#### Endre båndinnstillingen (for eksperter)

Når standby-skjermen for Skjermspilling vises, trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Båndinnstilling].

[Auto]: Vanligvis bruker du dette alternativet. Den velger automatisk et passende bånd for Skjermspilling-funksjonen.

[Auto (2.4GHz-bånd)]: Bruk dette alternativet når du kobler til med enheter som bare støtter 2,4 GHz. Dette alternativet kan støtte flere enheter enn andre alternativer.

[Auto (5GHz-bånd)]: Bruk dette alternativet når du kobler til med enheter som støtter 5 GHz. Dette alternativet kan forbedre kvaliteten på direkteavspilling av video.

Legg merke til at når du velger dette alternativet, kan ikke TV-en bare koble til med enheter som støtter 2,4 GHz (utenom standby-skjermen for Skjermspilling).

[Velg kanal]: Bruk dette alternativet for å velge en bestemt trådløs kanal.

Legg merke til at når TV-en er koblet til en trådløs ruter (tilgangspunkt), kan ikke [Båndinnstilling] endres.

#### Tips

For informasjon om enhetens støttede trådløse bånd, kan du se bruksanvisningen til enheten.

5 GHz-båndet er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt. Hvis 5 GHz-båndet ikke støttes, kan du bare bruke [Auto] og [Velg kanal].

Et annet bånd kan kanskje brukes avhengig av den tilkoblede trådløse enheten.

### Merknader

Mens standby-skjermen for Skjermspilling vises, er den trådløse forbindelsen mellom TV-en og den trådløse ruter (tilgangspunkt) koblet fra. Derfor stoppes kommunikasjon via Internett (som et innkommende anrop\*).

\* Innkommende anrop er tilgjengelig avhengig av TV-modellen din.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)



## Dele bilder

---

### Oversikt







---

Samle familie og venner rundt TV-en, koble smarttelefoner/nettbrett til TV-en og se på favorittbildene dine på storskjermen. Hvis du liker et bilde på noen annens smarttelefon/nettbrett, kan du også kopiere bildet til enheten din.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Apper] → [Bildedeling].  
Introduksjonen til trinnene for å koble smarttelefonen/nettbrettet til TV-en vises.
2. Trykk på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate) for å starte trinnene.
3. Følg anvisningene på skjermen for å koble hver smarttelefon/nettbrett til TV-en.
4. Trykk på  etter at alle tilkoblinger er opprettet.  
(Skyv til høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)
5. Åpne nettleseren på smarttelefonen/nettbrettet og følg anvisningene på skjermen for å få tilgang til URL-adressen som vises på TV-skjermen.
6. For å vise et bilde på TV-en, trykk [Start] på smarttelefonen/nettbrettet, trykk på , velg bildet på smarttelefonen/nettbrettet, trykk deretter på . Bildet vises på TV-skjermen og miniatyrbildet vises på hver smarttelefon/nettbrett.
7. For å lagre et bilde som vises på TV-en, trykker du på miniatyrbildet på smarttelefonen/nettbrettet, deretter berører du og holder bildet for å åpne hurtigmenyen. Velg [Lagre] for å lagre bildet. Du kan trykke på  for å se bildet på TV-skjermen igjen.

### Merknader

---

Historikken for miniatyrbilder lagrer opptil fem bilder. Du kan også koble en USB-flashstasjon til TV-en for å lagre opptil 55 bilder.

Ikke koble fra en USB-flashstasjon mens du bruker Bildedeling-applikasjonen. Ellers kan data på stasjonen bli skadet.

Hvis TV-en bruker 5 GHz-båndet til å koble til en trådløs ruter (eller tilgangspunkt), kobles tilkoblingen fra når Bildedeling er startet.

Opptil 10 smarttelefoner/nettbrett kan kobles til TV-en samtidig. For å koble til en annen enhet når 10 enheter allerede er koblet til, kobler du fra en enhet du ikke har bruk for, deretter kobler du til enheten.

Standardnettleseren for Android 2.3 eller senere støttes.

Standard nettleser for iOS støttes, men noen funksjoner kan ikke brukes avhengig av iOS-versjonen.

Maksimal filstørrelse på bilder er 10 MB.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Bruke hjemmenettverk](#)

### Bilde-/skjerminnstillinger

[Velge bildemodus](#)

[Justere forskjellige bildeinnstillinger \(f.eks. bildelysstyrke/farge\)](#)

[Stille inn skjermstørrelse/-posisjon](#)

### Lydinnstillinger

[Justere forskjellige lydinnstillinger \(f.eks. bass/diskant/balanse\)](#)

[Stille inn lyd i henhold til TV-posisjon](#)

### Innstillinger for digital kanal

[Innstilling av teksting](#)

[Innstilling av lyd for digitale sendinger](#)

[Stille inn digitale kanaler automatisk](#)

[Stille inn digitale kanaler manuelt](#)

[Forbedre bildekvaliteten til den valgte kanalen](#)

[Lagre nye digitale tjenester automatisk](#)

[Sortere digitale kanaler](#)

[Overføre en programliste ved å bruke en USB-enhet](#)

[Stille inn satellittkanaler automatisk](#)

[Sortere satellittkanaler](#)

[Lagre nye satellittjenester automatisk](#)

### Innstillinger for analog kanal

[Stille inn analoge kanaler automatisk](#)

[Forhåndsinnstille analoge programmer manuelt](#)

[Endre kanaler bare med 1-sifrede tallknapper](#)

[Sortere analoge kanaler](#)

[Redigere programnavn](#)

### Programinfo. og tjenesteinnstillinger

[Vise analog programliste](#)

[Stille inn informasjonslinjen](#)

[Vise bakgrunn for radiosendinger](#)

[Bytte kanaler automatisk](#)

[Få tilgang til en betalt TV-tjeneste](#)

[Stille inn interaktive applikasjoner](#)

### Stille inn foreldrekontroll

[Stille inn passord for foreldrekontroll](#)

[Stille inn aldersgrense](#)

[Blokkere spesifikke programmer](#)

[Blokkere interaktive kanaler](#)

[Blokkere innspilt innhold](#)

### Generelle innstillinger

[Slå av tastetonen for fjernkontrolloperasjoner](#)

[Slå av oppstartslogo](#)

[Slå på/av og justere lysstyrken på opplysningen](#)

[Stille inn varsling](#)

[Stille inn menyspråk](#)

[Gjenopprette fabrikkinnstillinger](#)

### Innstillinger for ekstern lydutgang

[Velge aktive høyttalere](#)

[Høre lyd fra hodetelefoner eller et annet lydanlegg](#)

[Kontrollere volumet på et lydanlegg med TV-ens fjernkontroll](#)

[Stille inn lyd for digital lydutgang](#)

[Stille inn høyttalerlink for hodetelefon](#)

[Stille inn lyd for hjemmekinokontroll](#)

Innstillinger for ekstern inngang

[Behandle eksterne innganger](#)

[Bytte videoinngangen](#)

[Gjøre detaljerte innstillinger på videoinngang](#)

[Kjøre innledende oppsett](#)

Støtte

[Sjekk systeminformasjon](#)

[Last opp brukshistorikk](#)

Programvareoppdatering

[Oppdatere kringkastings-/tjenesteprogramvare](#)

[Oppdatere TV-ens programvare](#)

[↑ Til toppen](#)

## Velge bildemodus

---

### Oversikt



---

Du kan velge bildemodusen i henhold til din preferanse. [Bildemodus]-innstillingen fungerer i henhold til [Scenevalg]-innstillingen.


### Trinn

---


1. Still inn [Scenevalg].

Trykk på -knappen for å hoppe til tittelisten. Trykk deretter på -knappen igjen for å gå til "Velge en bilde- og lydinnstilling som passer for innholdet" for detaljer.

(Trykk på styreflaten når du bruker fjernkontrollen med styreflate. Trykk deretter på styreflaten igjen for å gå til "Velge en bilde- og lydinnstilling som passer for innholdet" for detaljer.)

2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



3. Velg  [Visning] → [Bilde] → [Bildemodus] → ønsket alternativ.

Legg merke til at alternativene endres avhengig av [Scenevalg]-innstillingen. (f.eks. hvis [Scenevalg] er stilt inn til [Generell], vil alternativene i [Bildemodus] være [Dynamisk], [Standard] og [Egendefinert].)

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Dynamisk]

Forbedrer bildekontrast og skarphet.

---

#### [Standard]

Gir standardbilde for grunnleggende bruk i hjemmet.

---

#### [Egendefinert]

Lagrer dine foretrukne innstillinger.

---

#### [Kino 1]

Gir filmbasert innhold som passer for et kinolignende miljø.

---

#### [Kino 2]

Gir filmbasert innhold for et vanlig hjemmemiljø.

---

#### [Sport]

Optimerer bildekvalitet for å se på sport.

---

#### [Spill-Standard]

Gir standardbilder som egner seg for spill.

---

#### [Spill-Original]

Justerer spillbildet etter din preferanse.

---

#### [Grafikk]

Optimerer bildekvalitet for visning av grafikk.

---

#### [Foto-Vivid]

Øker kontrast, skarphet og farge på bilder.

---

#### [Foto-Standard]

Optimerer bildekvalitet for å se på fotografier.

---

#### [Foto-Original]

Forsterker den synlige varmen i bilder.

---

#### [Foto-Egendefinert]

Justerer de detaljerte innstillingene for å vise bilder og lagrer de foretrukne innstillingene.

---

#### [Animasjon]

Optimerer bildekvalitet for å vise animasjoner.

---

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Justere forskjellige bildeinnstillinger (f.eks. bildelysstyrke/farge)

---

### Oversikt


---

Du kan justere forskjellige bildeinnstillinger, slik som bildelysstyrke/farge, osv.




### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Visning] → [Bilde] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer


---

#### [Valgt inngang]

Bruker egendefinerte bildeinnstillinger til den gjeldende inngangen eller til felles minne som deles av andre innganger. For å bruke samme bildeinnstillinger for mer enn én inngang, velg [Vanlig] og juster bildeinnstillingene.

#### [Bildemodus]

Muliggjør valg av en bildemodus i henhold til din preferanse.

Trykk på -knappen (eller trykk på styreflaten på fjernkontrollen med styreflate) for å gå til "Velge bildemodus" for detaljer.

[Hopp til siden](#)

#### [Tilbakestill]

Nullstiller alle [Bilde]-innstillingene til fabrikkinnstillingene utenom [Valgt inngang], [Bildemodus] og [Avanserte innstillinger].

#### [Bakgr.lys]

Justerer lysstyrken på bakgrunnsbelysningen. Redusering av lysstyrken på skjermen vil redusere strømforbruket.

#### [Kontrast]

Justerer bildekontrast.

#### [Lysstyrke]

Justerer lysstyrken til bildet.

#### [Farge]

Justerer fargeintensitet.

#### [Fargetone]

Justerer grønne og røde toner.

([Fargetone] er tilgjengelig avhengig av fargesystem.)

#### [Fargetemperatur]

Justerer hvitfargen i bildet.

[Kjølig]: Gir hvite farger en blåaktig tone.

[Nøytral]: Gir hvite farger en nøytral tone.

[Varm 1]/[Varm 2]: Gir hvite farger et rødskjær. [Varm 2] gir et sterkere rødskjær enn [Varm 1].

#### [Skarphet]

Justerer skarpheten til bildet.

#### [Støyreduksjon]

[Auto]: Reduserer automatisk bildestøy.

[Høy]/[Middels]/[Lav]: Tilpasser virkningen av støyreduksjon.

[Intelligent]: Optimerer automatisk bildeklarhet med støyreduksjon.

(Denne funksjonen er bare tilgjengelig for analog RF-inngangen, SCART-tilkoblingen og kompositt videoinngangen.)

Det anbefales at du velger [Intelligent] for et analog inngangssignal av lav kvalitet.

[Av]: Slår av funksjonen.

#### [MPEG støyreduksjon]

[Auto]: Reduserer automatisk støyen i MPEG-komprimerte videoer.

[Høy]/[Middels]/[Lav]: Reduserer støyen i MPEG-komprimerte videoer.

[Av]: Slår av funksjonen.

**[Punktstøyreduksjon]**

[Auto]: Reduserer automatisk punktstøy.  
[Av]: Slår av funksjonen.

---

**[Naturlig gjengivelse]**

Justerer detalj og støy for et realistisk bilde.

---

**[Oppløsning]**

Justerer detalj og klarhet for bildet.

---

**[Lydfiltrering]**

Justerer for å redusere støy i bildet.

---

**[Jevn gradering]**

Oppretter jevne graderinger på flate overflater av bildet.

---

**[Filmmodus]**

[Auto]: Viser filmbasert innhold med bildeuttrykk nært det originale ved å bruke en filmspesifikk prosess.  
[Av]: Slår av funksjonen.  
(Hvis bildet inneholder uregelmessige signaler eller for mye støy, slås denne innstillingen automatisk av, selv om [Auto] er valgt.)

---

**[Avanserte innstillinger]**

[Tilbakestill]: Nullstiller alle [Avanserte innstillinger] til standardverdiene (utenom for [Hvitbalanse]).  
[Sortnivåkorrigering]: Forbedrer svarte områder i bildet for sterkere kontrast.  
[Avansert kontrastkorr.]: Optimerer automatisk [Bakgr.lys] og [Kontrast] i henhold til lysstyrken på skjermen. Denne innstillingen er effektiv for mørke bilder og scener.  
[Gamma]: Justerer balansen mellom lyse og mørke områder i bildet.  
[Automatisk lysbegrensning]: Reduserer gjenskinn som i scener hvor hele skjermen er hvit.  
[Fremhev hvitt]: Fremhever hvithet i bildet.  
[Ekte farger]: Gjør farger livligere.  
[Hvitbalanse]: Justerer rødt, grønt og blått nivå i bildet.  
[Detaljforbedring]: Forbedrer detaljene i bildet.  
[Kantforbedring]: Forbedrer kantene til bildet.  
[Hudfarge forbedrer]: Registrerer ansikter og reproduserer naturlig hudtone.  
[Ønsket visningshastighet]: Reduserer bildeforsinkelsen for å optimere respons til spillkontrollere/PC-mus ved å velge [På].  
[LED-beveg.modus]: Reduserer bevegelsesuskarphet.

---

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn skjermstørrelse/-posisjon

---

### Oversikt


---

Du kan stille inn skjermstørrelsen og posisjonen i henhold til preferansen din.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Visning] → [Skjermkontroll] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer (for andre innganger enn en PC)

---

#### [Valgt inngang]

Bruker egendefinerte skjerminnstillinger til den gjeldende inngangen eller til felles minne som deles av andre innganger.

---

#### [Skjermformat]

[Smart]: Forstørrer bildet, mens det originale bildet bevares så mye som mulig.

[Normal]: For original kilde i 4:3, vises et 4:3-bilde i dens originale størrelse, med sidekanter for å fylle 16:9-skjermen. For en original kilde i 16:9, vises et 4:3-bilde som har blitt horisontalt strukket til 16:9, i 4:3-format.

[Wide]: Forstørrer bildet horisontalt for å fylle skjermen når inngangssignalet er 4:3. Når inngangssignalet er 16:9 (High-Definition-kilde), velg dette alternativet for å vise 16:9-bildet i sin originalstørrelse.

[Zoom]: Viser et 16:9-bilde som har blitt konvertert til 4:3 letter box-format, i det riktige sideforholdet.

[14:9]: Viser 14:9-bildet med riktige proporsjoner. Som følge av dette vises sidekanter på skjermen. ([14:9] er tilgjengelig avhengig av region/land.)

[Teksting]: Forstørrer bildet horisontalt, mens teksting passer inn på skjermen.

Hvis komponentinngang (480p) er valgt og [Scenevalg] er stilt inn til [Spill] eller [Grafikk], endres de tilgjengelige alternativene til [Fin – normal]/[Fin – full]/[Bærbart spill 1]/[Bærbart spill 2].

[Fin – normal]: Viser et 4:3-bilde i sin originalstørrelse. Sidekantene vises for å fylle 16:9-skjermen.

[Fin – full]: Strekker 4:3-bildet horisontalt, for å fylle 16:9-skjermen.

[Bærbart spill 1]: Strekker et spillvindu i svart ramme fra PlayStation®Portable.

[Bærbart spill 2]: Strekker et bilde med svart ramme (f.eks. nettleser) fra PlayStation®Portable.

---

#### [Autoformat]

Endrer automatisk [Skjermformat] for å samsvare med inngangssignalet.

---

#### [4:3 standard]

Stiller inn standard skjermformat for et 4:3-inngangssignal.

---

#### [Automatisk bildestørrelse]

Justerer automatisk bildet til det mest passende visningsområdet.

---

#### [Bildestørrelse]

[Full piksel]: Viser det originale bildet når deler av bildet er skjært bort.

[+1]: Viser bildet med TV-ens maksimale visningsområde.

[Normal]: Viser den anbefalte bildestørrelsen.

[-1]: Forstørrer bildet.

([Full piksel] er kun tilgjengelig når inngangssignalet er 1080i/1080p og [Skjermformat] er stilt inn til [Wide].)

---

#### [Skjermposisjon]

Justerer den vertikale og horisontale posisjonen til bildet.

Den vertikale posisjonen kan ikke tilpasses når [Skjermformat] er stilt inn til [Smart], [Normal] eller [Wide].

---

#### [V Størrelse]

Justerer den vertikale størrelsen på bildet.

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når [Skjermformat] er stilt inn til [Normal] eller [Wide].

---

### Tilgjengelige alternativer (for PC-inngang)

---

#### [Tilbakestill]

Tilbakestiller alle PC-skjerminnstillinger til fabrikkinnstillingene.

---

**[Skjermformat]**

[Normal]: Viser det originale bildet.

[Full 1]: Forstørrer bildet for å fylle visningsområdet mens det originale bildet opprettholdes.

[Full 2]: Forstørrer bildet for å fylle visningsområdet.

---

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)




## Justere forskjellige lydinnstillinger (f.eks. bass/diskant/balanse)

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Lyd] → [Lyd] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Valgt inngang]

Bruker egendefinerte lydinnstillinger på den gjeldende inngangen eller til felles minne som deles av andre innganger.

---

#### [Lydmodus]

[Standard]: Optimerer lydkvalitet for generelt innhold.

[Kino]: Optimerer surroundlyd for filmer.

[Sport]: Reproduserer realistisk lyd, som i et stadium.

[Musikk]: Lar deg oppleve dynamisk og klar lyd, som på en konsert.

[Spill]: Utvider spillopplevelsen din med overlegen lydqualität.

[Komprimert lyd]: Forbedrer lydqualität på komprimert lydinnhold med lav bithastighet.

---

#### [Surroundeffekt]

Justerer effekten av surroundlyd.

Dersom [Lydmodus] er stilt inn til [Kino], [Sport], [Musikk] eller [Spill], reproduserer en surroundlydteknologi utviklet av Sony et surroundlydfelt.

---

#### [Automatisk surround]

Mater automatisk ut 5.1 surroundlyd når TV-en mottar et 5.1 surroundlydsignal fra inngangskilden.

---

#### [Sound Booster]

[På]: Forbedrer diskant/bass og reproduserer dynamisk lyd.

[Av]: Gir en naturlig lyd.

---

#### [Equalizer]

Justerer lyden i henhold til spesifikke frekvenser.

---

#### [Juster nivå på stemme]

Fremhever stemmer eller omgivelseslyder.

---

#### [Modus for direkteendt fotball]

Du kan fremheve lyder fra publikum på sportshendelser, som om du ser på fra tribunen i stadium.

[På]: Fremhever lyder fra publikum.

[Av]: Slår av funksjonen.

Når denne funksjonen er skrudd på, deaktiveres andre lydinnstillinger utenom [Sound Booster] og [Equalizer].

Denne funksjonen er skrudd av når en kanal endres, inngangen endres eller TV-en er skrudd av.

---

#### [Avansert auto lydinnstilling]

Kompenserer automatisk for volumnivået som kan variere avhengig av program eller inngang.

[Av]: Slår av funksjonen.

[Normal]: Normal modus.

[Natt]: Komprimerer dynamisk område for et mer konstant nivå for visning om natten.

---

#### [Volumforstilling]

Justerer aktuelt volumnivå i forhold til andre innganger når [Valgt inngang] er stilt inn til den aktuelle inngangen.

---

#### [Balanse]

Vektlegger lyd fra venstre eller høyre høyttaler.

---

#### [Tilbakestill]

Nullstiller de valgte inngangsinnstillingene til den innledende verdien.

---


[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn lyd i henhold til TV-posisjon


---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Lyd] → [TV-plassering] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Bordstativ]

Gir den beste lyd kvaliteten når du plasserer TV-en på et TV-stativ.

---

#### [Veggmontering]

Gir den beste lyd kvaliteten når du henger TV-en på veggen.

---



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Innstilling av teksting

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Oppsett for teksting] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Innstillinger for teksting]

[Av]: Slår av teksting.

[Enkel]: Viser teksting.

[Nedsatt hørsel]: Viser visuelle hjelpemidler for de med nedsatt hørsel, med teksting (hvis tilgjengelig).

#### [Foretrukket hovedspråk]

Stiller inn det mest foretrukne tekstingsspråket.

#### [Foretrukket sekundærspråk]

Stiller inn det foretrukne sekundærspråket for teksting.

### Merknader

---

[Oppsett for teksting] er tilgjengelig avhengig av region/land.

[Foretrukket hovedspråk] og [Foretrukket sekundærspråk] er tilgjengelige avhengig av region/land.



[↑Til toppen](#) | [↑Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Innstilling av lyd for digitale sendinger

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Lyddinnstilling] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Lydtype]

Bytter til en sending for hørselshemmede når du velger [Nedsatt hørsel].

---

#### [Foretrukket hovedspråk]

Stiller inn det mest foretrukne språket. Noen digitale kanaler kan sende mange lydpråk for et program.

---

#### [Foretrukket sekundærspråk]

Stiller inn det foretrukne sekundærspråket.

---

#### [Synstolkning]

Gir en lydbeskrivelse (tale) av visuell informasjon, hvis tilgjengelig.

---

#### [Miksenivå]

Justerer utgangsnivåene for TV-ens hovedlyd og [Synstolkning].

---

#### [Dynamisk område]

Kompenserer for forskjellene i lydnivået mellom de ulike kanalene (kun for Dolby Digital-lyd).  
(Effekten på denne innstillingen kan variere avhengig av programinnholdet.)

---

#### [MPEG-lydnivå]

Justerer MPEG audio-lydnivået.

---

#### [HE-AAC-lydnivå]

Justerer HE-AAC-lydnivået.

---

### Merknader

---

Tilgjengelige alternativer kan variere avhengig av region/land.

Avhengig av lyden, kan det hende at [Synstolkning]-funksjonen ikke fungerer under Social Viewing.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn digitale kanaler automatisk

---

### Trinn

---

1. Sørg for at antennekabelen er riktig koblet til TV-en.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
3. Velg  [Digital innstilling] → [Automatisk kanalsøk].
4. Følg anvisningene på skjermen for å stille inn alle tilgjengelige digitale kanaler og lagre deres innstillinger på TV-en.

### For å endre innstillingsområdet (tilgjengelig avhengig av regionen/landet)

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Digital innstilling] → [Autom. kanalinnstillings rekkevidde] → [Normal]/[Full].

[Normal]: Søker etter tilgjengelige kanaler i regionen din / landet ditt.

[Full]: Søker etter tilgjengelige kanaler uavhengig av regionen din / landet ditt.

### Tips

Du kan kjøre [Automatisk kanalsøk] etter å ha flyttet til en ny bolig, etter å ha skiftet servicetilbydere eller for å søke etter nylig lanserte kanaler.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn digitale kanaler manuelt

---

### Trinn

---

1. Sørg for at antennekabelen er riktig koblet til TV-en.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
3. Velg  [Digital innstilling] → [Manuell kanalsøk].
4. Velg [Kanalsøktype], velg deretter [Kanal] eller [Frekvens].
5. Still inn de andre elementene henholdsvis.
6. Velg [Søk oppover] eller [Søk nedover].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Forbedre bildekvaliteten til den valgte kanalen

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [LNA] → [På].

### Merknader

---

[LNA] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av situasjonen.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Lagre nye digitale tjenester automatisk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Autom. tjenesteoppdat. (digital)] → [På].

### Tips

Det anbefales at du stiller inn [Autom. tjenesteoppdat. (digital)] til [På], for å la nye digitale tjenester bli lagt til automatisk så snart de blir tilgjengelige. Hvis [Av] er stilt inn, legges ikke nye digitale tjenester til automatisk. (Avhengig av region/land, varsles nye tjenester med en melding på skjermen.) Tilgjengeligheten til denne funksjonen avhenger av regionen/landet. Hvis den ikke er tilgjengelig, utfører du [Automatisk kanalsøk] for å legge til nye tjenester.

### Merknader

---

[Autom. tjenesteoppdat. (digital)] er tilgjengelig avhengig av region/land.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)





## Sortere digitale kanaler

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Digital kanalsortering] → velg programmet som du vil flytte til en ny posisjon → velg den nye posisjonen hvor du vil flytte det valgte programmet.

### Merknader

---

Tilgjengelige alternativer kan variere avhengig av region/land.

[Digital kanalsortering] er tilgjengelig avhengig av region/land.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)



## Overføre en programliste ved å bruke en USB-enhet

---

### Trinn

---

Du kan kopiere listen over innstilte programmer til en annen TV eller redigere listen med en datamaskin.

1. Koble USB-enheten til TV-en for å importere/eksportere listen over innstilte programmer.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
3. Velg  [Digital innstilling] → [Overføring av programliste], velg deretter [Importer] eller [Eksporter].
4. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre overføringen.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn satellittkanaler automatisk

---

### Trinn

---

1. Sørg for at antennekabelen er riktig koblet til TV-en.
2. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
3. Velg  [Digital innstilling] → [Automatisk satellittsøk].
4. Følg anvisningene på skjermen for å stille inn alle tilgjengelige satellittkanaler og lagre deres innstillinger i TV-en.

### Tips

Du kan kjøre [Automatisk satellittsøk] etter å ha flyttet til en ny bolig, etter å ha skiftet servicetilbydere eller for å søke etter nylig lanserte kanaler.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Sortere satellittkanaler

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Satellitt kanalsortering] → velg programmet som du vil flytte til en ny posisjon → velg den nye posisjonen hvor du vil flytte det valgte programmet.

### For å fjerne uønskede kanaler

Velg programmet som du vil slette, trykk deretter på den blå knappen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere den blå knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Tilgjengeligheten til denne funksjonen avhenger av regionen/landet.

### Merknader

---

[Satellitt kanalsortering] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av tjenesteleverandøren eller regionen din.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Lagre nye satellittjenester automatisk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Autom. tjenesteoppdat. (satellitt)], velg deretter [Foretrukket satellitt] eller [Generell satellitt].
3. Velg [På].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn analoge kanaler automatisk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Automatisk kanalsøk].
3. Følg anvisningene på skjermen for å stille inn til alle tilgjengelige analoge kanaler og lagre deres innstillinger på TV-en.

### Tips

Du kan kjøre [Automatisk kanalsøk] etter å ha flyttet til en ny bolig, etter å ha skiftet servicetilbydere eller for å søke etter nylig lanserte kanaler.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Forhåndsinnstille analoge programmer manuelt

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Manuell innstilling] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Program]

Velger et programnummer som skal stilles inn manuelt.

---

#### [TV-system]

Velger et TV-kringkastingssystem.

---

#### [Kanal]

Aktiverer valg av [S]/[Z]\* for kabelkanaler eller [C]/[DS]\* for vanlige kanaler.

\* Navn på alternativ kan variere avhengig av region/land.

---

#### [AFT]

Lar deg fininnstille analoge kanaler for å justere bilde kvaliteten.

---

#### [Lydfilter]

Forbedrer lyden på den valgte kanalen i monosendinger.

---

#### [Hopp over]

Hopper over ubrukte analoge kanaler.

---

#### [LNA]

Forbedrer bilde kvaliteten på den valgte kanalen når kringkastingssignalet er svakt.  
([LNA] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av situasjonen.)

---

#### [Fargesystem]

Stiller inn fargesystemet etter kanalen.

---

#### [Signalnivå]

Viser signalnivået for aktuelt program.

---

### Merknader

---

Du kan ikke velge et programnummer som er innstilt på [Hopp over].

Tilgjengelige alternativer kan variere avhengig av region/land.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Endre kanaler bare med 1-sifrede tallknapper

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Direktevalg] → [På].

### Merknader

---

Du kan ikke velge kanalnumre 10 og over ved å taste inn to sifre på fjernkontrollen hvis [Direktevalg] er stilt inn til [På].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)





## Sortere analoge kanaler

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Kanalsortering] → velg programmet som du vil flytte til en ny posisjon → velg den nye posisjonen hvor du vil flytte det valgte programmet.




[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Redigere programnavn

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Programnavn] → programmet som du vil redigere navnet for.
3. Skriv inn det nye navnet, trykk deretter på -knappen (eller trykk på styreflaten til fjernkontrollen med styreflate).



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Vise analog programliste

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Analog innstilling] → [Programlistevisning] → [På].

### Merknader

---

[Programlistevisning] er tilgjengelig avhengig av region/land.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn informasjonslinjen


---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Infobanner] → ønsket alternativ.

### Tips

Denne innstillingen påvirker ikke betjeningen av -knappen, som viser komplett informasjon om innholdet du ser på nå.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Skjult]

Skjuler informasjon om TV-kanalen, programmet og den eksterne inngangen som vises nå når du endrer kanalen/programmet/inngangen.

---

#### [Liten]

Viser litt informasjon om TV-kanalen, programmet og den eksterne inngangen som vises nå når du endrer kanalen/programmet/inngangen.

---

#### [Stor]

Viser fullstendig informasjon om TV-kanalen, programmet og den eksterne inngangen som vises nå når du endrer kanalen/programmet/inngangen (utenom for analogt program).

---



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Vise bakgrunn for radiosendinger

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Radio visning] → ønsket mønster på bakgrunnsbilde eller [Stillebildevisning].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Bytte kanaler automatisk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Tjeneste tilpasning] → [På].

Kanalen endres automatisk hvis en kringkaster endrer sendingen av visningsprogrammet til en annen kanal.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Få tilgang til en betalt TV-tjeneste

---

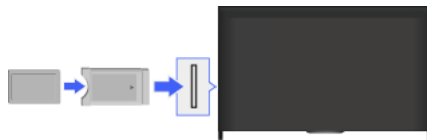
### Oversikt

---

Du kan få tilgang til en betalt TV-tjeneste etter at oppsett på TV-en er utført.



Sett inn en Conditional Access Module-modul (CAM) og et seerkort i TV-en, utfør deretter oppsettet.

Tilgjengeligheten til denne innstillingen avhenger av regionen/landet.



### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Oppsett av CA-modul].
3. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.

### Merknader

---

Noen av funksjonene til CAM er kanskje ikke tilgjengelige under Social Viewing.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn interaktive applikasjoner

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Digital innstilling] → [Oppsett, interaktivt brukerprogram] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Interaktivt program]

Aktiverer visning av programmer som har interaktive tjenester. (Denne funksjonen gjelder kun for enkelte programmer.)

---

#### [Auto-startprogram]

Starter kringkastingsrelaterte applikasjoner automatisk.

---

#### [Program for (Aktuelt program)]

Aktiverer den interaktive applikasjonstjenesten for det aktuelle programmet.

---

### Merknader

---

[Oppsett, interaktivt brukerprogram] er tilgjengelig avhengig av TV-modellen/region/land.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)



## Stille inn passord for foreldrekontroll

---


### Oversikt

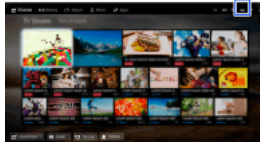
---




Still inn det 4-sifrede passordet for foreldrekontroll. Passordet kreves når du endrer foreldrekontrollinnstillingene.

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] →  [Tilgangskontroll] → [PIN-kode] → tast inn passordet.
3. Tast inn igjen passordet med tallknappene for å bekrefte, trykk deretter på -knappen.  
(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*), skyver på styreflaten for å velge tallknappene for å angi passordet på nytt, deretter trykker du på styreflaten.)

### Tips

Se Feilsøking i papirutgaven av brukerhåndboken som fulgte med denne TV-en for passordet.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn aldersgrense

---


### Oversikt

---



Du kan låse enhver begivenhet som er rangert som upassende for de som er under en spesifisert aldersgrense. (Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av region/land.)

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Tilgangskontroll].
3. Trykk på -knappen i [PIN-kode], skriv inn passordet, velg deretter [Aldersgrense] → angi alderen.  
(Trykk på styreflaten i [PIN-kode] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Blokkere spesifikke programmer

---


### Oversikt

---



Du kan blokkere programmer ved å spesifisere programnummeret.

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Tilgangskontroll].
3. Trykk på -knappen i [PIN-kode], skriv inn passordet, velg deretter [Digitalprogramlås] eller [Satellittprogramlås] → programmet som skal blokkeres → [Låst].  
(Trykk på styreflaten i [PIN-kode] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)  
Du kan også velge programmet ved å taste inn programnummeret ved hjelp av tallknappene.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Blokkere interaktive kanaler

---


### Oversikt

---



Du kan blokkere interaktive kanaler ved å vise en veiledning som krever inntasting av et passord.

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Tilgangskontroll].
3. Trykk på -knappen i [PIN-kode], skriv inn passordet, velg deretter [Interaktiv kanalsperre] → [Veiledning].  
(Trykk på styreflaten i [PIN-kode] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)  
Velg [Aldri] for å ikke vise veiledningen.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Blokkere innspilt innhold

---


### Oversikt

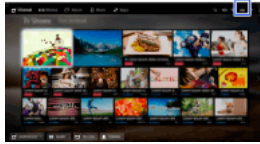
---



Du kan blokkere innspilt innhold ved å vise en veiledning som krever inntasting av et passord.

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].



2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Tilgangskontroll].
3. Trykk på -knappen i [PIN-kode], tast inn passordet, velg deretter [Barnesikring på innspilte titler] → [På].  
(Trykk på styreflaten i [PIN-kode] når du bruker fjernkontrollen med styreflate.)



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Slå av tastetonen for fjernkontrolloperasjoner

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Tastetone] → [Av].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Slå av oppstartslogo

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [Opstartlogo] → [Av].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Slå på/av og justere lysstyrken på opplysningen

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [Belysnings-LED] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Demo]

Lampen blinker hele tiden mens TV-strømmen er på.

---

#### [Autojustering av lysstyrke]

Optimer lysstyrke i henhold til belysningen i rommet.

---

#### [Mørk]

Reduserer lysstyrken til lampen.

---

#### [Enkel respons]

LED-lampen nederst på skjermen lyser som svar på operasjoner. Den lyser bare som brukerrespons, og vil ikke fortsette å lyse som tidtakerindikasjon (som tidtaker, RED-tidtaker\* eller påminner\*).

\* Denne funksjonen er tilgjengelig avhengig av region/land.

---

#### [Av]

Lampen lyser ikke under normalt bruk.

---

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)



## Stille inn varsling



---

### Trinn

---

Du kan aktivere denne funksjonen for å motta varsler fra applikasjoner og tjenester. Marker en applikasjon eller tjeneste i varselområdet for å se varselet.

(Varsler varierer avhengig av modell/region/land.)

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Varslingsinnstillinger].
2. Følg anvisningene på skjermen for å fullføre oppsettet.

### Merknader

---

Når du mottar et varsel, kan det skjule teksting eller annen informasjon.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn menyspråk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Språk/Language] → ønsket språk.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Gjenopprette fabrikkinnstillinger

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [Fabrikkinnstillinger] → [Ja] → [Ja].  
Etter fullføring av denne prosessen, vises den opprinnelige oppsettskjermen.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Velge aktive høyttalere

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Høyttaler] → [TV-høyttaler] eller [Lydanlegg].

### Merknader

---

For å bruke flerkanallyd, koble til et eksternt lydanlegg som er kompatibelt med Dolby Digital med en optisk kabel, og velg [Lydanlegg].  
[Lydanlegg] må velges for å lytte til 5.1 flerkanals lyd.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Høre lyd fra hodetelefoner eller et annet lydanlegg

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Hodetelefon/lyd ut] → [Hodetelefon], [Lyd ut] eller [Subwoofer].

For å høre lyd fra hodetelefonene, velger du [Hodetelefon]. For å høre lyd fra et lydanlegg som er koblet til TV-en, velger du [Lyd ut].  
For å høre lyd fra en basshøytaler, velger du [Subwoofer].



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Kontrollere volumet på et lydanlegg med TV-ens fjernkontroll

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Hodetelefon/lyd ut] → [Lyd ut] → [Lyd ut] i lydinnstillingsmenyen → [Fast] eller [Variabel].  
Velg [Fast] for å justere volumet med fjernkontrollen til det tilkoblede lydanlegget. Velg [Variabel] for å justere volumet med TV-ens fjernkontroll når du bruker det eksterne lydanlegget.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn lyd for digital lydutgang

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Digital lyd ut] → [Auto] eller [PCM].  
Velg [Auto] hvis enheten koblet til via DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) er kompatibel med Dolby Digital. Velg [PCM] hvis enheten ikke er kompatibel med Dolby Digital.


[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Stille inn høyttalerlink for hodetelefon

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].

2. Velg  [Lyd] → [Hodetelefonbryter] → [På] eller [Av].

Velg [På] for ikke å mate ut lyd fra TV-ens interne høyttalere når du kobler hodetelefoner til TV-en. Velg [Av] for å mate ut lyd fra både TV-ens interne høyttalere og hodetelefoner.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)





## Stille inn lyd for hjemmekinokontroll

---

### Trinn

---

Du kan koble TV-en til Internett og bruke oppsettsapplikasjoner for lydanlegg (som lyd Stolper).

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Lyd] → [Hjemmekinokontroll].

### Tips

En Internett-tilkobling kreves for å sette opp og bruke denne funksjonen.




[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Behandle eksterne innganger

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [AV-innganger] → [AV-forvalg] → inngangen → [Auto] eller [Alltid].  
Velg [Auto] for å kun vise ikoner eller navn når enheten er tilkoblet eller [Alltid] for å vise uansett tilkoblingsstatus.
3. Velg enhetsnavnet.  
Velg [Endre] for å angi foretrukket navn. Etter at du har skrevet inn navnet, trykker du på -knappen (eller skyver til høyre når du bruker fjernkontrollen med styreflate), deretter velger du ikonet.

### Merknader

---

"Hopp over" stilles inn for en SCART-tilkobling.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Bytte videoinngangen

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [AV-innganger] → [AV2/Component input] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Auto]

Bytter automatisk inngangen til enten [Component] eller [AV2] ved å registrere terminaltilkoblingen.

---

#### [Component]

Bytter til komponentvideoinngangen.

---

#### [AV2]

Bytter til komposittvideoinngangen.

---

### Merknader

---

Du kan ikke bruke [Component] og [AV2] samtidig.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Gjøre detaljerte innstillinger på videoinngang

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Visning] → [Innstillinger for videoinngang] → ønsket alternativ.

### Tilgjengelige alternativer

---

#### [Video-fargerom (x.v.Colour)]

Justerer fargerommet til den originale videoen til en bildekvalitet som passer for kilden.

[x.v.Colour]: Dette er et videofargerom som støtter xvYCC internasjonale standarder og aktiverer en bredere fargeskala for livlig representasjon av farger i den naturlige verden, som fantastiske fargenyanser på blomster og det brede spekret på blåfargen i havet.

---

#### [Fotofargespekter]

Justerer fargerommet på et stillbilde til en bildekvalitet som passer for kilden.

[sRGB]: Et stillbildefargerom spesifisert før Exif-versjon 2.1. sRGB er en internasjonal standard med en smalere fargereproduksjonsskala enn Adobe RGB og sYCC.

[sYCC]: Et stillbildefargerom spesifisert etter Exif-versjon 2.2. sYCC er en internasjonal standard som dekker nesten alle synlige farger mens kompatibilitet opprettholdes med sRGB-fargerom.

[Adobe RGB]: Et stillbildefargerom spesifisert i Exif-versjon 2.21. Adobe RGB er en internasjonal standard som dekker fargeskalaen for utskriftsenheter.

---

#### [Fargematrise]

Reproduserer fargedifferansesignaler. Det anbefales å la dette være i fabrikkstandardinnstillingen.

---

#### [Dynamisk område]

Gir et naturlig bilde ved å endre tonereproduksjonen til inngangssignaler. For standard bruk av HDMI-inngang, anbefales [Auto] da dette endrer tonereproduksjonen automatisk. For Skjermspilling-innmating, anbefales [Begrenset]. Velg [Full] hvis svarte/hvite farger vises "smurt" utover på skjermen.

---

#### [SBM]

Oppretter graderinger med Super Bit Mapping-teknologi.

---

#### [Fargesystem]

Stiller inn fargesystemet etter signalet fra inngangskilden.

---

### Merknader

---

[Video-fargerom (x.v.Colour)], [Fotofargespekter] og [Fargesystem] er tilgjengelige avhengig av TV-modellen din / regionen / landet.



[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Kjøre innledende oppsett

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger].
2. Velg  [Systeminnstillinger] → [Automatisk grunninnstilling].
3. Følg anvisningene på skjermen for å kjøre innledende oppsett som ble vist når du koblet til TV-en for første gang.

### Tips

Denne innstillingen er nyttig når du endrer innstillingene etter å ha flyttet til et nytt hjem eller når du søker etter nye kanaler.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Sjekke systeminformasjon

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter ? [Hjelp].
2. Velg [Kundestøtte] → [Systeminformasjon].  
Informasjon som gjelder spesielt TV-en, som serienummer og programvareversjon, vises.


[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Laste opp brukshistorikk

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter ? [Hjelp].
2. Velg  [Kundestøtte] → [Last opp TV-bruk og statistikk] → [På].

### Tips

Den opplastede informasjonen brukes som tilbakemelding for kvalitetskontroll av programvaren og forbedring av funksjoner.

### Merknader

---

Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig i noen regioner/land.


[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

## Oppdatere kringkastings-/tjenesteprogramvare

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter ? [Hjelp].
2. Velg  [Kundestøtte] → [Auto. nedlasting av programvare] → [På] → [Programv. nedlastings tid] → klokkeslettet for når en programvareoppdatering skal sjekkes.  
Når nedlastingen er ferdig, vises en melding om å starte en oppdatering når du slår på TV-en.

### Merknader

---

Programvaren lastes ned når TV-en er i standbymodus.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)



## Oppdatere TV-ens programvare

---

### Trinn

---

1. Trykk på HOME-knappen, velg deretter ? [Hjelp].
2. Velg [Kundestøtte] → [Programvareoppdatering].

En melding vises med beskjed om at en oppdatering startes. Hvis ingen programvare har blitt lastet ned, vil TV-en starte søket for en oppdatering via Internett (hvis Internett er koblet til).

[↑ Til toppen](#) | [↑ Konfigurere forskjellige innstillinger](#)

[Selvdiagnostikk](#)

[Symptomer for strøm](#)

[Symptomer for bilde/skjerm](#)

[Symptomer for sendingsmottak](#)

[Symptomer for lyd](#)

[Sympt. for tilkoblet enhet](#)

[Symptomer for USB-opptak](#)

[Testresultater for nettverkstilkobling](#)

[Symptomer for nettverk/appl.](#)

[Symptomer for hjemmenettverk](#)

[Symptomer for fjernkontroll](#)

[Symptomer på Skjermspilling](#)

[TV SideView Symptomer](#)

[Symptomer for Bildedeling](#)

[Notes](#)

[↑ Til toppen](#)

## Selvdiagnostikk

---

[Sjekke om TV-en fungerer riktig.](#)

### Sjekke om TV-en fungerer riktig.

---

Trykk på HOME-knappen, velg deretter ? [Hjelp] →  [Kundestøtte] → [Problemdiagnose] → [Selvdiagnostikk].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Feilsøking](#)

## Symptomer for strøm

---

[TV-en slås automatisk av.](#)

[TV-en slås automatisk på.](#)

### TV-en slås automatisk av.

---

Sjekk om [Innsøvningstid] er aktivert, eller sjekk [Varighet]-innstillingen til [På-timer].

Sjekk om [Tidsavbrudd for standby] i [Øko] er aktivert.

### TV-en slås automatisk på.

---

Sjekk om [På-timer] er aktivert.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Symptomer for bilde/skjerm

---

[Bildekvaliteten er ikke like god som sett i butikken.](#)

[Forvridd bilde.](#)

[Ingen farge / Mørkt bilde / Fargen er ikke riktig / Bildet er for lyst](#)

[Mørk skjerm. Slik gjør du skjermen lysere.](#)

[Farge er ikke riktig. Slik justerer du fargetonen.](#)

[Det er en forsinkelse mellom video og lyd.](#)

[Skjermformat / bred modus endres automatisk.](#)

[Plutselig blir bildet lite.](#)

[Svarte bånd vises på kantene av skjermen.](#)

[Demonstrasjonsmodus vises på skjermen.](#)

[Et varsel vises og skjuler teksting eller annen informasjon.](#)

[Teksting eller annen informasjon skjules av Social Viewing-skjermen.](#)

### Bildekvaliteten er ikke like god som sett i butikken.

---

Bildekvalitet avhenger av signalinnholdet. Se spesifikasjonene for å vise best mulig bilde for det signalet.

### Forvridd bilde.

---

Sjekk antenne-/kabeltilkoblingen.

Hold antennen/kabelen unna andre tilkoblingskabler.

Når du installerer en valgfri enhet, la det være noe mellomrom mellom enheten og TV-en.

Still inn [Motionflow] til [Standard] eller [Av]. (Kun for [Motionflow]-kompatible modeller.)

Endre den gjeldende innstillingen for [Filmmodus] til en annen innstilling. (Navn på alternativ kan variere avhengig av region/land.)

Still inn [LNA] til [Av] for å forbedre bildemottak. ([LNA] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av situasjonen/regionen/landet.)

Utfør [AFT] i [Manuell innstilling] for å forbedre bilde for analogt mottak.

Sørg for at antennen er koblet til med en 75 ohm koaksialkabel.

### Ingen farge / Mørkt bilde / Fargen er ikke riktig / Bildet er for lyst

---

Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [Bilde] for å gjøre justeringer.

Velg [Tilbakestill] i [Bilde].

Hvis du stiller inn [Strømsparing] til [Lav] eller [Høy], kan nivået med svart forsterkes.

### Mørk skjerm. Slik gjør du skjermen lysere.

---

Juster [Bakgr.lys] eller [Kontrast] i [Bilde].

Kontroller [Strømsparing]-valginnstillingen. Hvis den er [Lav] eller [Høy], blir skjermen mørkere. Still inn [Strømsparing] til [Av] for å gjøre skjermen lysere.

### Farge er ikke riktig. Slik justerer du fargetonen.

---

Juster [Fargetone] eller [Fargetemperatur] i [Bilde].

For å gjøre fargetonen dypere, justerer du [Farge] eller [Ekte farger] i [Bilde].

### Det er en forsinkelse mellom video og lyd.

---

Når du bruker Karaoke fra en tilkoblet enhet, stiller du inn [Scenevalg] til [Spill].

### Skjermformat / bred modus endres automatisk.

---

Når kanalen eller videoinngangen endres, hvis [Skjermformat] i [Skjermkontroll] er stilt inn til [På], endres [Skjermformat]-innstillingen automatisk i henhold til inngangssignalet. For å låse [Skjermformat]-innstillingen, stiller du inn [Autoformat] til [Av].

Sjekk [Autoformat]-innstillingen i [Skjermkontroll].

### Plutselig blir bildet lite.

---

Bildet blir mindre under reklamer på grunn av metoden en kringkaster bruker til å sende innhold. Når HD-innholdskanaler bytter til SD-innhold (reklamer), kan bildet være lite med en svart ramme.

[Autoformat] vil ikke utvide bildet mens innholdet bytter, siden innholdsinformasjonen reguleres av leverandøren av kanalsignalet. Du kan

manuelt endre [Skjermformat]-innstillingen hvis du vil, som vil forbli i effekt til du endrer kanalen/inngangen eller manuelt endrer [Skjermformat]-innstillingen igjen.

### Svarte bånd vises på kantene av skjermen.

---

Enkelte bredskjermprogrammer filmes i sideforhold som er større enn 16:9 (dette er spesielt vanlig for kinoutgaver). TV-en din vil vise disse programmene med svarte kanter på toppen og bunnen av skjermen. For flere detaljer, sjekk dokumentasjonen som fulgte med DVD-en (eller kontakt programleverandøren din).

Programmer i 4:3-sideforholdet vil ha kanter på venstre og høyre sider av skjermen.



Programmer sendt i HD-format (720p og 1080i) med 4:3-innhold vil vanligvis ha svarte kanter på venstre og høyre sider av skjermen som er lagt til av kringkasteren.

[Autoformat] vil ikke utvide bildet når de svarte kantene på sidene av skjermen er lagt til av kringkasteren. Du kan manuelt stille inn [Skjermformat] til [Smart] eller [Zoom], som vil forbli i effekt til du endrer kanalen/inngangen eller manuelt endrer [Skjermformat]-innstillingen igjen.

Noen kabel- og satellittdekodere kan også kontrollere størrelsen på bildet. Dersom du bruker en dekode, kan du kontakte produsenten av dekodeen for mer informasjon.



### Demonstrasjonsmodus vises på skjermen.

---

Trykk på OPTIONS-knappen på fjernkontrollen og velg [Avbryt demo]. Trykk deretter på HOME-knappen på fjernkontrollen, og velg  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [Innstilling for butikkvindu]. Still inn [Demo-modus] og [Modus for tilbakestilling av bilde] til [Av].

### Et varsel vises og skjuler teksting eller annen informasjon.

---

Still inn at varsler ikke skal vises. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Varslingsinnstillinger].

### Teksting eller annen informasjon skjules av Social Viewing-skjermen.

---

Endre utformingen av Social Viewing-skjermen. Trykk på SOCIAL VIEW-knappen for å åpne meny-skjerm-bildet, velg deretter [Oppsett] → [Skjermkontroll:] → [Sidestilt].

[↑ Til toppen](#) | [↑ Feilsøking](#)

## Symptomer for sendingsmottak

---

[Sjekk disse tingene først for å feilsøke TV-mottaket.](#)

[Spøkelsesbilder eller ekkobilder vises.](#)

[Kun hvit snø eller svart bilde vises på skjermen.](#)

[Det er bilde- eller lydstry når du ser på en TV-kanal.](#)

[Støy på bilde.](#)

[Noen kanaler er tomme.](#)

[Dårlig mottak eller dårlig bildekvalitet med digitale bakkebunnede sendinger.](#)

[Du kan ikke se digitale kanaler.](#)

[Dårlig mottak eller dårlig bildekvalitet med satellittsendinger. \(Kun for satellitt-kompatible modeller.\)](#)

[Du kan ikke se satellittkanaler. \(Kun for satellitt-kompatible modeller\)](#)

[Ikke alle kanaler er stilt inn.](#)

### Sjekk disse tingene først for å feilsøke TV-mottaket.

---

Sørg for at antennekabelen er godt koblet til TV-en.

- Sørg for at antennekabelen ikke er løs eller koblet fra.
- Sørg for at midtre leder i antennekabelen ikke er bøyd.

### Spøkelsesbilder eller ekkobilder vises.

---

Sjekk kabel- eller antennetilkoblingene.

Sjekk antenneplasseringen og retningen.

Still inn [Motionflow] til [Standard] eller [Av]. (Kun for [Motionflow]-kompatible modeller.)

### Kun hvit snø eller svart bilde vises på skjermen.

---

Sjekk om automatisk fininnstilling er utført.

Sjekk om antennen er ødelagt eller bøyd.

Sjekk om antennen har nådd slutten av sin brukbare levetid (3-5 år for normal bruk, 1-2 år ved havet).

### Det er bilde- eller lydstry når du ser på en TV-kanal.

---

Utfør [Fine Tune]/[AFT] for å oppnå bedre bildemottak. (Navn på alternativ kan variere avhengig av region/land.)

Still inn [Lydfilter] til [Av], [Lav] eller [Høy] for å forbedre lyd for analogt mottak. ([Lydfilter] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt.)

Still inn [LNA] til [Av] for å forbedre bildemottak. ([LNA] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av situasjonen/regionen/landet.)

### Støy på bilde.

---

Sørg for at antennen er koblet til med en 75 ohm koaksialkabel.

Hold antennekabelen unna andre tilkoblingskabler.

For å unngå TV-interferens, sørg for at du bruker en uskadet antenneledning.

### Noen kanaler er tomme.

---

Kanalen er kun for kryptert tjeneste/abonnements-tjeneste. Abonner på en betalt TV-tjeneste.

Kanalen brukes kun for data (ingen bilde eller lyd).

Kontakt senderen for detaljer om overføring.

### Dårlig mottak eller dårlig bildekvalitet med digitale bakkebunnede sendinger.

---

Endre posisjonen, retningen og vinkelen på fjernsynsantennen for å maksimere antennens signalnivå. Sørg for at retningen på antennen ikke endres utilsiktet (som for eksempel av vind).

Dersom du bruker en signalforsterker for TV-en, justerer du signalmottaket.

Dersom utstyr (som en TV-signalfordeler) er koblet til mellom antennen og TV-en, kan dette påvirke TV-mottaket. Du kan koble antennen og TV-en sammen direkte for å se om mottaket forbedres.

### Du kan ikke se digitale kanaler.

---

Spør en lokal installatør om digitale sendinger er tilgjengelige i ditt område.

Oppgrader til en større antenne med bedre mottak.

### **Dårlig mottak eller dårlig bildekvalitet med satellittsendinger. (Kun for satellitt-kompatible modeller.)**

---

Dårlige værforhold kan påvirke satellittkringkastingssystem. Vent til været er bedre.

### **Du kan ikke se satellittkanaler. (Kun for satellitt-kompatible modeller)**

---

Spør en lokal installatør om satellittjenester er tilgjengelige i ditt område.

Sjekk LNB-enheten og innstillingene dine.

Hvis TV-en din har både "MAIN"- og "SUB"-kontakter og ikke settes i modusen Twin Tuner for satellitt med [Valg av modus for satellittuner], kan ikke kontakten som er merket "SUB" benyttes. I så fall kobler du satellittantennen til kontakten merket med "MAIN".

### **Ikke alle kanaler er stilt inn.**

---

Prøv å forhåndsinnstille kanaler manuelt ved å konfigurere innstillingene i [Manuell innstilling]. (Tilgjengeligheten til [Manuell innstilling] og alternativene til denne kan variere avhengig av region/land/situasjon.)

[↑ Til toppen](#) | [↑ Feilsøking](#)



## Symptomer for lyd

---

[Ingen lyd, men bra bilde.](#)

[Lydstøy.](#)



[Ingen lyd eller lav lyd med hjemmekinoanlegg.](#)

[Forvridd lyd.](#)

### Ingen lyd, men bra bilde.

---

Kontroller volumkontrollen.

Trykk på knappen  eller  + for å avbryte demping.

Still inn [Høyttaler] til [TV-høyttaler] i [Lyd]-innstillingen. Hvis den er stilt inn til [Lydanlegg], sender ikke TV-høyttalere ut lyd uavhengig av TV-ens volumkontroll.

Når du bruker HDMI-inngang med Super Audio CD eller DVD-lyd, kan det hende DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ikke kan levere et lydsignal.

### Lydstøy.

---

Sørg for at antennen er koblet til med en 75 ohm koaksialkabel.

Hold antennekabelen unna andre tilkoblingskabler.



For å unngå TV-interferens, sørg for at du bruker en uskadet antenneledning.

### Ingen lyd eller lav lyd med hjemmekinoanlegg.

---

Still inn [Høyttaler] til [Lydanlegg] i [Lyd]-innstillingen.

Still inn [Hodetelefon/lyd ut] til [Lyd ut] og still inn [Lyd ut] til [Fast] i [Lyd]-innstillingen.

Hvis du velger en analog kanal (RF) og bilder vises riktig, må du endre TV-sendingssystemet. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Analog innstilling] → [Manuell innstilling] → [TV-system]. (Tilgjengeligheten til [Manuell innstilling] eller navn på alternativ varierer avhengig av region/land/situasjon.)

### Forvridd lyd.

---

Sjekk antenne-/kabeltilkoblingen.

Hold antennen/kabelen unna andre tilkoblingskabler.

Hold TV-en borte fra elektriske støykilder som biler, hårføner, Wi-Fi-enheter, mobiltelefoner eller en optisk enhet.

Når du installerer en valgfri enhet, la det være noe mellomrom mellom enheten og TV-en.

Utfør [AFT] i [Manuell innstilling] for å forbedre lyd for analogt mottak.

Still inn [Lydfilter] til [Lav] eller [Høy] for å forbedre lyd for analogt mottak. ([Lydfilter] er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt.)

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Sympt. for tilkoblet enhet

---

[Intet bilde fra tilkoblet enhet.](#)

[Du kan ikke velge tilkoblet enhet i home-menyen.](#)

[Noen inngangskilder kan ikke velges.](#)

[Enkelte programmer på digitale kilder viser et tap av detaljer.](#)

[Fotobilder vises små på skjermen.](#)

[Fotobilder eller mapper tar tid å vise.](#)

[Intet bilde fra enhet som er koblet til via SCART.](#)

[Du kan ikke finne en tilkoblet BRAVIA Sync HDMI-enhet.](#)

[Du kan ikke kontrollere en sekundær AV-mottaker.](#)


[TV-en mater ikke ut bilde og/eller lyd fra MHL-enheten.](#)


### Intet bilde fra tilkoblet enhet.

---

Slå på den tilkoblede enheten.

Sjekk kabeltilkoblingen mellom enheten og TV-en.

Trykk på -knappen for å vise listen over innganger, velg deretter ønsket inngang.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (\*\*\*\*), skyver på styreflaten for å markere -knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

Sett USB-enheten inn på riktig måte.

Sørg for at USB-enheten har blitt riktig formatert.

Operasjon garanteres ikke for alle USB-enheter. Operasjoner er også forskjellige avhengig av USB-enhetsfunksjonene eller videofilene som spilles av.

### Du kan ikke velge tilkoblet enhet i home-menyen.

---

Kontroller kabeltilkoblingen.

### Noen inngangskilder kan ikke velges.

---

Velg [AV-forvalg] og bekreft [Alltid]-innstillingen for inngangskildene. (Navn på alternativ kan variere avhengig av region/land.)

### Enkelte programmer på digitale kilder viser et tap av detaljer.

---

Færre detaljer enn vanlig eller artefakter (små klosser, prikker eller pikselering (pixelation)) kan oppstå på skjermen, på grunn av den digitale komprimeringen til kildeinnholdet som brukes av enkelte digitale kringkastere og DVD-er. Mengden synlige artefakter avhenger av klarheten og oppløsningen til TV-en.

### Fotobilder vises små på skjermen.

---

Fotobilder vises kanskje ikke i fullskjerm avhengig av oppløsningen eller sideforholdet til filen.

### Fotobilder eller mapper tar tid å vise.

---

Avhengig av bildedimensjonen, filstørrelsen og antall filer i en mappe, kan det ta noe tid å vise enkelte fotobilder eller mapper.

Første gang en USB-enhet kobles til TV-en via en USB-kabel, kan det ta opptil et par minutter å vise fotografiene.

### Intet bilde fra enhet som er koblet til via SCART.

---

Noen modeller kan kreve følgende operasjon: Trykk på OPTIONS-knappen, velg deretter [SCART REC på].

### Du kan ikke finne en tilkoblet BRAVIA Sync HDMI-enhet.

---

Sjekk at enheten din er BRAVIA Sync-kompatibel.

Sørg for at [Control for HDMI] er satt opp på en BRAVIA Sync-kompatibel enhet og [BRAVIA Sync-kontroll] er satt opp på TV-en.

### Du kan ikke kontrollere en sekundær AV-mottaker.

---

Bare én BRAVIA Sync-kompatibel AV-mottaker kan brukes.

### TV-en mater ikke ut bilde og/eller lyd fra MHL-enheten.

---

Koble fra MHL-kabelen, og koble den deretter til igjen. Eller slå av MHL-enheten, slå den deretter på igjen og lås opp skjermlåsen på enheten.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Feilsøking](#)

## Symptomer for USB-opptak

---

[Du kan ikke bruke en USB HDD-enhet.](#)

[Opptak kan ikke utføres./Opptak mislyktes.](#)

[Innspilt opptak forsvant.](#)

[Pause-modus blir utilsiktet avbrutt.](#)

[USB HDD-enheten betjener selv om den ikke er slått på.](#)

### Du kan ikke bruke en USB HDD-enhet.

---

Kontroller at USB HDD-enheten er:

- riktig koblet til.
- slått på.
- registrert til TV-en.

Tilkobling av USB HDD-enheten via en USB-hub støttes ikke.

Utfør [HDD-ytelseskontroll] for å sjekke at spesifikasjonene til USB HDD-en møter kravene.

### Opptak kan ikke utføres./Opptak mislyktes.

---

Kontroller gjenværende plass i HDD-en. Slett nødvendig innhold hvis det er lite plass igjen.

Følgende programmer kan ikke spilles inn.

- Kopibeskyttede programmer
- Analoge programmer
- Programmer fra eksterne innganger (inkludert programmer fra en tilkoblet dekode)
- Bredbåndsvideoer

Tidtageropptak er kanskje ikke mulig hvis sendingstiden til programmet er endret.

### Innspilt opptak forsvant.


---

Opptak kan ikke utføres hvis nettstrømledningen eller tilkoblingskabelen er koblet fra under opptak. Ikke koble fra noen kabler under opptak. Ellers kan det hende at opptaket som spilles inn eller alt innspilt innhold går tapt.

### Pause-modus blir utilsiktet avbrutt.

---

Pausemodusen avbrytes hvis følgende fjernkontrollknapper trykkes, og det midlertidige innspilte innholdet slettes.

■, RETURN, GUIDE, i-MANUAL, HOME, PROG +/-, , tallknapper.

### USB HDD-enheten betjener selv om den ikke er slått på.

---

Tilkoblet USB HDD kan spinne eller enhetens LED-indikator kan tennes mens TV-en henter inn EPG-data under standby-modus.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Testresultater for nettverkstilkobling

---

[Testresultatene er "Mislyktes"/"Mislyktes"/"Mislyktes".](#)

[Testresultatene er "OK"/"Mislyktes"/"Mislyktes".](#)

[Testresultatene er "OK"/"OK"/"Mislyktes" eller "OK"/"OK \(bare IPv6\)"/"Mislyktes".](#)

[Testresultatene er "OK"/"OK \(bare IPv6\)"/"OK \(bare IPv6\)" eller "OK"/"OK"/"OK \(bare IPv6\)".](#)

### Testresultatene er "Mislyktes"/"Mislyktes"/"Mislyktes".

---

Når du bruker kablet LAN-funksjon, må du sørge for at kabelen er riktig koblet til.

Når du bruker den trådløse LAN-funksjonen, kobler du TV-en fra vekselstrømmen, venter litt og kobler den deretter til igjen.

### Testresultatene er "OK"/"Mislyktes"/"Mislyktes".

---

Ruterfunksjonen til ruterer kan være slått av. Slå den på og prøv igjen.

Kontroller elementene under når du bruker den trådløse LAN-funksjonen:

- Hvis [Trådløsenhet på TV] er stilt inn til [Av], still inn [Innebygd Wi-Fi] til [På].
- Feil sikkerhetsnøkkel (WPA eller WEP) kan ha blitt angitt. Sørg for at riktig sikkerhetsnøkkel er angitt.
- Hvis du velger et nettverk (SSID) fra skannelisten, sørg for at du velger riktig nettverk (SSID). Hvis du angir en SSID manuelt, må du sørge for at du angir riktig SSID.
- For å finne riktig sikkerhetsnøkkel og SSID, tar du kontakt med personen som konfigurerte nettverket ditt eller henviser til ruterens bruksanvisning eller webside, eller tar kontakt med produsenten.
- Hvis du konfigurerte TV-ens trådløse LAN-funksjon til å koble til en trådløs ruter (eller tilgangspunkt) på 5 GHz, kobles tilkoblingen med den trådløse ruterer fra mens [Wi-Fi Direct] er [På]. Når du slår av [Wi-Fi Direct], gjenopptas tilkoblingen automatisk.

### Testresultatene er "OK"/"OK"/"Mislyktes" eller "OK"/"OK (bare IPv6)"/"Mislyktes".

---

Ruterer din (bredbåndsruterer) kan være feil satt opp for å koble til Internett-tjenesteleverandøren (som feil PPPoE-innstilling). For å sette opp ruterer din riktig, henviser du til ruterens bruksanvisning eller webside, eller tar kontakt med ruterens produsent. Hvis du er usikker på leverandørens konfigurering (som kontonavnet og passordet ditt), tar du kontakt med leverandøren.

### Testresultatene er "OK"/"OK (bare IPv6)"/"OK (bare IPv6)" eller "OK"/"OK"/"OK (bare IPv6)".

---

TV-en din bruker bare IPv6 til å etablere en Internett-forbindelse, og kan kanskje ikke bruke visse nettverksfunksjoner. Ruterer din (bredbåndsruterer) eller Internett-tjenesteleverandøren støtter kanskje bare IPv6. Se ruterens bruksanvisning eller webside, eller tar kontakt med produsenten for å sjekke om ruterer støtter IPv4. Hvis du er usikker på om kontrakten din inkluderer IPv4-tilkoblingen, tar du kontakt med leverandøren.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Symptomer for nettverk/appl.

---

[Noen ganger er kvaliteten på videostreaming dårlig når trådløs LAN brukes.](#)

[Trådløs LAN-tilkobling mislyktes eller det er dårlige forhold for radiomottak.](#)

[TV-en kan ikke koble til den trådløse ruterens din \(eller tilgangspunkt\) på 5 GHz.](#)

[Dårlig bilde på Internett-video.](#)

[Enkelte Internett-videoinnhold viser et tap av detaljer.](#)

[God bildekvalitet men ingen lyd på Internett-videoinnhold.](#)

[Applikasjoner er ikke tilgjengelige.](#)

[Noen applikasjoner i \[Apper\] er ikke tilgjengelige./Forsvunnet fra \[Alle apper\].](#)

[TV-en kan ikke få tilgang til Internett når IPv6 er stilt inn.](#)

## Noen ganger er kvaliteten på videostreaming dårlig når trådløs LAN brukes.

---

Kvaliteten på den trådløse nettverkstilkoblingen varierer avhengig av avstanden eller hindringer (f.eks. vegger) mellom TV-en og den trådløse ruterens (tilgangspunkt), interferens i miljøet, og kvaliteten på den trådløse ruterens (tilgangspunkt). I dette tilfellet, bruker du en kablet forbindelse for Internett, eller prøv å bruke 5 GHz-båndet.

5 GHz-båndet er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av regionen/landet ditt. Hvis 5 GHz-båndet ikke støttes, kan TV-en bare kobles til en trådløs ruter (tilgangspunkt) ved hjelp av 2,4 GHz-båndet.

## Trådløs LAN-tilkobling mislyktes eller det er dårlige forhold for radiomottak.

---

Sjekk TV-ens og den trådløse ruterens (tilgangspunkt) installasjonsplassering. Signalforhold kan påvirkes av følgende årsaker.



- Andre trådløse enheter, mikrobølgeovner, fluorescerende lys, osv. er plassert i nærheten.

- Det er gulv eller vegger mellom den trådløse ruterens (tilgangspunkt) og TV-en.

Dersom problemet vedstår selv etter at du har kontrollert det som står over, kan du prøve å sette opp en kablet LAN-tilkobling.

## TV-en kan ikke koble til den trådløse ruterens din (eller tilgangspunkt) på 5 GHz.

---

Mens [Wi-Fi Direct] er stilt inn til [På], kan du ikke koble til en trådløs ruter (eller tilgangspunkt) på 5 GHz. Still inn [Wi-Fi Direct] til [Av]. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Wi-Fi Direct] → [Av].

## Dårlig bilde på Internett-video.

---

Kvalitet avhenger av den originale videoen som leveres fra videoinnholdsleverandøren og båndbredden din.

## Enkelte Internett-videoinnhold viser et tap av detaljer.

---

Videokvalitet og bildestørrelse avhenger av bredbåndshastighet og levering fra innholdsleverandører.

## God bildekvalitet men ingen lyd på Internett-videoinnhold.

---

Kvalitet avhenger av det originale innholdet som leveres av videoinnholdsleverandøren og båndbredden din.

På grunn av egenskapen til Internett-video, vil ikke alle videoer inneholde lyd.

## Applikasjoner er ikke tilgjengelige.

---



Sjekk at LAN-kabelen eller strømledningen til ruterens/modemet\* har blitt riktig koblet til.

\* Ruterens/modemet må stilles inn på forhånd for å koble til Internett. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for ruter-/modeminnstillinger.

Prøv å bruke apper senere. Serveren til leverandøren av appinnholdet kan være nede.



## Noen applikasjoner i [Apper] er ikke tilgjengelige./Forsvunnet fra [Alle apper].

---

Utfør [Fabrikkinnstillinger] for å gjenopprette TV-en til fabrikkinnstillingen. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Systeminnstillinger] → [Generelt oppsett] → [Fabrikkinnstillinger] → [Ja] → [Ja].

## TV-en kan ikke få tilgang til Internett når IPv6 er stilt inn.

---

IPv6 er kanskje ikke tilgjengelig, i så fall stiller du inn IPv6 til av. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Oppsett av IPv6] → [Installer IPv6-tilkobling] → [Nei].

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Symptomer for hjemmenettverk

---

[TV-en kan ikke koble til serveren.](#)

[En melding vises om at TV-en ikke kan koble til nettverket.](#)

[Server er ikke tilgjengelig.](#)

[Enkelte mediefiler i USB-enheten eller serveren vises ikke.](#)

[Når renderer-funksjonen brukes, kan ikke musikkfiler spilles av.](#)

[TV-en kan ikke bli funnet av en Wi-Fi Direct-enhet.](#)

### TV-en kan ikke koble til serveren.



---



Sjekk LAN-kabelen eller trådløs tilkobling til serveren og TV-en.

Sjekk om nettverket ditt er riktig konfigurert på TV-en.



### En melding vises om at TV-en ikke kan koble til nettverket.

---

Sjekk de gjeldende nettverksinnstillingene. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Nettverksoppsett] → [Se gjennom netinnstillingene og status]. Sjekk nettverkstilkoblingene dine og/eller serverens bruksanvisning for tilkoblingsinformasjon, eller ta kontakt med personen som satte opp nettverket (nettverksadministrator).

Konfigurer nettverksinnstillingene dine på nytt ved å trykke på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Nettverksoppsett].



Hvis LAN-kabelen er koblet til en aktiv server og TV-en har fått tildelt en IP-adresse, sjekk tilkoblinger og konfigurasjoner for serveren.

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Nettverksoppsett] → [Se gjennom netinnstillingene og status].

### Server er ikke tilgjengelig.

---

Sjekk LAN-kabelen / den trådløse tilkoblingen eller serveren. TV-en kan ha mistet tilkobling med serveren.

Utfør [Serverdiagnostikk] for å sjekke om mediaserveren din kommuniserer riktig med TV-en. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Innstilling av hjemmenettverk] → [Serverdiagnostikk].

### Enkelte mediefiler i USB-enheten eller serveren vises ikke.

---

Ustøttede filer vises ikke.

Tilgjengelig fil- eller mappegrense i en katalog er 1000 for USB og 30 000 for en server. Denne grensen inkluderer filer som ikke støttes eller bare mapper. Filer eller mapper fylles basert på tidsstemplene deres. Foto-, musikkfiler eller mapper som overstiger grensen vises ikke.



### Når renderer-funksjonen brukes, kan ikke musikkfiler spilles av.



---

Noen applikasjoner viser en fotofil som er forhåndsinstallert i PC-en samtidig som musikkavspilling når Renderer-funksjonen brukes. Avhengig av den forhåndsinstallerte fotofilen, er musikkavspilling kanskje ikke mulig, men kan bli mulig ved å endre fotofilen.

### TV-en kan ikke bli funnet av en Wi-Fi Direct-enhet.

---

Stil inn [Wi-Fi Direct] til [På]. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Wi-Fi Direct] → [På].

Hvis TV-en ikke kan bli funnet selv om [Wi-Fi Direct] er [På], stiller du inn [Båndinnstilling] til [Auto (2.4GHz-bånd)]. Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innstillinger] →  [Nettverk] → [Innstillinger for Wi-Fi Direct] → trykk på OPTIONS-knappen → [Båndinnstilling] → [Auto (2.4GHz-bånd)].

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Symptomer for fjernkontroll

---

[Fjernkontrollen fungerer ikke.](#)

### Fjernkontrollen fungerer ikke.

---

Trykk på en knapp på TV-en for å finne ut om problemet ligger hos fjernkontrollen eller ikke.

Kontroller at hvert batteri ligger i riktig retning etter de positive (+) og negative (-) symbolene i batterirommet.

Batteristrømmen kan være lav. Skift ut batteriene med nye.

For detaljer om hvordan du setter inn batteriene, henvis til bruksanvisningen i papir som fulgte med TV-en.



Pek fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren plassert foran på TV-en.

Hold området til fjernkontrollsensoren fri for hindringer.

Fluorescerende lys kan forstyrre med betjening av fjernkontrollen.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)



## Symptomer på Skjermseiling

---

[Hva slags enheter kan kobles til for å bruke Skjermseiling-funksjonen?](#)

[TV-en kan ikke koble til en Miracast-enhet.](#)

[Video eller lyd kuttes av og til.](#)

[Noe betalt innhold kan ikke spilles av.](#)

[Skjermseiling fungerer ikke./TV-en kan ikke bli funnet av en Skjermseiling-kompatibel enhet.](#)


### Hva slags enheter kan kobles til for å bruke Skjermseiling-funksjonen?

---

Sony Skjermseiling-kompatible enheter (f.eks. noen modeller av Xperia) kan kobles til. Skjermseiling-funksjonen fungerer ved hjelp av Miracast-teknologi, som gjør det mulig å koble til med en enhet som overholder Miracast.

### TV-en kan ikke koble til en Miracast-enhet.

---

Hvis tilkobling av en Miracast-enhet (f.eks. et nettbrett) mislykkes, trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innganger] → [Skjermseiling] for å vise standby-skjermen for Skjermseiling-funksjonen.

### Video eller lyd kuttes av og til.

---

Enheter som stråler ut radiobølger, som andre trådløse LAN-enheter eller mikrobølgeovner, kan forstyrre med Skjermseiling-funksjonen som bruker trådløst LAN. Hold TV-en eller Sony Skjermseiling-kompatible enheter (f.eks. noen modeller av Xperia) unna slike enheter, eller slå dem av hvis mulig.

Kommunikasjonshastighet kan endres i henhold til avstanden eller hindringer mellom enheter, enhetskonfigurasjon, radiobølgeforhold, trafikk på linjen eller hva enheten din bruker. Kommunikasjon kan brytes på grunn av radiobølgeforholdet.

### Noe betalt innhold kan ikke spilles av.

---

Kildeenheten må møte HDCP 2.0/2.1/2.2-standardene (High-bandwidth Digital Content Protection). Noe betalt innhold vises kanskje ikke via en kildeenhet som ikke møter HDCP 2.0/2.1/2.2-standardene.

### Skjermseiling fungerer ikke./TV-en kan ikke bli funnet av en Skjermseiling-kompatibel enhet.

---

Hvis du bruker Skjermseiling med en annen enhet, slår du først av Skjermseiling og prøver igjen.

Hvis enheten din ikke støtter 5 GHz og du stiller inn [Båndinnstilling]-alternativet til [Auto (5GHz-bånd)], kan du prøve å endre det til [Auto].

Trykk på HOME-knappen, velg deretter  [Innganger] → [Skjermseiling] for å vise standby-skjermen for Skjermseiling og prøv igjen.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## TV SideView Symptomer

---

[TV-en kan ikke slås på og kontrolleres ved hjelp av TV SideView-programmet når \[Fjernstart\] er satt til \[På\].](#)

[TV-en vises ikke på TV SideView-skjermen. TV-en kan ikke registreres med TV SideView-applikasjonen.](#)

### TV-en kan ikke slås på og kontrolleres ved hjelp av TV SideView-programmet når [Fjernstart] er satt til [På].

---

Når enheter som forårsaker radiobølgeinterferens (mikrobølgeovner, trådløse telefoner, osv.) er plassert i nærheten, kan det hende at TV SideView-funksjonen ikke virker som den skal. I så fall holder du slike enheter unna den trådløse ruterer (tilgangspunkt) eller TV-en, eller slår dem av.

I følgende tilfeller virker kanskje ikke TV SideView-funksjonen som den skal. Slå på TV-en og koble til den trådløse ruterer (tilgangspunkt) igjen.

- Slå strømmen til den trådløse ruterer (tilgangspunkt) av/på i TV-standbymodus
- Tilbakestill den trådløse ruterer (tilgangspunkt) i TV-standbymodus
- Endre kanalen til den trådløse ruterer (tilgangspunkt) i TV-standbymodus

TV SideView-funksjonen vil kanskje ikke virke med kommersielle trådløse rutere (tilgangspunkt) som krever periodisk gjentilkobling.

TV SideView-funksjonen fungerer kanskje ikke avhengig av innstillingene til den trådløse ruterer (tilgangspunkt) (f.eks. Multi SSID og strømsparingsmodus).

Dersom Wi-Fi Direct brukes til å koble TV SideView-applikasjonen til TV-en, kan det hende at TV-en ikke kan slås på fra standby-modus avhengig av smarttelefonen/nettbrettet.

TV-en bør være i påslått eller standby-modus. Ikke slå av TV-en ved å koble fra nettstrømledningen.

Kontroller at følgende har blitt stilt inn for TV-en din.

Når den trådløse ruterer (tilgangspunkt) og TV-en er koblet til med trådløst LAN

- TV med innebygd trådløs LAN brukes
- [Innebygd Wi-Fi] under [Nettverk] er satt til [På]
- [Fjernstart] av [Innstilling av hjemmenettverk] under [Nettverk] er satt til [På]

- TV er koblet til den trådløse ruterer (tilgangspunkt)

Når den trådløse ruterer (tilgangspunkt) og TV-en er koblet til med kabelbasert LAN

- [Fjernstart] av [Innstilling av hjemmenettverk] under [Nettverk] er satt til [På]

### TV-en vises ikke på TV SideView-skjermen. TV-en kan ikke registreres med TV SideView-applikasjonen.

---

Sørg for at TV-en er slått på.

Sørg for at TV-en og smarttelefonen/nettbrettet har blitt med i samme hjemmenettverk.

(Når du derimot kobler til via Wi-Fi Direct, er ikke en tilkobling til hjemmenettverket nødvendig.)

Maksimalt antall registreringsenheter kan ha blitt nådd. Slett unødvendige registreringer før du registrerer en annen smarttelefon/nettbrett.

For detaljert informasjon, kan du se følgende webside:

<http://info.tvsideview.sony.net/faq/>

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Symptomer for Bildedeling

---

[Støttet fotoformat](#)

### Støttet fotoformat

---

Bare jpeg-filer støttes.

Maksimal størrelse på bilder er 16 384 × 16 384.

Minimum størrelse på bilder er 16 × 16.

Panoramarulling støttes ikke.

Maksimal filstørrelse på bilder er 10 MB.

[↑Til toppen](#) | [↑Feilsøking](#)

## Notes

---

Denne håndboken er en forenklet versjon av TV-ens innebygde i-Manual. For detaljer, se i-Manual.

Feilsøking er generelt for alle modeller/regioner/land. Derfor kan det hende at noen beskrivelser ikke gjelder for din TV.

[↑ Til toppen](#) | [↑ Feilsøking](#)

## Slik bruker du bokmerker

---

Du kan lagre ofte viste sider i denne håndboken. Bruk fargeknappene som er indikert nederst på skjermen.

### Lagre en side

På siden du vil bokmerke, trykk på den gule knappen som korresponderer med [Legg til bokmerke] nederst på skjermen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver for å merke den gule knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)



### Tilgang til den bokmerkede siden

Trykk på den grønne knappen som korresponderer med [Vis bokmerke] nederst på skjermen for å vise bokmerkelisten. (Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver på styreflaten for å merke den grønne knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.) Velg ønsket tittel.

### Gå tilbake til den forrige skjermen

Trykk på RETURN-knappen.

### Fjerne et bokmerke

På en bokmerket side, trykk på den gule knappen som korresponderer med [Fjern bokmerke] nederst på skjermen.

(Når du bruker fjernkontrollen med styreflate, trykker du på kontrollinjen (••••), skyver for å merke den gule knappen og deretter trykker du på styreflaten for å velge.)

[↑ Til toppen](#)