E-MANUAL

Tak fordi du har valgt at købe et Samsung-produkt.
For at modtage en bedre service bedes du registrere dit produkt på

www.samsung.com/register

Modelnavn_____ Serienr._____

Indhold

Lynvejledninger

Brug af Smart Hub

1 Oprettelse af forbindelse til internettet

1 Indstilling af Smart Hub

1 Brug af Smart Hub

Brug af Samsung Smart Control

2 Betjening af tv'et ved hjælp af knappen pointer

3 Indstilling af din Samsung Smart Control

3 Parring af tv'et med din Samsung Smart Control Samsung Smart Control

Redigering af kanaler

4 Kørsel af funktionen Rediger kanal

4 Omarrangering eller sletning af kanaler

Tilslutninger

Tilslutning af en antenne (Antenne)

Oprettelse af forbindelse til internettet

6 Etablering af en trådløs internetforbindelse

Løsning af problemer med internetforbindelse

8 Løsning af problemer med trådløs internetforbindelse

Tilslutning af videoenheder

9 Tilslutning med et HDMI-kabel

10 Lydindgangs- og lydudgangstilslutninger

10 Tilslutning med et HDMI (ARC)-kabel

11 Tilslutning med et digitalt lydkabel (optisk)

11 Tilslutning af hovedtelefoner

Tilslutning af en computer

12 Tilslutning gennem HDMI-porten

13 Tilslutning med et HDMI-til-DVI-kabel

13 Tilslutning gennem dit hjemmenetværk

Brug af Skærmspejling

15 Tilslutning af mobile enheder uden en trådløs router (Wi-Fi Direct)

15 Tilslutning af en mobil enhed via Samsung Smart View 2.0

Ændring af indgangssignalet med eksterne enheder

Bemærkninger om tilslutning!

17 Bemærkninger om HDMI-tilslutning

17 Bemærkninger om tilslutning af lydenheder

18 Bemærkninger om tilslutning af computere

18 Bemærkninger om tilslutning af mobile enheder

Fjernbetjening og ydre enheder

Om Samsung Smart Control

Brug af Samsung Smart Control

21 Betjening af tv'et ved hjælp af knappen pointer

21 Betjening af tv'et ved hjælp af retningsknapperne og knappen Enter

22 Visning og brug af skærmfjernbetjeningen

24 Parring af tv'et med din Samsung Smart Control Samsung Smart Control

Styring af eksterne enheder med tv'ets fjernbetjening – brug af den universelle fjernbetjening

24 Indstilling af den universelle fjernbetjening

Styring af tv'et med et tastatur

25 Tilslutning af et tastatur

26 Brug af tastaturet

Styring af tv'et med en mus

27 Tilslutning af en USB-mus

27 Brug af en mus

Tilslutning af en Bluetooth-gamepad

Indtastning af tekst ved hjælp af skærmtastaturet QWERTY

28 Brug af yderligere funktioner

Smartfunktioner

Smart Hub

29 Visning af gardintilstand

30 Konfiguration af yderligere funktioner i gardintilstanden

30 Automatisk start af Smart Hub

30 Test af Smart Hub-tilslutninger

30 Nulstilling af Smart Hub

Brug af Smart Hub med en Samsung-konto

31 Oprettelse af en Samsung-konto

32 Logge på en Samsung-konto

32 Tilknytning af din Samsung-konto til konti på eksterne tjenester

33 Ændring og tilføjelse af informationer til en Samsung-konto

33 Sletning af en Samsung-konto fra tv'et

Brug af panelet Apps

34 Administration af downloadede apps med pop op-menuen Indstill.

35 Appinstallation

35 Aktivering af automatiske appsopdateringer

35 Fjernelse af en app fra tv'et

36 Flytning af apps

36 Låsning og oplåsning af programmer

36 Opdatering af programmer

36 Omarrangering af programmer

36 Vurdering af købte apps

36 Brug af andre appfunktioner

Brug af e-Manual

37 Start af e-Manualen

37 Brug af e-manualens knapper

Brug af webbrowseren

38 Browsingpræferencer

Brug af panelet Højttaler

Brug af panelet Billeder

Brug af panelet Klokken

Afspilning af medieindhold

40 Læs, inden du afspiller medieindhold

41 Funktioner i skærmbilledet med medieindholdslisten

42 Tilgængelige knapper og funktioner under visning af billeder

43 Tilgængelige knapper og funktioner under visning af videoer

45 Tilgængelige knapper og funktioner under afspilning af musik

Tv-visning

Hurtig visning af informationer om digitale udsendelser

46 Brug af vejledningen

47 Se informationer om aktuelt program

47 Ændring af udsendelsessignalet

47 Kontrol af digital kanals signal og styrke

Optagelse af programmer

48 Optagelse af programmer

49 Brug af de tilgængelige funktioner under optagelse af et program

49 Brug knapperne på fjernbetjeningen, mens du optager et program

50 Administration af listen over planlagte optagelser

50 Visning af optagede programmer

52 Administration af optagede filer

Indstilling af en Planlæg visning

53 Indstilling af en planlagt visning af en kanal

54 Redigering af en planlagt visning

54 Annullering af en planlagt visning

Brug af Timeshift

55 Brug knapperne på fjernbetjeningen, mens du bruger Timeshift

Brug af Kanalliste

Registrering, fjernelse og redigering af kanaler

57 Registrering og fjernelse af kanaler

58 Redigering af registrerede kanaler

59 Aktivering/deaktivering af adgangskodebeskyttelse af kanaler

59 Låsning/oplåsning af kanaler

59 Ændring af kanalnumre

Oprettelse af en personlig favoritliste

60 Registrering af kanaler som favoritter

60 Visning og valg af kanaler udelukkende på favoritliste

Redigering af en favoritliste

61 Brug af menuelementerne i skærmbilledet Rediger fav.

Funktioner til understøttelse af tv-visning

63 Se tv-udsendelser med undertekster

64 Læsning af digital tekst

64 Scanning efter tilgængelige kanaler

65 Valg af sprog for udsendelseslyd

65 Lydbeskrivelse

65 Genrevalg

65 Brug af voksengenre

Brug af kanalindstillinger

66 Indstilling af land (område)

66 Manuel søgning efter udsendelsessignaler

67 Finindstilling af skærmen

67 Overførsel af kanalliste

67 Sletning af CAM-operatørprofil

68 Indstilling af satellitsystem

68 Ændring af tekst-tv-sprog

68 Visning af menu for fælles grænseflade

Billede og lyd

Justering af Billedkvaliteten

69 Valg af en billedtilstand

70 Justering af billedkvaliteten

71 Justering af avancerede indstillinger

72 Justering af billedindstillinger

Billedunderstøttende funktioner

74 Visning af billede-i-billede (PIP)

75 Ændring af billedstørrelse og -placering

76 Lytte til lyd kun (Sluk billede)

76 Nulstilling af indstillingerne for billedtilstand

Justering af lydkvaliteten

77 Valg af en lydtilstand

78 Anvendelse af lydeffekter

Brug af lydunderstøttende funktioner

79 Valg af højttalere

79 Angivelse af tv'ets installationstype

79 Lytte til tv-lyd gennem en Samsung Bluetooth-lydenhed

80 Lytte til tv'et gennem Bluetooth-enheder

81 Aktivering af digital lydudgang

82 Nulstilling af alle lydindstillinger

System og support

Indstilling af klokkeslæt og brug af timeren

83 Indstilling af aktuelt klokkeslæt

85 Brug af timere

Brug af funktionerne Skærmbeskyttelse og Energibesparelse

87 Forhindring af skærmindbrænding

87 Reduktion af tv'ets energiforbrug

Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

88 Indstilling af Anynet+ (HDMI-CEC)

88 Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

Opdatering af tv'ets software

90 Opdatering af tv'ets software til den seneste version

90 Automatisk opdatering af tv'et

91 Manuel opdatering af tv'et

Beskyttelse af tv'et mod hacking og skadelig kode

91 Søgning efter skadelig kode på tv'et og tilsluttet lager

92 Konfiguration af yderligere funktioner

Brug af andre funktioner

93 Hurtig kørsel af tilgængelighedsfunktionerne

93 Justering af menugennemsigtighed

93 Hvid tekst på sort baggrund (høj kontrast)

93 Forstørrelse af skrift (for synshæmmede)

94 Lytning til tv'et gennem Bluetooth-enheder (for hørehæmmede)

94 Ændring af menusproget

94 Angive en adgangskode

94 Liste over meddelelser

95 Programvurd.lås

95 Aktivering af spiltilstand

95 Mere koncentrerede farver og fremragende billedkvalitet (BD Wise)

96 Aktivering/deaktivering af lydfeedback

96 Låsning/oplåsning af styrepinden

96 Visning/skjul af Samsung-logoet under start

96 Aktivering af tv'et til at starte hurtigere

97 Registrering af tv'et som en DivX-certificeret enhed (til visning af betalte DivX-film)

97 Gendannelse af tv'et til fabriksindstillingerne

97 Brug af tv'et som en udstillingsmodel (til butikker)

Automatisk kørsel af datatjeneste

HbbTV

Brug af et tv-visningskort ("CI eller CI+ Card")

99 Tilslutning af "CI eller CI+ Card" via COMMON INTERFACE-slotten

100 Brug af "CI eller CI+ Card"

Tekst-tv-funktion

Problemløsning

Få Support

103 Support gennem Fjernadministration

104 Finde kontaktoplysninger på servicen

Der er et problem med billedet

105 Test af billedet

Jeg kan ikke høre lyden tydeligt

107 Test af lyden

Der er et problem med udsendelsen

Min computer kan ikke tilsluttes

Jeg kan ikke oprette forbindelse til internettet

Datatjeneste

Planlæg optagelse-/Timeshift-funktionen fungerer ikke

Anynet+ (HDMI-CEC) fungerer ikke

Jeg har problemer med at starte/bruge apps

Min fil vil ikke afspilles

Jeg vil nulstille tv'et

Andre problemer

Forholdsregler og bemærkninger

Inden brug af funktionerne Optagelse og Timeshift

115 Inden brug af funktionerne Optagelse og Planlæg optagelse

116 Brug af Timeshift-funktionen

Understøttede opløsninger for de enkelte UHD-indgangssignaler (på UE40LS001-modellerne)

117 Hvis HDMI UHD Color er indstillet til Fra

117 Hvis HDMI UHD Color er indstillet til Til

Læs inden brug af Apps

Læs inden brug af Web Browser

Læs inden afspilning af billed-, video- eller musikfiler

121 Begrænsninger for brug af billed-, video- og musikfiler

122 Understøttede eksterne undertekster

122 Understøttede interne undertekster

123 Understøttede billedformater og -opløsninger

123 Understøttede musikformater og codecs

124 Understøttede codecs til video (for UE40LS001-modellerne)

126 Understøttede codecs til video (for UE32LS001-modellerne)

128 Understøttede codecs til video (for UE24LS001-modellerne)

Begrænsninger

130 Begrænsninger for PIP (billede-i-billede)

130 Fleksibelt CI

Læs efter installation af tv'et

131 Billedstørrelser og inputsignaler

132 Installation af en tyverisikringslås

133 Læs, inden du indstiller en trådløs internetforbindelse

Læs inden tilslutning af en computer (understøttede opløsninger)

134 For UE40LS001-modeller

136 For UE32LS001-modeller

138 For UE24LS001-modeller

Understøttede opløsninger for videosignaler

140 For UE40LS001-modeller

141 For UE32LS001-modeller

142 For UE24LS001-modeller

Læs inden brug af Bluetooth-enheder

143 Begrænsninger for brug af Bluetooth

Licens

Ordliste

Brug af Smart Hub

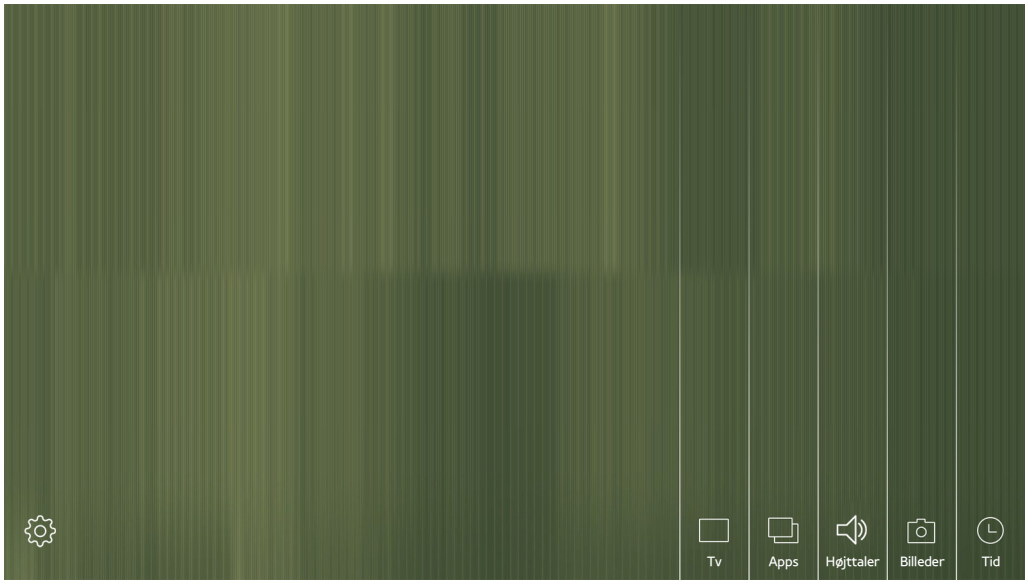
Oprettelse af forbindelse til internettet

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Netværksindstillinger**

Slut tv'et til internettet med trådløs forbindelse.

Indstilling af Smart Hub

Tryk på knappen ⌂ på fjernbetjeningen. Første gang du starter **Smart Hub**, skal du konfigurere indstillingen af Smart Hub. Følg instruktionerne på skærmen for at konfigurere de nødvendige indstillinger og fuldføre opsætningen.



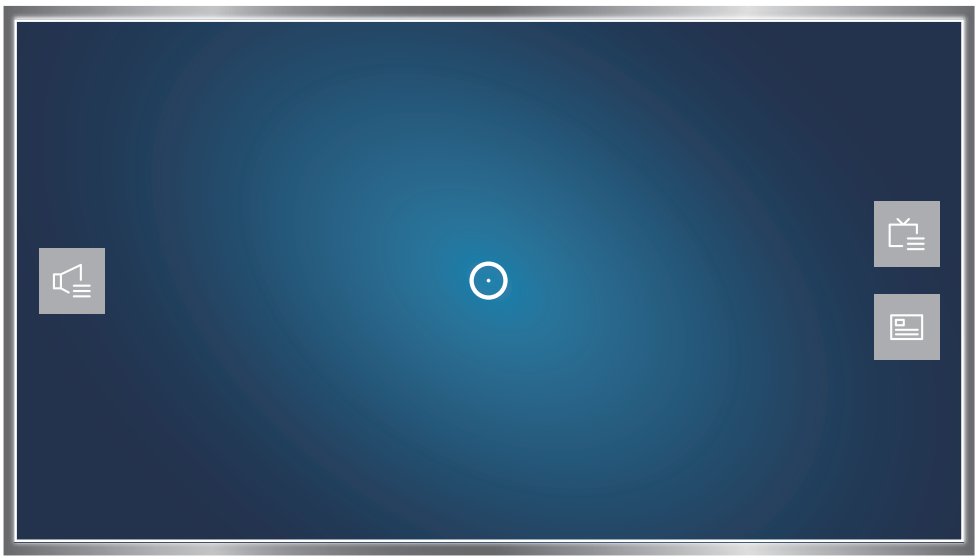
Brug af Smart Hub

Nyd de mange funktioner, der findes i Smart Hub med gardintilstand.

Du finder flere informationer under "Smart Hub".

Brug af Samsung Smart Control

Betjening af tv'et ved hjælp af knappen pointer



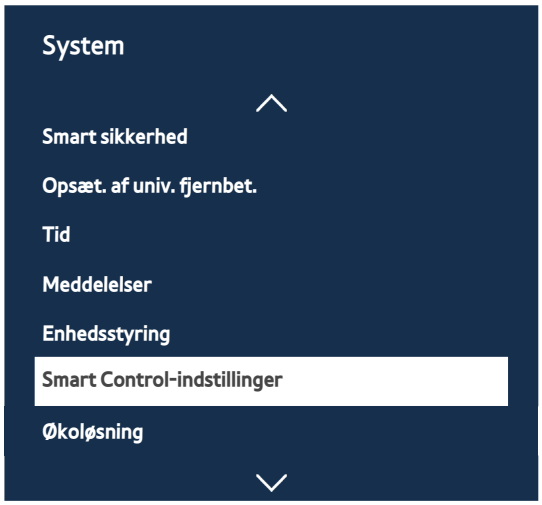
Anbring en finger på knappen , og bevæg din Samsung Smart Control. Pegemarkøren på skærmen flyttes i den samme retning, som du bevæger din Samsung Smart Control. Flyt pegemarkøren hen til et af følgende ikoner på skærmen, og tryk derefter på knappen .

- : Giver dig mulighed for at justere lydstyrken eller vælge højttalere.
- : Viser kanallisten.
- : Viser den elektroniske programguide (EPG).

Indstilling af din Samsung Smart Control

menu > Detaljer > System > Smart Control-indstillinger

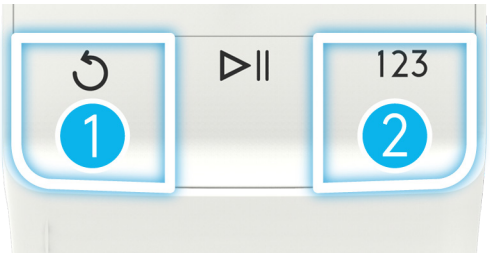
Konfigurer de grundlæggende indstillinger til brug af Samsung Smart Control.



Din tv-menu kan se anderledes ud end ovenstående billede afhængigt af modellen.

Parring af tv'et med din Samsung Smart Control Samsung Smart Control

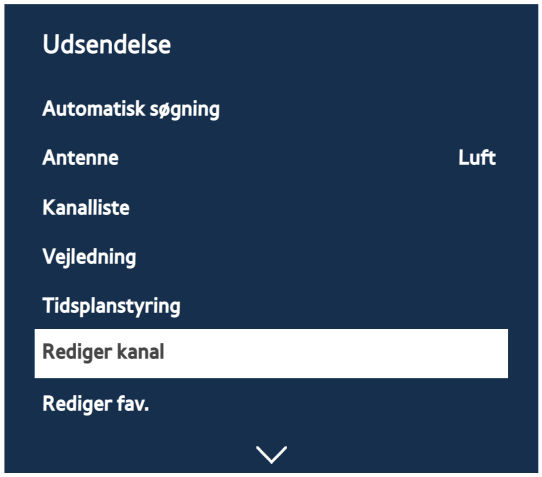
Første gang du tænder for tv'et, parres din Samsung Smart Control automatisk med tv'et. Hvis din Samsung Smart Control ikke parres med tv'et automatisk, skal du pege den i retning af fjernbetjeningssensoren på tv'et og derefter samtidigt trykke knapperne ① og ② på din Samsung Smart Control i mindst 3 sekunder.



Redigering af kanaler

Kørsel af funktionen Rediger kanal

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger kanal**

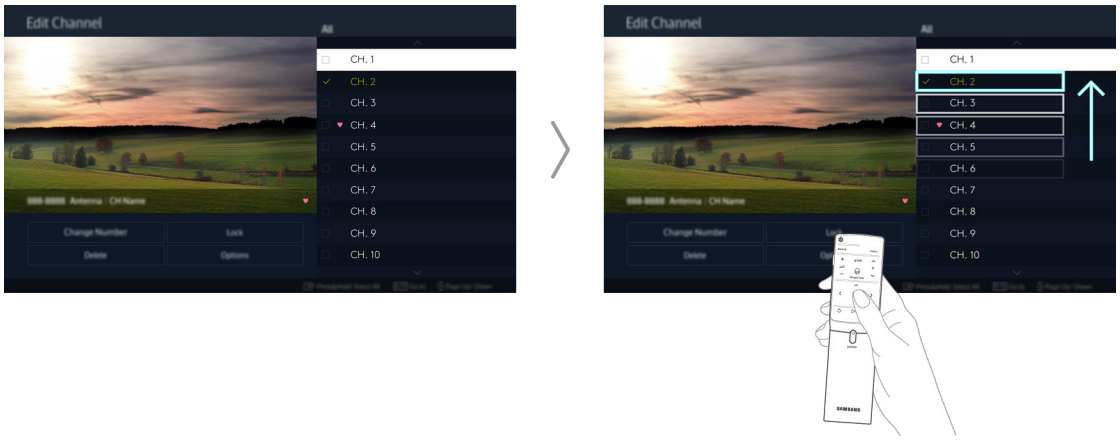


Din tv-menu kan se anderledes ud end ovenstående billede afhængigt af modellen.

Omarrangering eller sletning af kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger kanal** > **Skift nummer** eller **Slet**

Du kan omarrangere rækkefølgen af kanaler eller slette kanaler. For at ændre rækkefølgen for en kanal skal du vælge den og derefter vælge **Skift nummer**. For at slette en kanal skal du vælge den og derefter vælge **Slet**.



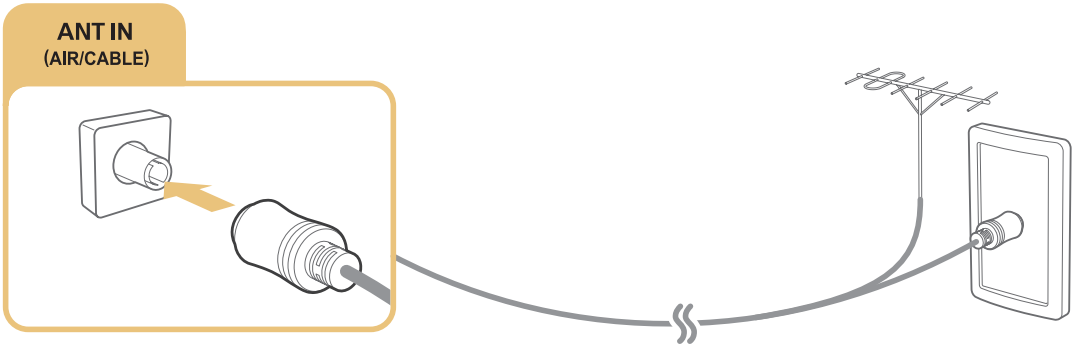
Visse kanaler er ikke tilgængelige afhængigt af kanaltypen.

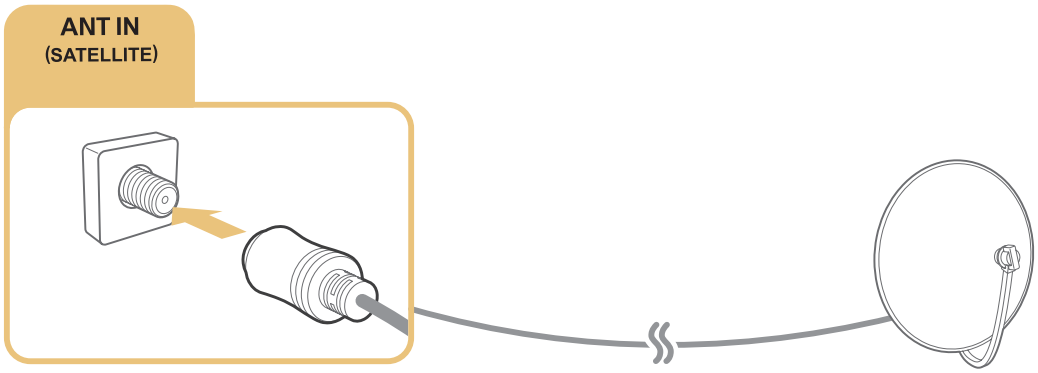
Tilslutning af en antenne (Antenne)

Slut tv'et til et antenne- eller et kabelstik for at modtage tv-signaler.

Slut et kabel fra et antenne- eller et kabelstik til ANT IN-stikket som vist på billedet herunder.

En antennetilslutning er ikke nødvendig, hvis du tilslutter en kabelboks eller en satellitmodtager.





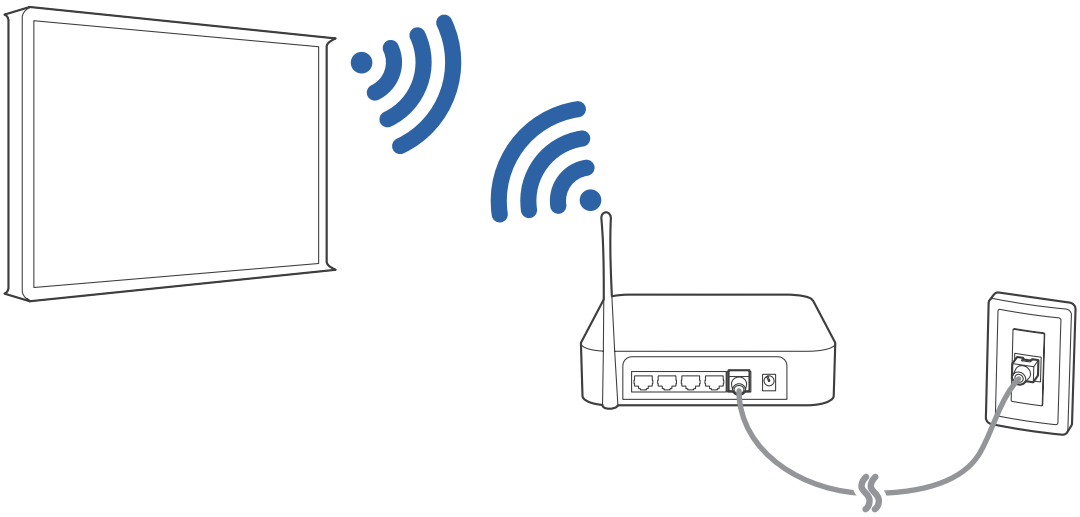
Det er bedst at tilslutte begge stik ved hjælp af en multiswitch eller DiSEqC switch mv. og indstille **Antennetilslutningstype** til **Dobbelt oscillator**.

Tilslutningsmetoden kan variere i forhold til modellerne.

DVB-T2-systemet er muligvis ikke tilgængeligt i bestemte geografiske områder.

Oprettelse af forbindelse til internettet

Etablering af en trådløs internetforbindelse



Automatisk tilslutning til et trådløst internetnetværk

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Netværksindstillinger**

Sørg for, at du har den trådløse routers SSID (navn) og indstillingerne for adgangskoden, inden du forsøger at oprette forbindelse.

1. Tv'et viser automatisk en liste over tilgængelige trådløse netværk.
2. Vælg et netværk. Hvis det ønskede netværk ikke vises på listen, skal du vælge **Tilføj netværk** og derefter indtaste netværkets SSID (navn) manuelt.
3. Hvis sikkerheden på dit netværk er aktiveret, skal du indtaste adgangskoden. Hvis sikkerheden ikke er aktiveret på dit netværk, tilsidesætter tv'et skærmtastaturet og forsøger straks at oprette en forbindelse.

Tilslutning til et trådløst internetnetværk med WPS

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Netværksindstillinger**

Hvis routeren er udstyret med en WPS-trykknap (Wi-Fi protected setup), kan du bruge den til at slutte tv'et automatisk til routeren.

1. Tv'et viser automatisk en liste over tilgængelige trådløse netværk.
2. Vælg **Stop**, og vælg derefter **WPS**.
3. Tryk på knapperne WPS eller PBC på din trådløse router inden for 2 minutter.
4. Tv'et opretter automatisk netværksforbindelse.

Kontrol af internetforbindelsens status

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Netværksstatus** Prøv nu

Din tv-menu kan se anderledes ud end ovenstående billede afhængigt af modellen.

Få vist den aktuelle netværks- og internetstatus.

Ændring af tv'ets navn på et netværk

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Enhedsnavn** Prøv nu

Du kan ændre et navn på tv'et, som skal vises på mobile enheder og bærbare computere.

1. Vælg **Enhedsnavn** i menuen **Netværk**.
2. Vælg et navn på listen, der vises. Du kan også vælge **Brugerinput** for at indtaste et navn manuelt.

Løsning af problemer med internetforbindelse

Løsning af problemer med trådløs internetforbindelse

Tilslutning til trådløst netværk mislykkedes

Hvis en valgt trådløs router ikke bliver fundet, skal du gå til **Netværksindstillinger** og vælge den korrekte router.

Kan ikke oprette forbindelse til en trådløs router

1. Kontrollér, om routeren tændt. Er den det, så sluk den, og tænd den igen.
2. Indtast den korrekte adgangskode, hvis dette kræves.

Automatisk IP-indstilling mislykkedes

Udfør følgende, eller konfigurer **IP-indstil.** manuelt.

1. Sørg for, at DHCP-serveren er aktiveret på routeren. Frakobl derefter routeren, og kobl den til igen.
2. Indtast den korrekte adgangskode, hvis dette kræves.
3. Kontakt din internetudbyder, hvis problemet fortsætter.

Kan ikke oprette forbindelse til netværket

1. Kontrollér alle **IP-indstil.**.
2. Indtast den korrekte adgangskode, hvis dette kræves.
3. Kontakt din internetudbyder, hvis problemet fortsætter.

Sluttet til et lokalt netværk, men ikke til internettet

1. Sørg for, at internet-LAN-kablet er sluttet til routerens port til eksternt LAN.
2. Kontrollér DNS-værdierne under **IP-indstil.**.
3. Kontakt din internetudbyder, hvis problemet fortsætter.

Netværksindstillingen er fuldført, men kan ikke oprette forbindelse til internettet

Kontakt din internetudbyder, hvis problemet fortsætter.

Tilslutning af videoenheder

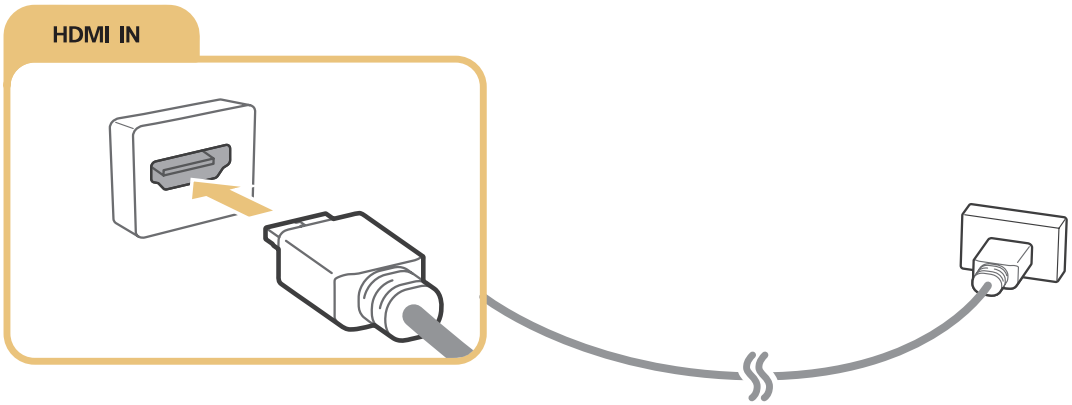
Dit tv har et HDMI-stik til videoinput fra eksterne enheder.

Tilslutning med et HDMI-kabel

Følgende typer HDMI-kabler anbefales:

- High-Speed HDMI-kabel
- High-Speed HDMI-kabel med Ethernet

Slut HDMI-kablet til tv'ets indgangsstik og enhedens HDMI-udgangsstik som vist på billedet herunder.



Indstil **Redigér enhedstype** til **DVI PC** for en computer, der er tilsluttet med et HDMI-til-DVI-kabel og **PC** for en computer, der er tilsluttet med HDMI-kabel. Indstil også **Redigér enhedstype** til **DVI-enheder** for en AV-enhed med et HDMI-til-DVI-kabel.

Lydindgangs- og lydudgangstilslutninger

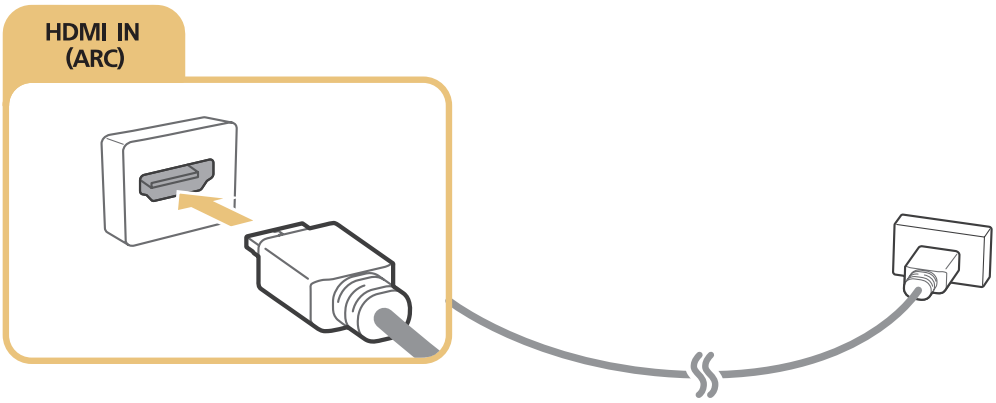
Dit tv er udstyret med en række tilslutninger til lydindgang fra eksterne enheder. Tilslutningerne er nævnt herunder.

- HDMI/ARC (Audio Return Channel)
- Digital lyd (optisk)
- Lyd (analog)

Tilslutning med et HDMI (ARC)-kabel

Med ARC (Audio Return Channel) ledes tv'ets digitale udgangslyd til en lydenhed og den digitale indgangslyd fra samme lydenhed gennem et HDMI-kabel. ARC er kun mulig gennem HDMI (ARC)-porten, og kun når tv'et er sluttet til en ARC-aktiveret AV-modtager.

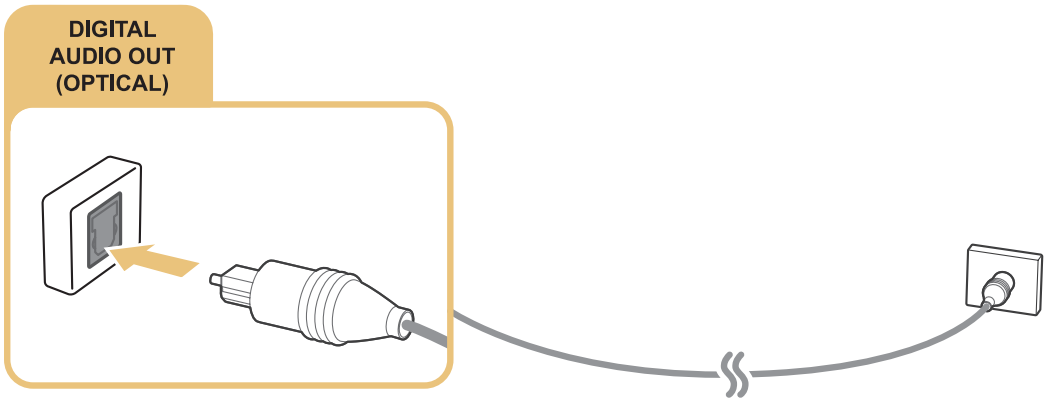
Slut et HDMI-kabel til tv'ets HDMI (ARC)-indgangsstik og enhedens HDMI-udgangsstik som vist på billedet herunder.



Tilslutning med et digitalt lydkabel (optisk)

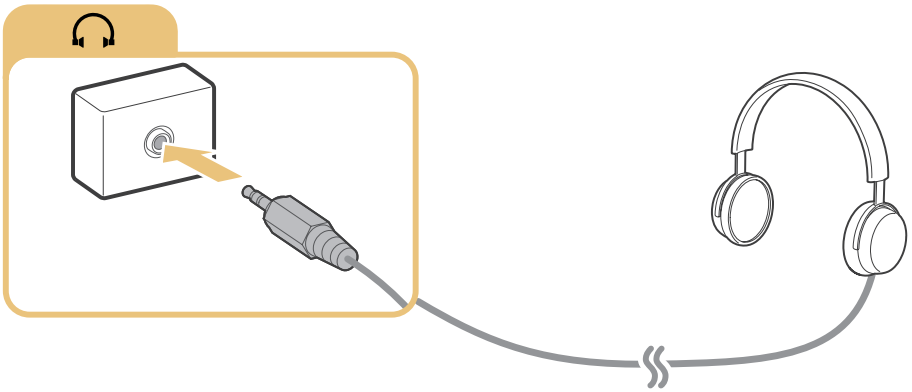
Du kan lytte til digital radio ved at slutte en AV-modtager til tv'et via et digitalt lydstik (optisk).

Slut det optiske kabel til tv'ets digitale lydudgangsstik og enhedens digitale lydindgangsstik som vist på billedet herunder.



Tilslutning af hovedtelefoner

Slut hovedtelefonerne til tv'ets hovedtelefonudgangsstik som vist på billedet herunder.



Visse modeller har ikke et stik til hovedtelefonudgang.

Tilslutning af en computer

De forbindelser, du kan oprette, er nævnt herunder.

Sådan bruges tv'et som en computerskærm:

- Tilslut gennem HDMI-porten med et HDMI-kabel.
- Tilslut gennem HDMI (DVI)-porten med et HDMI-til-DVI-kabel.

Sådan vises eller afspilles indhold fra en computer på tv'et:

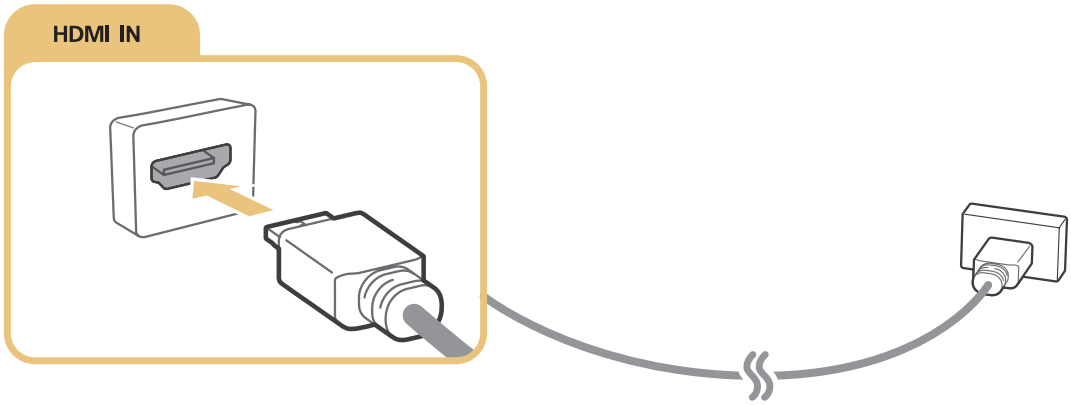
- Tilslutning gennem dit hjemmenetværk.

Tilslutning gennem HDMI-porten

Vi anbefaler en af følgende HDMI-kabeltyper til en HDMI-tilslutning:

- High-Speed HDMI-kabel
- High-Speed HDMI-kabel med Ethernet

Slut HDMI-kablet til tv'ets indgangsstik og enhedens HDMI-udgangsstik som vist på billedet herunder.

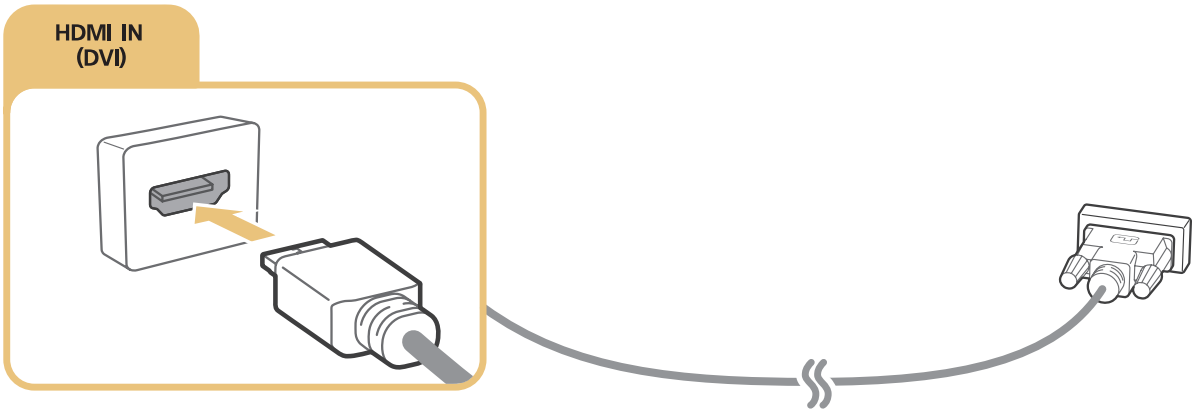


Indstil **Redigér enhedstype** til **DVI PC** for en computer, der er tilsluttet med et HDMI-til-DVI-kabel og **PC** for en computer, der er tilsluttet med HDMI-kabel. Indstil også **Redigér enhedstype** til **DVI-enheder** for en AV-enhed med et HDMI-til-DVI-kabel.

Tilslutning med et HDMI-til-DVI-kabel

Hvis grafikkortet i dit tv ikke understøtter HDMI-grænsefladen, skal du slutte computeren til tv'et med et DVI-til-HDMI-kabel (DVI = Digital Visual Interactive). Bemærk, at HDMI-til-DVI-forbindelsen kun understøttes af HDMI (DVI)-porten og ikke overfører lyd. For at lytte til computerlyden skal du slutte eksterne højttalere til computerens lydudgangsstik.

Slut HDMI-til-DVI-kablet til tv'ets HDMI (DVI)-port og computerens DVI-udgangsport som vist på billedet herunder.



- Indstil **Redigér enhedstype** til **DVI PC** for en computer, der er tilsluttet med et HDMI-til-DVI-kabel og **PC** for en computer, der er tilsluttet med HDMI-kabel. Indstil også **Redigér enhedstype** til **DVI-enheder** for en AV-enhed med et HDMI-til-DVI-kabel.
- Du kan se, hvilke opløsninger der understøttes af tv'et, under "Læs inden tilslutning af en computer (understøttede opløsninger)".

Tilslutning gennem dit hjemmenetværk

Du kan nemt få adgang til og se foto-, video- og musikfiler, der er lagret på en computer, på tv'et.

1. Slut tv'et og computeren til samme router eller adgangspunkt. Når du slutter dem til samme router eller adgangspunkt, konfigureres der er hjemmenetværk.
2. Vælg fra computeren [Kontrolpanel] > [Netværk og internet] > [Netværks- og delingscenter] > [Rediger avancerede delingsindstillinger], og vælg [Vælg indstillinger for mediestreaming...] for at aktivere mediestreaming.
3. Indstil fra listen tv'et til [Tilladt].
4. Start Windows Media Player på en computer. Vælg [Settings] (Indstillinger) > [Library Management] (Biblioteksadministration), og tilføj placeringen, hvor billed-, video- og musikfiler er gemt, for at afspille dem på tv'et.

- Alternativt kan du flytte filerne til standardmappen, der er specificeret af Windows Media Player, og derefter afspille eller se dem på tv'et.

Brug af Skærmspejling

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Skærmspejling** Prøv nu

Du kan oprette trådløs forbindelse mellem en spejlingsaktiveret mobil enhed og tv'et og afspille video- og lydfilerne, der findes på enheden, på tv'et. Spejling henviser til funktionen, der afspiller video- og lydfilerne, der findes på en mobil enhed, på et tv og på den mobile enhed på samme tid.

Tilslutning via en mobil enhed

1. Start funktionen **Skærmspejling** på din mobile enhed. Den mobile enhed søger efter tilgængelige enheder at oprette forbindelse til.
2. Vælg tv'et på listen. Tv'et tillader automatisk forbindelsen, hvorefter enheden tilslutter.
3. Vælg **Tillad** for at tilslutte den mobile enhed.

   - Alle tidligere tilladte mobile enheder tilsluttes automatisk uden behov for godkendelse.
   - Hvis du vælger **Afvis**, kan enheden ikke tilslutte. For at ændre forbindelsesstatussen for en afvist enhed skal du vælge **menu** > **Detaljer** > **Netværk** > **Multimedieenhedsstyring**, vælge enheden og vælge **Tillad**. Prøv nu

Tilslutning ved automatisk at tillade forbindelsen

1. Vælg **menu** > **Detaljer** > **Netværk** > **Skærmspejling**. Du kan også starte skærmspejling ved at trykke på knappen **source** på fjernbetjeningen og vælge **Skærmspejling** i listen øverst på skærmen.
2. Start funktionen Skærmspejling på din mobile enhed. Den mobile enhed søger efter tilgængelige enheder at oprette forbindelse til.
3. Vælg tv'et på listen. Tv'et tillader automatisk forbindelsen, hvorefter enheden tilslutter.

   - Hvis den mobile enhed ikke kan tilsluttes, skal du slukke og tænde for tv'et og den mobile enhed.

Tilslutning af mobile enheder uden en trådløs router (Wi-Fi Direct)

menu > **Detaljer** > **Netværk** > **Wi-Fi Direct** Prøv nu

Du kan med Wi-Fi Direct-funktionen slutte en mobil enhed direkte til tv'et uden at bruge en trådløs router eller et AP. Ved at slutte en mobil enhed til tv'et gennem **Wi-Fi Direct** kan du afspille billed-, video- og musikfiler fra den mobile enhed på tv'et.

1. Aktiver Wi-Fi Direct på den mobile enhed, og kør derefter **Wi-Fi Direct** på tv'et. Tv'et søger automatisk efter og viser en liste med tilgængelige enheder. Endvidere vises tv'ets navn på den mobile enhed.
2. Vælg enheden på listen for at starte en forbindelse. Hvis tv'et fremsætter en tilslutningsanmodning, vises en tilladelsesmeddelelse på den mobile enhed og omvendt.
3. Tillad tilslutningen. Tv'et og den mobile enhed opretter forbindelse til hinanden.

Vælg **menu** > **Detaljer** > **Netværk** > **Multimedieenhedsstyring** for at bekræfte de mobile enheder, der skal tillades eller nægtes tilslutningen.

Når du anbringer den mobile enhed tættere på tv'et, hvor Wi-Fi Direct er aktiveret, vises vinduet til bekræftelse af forbindelsen nederst til venstre på skærmen, så du nemt kan oprette forbindelse til den.

Administration af tilslutningsstatus for tidligere tilsluttede mobile enheder

1. Vælg **menu** > **Detaljer** > **Netværk** > **Multimedieenhedsstyring**. Tv'et viser en liste over enheder, som tidligere har været sluttet til tv'et, eller som har forsøgt at slutte til tv'et og er blevet afvist. Tilslutningsstatus (Tillad/Afvis) vises også.
2. Vælg en enhed.
3. Vælg tilslutningstype, eller slet enheden fra listen.

Denne funktion er kun tilgængelig, hvis enhederne tidligere har været sluttet til tv'et eller tidligere har forsøgt at tilslutte og er blevet afvist.

Tilslutning af en mobil enhed via Samsung Smart View 2.0

Du kan afspille den mobile enheds multimedieindhold, som f.eks. videoer, billeder og musik, når du installerer og starter Samsung Smart View 2.0 på en mobil enhed, der er sluttet til tv'et. Du kan sende sms'er eller styre tv'et med den mobile enhed.

Ændring af indgangssignalet med eksterne enheder

Tryk på knappen **source** for at skifte mellem eksterne enheder, der er sluttet til tv'et.

- **Indstill.**

  Tryk på knappen ∨ for at få vist indstillingsmenuen. Funktionerne, der vises i indstillingsmenuen, kan omfatte én eller flere af følgende:

  Stikkenes navne kan variere afhængigt af produktet.

  – **Redigér enhedstype**: Ændrer typerne af de eksterne enheder. Vælg en ekstern enhed, du vil ændre. Du kan f.eks. bruge et HDMI-kabel til at udpege en computer, der er sluttet til tv'et, som **PC**. Du kan også bruge et HDMI-til-DVI-kabel til at udpege en bestemt AV-enhed som **DVI-enheder**.

  – **Rediger navn**: Du kan omdøbe enheder, der er sluttet til tv'et, så det er nemmere at identificere eksterne kilder.

  – **Information**: Viser informationer om de tilsluttede enheder.

  – **Anynet+ (HDMI-CEC)**: Viser en liste over Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatible enheder, der er sluttet til tv'et.

    Denne indstilling er kun tilgængelig, når **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **Til**.

  – **Fjern USB-enhed**: Fjerner en USB-enhed, der er sluttet til tv'et.

  – **Slet universel fjernbetjening**: Sletter den eksterne enhed, der er sluttet til tv'et, via funktionen Univ. fjernbetj.

    Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

  – Du kan bruge dit tv's fjernbetjening til at styre eksterne enheder.

    Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Bemærkninger om tilslutning!

- Antallet af stik, deres navne og placering kan variere afhængigt af modellen.
- Se den eksterne enheds brugervejledning, når du slutter den til tv'et. Antallet af stik på eksterne enheder, deres navne og placering kan variere afhængigt af producenten.

Bemærkninger om HDMI-tilslutning

- Brug et HDMI-kabel med en tykkelse på højst 14 mm.
- Brug af et ikke-godkendt HDMI-kabel kan medføre sort skærm eller en tilslutningsfejl.
- Nogle HDMI-kabler og enheder er muligvis ikke kompatible med tv'et pga. forskellige HDMI-specifikationer.
- Dette tv understøtter ikke HDMI-Ethernet-kanal. Ethernet er et LAN (Local Area Network) opbygget med koaksialkabler standardiseret af IEEE.
- På UE40LS001-modeller skal du prøve et kabel, der er kortere end 3 m, for at få den bedste UHD-visningskvalitet.
- Mange computergrafikkort har DVI-porte i stedet for HDMI-porte. Hvis din computers grafikkort har en DVI-port, skal du bruge et HDMI-til-DVI-kabel til at slutte computeren til tv'et. Du finder flere informationer under "Tilslutning med et HDMI-til-DVI-kabel".

Bemærkninger om tilslutning af lydenheder

- Kommer der usædvanlig støj fra lydenheden, når du bruger den, kan dette indikere et problem med selve lydenheden. Hvis dette forekommer, kan du bede om hjælp fra lydenhedens producent.
- Digital lyd er kun tilgængelig ved 5.1-kanaludsendelser.
- Brug kun hovedtelefoner med et stik af TRS-typen med 3 ledere.
- Hovedtelefonernes lydstyrke og tv'ets lydstyrke justeres uafhængigt af hinanden.
- Når hovedtelefonerne er tilsluttet, afbrydes tv-højttalerne, og visse **Lyd**-indstillinger deaktiveres.

Bemærkninger om tilslutning af computere

- Du kan se, hvilke opløsninger der understøttes af tv'et, under "Læs inden tilslutning af en computer (understøttede opløsninger)".
- Så længe fildeling er aktiveret, kan uautoriseret adgang forekomme. Når du ikke længere skal tilgå data, skal du derfor deaktivere fildeling.
- Din pc og dit Smart TV skal være sluttet til det samme netværk.

Bemærkninger om tilslutning af mobile enheder

- For at bruge funktionen Skærmspejling skal den mobile enhed understøtte en spejlingsfunktion, som f.eks. AllShare Cast eller Skærmspejling. For at undersøge, om din mobile enhed understøtter spejlingsfunktionen, kan du besøge webstedet for producenten af den mobile enhed.
- For at bruge Wi-Fi Direct skal den mobile enhed understøtte Wi-Fi Direct-funktionen. Kontrollér, om din mobile enhed understøtter Wi-Fi Direct.
- Den mobile enhed og dit Smart TV skal være sluttet til hinanden på det samme netværk.
- Videoen eller lyden afbrydes måske afhængigt af netværksforholdene.

Om Samsung Smart Control

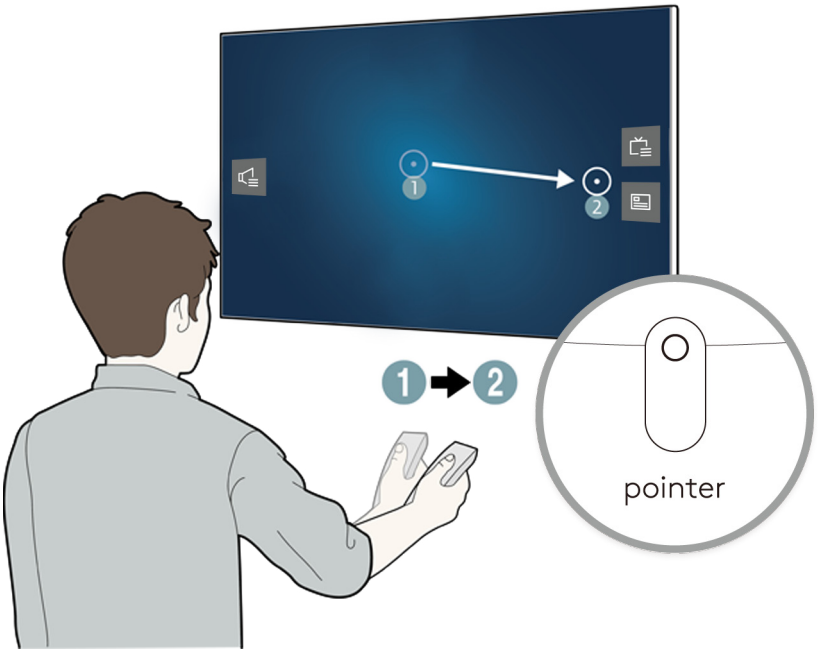
Knap	Beskrivelse
Mute-AD	Tryk på denne knap for at slå lyden fra midlertidigt. Tryk og hold nede på denne knap for at få vist **Tilgængelighedsgenveje**, der aktiverer eller deaktiverer menuerne **Tilgængelighed** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed**).
menu	Viser menuen på skærmen.
pointer	Sæt en finger på knappen , og bevæg din Samsung Smart Control. Pegemarkøren på skærmen flyttes i den samme retning, som du bevæger din Samsung Smart Control. Tryk på knappen for at vælge eller køre et element med fokus. Du finder flere informationer under "Betjening af tv'et ved hjælp af knappen pointer".
∧, ∨, <, >	Flytter fokussen og ændrer de værdier, der vises på tv'ets menu.
Enter	Vælger eller kører et element med fokus. Tryk og hold på denne knap for at starte **Vejledning**, når du ser tv.
↺	Vender tilbage til den forrige menu eller kanal. Tryk og hold nede for at afslutte den aktuelt kørende funktion på tv-skærmen.
⌂	Starter programmerne i **Smart Hub**.
▷‖	Styrer indholdet, når der afspilles medieindhold, som f.eks. film, billeder eller musik.
123	Viser numeriske knapper, knap til indholdsstyring og andre funktionsknapper på skærmen, så du nemt kan køre en funktion. Du finder flere informationer i "Visning og brug af skærmfjernbetjeningen".
source	Viser og vælger de tilgængelige videokilder.

- Billedet af din Samsung Smart Control kan, afhængigt af modellen, være anderledes.
- Knapperne og funktionerne på din Samsung Smart Control kan variere afhængigt af modellen.
- Brug din Samsung Smart Control i en afstand af højst 6 m. Brugsafstanden kan variere afhængigt af forholdene for den trådløse forbindelse.

Brug af Samsung Smart Control

Betjening af tv'et ved hjælp af knappen pointer

Sæt en finger på knappen , og bevæg Samsung Smart Control. Pegemarkøren på skærmen flyttes i den samme retning, som du bevæger din Samsung Smart Control. Bevæg pegemarkøren for at vælge et element på skærmen.



- : Giver dig mulighed for at justere lydstyrken eller vælge højttalere.
- : Viser kanallisten.
- : Viser den elektroniske programguide (EPG).

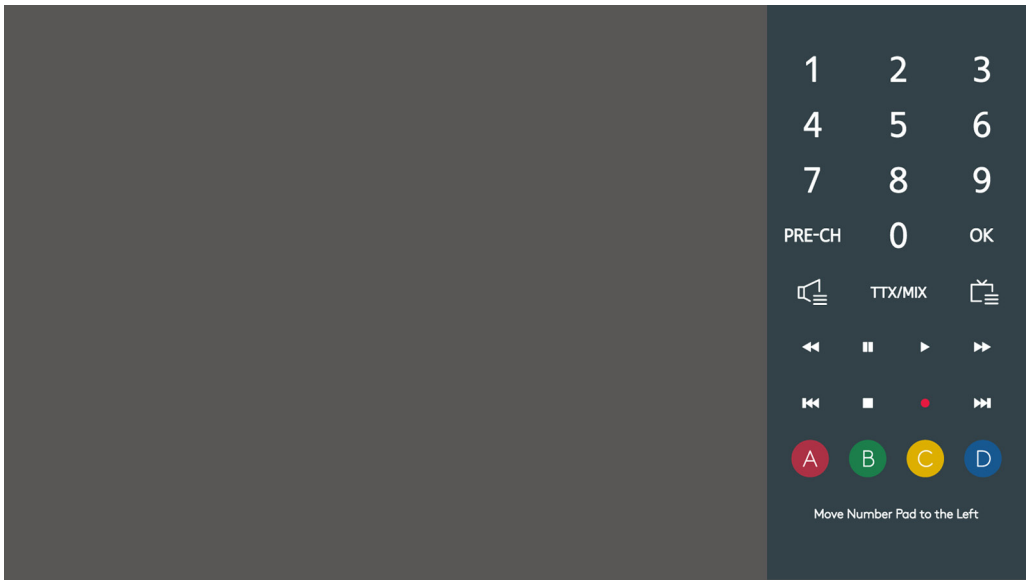
Betjening af tv'et ved hjælp af retningsknapperne og knappen Enter

Tryk på knapperne ∧, ∨, <, and > for at flytte pegemarkøren, fokussen eller markøren i den ønskede retning eller for at ændre en indstilling, der er vist for elementet med fokus. Tryk på knappen Enter for at vælge et element eller køre et element med fokus. Tryk og hold nede på knappen Enter for at få vist **Vejledning**, mens du ser tv.

Vælg **menu** > **Detaljer** > **System** > **Smart Control-indstillinger** > **Bevægelsesfølsomhed** for at justere pegemarkørens hastighed. Prøv nu

Visning og brug af skærmfjernbetjeningen

Du kan få vist og bruge skærmfjernbetjeningen på tv-skærmen ved at trykke på knappen **123** på din Samsung Smart Control.



Knap	Beskrivelse
1 2 3 4 5 6 7 8 9 PRE-CH 0 OK	• Du kan indtaste kanalnummeret direkte for at skifte til denne kanal. Vælg **PRE-CH** for at vende tilbage til den foregående kanal. • **OK** : Vælger eller kører et element med fokus.
◀◀ ❚❚ ▶ ▶▶ ⏮ ■ ● ⏭	Styrer elementet, når du afspiller en video-, billed- eller musikfil eller ser et optaget program. Du kan også bruge knapperne til at styre indholdet på en ekstern enhed.
TTX/MIX	Vælger skiftevis tekst-tv TIL, Dobbelt, Mix eller FRA.
	Giver dig mulighed for at vælge de højttalere, der skal afspille tv-lyden.
	Starter **Kanalliste**.

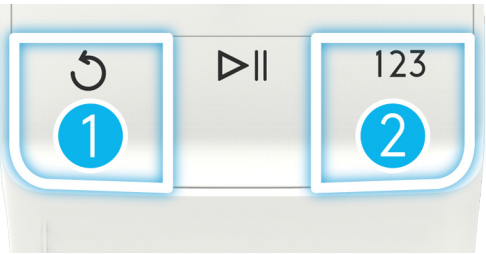
Knap	Beskrivelse
	Du kan bruge dit tv's fjernbetjening til at styre eksterne enheder.
	Viser ikoner for eksterne enheder, der er sluttet til tv'et. Du kan styre de tilsluttede enheder med tv-fjernbetjeningen.
A B C D	Brug disse farveknapper for at gå til yderligere muligheder, der er specifikke for den anvendte funktion.
Flyt numerisk tastatur til højre / **Flyt numerisk tastatur til venstre**	Flytter det numeriske tastatur til venstre eller højre.

Knapperne på skærmfjernbetjeningen kan variere afhængigt af tv-modellen, området, de eksterne enheder og de tv-funktioner, der bruges.

For at ændre rækkefølgen for menuindstillingerne i første række skal du vælge den menuindstilling, du vil flytte, trykke og holde nede på knappen Enter og derefter vælge de viste retningsknapper for at angive den nye placering.

Parring af tv'et med din Samsung Smart Control Samsung Smart Control

Første gang du tænder for tv'et, parres din Samsung Smart Control automatisk med tv'et. Hvis din Samsung Smart Control ikke parres med tv'et automatisk, skal du pege den i retning af fjernbetjeningssensoren på tv'et og derefter samtidigt trykke knapperne ① og ② på din Samsung Smart Control i mindst 3 sekunder.



Styring af eksterne enheder med tv'ets fjernbetjening – brug af den universelle fjernbetjening

menu > **Detaljer** > **System** > **Opsæt. af univ. fjernbet.** Prøv nu

Du kan styre eksterne enheder, der er sluttet til tv'et, ved hjælp af tv'ets fjernbetjening.

- Du kan også bruge funktionen Anynet+ (HDMI-CEC) til at betjene eksterne Samsung-enheder med dit tv's fjernbetjening uden yderligere indstilling. Du finder flere informationer under "Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)".
- Visse eksterne enheder, der er sluttet til tv'et, understøtter muligvis ikke funktionen med den universelle fjernbetjening.

Indstilling af den universelle fjernbetjening

1. Slut den eksterne enhed, der skal styres med universalfjernbetjeningen, til tv'ets HDMI-porten, og tænd for den eksterne enhed.
2. Tryk på knappen **source** på fjernbetjeningen for at få vist skærmbilledet **Kilde**.
3. Vælg **Opsæt. af univ. fjernbet.**.
4. Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre indstillingen og registrere enheden. Instruktionerne varierer, afhængigt af den enhed du vil styre.
   - Hvis den eksterne enhed ikke reagerer, når den er blevet registreret, skal du registrere den igen med ved hjælp af dens modelnummer.
   - Tv'et husker både den eksterne enhed og den forbindelse (HDMI 1, HDMI 2 mv.), som enheden er sluttet til.

Styring af tv'et med et tastatur

menu > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Tastaturindstill.** Prøv nu

Visse modeller er ikke kompatible med tastaturer af USB HID-klassen.

Tilslutning af et tastatur

Tilslutning af et USB-tastatur

Sæt tastaturkablet i tv'ets USB-port.

Tilslutning af et Bluetooth-tastatur

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

1. Sæt Bluetooth-tastaturet i standbytilstand.
2. Vælg **menu** > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Tastaturindstill.** > **Tilføj Bluetooth-tastatur**. Tv'et søger automatisk efter tilgængelige tastaturer. Prøv nu

   Hvis dit tastatur ikke blev fundet, skal du placere tastaturet tæt på tv'et og derefter vælge **Opdater**. Tv'et søger efter tilgængelige tastaturer igen.
3. Vælg Bluetooth-tastaturet i listen over søgeresultater, og vælg derefter **Par og opret forb.**. Der vises et nummer på skærmen.
4. Indtast tallet ved hjælp af Bluetooth-tastaturet. Dette parrer Bluetooth-tastaturet med tv'et.

Brug af tastaturet

Du kan bruge følgende fjernbetjeningsfunktioner med et USB- eller Bluetooth-tastatur, der er sluttet til tv'et.

Tastatur	Fjernbetjeningsfunktioner
Retningstaster	Flytter fokussen
Windows-tast	Viser menuen
Tasten Menuliste	Viser skærmfjernbetjeningen
Enter-tast	Vælger eller kører et element med fokus
ESC-tast	Vender tilbage til det forrige skærmbillede
Tasterne F1 / F2 / F3 / F4	A / B / C / D
F5-tast	Starter knappen
F6-tast	Viser skærmbilledet Kilde
F7-tast	Starter **Kanalliste**
F8-tast	Slår lyden fra
F9-/F10-tast	Justerer lydstyrken
F11-/F12-tast	Skifter kanal

Ændring af tastaturindstillinger

Vælg **menu** > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Tastaturindstill.** > **Tastaturindstil..** Prøv nu

- **Tastatursprog**

  Viser de sprog, du kan bruge på dit tastatur og giver dig mulighed for at vælge et sprog.

- **Tastaturtype**

  Viser en liste over tastaturtyper og giver dig mulighed for at vælge en type, der passer til det valgte tastatursprog.

  Listen over tastaturtyper varierer, afhængigt af hvilket sprog du vælger under **Tastatursprog**.

- **Skift indtastningssprog**

  Viser en liste over taster, som du kan bruge til at skifte mellem sprog, og giver dig mulighed for at vælge en tast.

Styring af tv'et med en mus

menu > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Indstill. for mus** Prøv nu

Visse modeller er ikke kompatible med mus af USB HID-klassen.

Tilslutning af en USB-mus

Sæt musekablet i tv'ets USB-port.

Tilslutning af en Bluetooth-mus

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

1. Sæt Bluetooth-musen i standbytilstand.
2. Vælg **menu** > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Indstill. for mus** > **Tilføj Bluetooth-mus**. Prøv nu
3. Vælg Bluetooth-musen på listen over søgeresultater, og vælg derefter **Par og opret forb.**. Dette parrer Bluetooth-musen med tv'et.

Brug af en mus

Du kan bruge en pegemarkør til at styre tv'et på samme måde, som du bruger en pegemarkør på en computer.

- **Valg og kørsel af et element**

  Venstreklik med musen.

- **Rulning af tv-menuen eller skærmen**

  Rul musehjulet op eller ned.

- **Afslutte tv-menuen eller en funktion**

  Anbring markøren på et tomt sted på skærmen, og venstreklik derefter med musen.

Ændring af museknapper og markørhastighed

menu > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Indstill. for mus** > **Indstill. for mus** Prøv nu

- **Primær knap**

  Vælg, hvilken knap < eller > der skal bruges til at vælge og køre elementer.

- **Markørhastighed**

  Juster markørhastigheden på pegemarkøren.

Tilslutning af en Bluetooth-gamepad

menu > **Detaljer** > **System** > **Enhedsstyring** > **Bluetooth-gamepad-indstillinger** Prøv nu

Du kan spille spil, der er downloadet og installeret, på **Smart Hub**-tjenesten med en Bluetooth-gamepad. Vælg **Bluetooth-gamepad-indstillinger**, og anbring herefter din Bluetooth-gamepad tæt på dit tv. Tv'et søger automatisk efter tilgængelige Bluetooth-gamepads. (DualShock®4, en gamepad der er optimeret til PlayStation, anbefales.) Efter søgning kan du anvende din Bluetooth-gamepad til at spille spil.

- Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Hvis tv'et ikke finder din Bluetooth-gamepad, skal du flytte den tættere på tv'et og derefter vælge **Opdater**. Du finder flere informationer om parring i brugervejledningen til Bluetooth-gamepad'en.

Indtastning af tekst ved hjælp af skærmtastaturet QWERTY

Brug af yderligere funktioner

Vælg ⚙ på QWERTY-tastaturskærmen. Følgende indstillinger er til rådighed:

- **Anbefalet tekst**

  Aktiverer eller deaktiverer funktionen anbefalet tekst. Tastaturet viser anbefalede ord, så det er nemmere at skrive.

- **Nulstil anbefalede tekstdata**

  Sletter både de anbefalede ord og de huskede ord for at rydde listen.

- **Forudsig næste tegn (når retningsknapper bruges)**

  Aktiverer eller deaktiverer funktionen tekstforudsigelse.

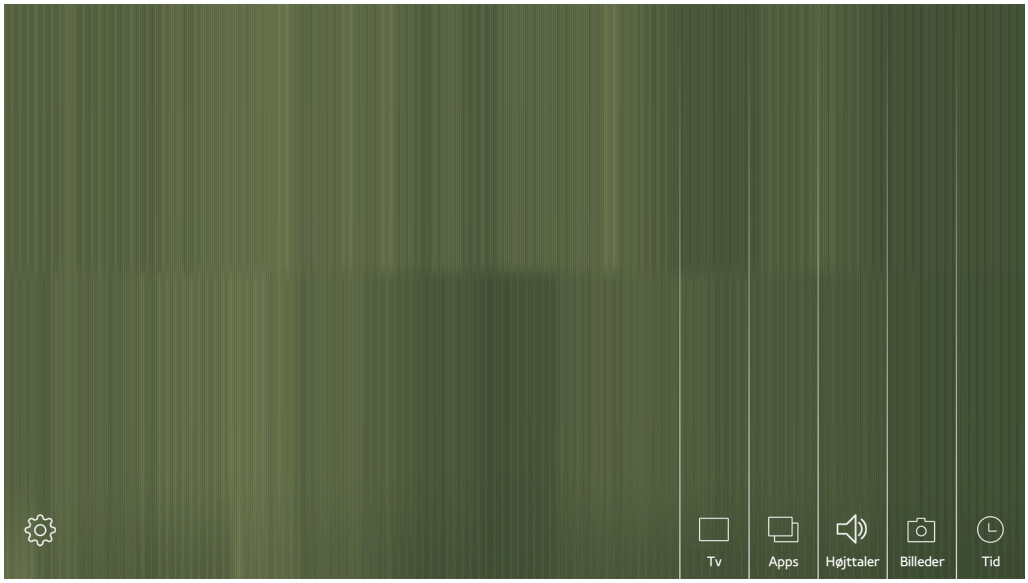
- **Sprog**

  Vælger et sprog på listen.

  - Denne funktion understøttes måske ikke, afhængigt af landet.

Smart Hub

eller **menu** > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Åbn Smart Hub** Prøv nu



Billedet kan variere afhængigt af den enkelte model og det enkelte område.

Du kan gå på internettet og downloade apps med Smart Hub. Herudover kan du nyde billedfiler, der er gemt på eksterne lagerenheder.

For at køre **Smart Hub** mens du bruger en Smart Hub-tjeneste, skal du gå til den samme sti som beskrevet herover.

Visning af gardintilstand

Når du udfører fuld opsætning af Smart Hub, kan du bruge følgende paneler.

Når videosignalet ikke modtages, vises en gardintilstand i sort-hvid.

- **Tv**

  Du kan afslutte gardintilstand, og derefter se udsendelserne.

- **Apps**

  Du kan downloade og afspille apps.

- **Højttaler**

  You can stream songs or play songs saved on your mobile device by using Bluetooth.

- **Billeder**

  Du kan afspille et diasshow af billeder, der er gemt på en USB-enhed.

- **Tid**

  Når du først har indstillet tv'ets ur, kan du se det aktuelle klokkeslæt på tv-skærmen.

- ⚙

  Du kan angive farven og gitteret til gardintilstanden, og om Smart Hub skal starte automatisk.

Konfiguration af yderligere funktioner i gardintilstanden

Vælger ⚙ på skærmbilledet gardintilstand. Følgende indstillinger er til rådighed:

- **Farve**

  Giver dig mulighed for at skifte farven til gardintilstanden. Vælg en af følgende farver: **Rød**, **Grøn**, **Blå** eller **Grå**. Hvis du vil vende tilbage til standardfarven, skal du vælge **Standard**.

- **Net**

  Giver dig mulighed for at skifte en gardintilstands strukturværdi, som består af en række lige linjer, der krydser hinanden, som f.eks. lodrette, vandrette og skrå. Hvis du foretrækker standardgitteret, skal du vælge **Standard**.

- **Autostart**

  Giver dig mulighed for at angive, om Smart Hub skal starte automatisk, når du tænder for tv'et.

Automatisk start af Smart Hub

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Indstillinger for Autostart** > **Smart Hub**

Du kan starte Smart Hub automatisk, når du tænder for tv'et.

Test af Smart Hub-tilslutninger

menu > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Smart Hub Forbindelsestest** Prøv nu

Når Smart Hub ikke fungerer, skal du vælge **Smart Hub Forbindelsestest**. Forbindelsestesten diagnosticerer problemet ved at tjekke internetforbindelsen, din internetleverandør, Samsung-serveren og Apps-tjenesten.

- Hvis der fortsat er problemer med Smart Hub, når du har udført testen, skal du kontakte din internetudbyder eller et Samsung-servicecenter.

Nulstilling af Smart Hub

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Nulstil Smart Hub** Prøv nu

Du kan fjerne Samsung-konti, der er gemt i tv'et, og alle de tilknyttede elementer, herunder apps.

- Nogle af Smart Hub-tjenesterne er betalingstjenester. For at kunne bruge en betalingstjeneste skal du have en konto hos tjenesteudbyderen eller en Samsung-konto. Du finder flere informationer under "Brug af Smart Hub med en Samsung-konto".
- For at kunne bruge denne funktion skal tv'et have internetforbindelse.
- Nogle Smart Hub-funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af tjenesteudbyderen, sproget eller området.
- Afbrydelse i Smart Hub-tjenesten kan skyldes afbrydelser af din internettjeneste.
- For at kunne bruge Smart Hub skal du acceptere slutbrugeraftalen og fortrolighedspolitikken. Ellers kan du ikke få adgang til de funktioner og tjenester, der er knyttet til dem. Du kan læse hele teksten til **Vilkår og politikker** ved at navigere hen til **menu** > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Vilkår og politikker**. Hvis du vil stoppe med at bruge Smart Hub, kan du annullere aftalen. Prøv nu

Brug af Smart Hub med en Samsung-konto

Oprettelse af en Samsung-konto

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Samsung-konto** Prøv nu

Nogle af Smart Hub-tjenesterne er betalingstjenester. For at kunne bruge en betalingstjeneste skal du have en konto hos tjenesteudbyderen eller en Samsung-konto.

Du kan oprette en Samsung-konto med din e-mailadresse som dit ID.

- For at oprette en Samsung-konto skal du acceptere slutbrugeraftalen og fortrolighedspolitikken for Samsung-kontoen.
- Du kan også oprette en Samsung-konto på http://content.samsung.com. Når du har oprettet en konto, kan du bruge det samme ID på både tv'et og Samsung-webstedet.

Oprettelse af en Samsung-konto

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Samsung-konto** > **Opret konto** > **Opret Samsung-konto**

Du kan oprette Samsung-kontoen ved at følge instruktionerne på skærmen. Når en Samsung-konto er oprettet, er du automatisk logget på din Samsung-konto.

- Hvis du vil se vilkårene og betingelserne igen, skal du vælge **Vis detaljer**.
- Hvis du ønsker, at din konto skal beskyttes, skal du vælge **Valg af profilbillede og indtastning af adgangskode (sikkerhed: høj)** i feltet under feltet til adgangskoden.
- Hvis du ønsker, at dit tv automatisk logger på din konto, når du tænder tv'et, skal du markere **Log mig ind automatisk**.

Oprettelse af en Samsung-konto ved hjælp af en Facebook-konto

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Samsung-konto** > **Opret konto** > **Opret Samsung-konto med din Facebook-konto.**

Indtast dit Facebook-id og -adgangskode, og følg instruktionerne på skærmen for at fuldende kontoopsætningen. Når en Samsung-konto er oprettet, er du automatisk logget på din Samsung-konto.

- Samsung-kontoen og Facebook-kontoen er automatisk forbundet, når du opretter en Samsung-konto med din Facebook-konto.

Logge på en Samsung-konto

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Samsung-konto** > **Log på**

Du kan automatisk logge ind på din Samsung-konto og anvende Smart Hub-funktionen.

Registrering af din Samsung-konto på tv'et

Hvis du allerede har en Samsung-konto, kan du registrere denne konto på tv'et. Vælg **+** > **Log på** i skærmbilledet til Samsung-konto, og følg instruktionerne på skærmen.

Logge ind på en registreret Samsung-konto gemt på tv'et

Hvis du registrerer en Samsung-konto, gemmes den på tv'et. For at logge ind på en registreret Samsung-konto skal du blot vælge den på tv'et.

Der henvises til "Ændring og tilføjelse af informationer til en Samsung-konto" for ændring af login-metoden.

Tilknytning af din Samsung-konto til konti på eksterne tjenester

Ved at knytte din Samsung-konto til konti på eksterne tjenester kan du automatisk logge på konti tilhørende tilknyttede apps, når du logger på din Samsung-konto.

Du skal logge på din Samsung-konto, før du kan bruge **Kæd tjenestekonti**.

Tilknytning eller afbrydelse af en servicekonto

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Samsung-konto** > **Kæd tjenestekonti**

- **Tilknytning til en tjenestekonto**

  Vælg en konto fra listen, og log ind på kontoen ved at følge instruktionerne på skærmen. Servicekontoen er tilknyttet Samsung-kontoen.

- **Annullering af en tilknyttet konto**

  Vælg en konto fra listen, og annullér tilknytningen ved at følge instruktionerne på skærmen.

Ændring og tilføjelse af informationer til en Samsung-konto

menu > Detaljer > Smart Hub > Samsung-konto > Rediger profil

Du kan administrere din Samsung-konto. Indtast din adgangskode ved hjælp af tastaturet, der vises på tv'ets skærm, og vælg derefter **Udført**. Du kan udføre følgende funktioner på skærmen.

For at ændre kontoinformationerne skal du være logget på din Samsung-konto.

- **Skift dit profilbillede**
- **Valg af logonmetode til en Samsung-konto**
- **Indstilling af automatisk logon til eller fra**
- **Indtastning af grundlæggende brugeroplysninger**
- **Tilmelding til Samsungs e-nyhedsbrev**

Sletning af en Samsung-konto fra tv'et

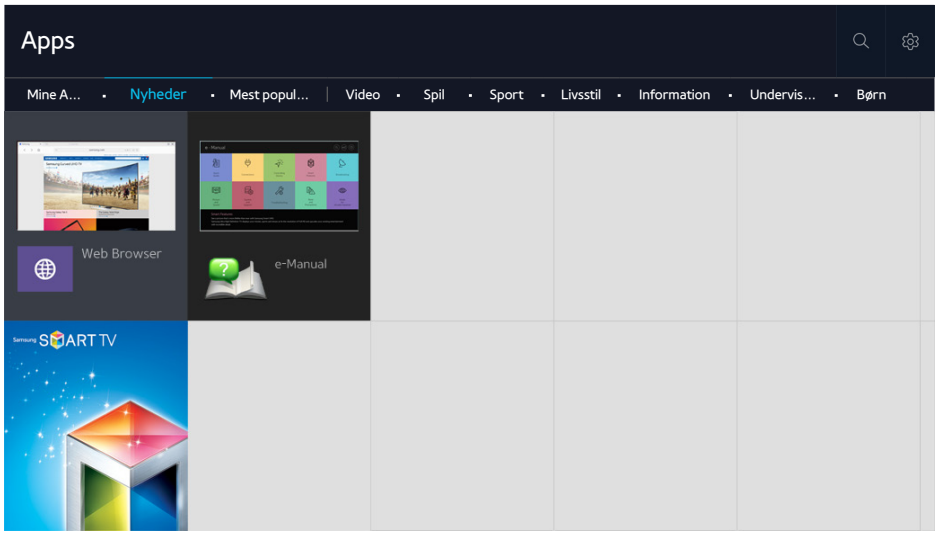
menu > Detaljer > Smart Hub > Samsung-konto > Fjern konti fra TV

Du kan fjerne en Samsung-konto og adgangskodeinformation fra dit tv. Kontoinformationer på eksterne konti, der er tilknyttet kontoen, bliver også fjernet fra tv'et.

For at kunne fjerne kontoinformationerne skal du være logget på din Samsung-konto.

Brug af panelet Apps

> **Apps**



Billedet kan variere afhængigt af den enkelte model og det enkelte område.

Du kan nyde en stort udvalg af indhold som f.eks. nyheder, sport, vejr og spil ved at installere de tilhørende apps på dit tv. Du kan downloade appene fra Smart Hub. I panelet **Apps** skal du vælge **+**. Vælg en app, der vises på skærmen, eller en genrekategori, som f.eks. **Mest populære** eller **Nyheder**, øverst på skærmen, og vælg derefter en app i den valgte genre. Du kan installere og køre appene, der er opdelt efter genre, som f.eks. **Nyheder**, **Mest populære**.

For at kunne bruge denne funktion skal tv'et have internetforbindelse.

Den første gang du starter Smart Hub, installeres standardappsene automatisk. Standardappsene kan variere afhængigt af området.

Administration af downloadede apps med pop op-menuen Indstill.

Flyt fokussen hen til en app, og tryk og hold derefter nede på knappen Enter. Du kan bruge følgende funktioner:

- **Slet**
- **Flyt**
- **Vis detaljer**
- **Geninstaller**

Pop op-menuen kan variere afhængigt af appsene.

Appinstallation

Hurtig installation af en app

1. Vælg en kategori i skærmbilledet **Apps**.
2. Flyt fokussen hen til en app, og tryk og hold derefter nede på knappen Enter. Genvejsmenuen vises.
3. Vælg **Download**. Den valgte app installeres på tv'et.

- Du kan få vist installerede apps i skærmbilledet **Apps**.
- Du kan også installere appen fra skærmbilledet med detaljerede informationer.
- Når tv'ets interne hukommelse er utilstrækkelig, kan du installere en app på en USB-enhed.
- Du kan kun køre en app, der er installeret på en USB-enhed, når USB-enheden er sluttet til tv'et. Hvis USB-enheden frakobles, mens en app kører, afsluttes appen.
- Du kan ikke køre en app, der er installeret på USB-enheden, på en pc eller et andet tv.

Start af en app

Du kan starte en app ved at vælge en app i skærmbilledet **Apps**. Nedenstående ikoner vises i forbindelse med de valgte apps og angiver følgende:

- : Appen er installeret på en USB-enhed.
- : Programmet har en adgangskode.
- : Programmet er installeret.

Aktivering af automatiske appsopdateringer

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Autoopdatering af apps**

For automatisk appsopdateringer skal du indstille **Autoopdatering af apps** til **Til**. Derved opdateres apps automatisk, når en opdatering er tilgængelig.

Fjernelse af en app fra tv'et

Vælg den app, der skal fjernes, i skærmbilledet **Apps**, og tryk og hold nede på knappen Enter for at bekræfte. Hvis du vil fjerne flere apps på én gang, skal du markere alle de apps, der skal slettes, og vælge **Indstill.** øverst på skærmen og derefter vælge **Slet Mine Apps**.

- Sørg for, at appens data også fjernes, når du fjerner en app.

Flytning af apps

Du kan flytte apps til en ønsket placering på kategorien **Mine Apps**.

Vælg **Indstill.** > **Flyt Mine Apps** i skærmbilledet **Apps**. Vælg en app, der skal flyttes. De 4 retningspile vises rundt om appen. Flyt appen hen til den ønskede placering med retningspilene på skærmen, og tryk derefter på knappen Enter.

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Låsning og oplåsning af programmer

Vælg **Indstill.** > **Lås Mine Apps/lås Mine Apps op** i skærmbilledet **Apps**. Skærmbilledet til indtastning af adgangskode vises. Indtast din adgangskode, vælg apps, der skal låses eller låses op, og vælg derefter **Gem**. Alle valgte apps låses eller låses op.

Opdatering af programmer

Vælg **Indstill.** > **Opdater apps** i skærmbilledet **Apps**. Tv'et søger efter appopdateringer og viser derefter listen. Efter søgningen kan du opdatere nogle eller alle apps.

Omarrangering af programmer

Vælg **Indstill.** på skærmen **Apps**, og vælg derefter **Sorter efter** for at sortere appsene efter dato, tid eller andet.

Vurdering af købte apps

Du kan give et antal stjerner ved hjælp af knappen < eller > på skærmbilledet med de detaljerede informationer.

Brug af andre appfunktioner

menu > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Indstillinger for Autostart** > **Kanalbundne Apps og Ticker**

Du kan konfigurere yderligere appfunktioner.

Brug af kanalbegrænsede apps

Ved at bruge en app, der er installeret på tv'et og knyttet til en bestemt kanal, kan du modtage informationer om tv-programmer og andre relevante tjenester, mens du ser tv.

Denne funktion er kun tilgængelig, når der på tv'et er installeret en app, der understøtter **Kanalbundne Apps og Ticker**.

Brug af e-Manual

Start af e-Manualen

menu > **Detaljer** > **Support** > **e-Manual**

Du kan få vist den integrerede e-Manual, der indeholder informationer om dit tv's vigtigste funktioner.

1. Vælg en kategori fra skærmbilledet **e-Manual**. Listen for den valgte kategori vises på skærmen.
2. Vælg et element på listen. Den tilhørende e-manual vises.

Du kan også downloade en kopi af e-manualen fra Samsungs websted.

Ord, der står med blåt (f.eks. **Billede**) angiver et menuelement.

Brug af e-manualens knapper

(**Søg**): Viser søgeskærmen. Indtast et søgeord, og vælg derefter **Udført**. Vælg et element på resultatlisten for at indlæse den tilhørende side.

(**Indeks**): Viser indeksskærmen. Vælg et emne på listen for at navigere hen til den relevante side.

(**Åbnet side**): Viser en liste over tidligere læste sider. Vælg en side. Din e-manual flytter til den valgte side.

Gå til den tilhørende menuskærm fra en emneside i e-Manualen

(**Prøv nu**): Giver dig adgang til det tilhørende menuelement og mulighed for at afprøve funktionen med det samme.

(**Tilknyt**): Giver dig adgang til den tilhørende referenceside.

Fra visse menuskærme er der ikke adgang til e-Manualen.

Opdatering af e-Manual til den nyeste version

Du kan opdatere din e-Manual på samme måde, som du opdaterer apps.

Brug af webbrowseren

Du kan gå på internettet på tv'et på samme måde, som du gør på en pc – endda mens du ser et tv-program i PIP-vinduet. Vælg **Hjælp** for at få vist information om internetwebbrowseren.

- Din webbrowsing bliver mere bekvem, hvis du bruger tastatur og mus.
- Siden, du browser, kan se anderledes ud end på en pc.
- PIP-funktionen understøttes muligvis ikke i webbrowseren afhængigt af visse modeller i bestemte geografiske områder.

Browsingpræferencer

Vælg ☰ > **Indstill.**. Konfigurer browsingindstillingerne, så de opfylder dine behov.

- **Generelt**

  Skjuler faner eller menubjælker automatisk efter en periode med inaktivitet eller nulstiller alle brugerindstillinger.

  - Bogmærkerne og browsinghistorikker, du har indstillet, nulstilles ikke.

- **Hjemmeside**

  Indstiller startsiden, når du starter webbrowseren.

- **Søgemaskine**

  Søger efter information, du har indtastet, og viser websiderne med resultatet.

- **Personoplysninger og sikkerhed**

  Forhindrer dig i at åbne uønskede websider eller indstiller til ikke at gemme søgehistorikken.

- **Blokerede sider**

  Blokerer eller afblokerer sider. Du kan administrere en liste over sider, der skal blokeres.

- **Godkendte sider**

  Begrænser til kun at bruge den side, du har godkendt. For at anvende denne mulighed skal du indstille en adgangskode. Du kan tilføje eller fjerne de godkendte sider.

- **Kodning**

  Indstiller kodning til **Auto** eller vælger en kodningsmetode på listen.

- **Om**

  Viser den aktuelle version af webbrowseren.

Brug af panelet Højttaler

> **Højttaler**

You can play songs saved on your mobile device by using the Bluetooth function.

- Hvis du ikke tilslutter en mobil enhed, afspilles standardmusikken, der er gemt på tv'et, i kategorien **Højttaler**.
- When you re-pair the Samsung Smart Control to the TV while music is playing, the music currently playing pauses for a moment and then resumes.

Brug af panelet Billeder

> **Billeder**

Du kan afspille et diasshow af billeder, der er gemt på en USB-lagerenhed. Slut en USB-enhed til tv'et. Når du stopper diasshowet, vender skærmen tilbage til panelet **Billeder**.

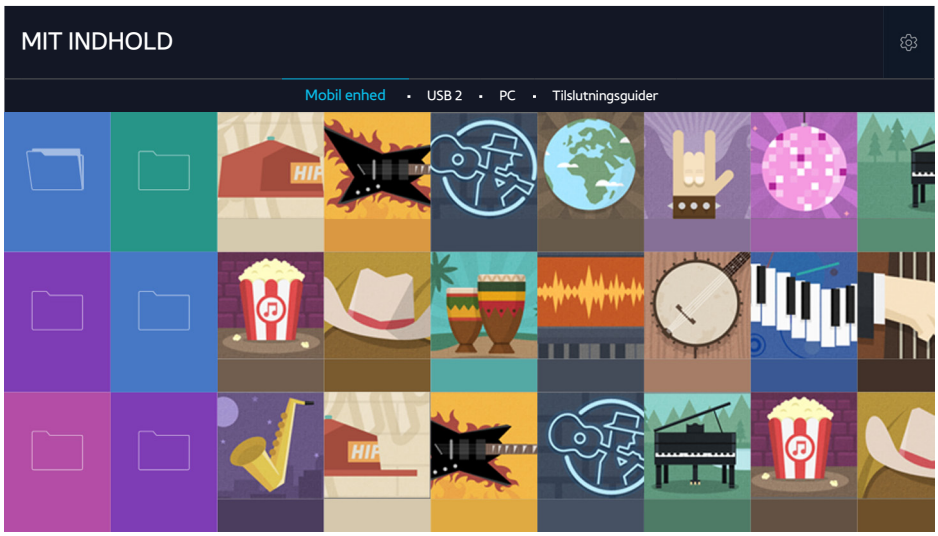
- Du kan kun afspille billeder i formatet JPG og JPEG i et diasshow.
- Hvis du vil se billeder, der er gemt på en USB-enhed, et ad gangen, skal du gå til skærmbilledet **MIT INDHOLD**.

Brug af panelet Klokken

> **Tid**

Du kan få vist det aktuelle klokkeslæt på skærmen. Inden du får vist det aktuelle klokkeslæt i panelet Klokken, skal du vælge **menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** > **Indstil ur** > **Manuel** for at indstille uret manuelt.

Afspilning af medieindhold



Billedet kan variere afhængigt af den enkelte model og det enkelte område.

Du kan afspille medieindhold, der er gemt på lagerenheder som f.eks. en USB-enhed, mobil enhed og kamera, på tv'et. Når du slutter en lagerenhed til tv'et, vises en pop op-menu. Vælg **Ja** for at se indholdsfiler igennem under **MIT INDHOLD**. Tv'et viser en fane med navnet på den tilsluttede enhed. Vælg fanen for at bekræfte det gemte indhold på lagerenheden.

- Du kan få vist et diasshow i panelet **Billeder**.
- Du kan afspille musikfiler direkte i panelet **Højttaler** ved hjælp af Bluetooth.
- Du kan ikke afspille medieindhold, hvis indholdet eller lagerenheden ikke understøttes af tv'et. Du finder flere informationer under "Læs inden afspilning af billed-, video- eller musikfiler".
- Sikkerhedskopiér vigtige filer inden tilslutning af en USB-enhed. Samsung er ikke ansvarlig for beskadigede eller bortkomne filer.
- Hvis du tilslutter en lagerenhed, der kun har en enkelt mediefil, vises en pop op-menu. Vælg **Ja** for at afspille den fil på **MIT INDHOLD**.

Læs, inden du afspiller medieindhold

- For tilslutning af tv'et til en computer henvises der til "Tilslutning af en computer".
- Se i "Brug af Skærmspejling", hvordan du slutter tv'et til en mobil enhed.
- For at slutte tv'et til en USB-enhed eller ekstern lagerenhed skal du slutte enheden til tv'ets USB-port.

Funktioner i skærmbilledet med medieindholdslisten

Du kan bruge følgende funktioner i skærmbilledet med medieindholdslisten for en lagerenhed.

- **Filtrer efter**

  Filtrerer medieindholdet, så du viser den ønskede medietype.

- **Sorter efter**

  Sorterer indholdslisten. Sorteringsmetoderne er forskellige, afhængigt af hvilket indhold du har valgt.

  Denne funktion er ikke tilgængelig, når **Filtrer efter** er indstillet til **Alle**.

- **Slet**

  Sletter det optagede medieindhold på medieindholdslisten.

  Denne funktion er kun tilgængelig, når **Filter** er indstillet til **Optaget**.

- **Afspil valgte**

  Afspiller det valgte indhold på medieindholdslisten.

  Denne funktion er ikke tilgængelig, når **Filtrer efter** er indstillet til **Alle**.

Tilgængelige knapper og funktioner under visning af billeder

Tryk på knappen Enter under visning af billeder for at få vist tilgængelige indstillinger. Du kan også få vist miniaturer af billeder, der er gemt på tv'et, mens du ser billeder. Indstillingerne forsvinder, når du trykker på knappen ↺.

- **Pause** / **Afspil**

  Start eller stop diasshowet. Med et diasshow kan du afspille alle billederne i en mappe et efter et.

- **Tidlig.** / **Næste**

  Vis forrige eller næste billede.

- **Pause baggrundsmusik** / **Afspil baggrundsmusik**

  Holder pause i eller genoptager baggrundsmusikken.

- **Indstill.**

Funktion	Beskrivelse
Diasshowets hastighed	Indstiller hastigheden for diasshowet.
Diasshow-effekt	Anvender overgangseffekter i diasshowet.
Zoom og roter	Zoomer ind med op til faktor 4. Roterer billedet.
Baggrundsmusik	Afspiller baggrundsmusik, mens tv'et viser billeder. Musikfilerne skal være gemt på samme USB-enhed som billedfilen. Når der afspilles baggrundsmusik, vises musikikonet på skærmen. Ved hjælp af musikikonet kan du sætte den aktuelle musikfil på pause eller afspille en anden musikfil.
Lydtilstand	Ændrer indstillingen for lydtilstand. Denne tilstand understøttes kun, når der afspilles baggrundsmusik.
Liste over højttalere	Vælger højttalere, som baggrundsmusikken skal afspilles gennem.
Billede	Ændrer indstillingen for billedtilstand.
Information	Viser detaljerede informationer om det aktuelle billede.

Tilgængelige knapper og funktioner under visning af videoer

Tryk på knappen Enter under visning af videoer for at få vist tilgængelige indstillinger. Der vises eksempler på billederne med de samme tidsintervaller, så du nemt kan komme hen til et bestemt billede. Indstillingerne forsvinder, når du trykker på knappen ↺.

- **Pause** / **Afspil**

  Holder pause i eller afspiller videoen. Du kan anvende følgende funktioner, når videoen er sat på pause. Når videoen er sat på pause, afspiller tv'et ikke lyd.

  – **Trinvis**: Ved at trykke på knappen ❚❚ scannes der i videoen på pause, ét billede ad gangen.

  – **Langsom gengivelse**: Ved at trykke på knappen ▶▶ afspilles videoen i slowmotion (1/8, 1/4, 1/2).

- **Tilbage** / **Hurtigt frem**

  Spoler tilbage eller hurtigt frem i videoen. Vælg denne knap flere gange i træk for at spole 3 gange hurtigere tilbage eller hurtigt frem end normalt. Tryk på knappen ▶ for at vende tilbage til normal afspilningshastighed.

- **Tidlig.** / **Næste**

  Afspiller forrige eller næste video. Tryk på knappen |◀◀ to gange for at afspille den forrige video. Tryk på knappen |◀◀ én gang for at starte forfra med den aktuelle video.

  Tryk på knappen ▶▶| for at afspille den næste video.

- **Gentag**

  Gentag afspilning af den aktuelle fil, eller gentag afspilning af alle filerne i den samme mappe.

- **Indstill.**

Funktion	Beskrivelse
Billedstørrelse	Ændrer skærmstørrelsen. De understøttede billedstørrelser varierer afhængigt af videoen.
Undertekster	Giver dig mulighed for at styre funktioner, der er relateret til underteksterne, som f.eks. valg af sprog, ændring af underteksternes skriftstørrelse eller justering af undertekstsynkronisering.
Roter	Roterer videoen.
Billede	Ændrer indstillingen for billedtilstand.
Lydtilstand	Ændrer indstillingen for lydtilstand.
Liste over højttalere	Vælger højttalere, som videolyden skal afspilles gennem.
Lydsprog	Vælger et lydsprog. Denne funktion er kun tilgængelig, når videoen understøtter flersporslyd.
Information	Viser detaljerede informationer om videoen.

Tilgængelige knapper og funktioner under afspilning af musik

- **Pause** / **Afspil**

  Holder pause i eller genoptager afspilning af musikken.

- **Tidlig.** / **Næste**

  Afspiller forrige eller næste musikfil. Tryk på knappen ⏮ to gange for at afspille den forrige musikfil. Tryk på knappen ⏮ én gang for at starte forfra med den aktuelle musikfil.

  Tryk på knappen ⏭ for at afspille den næste musikfil.

- **Gentag**

  Gentag afspilning af den aktuelle musikfil, eller gentag afspilning af alle musikfilerne i den samme mappe.

- **Bland**

  Afspiller musikfilerne i tilfældig rækkefølge.

- **Liste over højttalere**

  Vælger højttalere, som musikken skal afspilles gennem.

- **Sluk billede**

  Afspiller musikfilerne med skærmen slukket.

Hurtig visning af informationer om digitale udsendelser

Brug af vejledningen

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Vejledning** Prøv nu Prøv nu

I vejledningen kan du få et overblik over programudbuddet på alle digitale kanaler.

Du kan gå frem og tilbage i vejledningen i spring af 2 timer, hver gang du trykker på knappen ◀◀ eller knappen ▶▶.

Du kan vælge knapperne, der vises nederst på skærmen ved hjælp af knappen på din Samsung Smart Control.

- Informationerne i **Vejledning** vedrører kun digitale kanaler. Analoge kanaler understøttes ikke.
- For at få vist vejledningen skal du først indstille tv'ets ur (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur**).

Når du har startet vejledningen, skal du trykke og holde nede på knappen Enter på fjernbetjeningen for at få adgang til dens funktioner. Der vises et pop op-vindue med følgende funktioner.

- **Kanalfilter**

  Filtrerer kanalerne på skærmbilledet **Vejledning** med det valgte filter.

- **Tidsplanstyring**

  Viser tidsplanstyringen.

  - Du finder informationer om tidsplanstyringen under "Indstilling af en Planlæg visning".

- **Rediger favoritkanaler**

  Giver dig mulighed for at indstille en kanal, som du vælger i **Vejledning**, som en favorit.

- **Vis detaljer**

  Viser detaljerede informationer om et valgt program. Programinformationerne kan variere afhængigt af udsendelsessignalet og er muligvis slet ikke tilgængelige for visse programmer.

  – Vælg et aktuelt program på en anden kanal og derefter **Vis detaljer** for at **Se** eller **Optag** programmet.

  – Vælg et kommende program, og vælg derefter **Vis detaljer** for at indstille en **Planlæg visning** eller **Planlæg optagelse**.

    - Tryk på knappen **INFO** på standardfjernbetjeningen.
    - Du finder flere informationer om at se eller om **Planlæg visning** under "Indstilling af en Planlæg visning".
    - Du finder flere informationer om **Planlæg optagelse** under "Optagelse af programmer".
    - Du kan kun få vist programmer, der er planlagt til efter det aktuelle tidspunkt.

- **Optag**

  Starter straks optagelse af det valgte program.

Se informationer om aktuelt program

Du kan få informationer om en udsendelse, du ser, ved at trykke på knappen Enter.

For information om en udsendelse, start af øjeblikkelig optagelse eller brug af Timeshift-funktionen på et aktuelt program, skal det vælges i programinformationsvinduet.

Brug knapperne < og > for at få vist informationer om kommende programmer. For at indstille en **Planlæg visning** eller **Planlæg optagelse** for et program skal du vælge det pågældende program.

- For at få vist programinfo skal du først indstille tv'ets ur (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur**).
- Programinformationerne kan variere afhængigt af typen af indgående signal og er muligvis slet ikke tilgængelige for visse programmer.
- Du finder flere informationer om **Planlæg optagelse** under "Optagelse af programmer".
- Du finder flere informationer om **Planlæg visning** under "Indstilling af en Planlæg visning".

Ændring af udsendelsessignalet

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Antenne** Prøv nu

Du kan vælge din foretrukne metode til modtagelse af digitale udsendelser.

- Denne funktion er ikke nødvendig, hvis dit tv er sluttet til en kabel- eller en satellitboks.

Kontrol af digital kanals signal og styrke

menu > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Signalinformation** Prøv nu

Du kan kontrollere informationerne om den digitale kanals signal og styrke.

- Hvis dit tv er sluttet til en separat luftantenne, kan du anvende signalstyrkeinformationerne til at justere antennen for at opnå øget antennestyrke og bedre modtagelse af HD-kanaler.
- Denne funktion er kun tilgængelig for digitale kanaler.

Optagelse af programmer

Ikonet vises ved siden af programmer og kanaler, hvor der er indstillet en Planlæg optagelse.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Læs alle forholdsregler inden brug af optagelsesfunktionen. Du finder flere informationer under "Inden brug af funktionerne Optagelse og Timeshift".

Optagelse af programmer

Du kan optage aktuelle og kommende programmer.

Øjeblikkelig optagelse

For straks at optage det aktuelle program skal du trykke på knappen ● på standardfjernbetjeningen.

Denne knap er dog ikke tilgængelig på visse modeler.

Eller tryk på knappen **123** på Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ● på skærmfjernbetjeningen.

Brug af indstillingerne til øjeblikkelig og planlæg optagelse i vejledningen

For at starte øjeblikkelig optagelse af et aktuelt program skal du vælge det pågældende program i **Vejledning** og derefter vælge **Optag**. For at starte en planlagt optagelse af et program, der sendes på et senere tidspunkt, skal du vælge det pågældende program i **Vejledning**, trykke og holde nede på knappen Enter, vælge **Vis detaljer** og derefter vælge **Planlæg optagelse**.

Brug af indstillingerne Øjeblikkelig og Planlæg optagelse fra vinduet med programinformationer

For at starte øjeblikkelig optagelse eller en planlagt optagelse af et program skal du trykke på knappen Enter. Vinduet med programinfo vises.

For at starte øjeblikkelig optagelse af et aktuelt program, skal du vælge ●. For at starte en planlagt optagelse af et program, der sendes på et senere tidspunkt, skal du trykke på knappen < eller knappen > for at gå til det program, trykke på knappen Enter og derefter vælge .

Brug af Planlæg optagelse til at optage på en bestemt dato og et bestemt klokkeslæt

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Tidsplanstyring** > **Plan**

1. Vælg **Planlæg optagelse**.
2. Angiv indstillingerne **Kilde**, **Kanal**, **Gentag**, **Starttidspunkt** og **Sluttid** for det program, du vil optage, og vælg derefter **OK** for at afslutte.

Brug af de tilgængelige funktioner under optagelse af et program

Tryk på knappen Enter under optagelse af et program. Følgende knapper og optagelsens statuslinje vises på skærmen.

- **Mere info**

  Viser detaljerede informationer om det program, der optages.

  Programinformationerne kan variere afhængigt af udsendelsessignalet og er muligvis slet ikke tilgængelige for visse programmer.

- **OPT-timer**

  Indstiller optagelsestidspunktet.

- **Stop optagelse** / **Gå til Direkte tv**

  Stopper optagelse. Skifter visning til direkte tv.

Brug knapperne på fjernbetjeningen, mens du optager et program

- **Pause** / **Afspil**

  Tryk på knappen ▶ eller ❚❚ for at holde pause på optagelsesskærmen, eller genoptage optagelsesskærmen på pause.

  Når optagelsen er på pause, kan du bruge følgende funktioner. Lyd kan dog ikke høres, når optagelsen er på pause.

  – **Trin**: Tryk på knappen **123** på Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ❚❚ for at scanne gennem en video et billede ad gangen.

    Tryk på knappen ❚❚ på standardfjernbetjeningen.

  – **Slowmotion**: Tryk på knappen **123** på Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ▷▷ for at afspille videoen i 1/2 hastighed af normal afspilning.

    Tryk på knappen ▶▶ på standardfjernbetjeningen.

- **Tilbage** / **Hurtigt frem**

  Tryk på knappen **123** på din Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ◀◀ eller ▶▶ for at øge hastigheden på tilbagespoling eller hurtigspoling fremad til maksimal hastighed i 7 trin.

  Tryk på knappen ◀◀ eller ▶▶ på standardfjernbetjeningen.

  Denne funktion er ikke tilgængelig, mens du ser et program, der sendes i øjeblikket.

Administration af listen over planlagte optagelser

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Tidsplanstyring**

Du kan ændre indstillingerne for de planlagte optagelsessessioner eller helt annullere planlagte sessioner.

Visning af optagede programmer

Når du slutter en USB-optageenhed til tv'et, vises mappen INDHOLD. Vælg en fil med optaget program i mappen INDHOLD for at afspille den valgte fil.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Brug af de tilgængelige funktioner under afspilning af en optagelse

Tryk på knappen Enter. Følgende knapper vises. Tryk på knappen ↺ for at skjule knapperne.

Hvilke knapper der vises, afhænger af den fil, der afspilles.

- **Pause** / **Afspil**

  Sætter filen (det optagede program) på pause eller genoptager afspilning af filen, hvis den er på pause.

  Når videoen er på pause, kan du bruge følgende funktioner. Lyd kan dog ikke høres, når videoen er på pause.

  – **Trinvis**: Vælg ❚❚ for at scanne gennem en video ét billede ad gangen.

  – **Langsom gengivelse**: Vælg ▶▶ for at afspille videoen med 1/2 af den normale hastighed.

- **Tidlig.** / **Næste**

  For at starte den aktuelle video igen fra begyndelsen skal du vælge knappen |◀◀.

  Tryk på knappen ▶▶| for at afspille den næste fil (det optagede program).

- **Tilbage** / **Hurtigt frem**

  Øger tilbage/hurtigt frem til den maksimale hastighed i 3 trin. Vælg ▶ for at vende tilbage til normal afspilningshastighed.

  Denne funktion er ikke tilgængelig, mens du ser et program, der sendes i øjeblikket.

- **Gentag**

  Gentag afspilning af den aktuelle fil, eller gentag afspilning af alle filerne i den samme mappe.

- **Indstill.**

Funktion	Beskrivelse
Billedstørrelse	Ændrer skærmstørrelsen. De understøttede billedstørrelser varierer afhængigt af videoen.
Undertekstindstil.	**Undertekst**: Tænder og slukker for undertekster. **Undertekstsprog**: Ændrer sproget.
Billede	Ændrer billedtilstanden.
Lydtilstand	Ændrer lydtilstanden.
Liste over højttalere	Giver dig mulighed for at vælge de højttalere, som lyden skal afspilles gennem. Denne funktion er kun tilgængelig, når du har sluttet en hjemmebiograf eller en modtager til tv'et.
Lydsprog	Giver dig mulighed for at vælge et andet lydsprog. Denne funktion er kun tilgængelig ved filer, der understøtter flersporslyd.
Information	Viser detaljerede informationer om den aktuelle fil.

Administration af optagede filer

Vælg en USB-enhed, der indeholder optagelser. Der vises en liste med optagelser.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Brug af funktionerne til listen over gemte filer

- **Filter**

  Viser kun filer, der svarer til det valgte filter.

- **Sorter efter**

  Sorterer filer i henhold til den valgte visningstilstand.

  Denne funktion er utilgængelig, hvis **Filter** er indstillet til **Alle**.

- **Slet**

  Sletter de valgte filer, undtagen de låste filer.

  Denne funktion er utilgængelig, hvis **Filter** er indstillet til **Alle**.

- **Afspil valgte**

  Afspiller de valgte filer. Vælg filer på fillisten, og vælg derefter **Afspil**.

  Hvis visningstilstanden er indstillet til visningen **Mappe**, kan der kun vælges de filer, der er inkluderet i den samme mappe. Skift visningstilstanden for at føje en fil, der findes i en anden mappe, til afspilningslisten.

  Denne funktion er utilgængelig, hvis **Filter** er indstillet til **Alle**.

Indstilling af en Planlæg visning

vises ud for programmer, der er indstillet til Planlæg visning.

Hvis du vil indstille en planlagt visning, skal du først indstille tv'ets ur (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur**).

Indstilling af en planlagt visning af en kanal

Indstilling af en planlagt visning af en digital kanal

Du kan indstille en planlagt visning af en digital kanal i skærmbilledet **Vejledning** eller på informationsskærmen.

- **Vejledningsskærmen**

  I skærmbilledet **Vejledning** skal du bruge fjernbetjeningen til at markere og derefter vælge et program, du vil se, og derefter trykke og holde nede på knappen Enter. Vælg **Planlæg visning** i pop op-menuen, der vises. Programmet er nu planlagt til visning. Vejledningsskærmbilledet vises igen.

- **Programinfoskærmen**

  Tryk på knappen Enter, mens du ser tv. Vinduet med programinfo vises. Tryk på knappen ∧ eller ∨ for at gå til et program, du vil se, og tryk derefter på knappen Enter. Vælg , der vises i vinduet med programinfo. Programmet er nu planlagt til visning.

Indstilling af en planlagt visning af en analog kanal

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Tidsplanstyring** Prøv nu

Du kan indstille en planlagt visning af en analog kanal. Vælg **Plan** > **Planlæg visning**. Angiv indstillingerne **Kilde**, **Kanal**, **Gentag** og **Starttidspunkt** for det program, du vil se, og vælg derefter **OK** for at afslutte.

Redigering af en planlagt visning

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Tidsplanstyring**

Vælg en planlagt visning på skærmbilledet **Planlagt**. Der vises en pop op-menu. Vælg **Rediger**. Ændr klokkeslæt, dage eller kanal. Vælg **OK**, når du er færdig.

Annullering af en planlagt visning

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Tidsplanstyring**

Vælg en planlagt visning på skærmbilledet **Planlagt**. Der vises en pop op-menu. Vælg **Slet**. Vælg **OK** i pop op-menuen. Den planlagte visning fjernes.

Du kan indstille op til højst 30 **Planlæg visning**- og **Planlæg optagelse**-bestillinger.

Brug af Timeshift

Du kan sætte direkte tv på pause eller spole tilbage ligesom på en dvd ved hjælp af **Timeshift**.

Aktivering af denne funktion vil deaktivere funktionen **Udsendelse**.

Læs alle forholdsregler inden brug af Timeshift-funktionen. Du finder flere informationer under "Inden brug af funktionerne Optagelse og Timeshift".

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

For at aktivere Timeshift-funktionen, mens du ser tv, skal du trykke på knappen Enter og derefter vælge i vinduet med programinfo. Tv'et viser en statuslinje og følgende knapper øverst på skærmen:

- **Mere info**

  Viser detaljerede informationer om det aktuelle program.

  Programinformationerne kan variere afhængigt af typen af indgående signal og er muligvis slet ikke tilgængelige for visse programmer.

  Denne knap er kun tilgængelig, når du ser et direkte program.

- **Optag**

  Starter optagelse med det samme for det aktuelle program.

- **Gå til Direkte tv** / **Stop Timeshift**

  Skifter til direkte tv eller afslutter Timeshift.

Brug knapperne på fjernbetjeningen, mens du bruger Timeshift

- **Pause** / **Afspil**

  Sætter skærmen på pause.

  Tryk på knapperne ▶ eller ❚❚ for at holde pause i eller genoptage det aktuelle program ved hjælp af funktionen Timeshift. Følgende funktioner er tilgængelige, når det aktuelle program er på pause. Der er dog intet lydoutput, når det aktuelle program er på pause.

  – **Trin**: Tryk på knappen **123** på din Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ❚❚ for at scanne gennem det aktuelle program et billede ad gangen.

    Tryk på knappen ❚❚ på standardfjernbetjeningen.

  – **Vis afspilning**: Tryk på knappen **123** på din Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ◀◀ eller ▶▶ for at afspille det aktuelle program i 1/2 hastighed af normal afspilning.

    Tryk på knappen ◀◀ eller ▶▶ på standardfjernbetjeningen.

- **Tilbage** / **Hurtigt frem**

  Tryk på knappen **123** på din Samsung Smart Control, og vælg derefter knappen ◀◀ eller ▶▶ for at øge hastigheden på tilbagespoling eller hurtigspoling fremad til maksimal hastighed i 7 trin.

  Tryk på knappen ◀◀ eller ▶▶ på standardfjernbetjeningen.

  Funktionen Hurtig fremadspoling funktion er ikke tilgængelig, mens du ser et program, der sendes i øjeblikket.

Brug af Kanalliste

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalliste** Prøv nu

Ved hjælp af **Kanalliste** kan du skifte kanal eller tjekke programmer på andre digitale kanaler, mens du ser tv.

Tryk på knappen <. Følgende funktioner er tilgængelige:

- **Oversigt**

  Viser en liste over kanaler, du har set for nyligt.

- **Tilføj en ny liste**

  Giver dig mulighed for at oprette en ny kanalliste ved at tilføje kanaler fra en favoritliste, en genre eller en kategori, du er interesseret i.

  Den virkeligt viste liste kan variere i specifikke geografiske områder.

- **Alle**

  Viser alle kanalerne, der er gemt i tv'et.

- **Indstill.**

Indstilling	Beskrivelse
Antenne	Giver dig mulighed for at vælge mellem **Luft**, **Kabel** og **Satellit**. Denne indstilling er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
Sorter	Sorterer listen efter kanalens **Nummer** eller **Navn** (kun digitale kanaler).
Genre	Sorterer listen, så der kun medtages kanaler fra en valgt genre. Men **Genre** kan kun anvendes, når kanaler indeholder genreinformationerne. Tjek netværket, og sørg for, at tv'et har forbindelse til internettet. Dit tv skal være sluttet til internettet for at modtage kanalens genreinformationer.
Rediger kanallister	Giver dig mulighed for at omarrangere rækkefølgen af kanaler på kanallisten eller fjerne kanaler fra kanallisten.
Rediger kanal	Giver dig mulighed for at fjerne kanaler fra kanalindekset, gendanne fjernede kanaler og omdøbe analoge kanaler.
Rediger fav.	Indstiller favoritkanaler. Du finder flere informationer under "Oprettelse af en personlig favoritliste".

Registrering, fjernelse og redigering af kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger kanal** Prøv nu Prøv nu

Ikonerne i skærmbilledet **Rediger kanal** indikerer følgende:

- A : En analog kanal
- : En favoritkanal
- : En låst kanal

Registrering og fjernelse af kanaler

Fjernelse af registrerede kanaler

Du kan fjerne en registreret kanal eller alle kanaler fra kanalindekset. For at fjerne en kanal skal du vælge den og derefter vælge **Slet**. For at fjerne alle kanaler skal du vælge **Indstill.** > **Vælg alle** og derefter vælge **Slet**.

Redigering af registrerede kanaler

Du kan få adgang til følgende indstillinger ved at vælge **Indstill.** på skærmen. De tilgængelige indstillinger kan variere afhængigt af udsendelsessignalet.

- **Vælg alle** / **Fravælg alle**

  Vælger eller fravælger alle kanaler, der vises på skærmbilledet **Rediger kanal**.

- **Sorter**

  Sortér listerækkefølgen efter **Nummer** eller **Navn**.

  Denne indstilling er kun tilgængelig for digitale kanaler.

- **Antenne**

  Giver dig mulighed for at vælge mellem **Luft**, **Kabel** eller **Satellit**.

  Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

- **Kategori**

  Viser de kanaler, der er lagret i en valgt kategori.

- **Rediger fav.**

  Indstiller favoritkanaler.

  Du finder flere informationer under "Oprettelse af en personlig favoritliste".

- **Omdøb kanal**

  Omdøber analoge kanaler. Det nye navn må indeholde op til 5 tegn.

- **Information**

  Viser detaljerede informationer om det aktuelle program.

Aktivering/deaktivering af adgangskodebeskyttelse af kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger kanal**

Du kan aktivere adgangskodebeskyttelse af de kanaler, du ikke ønsker, dine børn skal se.

- Inden du aktiverer beskyttelse af adgangsord, skal du sikre, at **Kanallås** (**menu** > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanallås**) er indstillet til **Til**.

Låsning/oplåsning af kanaler

Du kan låse eller oplåse kanaler. Vælg kanaler i skærmbilledet **Rediger kanal**, og vælg derefter **Lås** eller **Låse op** nederst på skærmen. Indtast adgangskoden, når vinduet til indtastning af adgangskode vises.

Ændring af kanalnumre

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger kanalnummer**

Du kan ændre kanalnumrene. Indstil **Rediger kanalnummer** til **Aktiver**.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Når et kanalnummer ændres, opdateres kanalinformationerne ikke automatisk.

Oprettelse af en personlig favoritliste

Favoritkanaler er fremhævet i skærmbillederne **Rediger kanal** og **Kanalliste** med symbolet ♥. Du kan oprette op til 5 lister med favoritkanaler.

Registrering af kanaler som favoritter

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger fav.**

Du kan registrere flere kanaler som favoritter på én gang.

1. Vælg de kanaler, du vil føje til din(e) favoritliste(r), fra listen i skærmbilledet.
2. Vælg **Skift fav.** på skærmen for at vælge en favoritliste.
3. Vælg **Tilføj** på skærmen. Tv'et føjer nu de valgte kanaler til den favoritliste, du har valgt.

Visning og valg af kanaler udelukkende på favoritliste

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalliste**

Du kan zappe gennem kanalerne på favoritlisten udelukkende og vælge en kanal ved hjælp af kanal op/ned-knapperne.

1. Tryk på knappen <. Der vises en favoritliste.
2. Fremhæv en kanal fra den valgte favoritliste ved hjælp af kanal op/ned-knapperne, og vælg den derefter. Kanalen skifter.

   En favoritliste kan kun vælges, hvis den indeholder mindst én favoritkanal.

Redigering af en favoritliste

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Rediger fav.** Prøv nu Prøv nu

Brug af menuelementerne i skærmbilledet Rediger fav.

Du har adgang til følgende indstillinger ved at vælge **Indstill.** i skærmbilledet **Rediger fav.**:

- **Vælg alle** / **Fravælg alle**

  Vælger eller fravælger alle kanaler, der vises på tv'et.

- **Kopiér til Favorit.**

  Kopierer kanaler fra én liste med favoritkanaler til en anden liste.

  Du finder flere informationer under "Kopiering af kanaler fra én favoritliste til en anden liste".

  Denne indstilling er kun tilgængelig, hvis du har registreret en eller flere kanaler på mindst én favoritliste.

- **Omdøb favoritter**

  Omdøb en eksisterende liste med favoritkanaler.

  Du finder flere informationer under "Omdøbning af en favoritliste".

  Denne indstilling er kun tilgængelig, hvis du har registreret en eller flere kanaler på mindst én favoritliste.

- **Sorter**

  Sortér listerækkefølgen efter **Nummer** eller **Navn**.

  Denne indstilling er kun tilgængelig for digitale kanaler.

- **Antenne**

  Giver dig mulighed for at vælge mellem **Luft**, **Kabel** eller **Satellit**.

  Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

- **Rediger kanal**

  Giver dig mulighed for at administrere de kanaler, der er gemt i tv'et.

  Du finder flere informationer under "Registrering, fjernelse og redigering af kanaler".

Fjernelse af registrerede kanaler fra en favoritliste

Vælg **Rediger fav.** > **Skift fav.** for at flytte til de favoritlister, der indeholder de kanaler, du vil fjerne. Vælg kanalerne, og vælg derefter **Slet**.

Omarrangering af en favoritliste

Vælg **Rediger fav.** > **Skift fav.** for at gå til favoritlisten, der indeholder de kanaler, du vil flytte rundt på. Vælg kanalerne, og vælg derefter **Skift rækkef.**. Det fremhævede Skift rækkef. vises. Tryk på op/ned-piletasterne for at angive kanalernes nye placering. Tryk på knappen Enter for at indstille kanalerne til deres nye placering.

Omdøbning af en favoritliste

Vælg **Rediger fav.** > **Indstill.** > **Omdøb favoritter**. Vælg den favoritliste, du vil omdøbe. Indtast et nyt navn med det skærmtastatur, der vises, og vælg derefter **Udført**. Vælg **OK**.

Kopiering af kanaler fra én favoritliste til en anden liste

Vælg **Rediger fav.** > **Skift fav.** for at gå til kildefavoritlisten, og vælg derefter de kanaler, der skal kopieres. Vælg **Indstill.** > **Kopiér til Favorit.**. Vælg destinationsfavoritlisten, og vælg derefter **OK**. Vælg **OK** igen.

Kopiér til Favorit. er kun tilgængelig, hvis der er kanaler på mindst én favoritliste.

Funktioner til understøttelse af tv-visning

Se tv-udsendelser med undertekster

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Undertekst**

Du kan se tv-udsendelser med undertekster.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Dvd-undertekster er kun tilgængelige, hvis dvd-afspilleren er sluttet til et eksternt indgangsstik.

- **Undertekst**

  Aktiverer eller deaktiverer undertekst.

- **Undertekstilstand**

  Indstiller tilstanden for undertekster.

- **Undertekstsprog**

  Indstiller undertekstsproget.

  - Tv'et kan ikke styre eller ændre dvd- eller Blu-ray-undertekster. For at styre dvd- eller Blu-ray-undertekster skal du anvende undertekstfunktionen på dvd- eller Blu-ray-afspilleren og afspillerens fjernbetjening.

Valg af udsendelsens undertekstsprog

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Undertekst**

Du kan vælge standardundertekstsproget. Listen med tilstande kan variere afhængigt af udsendelsen.

- **Primær undertekst**

  Indstiller det primære undertekstsprog.

- **Sekundær undertekst**

  Indstiller det sekundære undertekstsprog.

Læsning af digital tekst

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Digital tekst**

Du kan bruge denne funktion, når du ser et program, der indeholder både tekst og multimedieindhold.

- Denne funktion er kun tilgængelig i Storbritannien.
- MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) er en international standard for datakodningssystemer, der bruges i multimedier og hypermedier. Dette er på et højere niveau end MPEG-systemet, der omfatter datakædning af hypermedier, som f.eks. stillbilleder, tegntjenester, animationer, grafik- og videofiler samt multimediedata. MHEG er brugerinteraktionsteknologi og anvendes ved forskellige områder, herunder VOD (Video-On-Demand), ITV (interaktivt tv), EC (elektronisk handel), teleundervisning, telekonferencer, digitale biblioteker og netværksspil.

Scanning efter tilgængelige kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Automatisk søgning** > **Automatisk søgning** Prøv nu Prøv nu

Første gang du tænder for denne funktion, skal du indtaste pinkoden i pop op-vinduet. Konfigurer indstillingerne for **Antenne** og **Kanaltype**, og vælg derefter **Søg**. Tv'et starter automatisk med at scanne efter tilgængelige kanaler.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Hvis tv'et er sluttet til en kabelboks eller en satellitmodtager, er det ikke nødvendigt, du gør dette.
- DVB-T2-systemet er muligvis ikke tilgængeligt i bestemte geografiske områder.

Valg af sprog for udsendelseslyd

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Lydindstillinger** Prøv nu

Du kan vælge en lydindstilling, der er egnet til udsendelsens indhold.

- **Lydsprog**

  Ændrer standardlydsprogene.

  – **Primær lyd**: Indstiller det primære lydsprog.

  – **Sekundær lyd**: Indstiller det sekundære lydsprog.

  De tilgængelige sprog kan variere afhængigt af udsendelsen.

- **Lydformat**

  Ændrer lydformatet.

  Det understøttede lydformat kan variere afhængigt af udsendelsen.

  Denne indstilling er kun tilgængelig på digitale kanaler.

Lydbeskrivelse

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Lydbeskrivelse**

Du kan bruge streaming af lydindholdet til lydbeskrivelsen (AD), som sendes sammen med hovedlyden fra tv-stationen. Juster lydstyrken for lydbeskrivelse ved hjælp af **Lydstyrke**.

Denne funktion er kun tilgængelig på digitale kanaler.

- **Lydbeskrivelse**

  Aktiverer eller deaktiverer lydbeskrivelsesfunktionen.

- **Lydstyrke**

  Justerer lydstyrken for lydbeskrivelse.

Genrevalg

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Genrevalg**

Du kan aktivere eller deaktivere funktionen til kanalgenrevalg, når du kører guiden.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Brug af voksengenre

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Aktiver Voksen-genre**

Du kan aktivere eller deaktivere alle tjenester for voksne. Ved deaktivering er ingen tjenester for voksne tilgængelige.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Brug af kanalindstillinger

Indstilling af land (område)

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Land (område)**

Du kan vælge dit land, så tv'et automatisk kan søge efter tv-kanalerne korrekt.

1. Indtast din PIN-kode.
2. Ændr dit område. For at ændre land for digitale kanaler skal du vælge **Digital kanal**. For at ændre land for analoge kanaler skal du vælge **Analog kanal**.

- Denne funktion er ikke tilgængelig i alle geografiske områder.
- Listen over lande (områder), der vises på tv-skærmen, kan variere afhængigt af det geografiske område.

Manuel søgning efter udsendelsessignaler Prøv nu

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Manuel søgning**

Første gang du tænder for denne funktion, skal du indtaste pinkoden i pop op-vinduet. Vælg kanaltype til manuel søgning, og udfør derefter indstillingen.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Denne funktion er kun tilgængelig, når **Antenne** er indstillet til **Luft** eller **Kabel** .

Søgning efter digitale kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Manuel søgning** > **Digital kanaltuning**

Vælg **Ny** > **Søg** for automatisk at scanne efter digitale kanaler og gemme listen over scannede kanaler i tv'et.

Søgning efter analoge kanaler

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Manuel søgning** > **Analog kanaltuning**

Vælg **Ny**, og konfigurer **Program**, **Farvesystem**, **Lydsystem**, **Kanal** og **Søg** for at scanne efter analoge kanaler. Vælg derefter **Gem** for at gemme de scannede kanaler i tv'et.

Denne funktion er kun tilgængelig for analoge udsendelser.

Finindstilling af skærmen Prøv nu

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Finindstilling**

Hvis analoge billeder bliver rystede og støjfyldte, skal du finjustere signalet for at gøre billedet bedre.

Denne funktion er kun tilgængelig for analoge udsendelser.

Overførsel af kanalliste

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Overfør kanalliste**

Du kan importere eller eksportere kanallisten til et USB-lager.

- **Importer fra USB**: Importerer kanalliste fra et USB-lager.
- **Eksporter til USB**: Eksporterer kanalliste, der er gemt i tv'et, til et USB-lager.

Denne funktion er tilgængelig, når USB er tilsluttet.

Sletning af CAM-operatørprofil

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Slet CAM-operatørprofil**

Du kan slette CAM-operatøren.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Indstilling af satellitsystem

menu > Detaljer > Udsendelse > Kanalindstillinger > Satellitsystem

Du kan konfigurere en række parabolindstillinger, inden du udfører en kanalsøgning.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Ændring af tekst-tv-sprog

menu > Detaljer > Udsendelse > Kanalindstillinger > Sprog på tekst-tv

Du kan indstille eller ændre tekst-tv-sproget. For at se en udsendelse med tekst-tv på dit foretrukne sprog skal du vælge det sprog, du vil bruge, under **Primært tekst-tv**. Hvis dette sprog ikke understøttes, kan du se udsendelsen med tekst-tv på dit andet foretrukne sprog, der er angivet under **Sekundært tekst-tv**.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Visning af menu for fælles grænseflade

menu > Detaljer > Udsendelse > Fælles interface

Du kan se informationer om fælles grænseflader.

- **CI-menu**

  Gør det muligt for brugeren at vælge fra den menu, CAM'et leverer. Vælg CI-menuen baseret på menuen PC-kort.

- **CAM-videoomformning**

  Konfigurerer indstillingen til automatisk at konvertere video-codec'en fra CAM. Deaktiver den, hvis du ikke vil bruge den.

  Du skal bruge et CAM, der understøtter video-codec-konvertering.

- **Programinfo**

  Viser informationer om det CAM, der er sat i CI-slotten og om det "CI eller CI+ CARD", som er sat i CAM'et. Du kan når som helst installere CAM'et, uanset om tv'et er tændt eller ej.

- **CICAM PIN-kodeadministrator**

  Administrerer PIN'en til CICAM (Common Interface Common Access Module). Gem PIN'en, eller skift gemt PIN, og angiv derefter andre PIN-indstillinger.

Justering af Billedkvaliteten

Valg af en billedtilstand

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billede** Prøv nu

Du kan vælge den billedtilstand, der giver den bedste tv-oplevelse.

Du kan også få hurtig adgang til denne funktion ved at trykke på knappen **menu**.

- **Dynamisk**

  Gør billedet tydeligere, når det omgivende lys er for stærkt og gør billedet svært at se.

- **Standard**

  Er standardtilstanden, der er velegnet til de fleste omgivelser.

- **Naturlig**

  Reducerer øjnenes træthed.

- **Film**

  Gør skærmen mørkere, reducerer blænding og afhjælper øjnenes træthed. Brug denne tilstand, når du ser tv i et mørkt rum eller ser film.

- **Underholdning**

  Gør billeder skarpere for en mere dynamisk tv-oplevelse.

Når inputkilden er indstillet til pc, er det kun modellerne **Standard** og **Underholdning**, der er tilgængelige.

Når der er sluttet en pc til tv'et, og tilstanden **Underholdning** ikke er tilgængelig, skal du indstille **Redigér enhedstype** til **DVI PC** eller **PC**.

Justering af billedkvaliteten

menu > **Detaljer** > **Billede**

Du kan justere følgende indstillinger af billedkvalitet manuelt for hver kombination af en indgangskilde og billedtilstand.

- **Baggrundslys** Prøv nu

  Justerer lysstyrken i individuelle pixels. Reducerer lysstyrken for derved at reducere strømforbruget.

- **Kontrast** Prøv nu

  Justerer skærmens kontrast.

- **Lysstyrke** Prøv nu

  Justerer den overordnede lysstyrke.

- **Skarphed** Prøv nu

  Gør objekters kanter skarpe eller matte.

- **Farve** Prøv nu

  Justerer den overordnede farvemætning.

- **Tone (G/R)** Prøv nu

  Justerer forholdet for grøn/rød. Forøg den grønne værdi for at mætte grønt og den røde værdi for at mætte rød.

Tv'et gemmer de justerede værdier for den aktuelle indgangskilde og billedtilstand og anvender disse værdier, hver gang du vælger den samme indgangskilde og billedtilstand.

Indstillingerne **Farve** og **Tone (G/R)** kan ikke justeres, når tv'et er sluttet til en computer via et HDMI-til-DVI-kabel.

Anvendelse af de aktuelle billedindstillinger på andre indgangskilder

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Anvend billedtilstand** Prøv nu

Du kan anvende indstillingerne for billedkvalitet på den aktuelle kilde og andre indgangskilder.

- **Alle kilder**

  Anvender indstillingerne på alle eksterne enheder, der er sluttet til tv'et.

- **Aktuel kilde**

  Anvender kun indstillingerne på den aktuelle kilde.

Justering af avancerede indstillinger

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Avancerede indstillinger** Prøv nu

Du kan finindstille, hvor mange billeder der skal vises på tv-skærmen for billedtilstandene Standard og Film.

- **Dyn. kontrast** Prøv nu

  Justerer automatisk skærmkontrasten for at opnå en optimal kontrastindstilling.

- **Sort tone** Prøv nu

  Justerer den sorte farvedybde.

- **Hudfarve** Prøv nu

  Gør hudtoner mørkere eller lysere.

- **Kun RGB-tilstand** Prøv nu

  Justerer niveauerne for rød, grøn og blå individuelt.

- **Farverum** Prøv nu

  Justerer farveområdet, der kan vises på skærmen.

  – **Auto**: Justerer automatisk farveområdet, så det passer med indgangssignalet.

  – **Indbygget**: Anvender et farveområde, der er bredere end indgangssignalet.

  – **Brugertilpasset**: Du kan justere farveområdet manuelt. Vælg en farve, og ændr dens mætning for **Rød**, **Grøn** og **Blå**. Med **Nulstil** kan du gendanne standardværdierne for **Farverum**.

  Du kan kun konfigurere funktionen **Farve**, når **Farverum** er indstillet til **Brugertilpasset**.

- **Hvidbalance** Prøv nu

  Justerer billedets farvetemperatur for at få hvide genstande til at se hvide ud og det generelle billede til at virke naturligt.

  – **2 punkt**: Giver dig mulighed for at justere rød, grøn og blå klarhed med menuen Tilpas og lysstyrke med menuen +. Nulstilling giver dig mulighed for at gendanne standardværdierne.

  – **10 punkt**: Deler rød, grøn og blå op i 10 områder hver og giver dig mulighed for at ændre hvidbalancen ved at justere hvert områdes lysstyrke. Niveau giver dig mulighed for at vælge det område, der skal justeres.

  Du kan kun bruge funktionen **10 punkt**, når **Billede** er indstillet til **Film**. Denne funktion understøttes muligvis ikke af visse eksterne enheder.

- **Gamma** Prøv nu

  Justerer farveintensiteten af den primære farve.

Avancerede indstillinger er kun tilgængelige, når **Billede** er indstillet til **Standard** eller **Film**.

Hvidbalance og **Gamma** er kun tilgængelige, når tv'et er sluttet til en computer med et HDMI-til-DVI-kabel.

Justering af billedindstillinger

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedindstillinger** Prøv nu

Du kan justere billedindstillingerne, så du får en optimal tv-oplevelse. Vælg en billedtilstand, og juster derefter billedindstillingerne.

- **Farvetone** Prøv nu

  Justerer farvetonen. Den farvetone, du vælger, gemmes i tv'ets hukommelse. Når du ændrer den aktuelle billedtilstand, anvendes den gemte farvetone automatisk på den nye billedtilstand.

  - **Kold** og **Standard** er kun tilgængelige, når **Billede** er indstillet til **Dynamisk**.
  - **Farvetone** er kun tilgængelig, når tv'et er sluttet til en computer via et HDMI-til-DVI-kabel.

- **Digital ren visning** Prøv nu

  Reducerer statiske billeder og spøgelsesbilleder, der skyldes et svagt signal. Når du vælger **Auto visualisering**, vises signalstyrken nederst på skærmen. Grøn indikerer det bedst mulige signal.

  - Denne funktion er kun tilgængelig for analoge kanaler.

- **MPEG-støjfilter** Prøv nu

  Reducerer MPEG-støj og forbedrer billedkvaliteten.

- **HDMI, sort niveau** Prøv nu

  Kompenserer for effekter, der skyldes et lavt sortniveau, som f.eks. lav kontrast og dunkle farver.

  - Denne funktion er kun tilgængelig, når indgangssignalet, der er sluttet til tv'et via et HDMI-stik, er indstillet til RGB444.

- **HDMI UHD Color**

  Giver dig mulighed for at indstille tilstanden **HDMI UHD Color** til **Til** eller **Fra** for hvert HDMI-stik på tv'et. Når det er indstillet til **Til**, optimerer tv'et behandlingen af UHD 50P/60P-signaler.

  - Hvis du indstiller HDMI-forbindelsen til **Til**, slukker og tænder tv'et automatisk.
  - For modellerne i UE40LS001-serien eller højere kan alle HDMI-tilslutninger optimeres enkeltvis til **HDMI UHD Color**. Hvis du slutter tv'et til en ekstern enhed, der kun understøtter frekvensen UHD 24 eller 30 Hz eller FHD-frekvens, er funktionen **HDMI UHD Color** muligvis ikke tilgængelig. I så fald skal du indstille **HDMI UHD Color** til **Fra**.
  - HDMI-forbindelsen med **HDMI UHD Color** indstillet til **Fra** understøtter op til UHD 50P/60P 4:2:0-indgangssignaler, mens HDMI-forbindelsen med **HDMI UHD Color** indstillet til **Til** understøtter op til UHD 50P/60P 4:4:4- og 4:2:2-indgangssignaler. Du finder flere informationer under "Understøttede opløsninger for de enkelte UHD-indgangssignaler (på UE40LS001-modellerne)".

- **Film** Prøv nu

  Optimerer billedkvaliteten for film.

  - Denne funktion er kun tilgængelig, når indgangssignalet er TV, AV eller HDMI (1080i).
  - Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

- **Auto Motion Plus**

  Fjerner slør og rystelser fra scener med hurtige bevægelser. Hvis du vælger **Brugertilpasset**, kan du konfigurere **Slørreduktionn** og **Rystereduktion** manuelt og indstille **LED tydelig bevæg.** til **Til** for et skarpere LED-billede. Vælg **Nulstil** for at vende tilbage til standardindstillingerne.

  - Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
  - Når **LED tydelig bevæg.** er **Til**, er skærmen mørkere, end når funktionen er **Fra**.
  - Hvis **LED tydelig bevæg.** er **Til** med et 60 Hz videosignal, kan skærmen flimre.

- **Analog ren visning**

  Reducerer støj i form af en diagonal linje, der opstår som følge af interferens mellem signaler.

  - Denne funktion understøttes kun af analoge udsendelser.

Billedunderstøttende funktioner

Visning af billede-i-billede (PIP)

menu > **Detaljer** > **Billede** > **PIP** Prøv nu

Mens du ser video fra en ekstern enhed, som f.eks. en Blu-ray-afspiller, på hovedskærmen, kan du se en tv-udsendelse i et billede-i-billede-vindue (PIP).

- **PIP**

  Aktiverer/deaktiverer PIP.

- **Antenne**

  Vælger indgangskilden til PIP-vinduet.

- **Kanal**

  Vælger PIP-kanalen.

- **Størrelse**

  Indstiller størrelsen på PIP-vinduet.

- **Position**

  Indstiller PIP-vinduets position.

- **Lydvalg**

  Vælger lydkilden.

PIP kan ikke anvendes, når **Smart Hub** er aktiv.

Hvis du spiller et spil eller bruger karaokefunktionen på hovedskærmen, kan det medføre en ringere PIP-billedkvalitet.

PIP-funktionen er kun tilgængelig i følgende situationer: 1) Hovedskærmens kilde er en HDMI-forbindelse. 2) Indgangsopløsningen er mindre end FHD (Full HD).

PIP-vinduet understøtter kun digitale kanaler og understøtter ikke UHD-kanaler.

Ændring af billedstørrelse og -placering

Ændring af billedstørrelsen

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedstørrelse** > **Billedstørrelse** Prøv nu

Du kan ændre på billedstørrelsen, der vises på tv-skærmen.

- **16:9**

  Indstiller billedstørrelsen til bredskærmsformatet 16:9.

- **Zoom**

  Forstørrer billeder i 16:9 lodret. Et forstørret billede kan flyttes op og ned.

- **Brugertilpasset**

  Forstørrer eller formindsker billeder i 16:9 lodret og/eller vandret. Et forstørret eller formindsket billede kan flyttes til venstre, højre, op og ned.

- **4:3**

  Indstiller billedstørrelsen til grundformatet 4:3.

⚠ **Du må ikke se tv i tilstanden 4:3 i længere tid. Denne handling kan forårsage sorte streger på skærmen, der kan ses øverst, nederst og i højre og venstre side af skærmen. Bemærk, at denne information ikke fremgår af garantien.**

Du kan også få hurtig adgang til denne funktion ved at trykke på knappen **menu**.

Understøttede billedstørrelser varierer afhængigt af indgangssignalet. Du finder flere informationer om understøttede billedstørrelser under "Billedstørrelser og inputsignaler".

Automatisk ændring af billedstørrelsen

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedstørrelse** > **Auto - Bred**

Hvis der er indstillet til Til, vil tv'et automatisk anvende den billedstørrelse, der anbefales af programudbyderen.

Ændring af billedstørrelsen i 4:3 eller tilstanden Skærmtilpasning

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedstørrelse** > **4:3-skærmstørrelse**

Du kan vælge en billedstørrelse, der passer til dit geografiske område, når du ser tv i tilstanden **4:3** eller **Tilpas skærmen**. Den understøttede skærm varierer efter land, og i dette tilfælde kan du med denne funktion justere billedstørrelsen.

- Tilstanden **4:3** er ikke tilgængelig, når der er sluttet en ekstern enhed til tv'et via et HDMI-stik.

Tilpasning af billedet, så det passer til skærmen

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedstørrelse** > **Tilpas skærmen**

Du kan konfigurere tv'et således, at det fulde billede passer til skærmen, uden at den valgte størrelse afskæres.

- Denne funktion er ikke tilgængelig afhængigt af **Billedstørrelse**.

Justering af billedpositionen

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Billedstørrelse** > **Zoom/position** Prøv nu

Forstørrer eller formindsker billeder i 16:9 lodret og/eller vandret. Et forstørret eller formindsket billede kan flyttes til venstre, højre, op og ned.

- Denne funktion er kun tilgængelig, når **Billedstørrelse** er indstillet til **Zoom** eller **Brugertilpasset**. Du kan dog ikke ændre på billedets position, når tv'et er indstillet til en digital kanal, og **Billedstørrelse** er indstillet til **Brugertilpasset**.

Lytte til lyd kun (Sluk billede)

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Sluk billede** Prøv nu

Du kan slukke skærmen og kun afspille lyd gennem højttalerne. Tryk på en vilkårlig knap, undtagen tænd/sluk- og lydstyrkeknapperne, for at tænde for skærmen igen.

Nulstilling af indstillingerne for billedtilstand

menu > **Detaljer** > **Billede** > **Nulstil billede** Prøv nu

Du kan nulstille den aktuelle billedtilstand til dens fabriksindstillinger. Denne handling påvirker ikke indstillingerne for andre billedtilstande.

Justering af lydkvaliteten

Valg af en lydtilstand

menu > **Detaljer** > **Lyd** > **Lydtilstand** Prøv nu

Du kan vælge en lydtilstand, der giver dig den optimale lytteoplevelse.

Du kan også få hurtig adgang til denne funktion ved at trykke på knappen **menu**.

- **Standard**

  Er standardtilstanden, der er velegnet til de fleste omgivelser.

- **Musik**

  Fremhæver musik frem for stemmer.

- **Film**

  Giver den bedste lyd til film.

- **Tydelig stemme**

  Fremhæver stemmer.

- **Forstærket**

  Øger den overordnede intensitet af højfrekvenslyd, så personer med nedsat hørelse bedre kan høre lyden.

Denne funktion er ikke tilgængelig, når du lytter til lyd gennem eksterne højttalere.

Anvendelse af lydeffekter

menu > **Detaljer** > **Lyd** > **Lydeffekt** Prøv nu

Du kan anvende lydeffekter til at ændre, hvordan tv'et udsender lyd.

- **Virtual Surround** Prøv nu

  Producerer lyd, der får dig til at føle, at du sidder i en biograf eller koncertsal.

- **Dialog Clarity** Prøv nu

  Forstærker stemmeintensiteten for at gøre tale tydeligere.

- **Surround-hovedtelefon** Prøv nu

  Oplev surroundsound som i en hjemmebiograf med dine hovedtelefoner.

- **Balance** Prøv nu

  Giver dig mulighed for at justere lydindstillingerne på henholdsvis højre og venstre højttaler for at opnå en bedre lydbalance. Vælg **Nulstil** for at gendanne til standarderne.

- **Equalizer** Prøv nu

  Giver dig mulighed for at justere, hvor høje bestemte frekvensområder skal være, og dermed hvor fyldig lyden skal være. For at gendanne standarderne skal du vælge **Nulstil**.

Denne funktion er ikke tilgængelig, når du lytter til lyd gennem eksterne højttalere.

Denne funktion er kun tilgængelig, når **Lydtilstand** er indstillet til **Standard**.

Brug af lydunderstøttende funktioner

Valg af højttalere

123 >

Du kan vælge, hvilke højttalere tv'et skal bruge til lydudgang.

Når **Liste over højttalere** indstilles således, at lyden kun kommer fra eksterne højttalere, deaktiveres knapperne Lydstyrke og Uden lyd samt visse lydfunktioner.

Angivelse af tv'ets installationstype

menu > **Detaljer** > **Lyd** > **Ekstra indstillinger** > **TV-installationstype**

Du kan angive tv'ets installationstype som enten **Vægbeslag** eller **Sokkel** for automatisk at optimere tv-lyden.

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Lytte til tv-lyd gennem en Samsung Bluetooth-lydenhed

menu > **Detaljer** > **Lyd** > **Ekstra indstillinger** > **Tilslut tv-lyd**

Du kan slutte Samsung Bluetooth-lydenheder til tv'et. De skal parres ved hjælp af tv'ets Bluetooth-funktion. Du finder flere informationer om parring i brugervejledningen til Samsung Bluetooth-lydenheden.

- **Tilføj ny enhed**

  Føjer en ny enhed til listen over parrede enheder. Hvis **Tilføj ny enhed** er indstillet til **Fra**, ignoreres forbindelsessignalerne fra nye enheder.

- **Liste over Samsung-lydenheder**

  Viser en liste over parrede Samsung-lydenheder. Vælg en enhed for at få vist dens menuindstillinger. Du kan aktivere/deaktivere lydenheden eller fjerne den fra listen.

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Denne funktion er kun tilgængelig for Samsung-lydenheder, der understøtter **Tilslut tv-lyd**.

Tilslut tv-lyd, **Surround** og Bluetooth-høretelefoner kan ikke bruges på samme tid.

Se i "Læs inden brug af Bluetooth-enheder", inden du bruger en Bluetooth-enhed.

Lytte til tv'et gennem Bluetooth-enheder

menu > Detaljer > Lyd > Ekstra indstillinger > Bluetooth-lyd

Du kan slutte Bluetooth-enheder til tv'et. De skal parres ved hjælp af tv'ets Bluetooth-funktion. Du finder flere informationer om parring i brugervejledningen til Bluetooth-enheden.

- **Bluetooth-lydenheder**

  Viser en liste over Bluetooth-enheder, der kan parres med tv'et. Vælg en Bluetooth-enhed for at få vist dens menuindstillinger. I denne menu kan du aktivere/deaktivere (dvs. parre/ikke parre) Bluetooth-enheden eller fjerne den fra listen.

  - Hvis tv'et ikke finder nogen hovedtelefoner, skal du føre hovedtelefonerne tættere på tv'et og derefter vælge **Opdater**.
  - Når du tænder for en parret Bluetooth-enhed, registreres den automatisk af tv'et, hvorefter der vises et pop op-vindue. Brug dette pop op-vindue til at aktivere/deaktivere Bluetooth-enheden.

- **Multiudgang lyd**

  Giver dig mulighed for at lytte til lyd gennem tv'ets højttalere og de tilsluttede Bluetooth-enheder på samme tid.

- Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Se i "Læs inden brug af Bluetooth-enheder", inden du bruger en Bluetooth-enhed.

Aktivering af digital lydudgang

menu > Detaljer > Lyd > Ekstra indstillinger Prøv nu

Da dette smart-tv er S/PDIF-aktiveret (Sony/Philips Digital Interface Format), kan du indstille tv'et til at levere digitalt lydoutput til forskellige digitale lydenheder, som f.eks. højttalere, A/V-modtagere og hjemmebiografer, ved at justere følgende indstillinger.

- **DTV-lydniveau** Prøv nu

  Giver dig mulighed for at justere lydstyrken, når du ser digitale udsendelser på tv'et gennem en AV-modtager.

  - Denne funktion er kun tilgængelig på digitale kanaler.
  - Lydstyrken kan justeres til mellem 0 db og 10 db. Dette lydstyrkeområde kan dog variere afhængigt af udsendelsessignalet.
  - Lydstyrken kan justeres til mellem 0 db og 10 db for MPEG/HE-AAC-udsendelsessignalet.

- **HDMI-lydformat**

  Indstiller det lydindgangssignalformat, der passer til den eksterne enhed, der er sluttet til tv'ets HDMI-port.

- **Lydformat** Prøv nu

  Vælger det digitale lydudgangsformat S/PDIF. De tilgængelige formater afhænger af indgangskilden.

- **Lydforsinkelse** Prøv nu

  Retter timingforskelle mellem lyd- og videosporene, når du ser tv og lytter til lyd gennem en digital lydenhed. Du kan justere forsinkelsen med op til 250 ms.

- **Dolby Digital-komp** Prøv nu

  Indstiller Dolby Digital-komprimeringstilstanden.

- **HD-lyd**

  Leverer tv-lyden i HD-lydkvalitet. Gå til tjenesten **MIT INDHOLD**, og vælg den musikfil, der skal afspilles i HD-kvalitet. Indstil **HD-lyd** (**menu** > **Detaljer** > **Lyd** > **Ekstra indstillinger** > **HD-lyd**) til **Til**, inden du afspiller HD-lydformat.

  - Hvis en musikfil understøtter HD-lydformatet, vises HD-ikonet på listen.
  - Vælg musikfilen, og vælg derefter ▶ for at afspille den.
  - Når du indstiller tilstanden **HD-lyd** til **Fra** under afspilning, afspilles den næste musikfil med standardlydsignaler.
  - Standardlydsignaler samples med 48 kHz, mens HD-lydsignaler samples med 96 kHz.
  - Nogle S/PDIF-modtagere er muligvis ikke kompatible. I tilfælde af inkompatible modtagere skal du deaktivere denne tilstand og i stedet bruge normal lydtilstand.
  - De HD-lydsignaler, der er tilgængelige på tv'et, er ikke tilgængelige på eksterne lydafspillere, der er tilsluttet via HDMI, Bluetooth eller Wi-Fi-netværk.

- **Auto-lydstyrke** Prøv nu

  Justerer tv'ets lydstyrke automatisk, når du skifter kanal, videokilde eller indhold, så lydstyrken forbliver den samme for alle kilder. **Auto-lydstyrke** kan ændre lydstyrken med op til 12 dB for at udjævne lyden. **Normal** kan anvende en lydstyrkejustering med et normalt niveau, mens **Nat** kan anvende et lidt lavere lydstyrkeniveau. Denne indstilling er velegnet, når du ser tv sent om aftenen.

  - Hvis du vil bruge lydstyrkekontrollen på en tilsluttet kildeenhed til at styre lyden, skal du deaktivere **Auto-lydstyrke**. Når du bruger **Auto-lydstyrke** med en kildeenhed, fungerer enhedens lydstyrkekontrol måske ikke korrekt.

Nulstilling af alle lydindstillinger

menu > **Detaljer** > **Lyd** > **Nulstil lyd** Prøv nu

Nulstiller alle lydindstillinger til fabriksstandard.

Indstilling af klokkeslæt og brug af timeren

Indstilling af aktuelt klokkeslæt

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** Prøv nu

Du kan indstille uret manuelt eller automatisk.

Sådan får du vist tiden, når uret er indstillet:

- Samsung Smart Control: Tryk på knappen Enter.
- Standardfjernbetjening: Tryk på knappen **INFO**.

Uret skal genindstilles, hver gang strømmen har været afbrudt.

Indstilling af uret ved hjælp af info fra digitale udsendelser

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** > **Urtilstand** Prøv nu

Du kan indstille tv'et til automatisk at downloade tidsinformationer fra en digital kanal og indstille det aktuelle klokkeslæt. For at aktivere denne funktion skal du indstille **Urtilstand** til **Auto**. Hvis tv'et er sluttet til en set-top-box eller satellitboks ved hjælp af HDMI-stik, skal du indstille det aktuelle klokkeslæt manuelt.

Denne funktion fungerer kun, når tv'ets antennestik er sluttet til enten en antenne- eller en kabeludgang og modtager digitale udsendelser.

Nøjagtigheden af de modtagne tidsinformationer kan variere afhængigt af kanalen og signalet.

Manuel indstilling af uret

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** > **Indstil ur** Prøv nu

Du kan indstille uret manuelt. Indstil **Urtilstand** til **Manuel**, og indtast derefter dags dato og tid i feltet dato og tid.

Automatisk indstilling af uret

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** > **Tidszone**

Indstiller det korrekte klokkeslæt ved at angive DST (sommertid) og din lokale tidszone.

Denne funktion er kun tilgængelig, når **Urtilstand** er indstillet til **Auto**.

- **DST**

  Aktiverer eller deaktiverer funktionen DST (sommertid).

  Denne funktion er kun tilgængelig, når **Urtilstand** er indstillet til **Auto**.

- **GMT**

  Vælger din tidszone.

  Når **Land** indstillet til andet, kan du bruge denne funktion.

Hvis uret er forkert i autotilstanden...

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur** > **Tidsudskydelse** Prøv nu

Du kan forskyde uret i intervaller på 1 time på helt op til -/+ 12 timer, hvis tv'et af en eller anden grund ikke viser den automatisk indstillede tid korrekt.

Tidsudskydelse justerer klokkeslættet via en netværksforbindelse. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis **Urtilstand** er indstillet til **Auto**, og tv'et har forbindelse til internettet via et lokalt netværk.

Tidsudskydelse justerer klokkeslættet, hvis tv'et ikke kan modtage tidsinformationer gennem normale digitale udsendelsessignaler.

Brug af timere

Brug af Sleep-timeren

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Sleep-timer** Prøv nu

Du kan bruge denne funktion til automatisk at slukke for tv'et efter en forudkonfigureret tidsperiode. Du kan indstille timeren til 30 minutters intervaller i op til 3 timer.

Du kan også få hurtig adgang til denne funktion ved at trykke på knappen **menu**.

Tænde for tv'et ved hjælp af til-timeren

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Til-timer** Prøv nu

Du kan indstille **Til-timer** til at tænde automatisk for tv'et på et bestemt klokkeslæt. Du kan bruge på til 3 separate konfigurationer: **Til-timer 1**, **2** og **3**. **Til-timer** er kun tilgængelig, når **Ur** allerede er blevet indstillet.

- **Indstillinger**

  Hvis du vælger **Manuel**, kan du fremhæve og vælge alle dage for at vælge bestemte dage, hvor du vil have **Til-timer** til at tænde for tv'et.

- **Tid**

- **Lydstyrke**

- **Kilde**

  Vælg en signalkilde på listen, som tv'et skal bruge, når det tænder. Hvis du vil afspille indhold, der er gemt på en USB-enhed, eller indhold fra en HDMI-kilde, som f.eks. en dvd-afspiller, Blu-ray-afspiller eller set-top-box, skal du slutte enheden til tv'et, inden du begynder at indstille Til-timeren. Du må derefter ikke koble enheden fra tv'et.

- **Antenne**

  Giver dig mulighed for at vælge en udsendelsessignalkilde, når **Kilde** er indstillet til **TV**.

- **Kanal**

  Giver dig mulighed for at vælge en kanal, når **Kilde** er indstillet til **TV**.

- **Musik** / **Billede**

  Giver dig mulighed for at angive en mappe på USB-enheden, som indeholder musikfiler i musikfeltet og/eller en mappe, som indeholder billedfiler i billedfeltet, når **Kilde** er indstillet til **USB**. Hvis du både vælger en mappe med musikfiler og en mappe med billedfiler, afspiller tv'et musikfilerne og viser billedfilerne på samme tid.

  - Hvis mappen, du vælger, har undermapper, kan du vælge en undermappe på samme måde.
  - Denne funktion fungerer ikke korrekt, hvis den valgte USB-enhed ikke indeholder medieindhold, eller hvis der ikke er angivet en mappe.
  - Der starter ikke et diasshow, hvis der kun er én billedfil på USB-enheden.
  - Mapper med lange navne kan ikke vælges.
  - Sørg altid for at bruge forskellige mappenavne til forskellige USB-enheder.
  - Brug en USB-hukommelsesnøgle eller en multikortlæser. **Til-timer** virker muligvis ikke sammen med visse batteridrevne USB-enheder, MP3-afspillere eller bærbare medieafspillere, da tv'et kan tage for lang tid om at genkende enheden.

Slukke for tv'et ved hjælp af fra-timeren

menu > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Fra-timer** Prøv nu

Du kan indstille **Fra-timer** til at slukke automatisk for tv'et på et bestemt klokkeslæt. Du kan indstille op til 3 separate konfigurationer: **Fra-timer 1**, **2** og **3**. **Fra-timer** er kun tilgængelig, når **Ur** allerede er blevet indstillet.

- **Indstillinger**

  Indstiller ugedage, hvor tv'et skal slukke automatisk. Hvis du vælger **Manuel**, kan du fremhæve og vælge alle bestemte dage.

- **Tid**

  Indstiller klokkeslættet, hvor tv'et automatisk skal slukke.

Brug af funktionerne Skærmbeskyttelse og Energibesparelse

Forhindring af skærmindbrænding

menu > **Detaljer** > **System** > **Autobeskyttelsestid** Prøv nu

Du kan bruge funktionen Skærmbeskyttelse til at beskytte skærmen. Stillbilleder kan efterlade indbrændte efterbilleder, hvis de vises på skærmen i lang tid. Vælg en tidsindstilling på listen. Hvis et stillbillede vises på skærmen i længere tid end den valgte tidsperiode, aktiverer tv'et automatisk funktionen Skærmbeskyttelse.

Reduktion af tv'ets energiforbrug

menu > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** Prøv nu

Du kan nedsætte det samlede strømforbrug ved at justere tv'ets lysstyrkeniveau og forhindre overophedning.

- **Energibesparelse** Prøv nu

  Giver dig mulighed for at nedsætte tv'ets strømforbrug ved at vælge en lysstyrkeindstilling på listen.

- **Økosensor** Prøv nu

  Justerer automatisk tv'ets lysstyrkeniveau på baggrund af det omgivende lys for at nedsætte tv'ets strømforbrug. Hvis Økosensoren har justeret skærmens lysstyrkeniveau, kan du vælge **Min. baggrundslys** og manuelt justere skærmens minimumslysstyrke.

  Når **Økosensor** er indstillet til **Til**, er skærmen mørkere end normalt.

- **Intet standbysig.** Prøv nu

  Giver dig mulighed for at vælge en tidsperiode på listen. Hvis der ikke modtages et signal i en angiven tidsperiode, slukker tv'et automatisk for strømmen for at nedsætte strømforbruget.

- **Aut. sluk. Fra** Prøv nu

  Slukker automatisk for tv'et for at undgå overophedning, når tv'et har været tændt i den angivne tidsperiode uden brugerinput.

- **Bevægelseslys** Prøv nu

  Justerer lysstyrken i forhold til bevægelser på skærmen for at nedsætte strømforbruget.

  Denne funktion er kun tilgængelig, når **Billede** er indstillet til **Standard**.

  Denne funktion deaktiveres, når du justerer en indstilling af billedkvalitet, som f.eks. **Kontrast** og **Lysstyrke**.

Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

Du kan bruge tv'ets fjernbetjening til at betjene eksterne enheder, som er sluttet til tv'et med et HDMI-kabel, og som understøtter Anynet+ (HDMI-CEC). Bemærk, at Anynet+ (HDMI-CEC) kun kan indstilles ved hjælp af fjernbetjeningen.

Indstilling af Anynet+ (HDMI-CEC)

menu > **Detaljer** > **System** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Prøv nu

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** Prøv nu

  Du kan aktivere eller deaktivere Anynet+ (HDMI-CEC). Indstil til **Fra** eller **Til** for at deaktivere eller aktivere alle Anynet+-relaterede funktioner.

- **Automatisk slukning** Prøv nu

  Hvis denne funktion er indstillet til **Ja**, slukkes Anynet+-kompatible eksterne enheder, når tv'et slukkes.

  Denne funktion understøttes ikke af visse Anynet+-kompatible enheder.

- **Søg enhed** Prøv nu

  Søger automatisk efter og identificerer Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatible eksterne enheder, der er sluttet til tv'et.

Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

Valg af en ekstern enhed

Efter tilslutning af eksterne enheder til tv'et skal du vælge (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** > **Søg enhed**. Tv'et viser en liste over Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatible enheder, som du kan indstille som Anynet+ (HDMI-CEC)-aktiverede enheder (dvs. enheder, der kan styres med tv-fjernbetjeningen). For at indstille en Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatibel enhed som en Anynet+ (HDMI-CEC)-aktiveret enhed skal du vælge den i skærmbilledet Kilde. Følg instruktionerne i næste afsnit.

Hvis en ekstern enhed er indstillet både som en Anynet+-aktiveret enhed (dvs. en enhed der kan styres med tv'ets fjernbetjening) og en universel fjernbetjening-aktiveret enhed (dvs. en enhed der kan styres med den universelle fjernbetjening), kan den kun styres med den universelle fjernbetjening.

Indstilling af en Anynet+ (HDMI-CEC)-aktiveret enhed

1. Tryk på knappen **source** på fjernbetjeningen. Vælg enheden i skærmbilledet **Kilde**, og tryk derefter på knappen ✓.
2. Vælg **Anynet+ (HDMI-CEC)** på listen **Værktøjer**. Den valgte enhed indstilles som en Anynet+ (HDMI-CEC)-aktiveret enhed. Følgende menumuligheder er tilgængelige.

   Hvilke menuindstillinger der er tilgængelige i pop op-menuen, kan variere afhængigt af den eksterne enhed.

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

  Indstiller den valgte enhed som en Anynet+ (HDMI-CEC)-aktiveret enhed og viser derefter en liste med Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatible enheder sluttet til tv'et. Vælg **Se tv** for at afslutte Anynet+ (HDMI-CEC) og begynde at se tv.

Læs, før du tilslutter Anynet+ (HDMI-CEC)

- Du kan konfigurere tv'ets universelle fjernbetjening til at styre tredjeparts kabelbokse, Blu-ray-afspillere og hjemmebiografer, der ikke understøtter HDMI-CEC. Du finder flere informationer i "Styring af eksterne enheder med tv'ets fjernbetjening – brug af den universelle fjernbetjening".
- Anynet+ kan ikke anvendes til at styre eksterne enheder, der ikke understøtter HDMI-CEC.
- Anynet+-enheder skal sluttes til tv'et med et HDMI-kabel. Bemærk, at visse HDMI-kabler muligvis ikke understøtter Anynet+ (HDMI-CEC).
- Tv-fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke i visse situationer. Hvis dette forekommer, skal du vælge Anynet+-enheden igen.
- Anynet+ (HDMI-CEC) fungerer kun med eksterne enheder, der understøtter HDMI-CEC, og kun når disse enheder enten er i standbytilstand eller er tændte.
- Anynet+ (HDMI-CEC) kan styre op til 12 kompatible, eksterne enheder (op til 3 af den samme type). Det er dog kun muligt at styre én hjemmebiograf.
- For at lytte til 5.1-kanallyd fra en ekstern enhed skal du slutte enheden til tv'et via et HDMI-kabel og slutte hjemmebiografsystemet direkte til tv'ets digitale lydudgangsstik.
- Et hjemmebiografsystem, der er sluttet til tv'et med et HDMI-kabel og et optisk kabel, understøtter kun 2-kanalslyd. Men 5.1-kanalslyd er dog tilgængelig for digitale udsendelser med 5.1-kanalslyd.

Opdatering af tv'ets software

menu > **Detaljer** > **Support** > **Softwareopdatering** Prøv nu

Du kan se tv's softwareversion og opdatere, hvis det er nødvendigt.

Opdatering af tv'ets software til den seneste version

menu > **Detaljer** > **Support** > **Softwareopdatering** > **Opdater nu** Prøv nu

Du kan opdatere tv'ets software ved at hente opdateringen fra internettet direkte på dit tv eller ved at kopiere opdateringen fra et USB-flashdrev, der indeholder opdateringen, til dit tv.

- Denne funktion kræver en internetforbindelse.
- Gem opdateringspakken i USB-enhedens øverste mappe (roden). I modsat fald kan tv'et ikke finde opdateringspakken.

⚠ **Sluk IKKE for strømmen til tv'et, før opdateringen er fuldført. Tv'et slukker og tænder automatisk, når softwareopdateringen er fuldført. Alle video- og lydindstillinger vender tilbage til standardindstillingerne efter en softwareopdatering.**

Automatisk opdatering af tv'et

menu > **Detaljer** > **Support** > **Softwareopdatering** > **Auto. Opdatering** Prøv nu

Hvis tv'et er sluttet til internettet, kan tv'ets software opdateres automatisk, mens du ser fjernsyn. Når baggrundsopdateringen er fuldført, anvendes den, næste gang tv'et bruges.

- Denne funktion kan tage længere tid, hvis en anden netværksfunktion kører samtidigt.
- Denne funktion kræver en internetforbindelse.
- Hvis du accepterer vilkårene og betingelserne, indstilles **Auto. Opdatering** automatisk til **Til**. Hvis du ikke ønsker, at tv'ets software automatisk opdaterer sig selv, skal du indstille **Auto. Opdatering** til **Fra**.

Manuel opdatering af tv'et

For at opdatere dit tv manuelt ved hjælp af et USB-flashdrev skal du følge disse trin:

Optag de aktuelle indstillinger inden opdateringen, så de kan genindlæses, når opdateringen er fuldført. Alle video- og lydindstillinger vender tilbage til standardindstillingerne efter en softwareopdatering.

1. Besøg Samsungs websted på en computer, og download opdateringspakken til en USB-enhed.

   Gem opdateringspakken i USB-flashenhedens øverste mappe. Ellers kan tv'et ikke finde opdateringspakken.

2. Slut USB-enheden med opdateringspakken til tv'et.
3. Gå til **Support** > **Softwareopdatering** > **Opdater nu** i tv-menuen. Tv'et søger efter softwaren på USB-drevet. Når det finder softwaren, vises pop op-vinduet Opdateringsanmodning.
4. Vælg **OK**. Tv'et opdaterer softwaren og slukker og tænder derefter automatisk igen.

⚠ **Sluk IKKE for strømmen til tv'et, før opgraderingen er fuldført. Tv'et slukker og tænder automatisk, når softwareopgraderingen er fuldført. Alle billed- og lydindstillinger vender tilbage til standardindstillingerne efter en softwareopgradering.**

Beskyttelse af tv'et mod hacking og skadelig kode

menu > **Detaljer** > **System** > **Smart sikkerhed** Prøv nu

Du kan bruge **Smart sikkerhed** til at beskytte tv'et mod hacking og skadelig kode, når det er sluttet til internettet.

Søgning efter skadelig kode på tv'et og tilsluttet lager

menu > **Detaljer** > **System** > **Smart sikkerhed** > **Søg** Prøv nu

Du kan scanne tv'et og tilsluttede medier for at registrere, om der findes skadelig kode. Hvis der ikke registreres nogen skadelig kode, vises et meddelelsesvindue på skærmen.

Hvis der registreres skadelig kode...

Hvis der registreres skadelig kode, vises resultatet af scanningen på skærmen. Resultatvinduet viser al skadelig kode, der er blevet fundet. Du kan sætte koden i karantæne (isolere), så den ikke udfører noget.

1. Vælg al skadelig kode, der skal i karantæne.
2. Vælg **Isolér**. Disse indstillinger flytter den valgte skadelige kode til **Liste med isolerede**.

   Liste med isolerede viser al skadelig kode, der er blevet sat i karantæne.

Konfiguration af yderligere funktioner

menu > **Detaljer** > **System** > **Smart sikkerhed** > **Indstill.** Prøv nu

Du kan scanne dit tv for virusser eller aktivere yderligere sikkerhedsfunktioner som eksempelvis netværkssikkerhedsfunktionen.

- **Antivirus**

  Overvåger tv'et i realtid for at forhindre virus i at angribe tv'et.

- **Netværkssikkerhed**

  Beskytter tv'et mod hacking og minimerer dermed lækage af privatoplysninger.

- **Kamera**

  Tillader brug af kameraer, der er sluttet til tv'et.

- **Mikrofon**

  Tillader brug af de mikrofoner, der er tilsluttet tv'et.

- **Auto. scanning**

  Indstiller tv'et til automatisk at scanne sig selv og tilsluttede lagermedier, når det er tændt.

- **Isolér automatisk**

  Føjer automatisk skadelig kode fundet under scanningen til listen over isolerede koder.

Brug af andre funktioner

Hurtig kørsel af tilgængelighedsfunktionerne

Du kan bruge menuen **Tilgængelighedsgenveje** til hurtigt at køre tilgængelighedsfunktionerne for handicappede. Tryk og hold nede på knappen **Mute-AD** på din Samsung Smart Control. Eller tryk på knappen **AD/SUBT.** på fjernbetjeningen. Menuen **Tilgængelighedsgenveje** indeholder følgende menuindstillinger: **Lydbeskrivelse**, **Undertekst**, **Undertekstilstand**, **Undertekstsprog**, **Primær undertekst**, **Sekundær undertekst**, **Menugennemsigtig.**, **Høj kontrast**, **Forstør** og **Multiudgang lyd**.

Justering af menugennemsigtighed

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Menugennemsigtig.** Prøv nu

Du kan justere menuens gennemsigtighed.

Hvis du indstiller **Høj kontrast** til **Til**, skifter menuvisningstilstanden automatisk til ugennemsigtig. Du kan ikke manuelt ændre indstillingerne for **Menugennemsigtig.**.

Hvid tekst på sort baggrund (høj kontrast)

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Høj kontrast** Prøv nu

Du kan ændre vigtige tjenesteskærme til hvid tekst på sort baggrund eller ændre de gennemsigtige tv-menuer til uigennemsigtig, så teksten bliver nemmere at læse. For at aktivere denne funktion skal du indstille **Høj kontrast** til **Til**.

Forstørrelse af skrift (for synshæmmede)

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Forstør** Prøv nu

Du kan zoome ind på skriften på skærmen. For at aktivere denne funktion skal du indstille **Forstør** til **Til**.

Lytning til tv'et gennem Bluetooth-enheder (for hørehæmmede)

menu > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Multiudgang lyd**

Du kan tænde for tv-højttaleren og Bluetooth-enhederne på samme tid. Når du justerer tv'ets lydstyrke, mens denne funktion er aktiveret, kan du indstille lydstyrken på Bluetooth-enhederne til at være højere end lyden på tv-højttaleren.

- Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.
- Når du slutter Bluetooth-enhederne til tv'et, aktiveres menuen **Multiudgang lyd**. Du finder flere informationer om tilslutning af Bluetooth-enheder til tv'et under "Lytte til tv'et gennem Bluetooth-enheder".

Ændring af menusproget

menu > **Detaljer** > **System** > **Menusprog** Prøv nu

Du kan bruge denne funktion til at ændre menusproget. Vælg et sprog på listen.

Angive en adgangskode

menu > **Detaljer** > **System** > **Skift PIN** Prøv nu

Du kan angive en PIN-kode (Personal Identification Number) til at låse kanaler, nulstille tv'et og ændre tv-indstillinger.

Vinduet til indtastning af PIN-kode vises. Indtast en PIN-kode. Indtast den igen for at bekræfte. Standard-PIN-koden er 0000. (for Frankrig og Italien: 1111)

- Hvis du glemmer din PIN-kode, kan du nulstille den med din fjernbetjening. Tryk, når tv'et er tændt, på følgende knapper på fjernbetjeningen for at nulstille PIN-koden til 0000 (for Frankrig og Italien: 1111): **MUTE** → **+**(lydstyrke op) → **RETURN** → **—**(lydstyrke ned) → **RETURN** → **+** → **RETURN**.

Liste over meddelelser

menu > **Detaljer** > **System** > **Meddelelser** Prøv nu

Du kan få vist en liste over begivenhedsmeddelelser, der genereres af tv'et. **Meddelelser** vises på skærmen, når der sker en begivenhed, som f.eks. når der frigives en opdatering til en app, eller når der logges på/af en Samsung-konto.

- For at slette alle meddelelser skal du vælge **Slet alle**.
- For at se SMART TV's servicemeddelelser i en webbrowser skal du vælge **Tjenestemeddelelse**.

Programvurd.lås

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Programvurd.lås**

Programvurd.lås blokerer programmer med højere vurderinger end de ønskede. Dette er praktisk til kontrol med, hvad børn ser på tv. Dette fungerer ikke for programmer, der stammer fra eksterne kilder, som f.eks. dvd-afspillere eller USB-filer.

Denne PIN-kode kræves for at se et blokeret program.

Udsendelse er ikke tilgængelig i HDMI-tilstand.

- Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Aktivering af spiltilstand

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **Spiltilstand** Prøv nu

Du kan aktivere spiltilstanden og dermed optimere tv'ets indstillinger for computerspil på en spillekonsol, som f.eks. PlayStation™ eller Xbox™.

- Spiltilstanden er ikke tilgængelig for normal tv-visning.
- Skærmen ryster måske en anelse.
- Når **Spiltilstand** aktiveres, skifter **Billede** og **Lydtilstand** automatisk til **Spil**.
- For at bruge en anden ekstern enhed skal du først frakoble spillekonsollen og deaktivere **Spiltilstand**.

Mere koncentrerede farver og fremragende billedkvalitet (BD Wise)

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **BD Wise** Prøv nu

Du kan forbedre farve- og billedkvaliteten, hvis du tilslutter en Samsung-dvd-afspiller, Blu-ray-afspiller eller et hjemmebiografsystem, der understøtter **BD Wise**. Når BD Wise aktiveres, optimeres tv-opløsningen automatisk.

- Denne funktion er kun tilgængelig, når den eksterne enhed er tilsluttet via et HDMI-kabel.

Aktivering/deaktivering af lydfeedback

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **Lydfeedback** Prøv nu

Du kan bruge Lydfeedback til at modtage lydsignaler, når du navigerer gennem menuer og vælger menuindstillinger. Du kan indstille den til **Lav**, **Medium**, **Høj** eller **Fra**.

Låsning/oplåsning af styrepinden

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **Panellås** Prøv nu

Du kan låse og oplåse frontpanelknapperne (menu, kanal og lydstyrke) på tv'et og styrepinden bag på tv'et.

Visning/skjul af Samsung-logoet under start

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **Startlogo** Prøv nu

Du kan aktivere eller deaktivere visning af Samsung-logoet, der vises, når tv'et starter op.

- Denne funktion er ikke tilgængelig, når **Samsung Altid Til** er indstillet til **Til**.

Aktivering af tv'et til at starte hurtigere

menu > **Detaljer** > **System** > **Generelt** > **Samsung Altid Til** Prøv nu

Du kan indstille **Samsung Altid Til** til **Til**, så tv'et starter hurtigere op.

- Når **Samsung Altid Til** er indstillet til **Til**, gemmer tv'et brugshistorikken over de apps, du har brugt på tv'et.
- Selvom funktionen **Samsung Altid Til** er aktiveret, overholder strømforbruget ved et slukket tv stadig specifikationen på produktetiketten for strømforbrug ved standbytilstand.
- Funktionen **Samsung Altid Til** fungerer, når du tænder for tv'et, mens strømkablet stadig er tilsluttet, efter at du har indstillet **Samsung Altid Til** til **Til**. Hvis du frakobler, slutter strømkablet til igen og derefter tænder for tv'et, fungerer funktionen ikke.

Registrering af tv'et som en DivX-certificeret enhed (til visning af betalte DivX-film)

menu > **Detaljer** > **System** > **DivX® Video på kommando**

Du kan kun se DivX DRM-beskyttede film på tv'et, når det er registreret som en DivX-certificeret enhed.

- DRM (Digital Rights Management) fungerer som en teknisk sikkerhedsmekanisme, der beskytter indholdsudbyderens copyright.
- Du kan se optagede film eller gratis DivX-film uden at være registreret.
- Besøg DivX-webstedet (http://www.divx.com), og log på din brugerkonto, inden du registrerer tv'et som en DivX-certificeret enhed. Hvis du ikke har en konto, skal du oprette en.

Gendannelse af tv'et til fabriksindstillingerne

menu > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Nulstil** Prøv nu

Du kan gendanne alle tv-indstillinger (med undtagelse af internettet og netværksindstillingerne) til fabriksstandarderne.

1. Vælg **Nulstil**. Vinduet til indtastning af sikkerheds-PIN-koden vises.
2. Indtast sikkerheds-PIN-koden, og vælg **Ja**. Alle indstillinger nulstilles derefter. Tv'et slukker og tænder igen automatisk og viser skærmbilledet **Indstillinger**.

   - Du finder flere informationer om **Indstillinger** i brugervejledningen, der fulgte med tv'et.

Brug af tv'et som en udstillingsmodel (til butikker)

menu > **Detaljer** > **Support** > **Brug** Prøv nu

Du kan ændre tv'et til en udstillingsmodel i et butiksmiljø ved at indstille denne tilstand til **Butiksdemo**.

- Til alt andet brug skal du vælge **Hjemmebrug**.
- Med **Butiksdemo** er visse funktioner deaktiveret, og tv'et nulstiller automatisk sig selv efter en forudindstillet periode.

Automatisk kørsel af datatjeneste

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

menu > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Kanalindstillinger** > **Autokør datatjeneste**

Du kan angive, om datatjenesten skal køre automatisk eller ej. Hvis der findes en datatjeneste på den kanal, du aktuelt ser, kan du få glæde af en række datatjenester ved at vælge knappen A.

Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis en anden sekundær funktion er på vej.

Oplysninger om den pågældende datatjeneste kan variere afhængigt af udsendelsen.

Afhængigt af den pågældende tjeneste kan du muligvis ikke skifte kanal med de numeriske taster under brug af en datatjeneste.

Hvis **Autokør datatjeneste** er indstillet til **Til**, vises indlæsningsskærmbilledet, og funktionen er midlertidigt utilgængelig.

HbbTV

I visse lande er HbbTV en datatjeneste.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Visse udsendelser understøtter muligvis ikke HbbTV.

For at bruge HbbTV skal du downloade, installere og køre HbbTV-widget'en fra SAMSUNG APPS og derefter følge instruktionerne på skærmen.

HbbTV er som standard deaktiveret. For at bruge HbbTV skal du gå til (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Datatjeneste** og indstille det til **Aktiver**. (Afhængigt af landet)

- HbbTV er ikke tilgængelig, når Timeshift kører, eller der afspilles en optaget video.
- Et program på HbbTV kan midlertidigt fungere forkert afhængigt af forholdene ved tv-stationen eller programudbyderen.
- Et program er kun tilgængeligt til brug på HbbTV, når tv-netværket er sluttet til et eksternt netværk. Programmet kan fungere forkert afhængigt af netværksforholdene.
- Hvis den aktuelle kanal er kompatibel med både HbbTV- og ikke-HbbTV-tekstindtastningstilstande, skal du aktivere TTX ved at vælge tasten TTX to gange.

Brug af HbbTV:

- Når skærmen indikerer (med A mv.), at HbbTV åbnes.
- Vælg TTX én gang med fjernbetjeningen for at gå til HbbTV-tekstindtastningstilstand.
- Vælg TTX to gange med fjernbetjeningen for at forlade HbbTV-tekstindtastningstilstand.

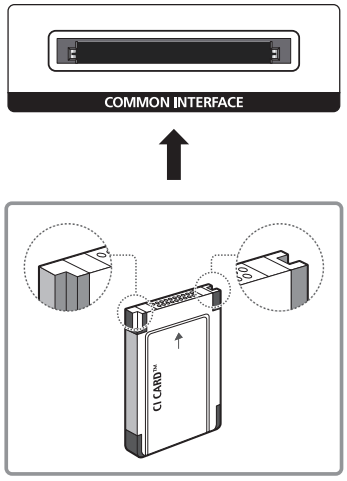
Brug af et tv-visningskort ("CI eller CI+ Card")

Tilslutningsmetoden for dit tv's visningskort kan variere afhængigt af modellen.

Tænd for tv'et for at tilslutte eller frakoble et "CI eller CI+ Card".

Tilslutning af "CI eller CI+ Card" via COMMON INTERFACE-slotten

Slut "CI eller CI+ Card" til COMMON INTERFACE-slotten som vist i nedenstående billede.



Brug af "CI eller CI+ Card"

Hvis du vil se betalingskanaler, skal der være isat et "CI CARD" eller "CI+ CARD".

- Samsung TV følger standarden CI+ 1.3. Hvis tv-produktet viser "Kodet signal", kan dette skyldes, at der ikke er overensstemmelse med CI+ 1.3-versionen. Hvis du oplever et problem, skal du kontakte Samsungs kundeservice.
- Hvis du ikke isætter et "CI eller CI+ CARD", viser nogle kanaler meddelelsen “Kodet signal”.
- Parringsinformationerne omfatter et telefonnummer, "CI eller CI+ CARD" Host-ID'et og andre informationer og vises i ca. 2-3 minutter. Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du kontakte din tjenesteudbyder.
- Når konfigurationen af kanalinformationen er færdig, vises meddelelsen "Opdatering færdig", som indikerer, at kanallisten nu er opdateret.

Du skal anskaffe et "CI CARD" eller "CI+ CARD" fra en lokal tjenesteudbyder.

Fjern dit "CI CARD" eller "CI+ CARD" forsigtigt ved at trække det ud med fingrene, for hvis du taber dit "CI CARD" eller "CI+ CARD”, kan det blive beskadiget.

Indsæt dit "CI CARD" eller "CI+ CARD" i den retning, der er markeret på kortet.

Placeringen af COMMON INTERFACE-slotten kan variere afhængigt af modellen.

"CI CARD" eller "CI+ CARD" understøttes ikke i visse lande og områder. Kontakt din autoriserede forhandler.

Hvis du oplever problemer, skal du kontakte din tjenesteudbyder.

Isæt et "CI CARD" eller "CI+ CARD", der understøtter de aktuelle antenneindstillinger. Skærmen forvrænges eller vises ikke.

Tekst-tv-funktion

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Indekssiden på tekst-tv-tjenesten indeholder oplysninger om, hvordan tjenesten bruges. Modtageforholdene skal være stabile, hvis tekst-tv skal kunne vises korrekt. Ellers kan der mangle informationer, eller nogle sider vises muligvis ikke.

Du kan ændre tekst-tv-sider ved at vælge tal ved hjælp af fjernbetjeningen.

Tekst-tv til/bland/fra: Aktiverer tekst-tv-tilstanden for den aktuelle kanal. Tryk to gange for at overlappe tekst-tv-tilstanden med det aktuelle tv-billede. Tryk på den én gang til for at afslutte tekst-tv.

Gem: Gemmer tekst-tv-siderne.

Størrelse: Viser tekst-tv i dobbelt størrelse i skærmens øverste halvdel. For at flytte teksten til skærmens nederste halvdel: Tryk på den igen. Tryk på den én gang til for normal visning.

Hold: Holder visningen af den aktuelle side, hvis der er flere sekundære sider, der vises automatisk. Tryk på den igen for at fortryde.

Farveknapper (**rød**, **grøn**, **gul**, **blå**): Hvis en sendestation bruger FASTEXT-systemet, er de forskellige emner på siden farvekodede, og de kan vælges ved at vælge den tilsvarende farveknap på fjernbetjeningen. Tryk på den farve, der svarer til det ønskede emne. Der vises en ny farvekodet side. Elementer kan vælges på samme måde. Vælg den tilsvarende farveknap for at få vist den forrige eller næste side.

Tilstand: Vælger tekst-tv-tilstanden (LIST/FLOF). Hvis du trykker i LIST-tilstand, skifter tilstanden til List-lagringstilstand. I List-lagringstilstand kan du lagre tekst-tv-siden ved hjælp af knappen (gem).

Underside: Viser den tilgængelige underside.

Side op: Viser den næste tekst-tv-side.

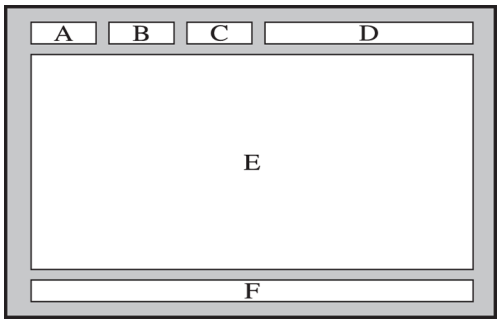
Side ned: Viser den forrige tekst-tv-side.

Indeks: Viser indekssiden (indhold) når som helst, når du ser tekst-tv.

Afsløre: Viser skjult tekst (f.eks. svar på quizspørgsmål). Tryk på den igen for at vise den normale skærm.

Annuller: Indskrænker tekst-tv-visningen til at overlappe den aktuelle udsendelse.

Typisk tekst-tv-side



Område	Indhold
A	Valgt sidenummer.
B	Tv-stationens navn.
C	Aktuelt sidenummer eller søgestatus.
D	Dato og klokkeslæt.
E	Tekst.
F	Statusinformationer. FASTEXT-informationer.

Få Support

Support gennem Fjernadministration

menu > **Detaljer** > **Support** > **Fjernadministration** Prøv nu

Får du brug for hjælp til dit tv, kan du anvende denne funktion, så Samsung Electronics kan diagnosticere dit tv fra eksternt hold. Du skal læse og acceptere serviceaftalen før brug af denne funktion. En Samsung Electronics-tekniker diagnosticerer, reparerer og opdaterer herefter dit tv fra eksternt hold.

Denne mulighed kræver en internetforbindelse.

Hvad udfører fjernservice?

Samsung-fjernsupport tilbyder dig "ansigt-til-ansigt"-support med en Samsung-tekniker, der fra eksternt hold kan

- **Diagnosticere** dit tv
- **Justere tv-indstillingerne** for dig
- **Udføre en fabriksnulstilling** på dit tv
- Installere anbefalede **firmwareopdateringer**

Hvordan fungerer det?

At få en Samsung-tekniker til på afstand at servicere dit tv er nemt.

Ring til Samsungs kundeservice, og bed om fjernsupport.

Åbn menuen på dit tv, og gå til Support-afsnittet.

Vælg Fjernadministration, og læs og acceptér serviceaftalerne. Når skærmbilledet vises, skal du give PIN-koden til servicemedarbejderen.

Kundeservicemedarbejderen tilgår dit tv.

Finde kontaktoplysninger på servicen

menu > Detaljer > Support > Kontakt Samsung

Du kan få vist adressen til Samsungs websted, telefonnummeret til kundecenteret, modelnummeret på dit tv, softwareversionen på dit tv, Smart Hub-info og andre informationer, som du kan få brug for i forbindelse med servicesupport fra en Samsung-kundeservicemedarbejder eller Samsungs websted.

For at få vist open source-licensen skal du trykke på knappen A.

Der er et problem med billedet

Test af billedet

menu > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Billedtest** Prøv nu

Inden du gennemser listen over problemer og løsninger herunder, skal du bruge **Billedtest** for at afgøre, om problemet skyldes tv'et. **Billedtest** viser et billede med høj opløsning, som du kan undersøge for svagheder eller fejl.

Problemet	Prøv dette!
Flimmer og sløring	Hvis dit Samsung-tv har sporadisk flimmer eller slør, skal du muligvis deaktivere nogle af dets energibesparende funktioner. Deaktiver **Energibesparelse** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** > **Energibesparelse**) eller **Økosensor** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** > **Økosensor**).
Skærmfarve	Hvis skærmfarven på dit Samsung-tv ikke er rigtig, eller der ikke er nogen sorte og hvide farver, skal du køre **Billedtest** (**menu** > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Billedtest**). Hvis testresultatet indikerer, at problemet ikke skyldes tv'et, så gør et af følgende: • Undersøg, om tv'ets videoindgangsstik er sluttet til de korrekte videoudgangsstik på den eksterne enhed.
Skærmens lysstyrke	Hvis farverne på dit Samsung-tv er korrekte, men en anelse for mørke eller lyse, kan du prøve at justere følgende indstillinger først. • Gå til menuen **Billede**, og juster indstillingerne **Baggrundslys**, **Kontrast**, **Lysstyrke**, **Skarphed**, **Farve** og **Tone (G/R)**.
Ghosting, utydelige billeder eller rystelser	Hvis du ser ghosting, eller skærmen er utydelig, kan du bruge funktionen **Auto Motion Plus** (**menu** > **Detaljer** > **Billede** > **Billedindstillinger** > **Auto Motion Plus**) til at løse problemet.
Uønsket slukning	Hvis det virker, som om dit Samsung-tv slukker selv, kan du prøve at deaktivere nogle af tv'ets energibesparende funktioner. Se, om **Sleep-timer** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Sleep-timer**) er blevet aktiveret. **Sleep-timer** slukker automatisk tv'et efter en nærmere angivet tidsperiode. Hvis Sleep-timeren ikke er aktiveret, skal du se, om **Intet standbysig.** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** > **Intet standbysig.**) eller **Aut. sluk. Fra** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** > **Aut. sluk. Fra**) er blevet aktiveret, og deaktivere dem.
Problemer med at tænde	Når tv'et tændes, blinker fjernbetjeningsmodtageren 5 gange, inden skærmen tændes. Hvis du har problemer med at tænde for dit Samsung-tv, er der en række ting, du kan undersøge, inden du ringer til serviceafdelingen. Kontrollér, at tv'ets strømkabel er tilsluttet korrekt i begge ender, og at fjernbetjeningen fungerer normalt. Sørg for, at antennekablet eller kabel-tv-kablet er tilsluttet forsvarligt. Hvis du har en kabel-/satellitboks, skal du sørge for, at den er tilsluttet og tændt.
Kan ikke finde en kanal	Hvis dit tv ikke er tilsluttet en kabelboks eller satellitboks, skal du køre **Indstillinger** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Indstillinger**) eller **Automatisk søgning** (**Udsendelse** > **Automatisk søgning**).
Tv-billedet er ikke så flot, som det var i butikken.	Butiksskærme er alle indstillet til digitale HD-kanaler (high definition). Hvis du har en analog kabelboks/set-top-box, skal du opgradere til en digital set-top-box. Brug et HDMI-kabel til at levere HD-billedkvalitet (High Definition). Mange HD-kanaler har indhold, der er opskaleret fra SD (standardopløsning). Led efter en kanal, der udsender ægte HD-indhold. • Kabel-/satellitabonnenter: Prøv HD-kanaler fra kanaloversigten. • Terrestrial-/kabelantennetilslutning: Prøv HD-kanaler, når du har kørt funktionen Automatisk søgning. Juster kabel-/satellitboksens videoudgangsopløsning til 1080i eller 720p.

Problemet	Prøv dette!
Billedet er forvrænget.	Komprimeringen af videoindhold kan skabe billedforvrængning, specielt ved billeder med hurtige bevægelser, som f.eks. sportsprogrammer og actionfilm. En svag eller dårlig signalkvalitet kan medføre billedforvrængning. Dette skyldes ikke tv'et. Mobiltelefoner, der anvendes tæt på tv'et (op til ca. 1 m), kan medføre støj på analoge og digitale kanaler.
Farverne er ringe, eller billedet er ikke lyst nok.	Gå til menuen **Billede**, og juster derefter indstillingerne **Billede**, **Lysstyrke**, **Skarphed** og **Farve**. Se, om **Energibesparelse** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Økoløsning** > **Energibesparelse**) er blevet aktiveret. Prøv at nulstille billedet. (**menu** > **Detaljer** > **Billede** > **Nulstil billede**)
Der er en prikket linje langs skærmens kant.	Skift **Billedstørrelse** til **16:9**. Skift opløsningen på kabel-/satellitboksen.

- Hvis testbilledet ikke vises, eller der er støj eller forvrængning, kan der være et problem med tv'et. Kontakt Samsungs kundeservice for hjælp.
- Hvis testbilledet vises korrekt, kan der være et problem med en ekstern enhed. Kontrollér tilslutningerne.
- Hvis problemet fortsætter, skal du kontrollere signalstyrken eller se i brugervejledningen til den eksterne enhed.

Jeg kan ikke høre lyden tydeligt

Test af lyden

menu > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Lydtest** Prøv nu

Hvis tv'et afspiller lydtestens melodi uden forvrængning, kan der være et problem med en ekstern enhed eller udsendelsessignalets styrke.

Problemet	Prøv dette!
Der er ingen lyd, eller lyden er for lav ved den maksimale lydstyrke.	Kontrollér lydstyrken på den enhed (kabel-/satellitboks, dvd, Blu-ray osv.), der er sluttet til dit tv. Make sure that the TV and stand are properly aligned, according to the method of installation.
Billedet er godt, men der er ingen lyd.	Sørg for at trykke på **menu**, og vælg derefter **Liste over højttalere** > **Tv-højttaler**. Hvis du bruger en ekstern enhed, skal du kontrollere indstillingen for enhedens lydudgang. (F.eks. skal du måske ændre lydindstillingen på din kabelboks til HDMI, hvis boksen er sluttet til dit tv med et HDMI-kabel). For at lytte til computerlyden skal du slutte den eksterne højttaler til computerens lydudgangsstik. Hvis dit tv har et stik til hovedtelefon, skal du sikre, at der ikke er noget tilsluttet i stikket. Genstart den tilsluttede enhed ved at frakoble og derefter tilslutte enhedens strømkabel igen.
Højttalerne udsender en mærkelig lyd.	Sørg for, at lydkablet er sluttet til det korrekte lydudgangsstik på den eksterne enhed. Kontrollér signalinformationerne for antenne- eller kabeltilslutninger. En lav signalstyrke kan medføre lydforvrængning. Kør **Lydtest** (**menu** > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Lydtest**). The speakers may play different sounds, depending on whether the stand is installed. If the TV is installed without the stand, insert the rubber stoppers into the screw holes in the stand. • If the TV is installed with the stand and the screw holes in the stand are not covered by rubber stoppers, sound may be fuzzy and indistinct. • Do not misplace the rubber stoppers when the TV is installed with the stand. • Make sure that the TV is installed on a flat surface.

Der er et problem med udsendelsen

Problemet	Prøv dette!
Tv'et modtager ikke alle kanaler.	• Tjek, at koaksialkablet er sluttet sikkert til tv'et. • Kør **Indstillinger** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Indstillinger**) eller **Automatisk søgning** (**menu** > **Detaljer** > **Udsendelse** > **Automatisk søgning**). • Hvis du bruger en antenne, skal du tjekke, at den har den rigtige retning, og at alle tilslutninger er i orden.
Der er ingen undertekster på digitale kanaler.	Gå til **Undertekst** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tilgængelighed** > **Undertekst**), og skift **Undertekstilstand**. Nogle kanaler har muligvis ikke undertekstdata.
Billedet er forvrænget.	Komprimeringen af videoindhold kan skabe billedforvrængning. Dette gælder specielt for billeder med hurtige bevægelser fra sportsprogrammer og actionfilm. Et svagt signal kan forårsage billedforvrængning. Dette skyldes ikke tv'et.

Min computer kan ikke tilsluttes

Problemet	Prøv dette!
Meddelelsen "Understøttes ikke" vises.	Indstil din pc's udgangsopløsning, så den passer med en opløsning, som tv'et understøtter.
Videoen er OK, men der er ingen lyd.	Hvis du bruger en HDMI-forbindelse, skal du kontrollere lydudgangsindstillingen på din pc. Hvis du anvender et HDMI-til-DVI-kabel, skal du anvende et separat lydkabel.

Jeg kan ikke oprette forbindelse til internettet

Problemet	Prøv dette!
Fejl ved tilslutning til trådløst netværk.	Kontrollér, at det trådløse modem/den trådløse router er tændt og har forbindelse til internettet.
Softwareopdateringen over internettet mislykkedes.	Kontrollér status for netværksforbindelsen (**menu** > **Detaljer** > **Netværk** > **Netværksstatus**). Slut tv'et til et netværk, hvis det ikke er tilsluttet. Opgraderingen stopper, hvis du allerede har den nyeste softwareversion.

Datatjeneste

Problemet	Prøv dette!
Hvorfor får jeg skærmmeddelelser, når jeg ikke har valgt indstillingen Datatjeneste?	Hvis **Autokør datatjeneste** er indstillet til **Til**, vises meddelelser automatisk på skærmen, når du ser en udsendelse, der understøtter datatjenesten. Hvis udsendelsen ikke understøtter datatjenesten, vises der ingen meddelelser på skærmen. Hvis du ikke ønsker at modtage meddelelser fra datatjenesten, skal du deaktivere **Autokør datatjeneste**.
Hvordan skjuler jeg datatjenestemeddelelser?	Tryk og hold nede på knappen ↺. Hvis du ikke vil modtage meddelelser om datatjenester, skal du deaktivere **Autokør datatjeneste**.
Hvordan bruger jeg Datatjeneste?	Hvis du aktiverer indstillingen Autokør datatjeneste, vises meddelelser automatisk på skærmen, hver gang du ser en udsendelse, der understøtter datatjenesten. Du kan trykke på de tilhørende knapper, der vises på skærmen, for at gå til yderligere funktioner, som den pågældende udsendelse tilbyder.
Hvad er en interaktiv tjeneste, og hvordan virker den?	Interaktive tjenester inkluderer seerundersøgelser, quizzer, billetanmodninger, produktkøb og andre interaktioner mellem seeren og tv-stationen. Som hovedregel skal du oprette en konto hos tv-stationen og logge på kontoen for at kunne udnytte de interaktive tjenester, den tilbyder. Bemærk, at interaktive tjenester kun er tilgængelige, når dit tv er sluttet til internettet. Herudover kræver T-handel, at du har et certifikat. Kopiér dit certifikat fra computeren til en USB-enhed, og slut den pågældende enhed til tv'et. (Interaktive tjenester tilbydes endnu ikke. Den konkrete lanceringsdato for tjenesten afhænger af tv-stationen).
Meddelelsen "Modtager" vises, men der sker ikke noget.	Dette indikerer, at der er sket en fejl ved modtagelse af data. Der vises også en fejlmeddelelse vedrørende kørselsfejl på skærmen. Sker dette, så prøv igen.
Der vises intet på skærmen, når datatjenesten er startet.	Datatjenesten kan være i gang med at initialisere, eller signalet kan være afbrudt af tv-stationen.

Planlæg optagelse-/Timeshift-funktionen fungerer ikke

Problemet	Prøv dette!
Planlæg optagelse kan ikke bruges.	Kontrollér, om der er sluttet en USB-enhed til tv'et. Optagelse stopper automatisk, hvis signalet bliver for svagt. Timeshift-funktionen fungerer ikke, hvis der ikke er nok lagerplads på USB-enheden.

Anynet+ (HDMI-CEC) fungerer ikke

Problemet	Prøv dette!
Anynet+ fungerer ikke.	Kontrollér, at enheden er en Anynet+-enhed. Anynet+-systemet understøtter kun Anynet+-enheder. Kontrollér, om Anynet+-enhedens strømkabel er tilsluttet korrekt. Kontrollér Anynet+-enhedens kabeltilslutninger. Gå til **Anynet+ (HDMI-CEC)** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**), og se efter, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **Til**. Kontrollér, om tv-fjernbetjeningen er i tv-tilstand. Kontrollér, om fjernbetjeningen er kompatibel med Anynet+. Anynet+ kan muligvis ikke fungere, når der er andre aktive funktioner, herunder Kanalsøgning, Smart Hub, Plug & Play mv. Hvis du har frakoblet og herefter tilsluttet HDMI-kablet igen, skal du scanne efter enheder igen eller slukke og tænde for dit tv.
Jeg vil starte Anynet+.	Kontrollér, om Anynet+-enheden er korrekt tilsluttet til tv'et, og vælg derefter menuen **Anynet+ (HDMI-CEC)** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**) for at se, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **Til**.
Jeg vil afslutte Anynet+.	Vælg **Se tv** i menuen Anynet+. Vælg en ikke-Anynet+-enhed på listen **Kilde**.
Meddelelsen "Tilslutter til Anynet+-enhed..." eller "Kobler fra Anynet+-enhed" vises på skærmen.	Du kan ikke bruge fjernbetjeningen, når du konfigurerer Anynet+ eller skifter til en visningstilstand. Brug fjernbetjeningen, når tv'et er færdig med Anynet+-konfigurationen eller har skiftet til en visningstilstand.
Anynet+-enheden afspiller ikke.	Du kan ikke bruge afspilningsfunktionen, når **Indstillinger** er i gang.
Den tilsluttede enhed vises ikke.	Kontrollér, om enheden understøtter Anynet+. Kontrollér, om HDMI-kablet er tilsluttet korrekt. Gå til **Anynet+ (HDMI-CEC)** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**), og se efter, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **Til**. Scan efter Anynet+-enheder igen. Anynet+-enheder skal sluttes til tv'et ved hjælp af et HDMI-kabel. Sørg for, at enheden er sluttet til dit tv med et HDMI-kabel. Visse HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+. Hvis forbindelsen afbrydes, fordi der har været en strømafbrydelse, eller HDMI-kablet er blevet frakoblet, skal du scanne efter enheder igen.
Tv-lyden udsendes ikke gennem modtageren.	Tilslut et optisk kabel mellem tv'et og modtageren. Med ARC kan tv'et udsende digital lyd via HDMI (ARC)-porten. ARC er dog kun tilgængelig, når tv'et er sluttet til en lydmodtager, der understøtter ARC.

Jeg har problemer med at starte/bruge apps

Problemet	Prøv dette!
Jeg startede en app, men den er på engelsk. Hvordan ændrer jeg sproget?	De sprog, der understøttes af appen, kan være anderledes end brugergrænsefladens sprog. Muligheden for at ændre sproget afhænger af tjenesteudbyderen.
Mit program fungerer ikke.	Undersøg det med tjenesteudbyderen. Se i programmets hjælpesektion eller på programudbyderens websted.

Min fil vil ikke afspilles

Problemet	Prøv dette!
Visse filer kan ikke afspilles.	Dette problem kan forekomme med filer med høje bithastigheder. De fleste filer kan afspilles, men du kan opleve problemer med filer med høje bithastigheder.

Jeg vil nulstille tv'et

Nulstil	Sti	Beskrivelse
Nulstil indstillinger	**menu** > **Detaljer** > **Support** > **Selvdiagnose** > **Nulstil**	Nulstil **Billede**, **Lyd**, **Kanal**, **Smart Hub** og alle andre indstillinger, undtagen netværksindstillingerne og standardindstillingerne.
Nulstilling af Smart Hub	**menu** > **Detaljer** > **Smart Hub** > **Nulstil Smart Hub**	Nulstiller alle Smart Hub-indstillingerne til fabriksstandarderne og sletter alle informationer vedrørende Samsung-konti, tilknyttede tjenestekonti, Smart Hub-serviceaftaler og Smart Hub-programmer.

Andre problemer

Problemet	Prøv dette!
Tv'et er varmt.	Ser du tv i længere tid, danner panelet varme. Varmen fra panelet spredes gennem interne luftkanaler, der løber langs tv'ets top. Den nederste del kan imidlertid føles varm at røre ved efter længere tids brug. Børn, der ser tv, skal være under konstant opsyn, så de ikke rører ved tv'et. Denne varme er imidlertid ikke en fejl, og den påvirker ikke tv'ets funktionalitet.
Billedet kan ikke vises på fuld skærm.	HD-kanaler har sorte bjælker på hver side af skærmen, når de viser opskaleret SD-indhold (4:3). Der vises sorte bjælker øverst og nederst på skærmen, når du ser film, der har et formatforhold, der er anderledes end dit tv. Juster billedstørrelsen på din eksterne enhed, eller indstil tv'et til fuld skærm.
Meddelelsen "Understøttes ikke" vises.	Den tilsluttede enheds udgangsopløsning understøttes ikke af tv'et. Kontrollér tv'ets understøttede opløsninger, og juster den eksterne enheds udgangsopløsning tilsvarende.
Elementet Undertekster i menuen Tv er gråtonet.	Du kan ikke vælge menuen **Undertekster**, hvis du har valgt en kilde, der er tilsluttet til tv'et via HDMI. For at vise undertekster skal du aktivere den eksterne enheds undertekstfunktion.
Tv'et lugter af plastic.	Denne lugt er almindelig og forsvinder med tiden.
Indstillingen **Signalinformation** under **Selvdiagnose** er ikke aktiveret.	Kontrollér, at den aktuelle kanal er en digital kanal. **Signalinformation** er kun tilgængelig for digitale kanaler.
Tv'et hælder til den ene side.	Fjern soklen fra tv'et, og montér den igen.

Problemet	Prøv dette!
Indstillingen **Udsendelse** er blevet deaktiveret.	**Udsendelse** er kun tilgængelig, når **Kilde** er indstillet til **TV**. Menuen **Udsendelse** kan ikke åbnes, når du ser tv ved hjælp af en kabelboks eller satellitmodtager. Menuen **Udsendelse** kan ikke åbnes, når der er en optagelse i gang, eller Timeshift-funktionen kører.
Indstillingerne forsvinder efter 5 minutter, eller hver gang der slukkes for tv'et.	Hvis **Brug** er indstillet til **Butiksdemo**, nulstilles tv'ets lyd- og videoindstillinger automatisk hvert 5. minut. Skift **Brug** (**menu** > **Detaljer** > **Support** > **Brug**) til **Hjemmebrug**.
Der er et periodisk tab af lyd eller billede.	Kontrollér kabeltilslutningerne, og tilslut dem igen. Tab af lyd eller billede kan være forårsaget af meget stive eller tykke kabler. Sørg for, at kablerne er tilstrækkeligt fleksible til langtidsbrug. Hvis du monterer tv'et på væggen, anbefaler vi brug af kabler med stik på 90 grader.
Der er små partikler på tv'ets kant.	Dette er en del af produktets design, og det er ikke en fejl.
Menuen PIP er ikke tilgængelig.	**PIP** -funktionaliteten er kun tilgængelig, når du ser video fra en HDMI-kilde på hovedskærmen.
Der vises en POP (tv'ets interne bannerreklame) på skærmen.	Skift **Brug** (**menu** > **Detaljer** > **Support** > **Brug**) til **Hjemmebrug**.
Tv'et afgiver en smældende lyd.	Udvidelse og sammentrækning af tv'ets ydre kabinet kan medføre en smældende lyd. Dette indikerer ikke en fejl ved produktet. Det er sikkert at bruge tv'et.
Tv'et afgiver en brummende lyd.	Dit tv anvender højhastighedskredsløb og store strømstyrker. Afhængigt af tv'ets lysstyrke kan tv'et virke lidt mere støjende end et almindeligt tv. Dit tv har gennemgået strenge kvalitetskontrolprocedurer, der overholder vores krævende ydelses- og pålidelighedskrav. Lidt støj fra tv'et anses som normalt og er ikke en acceptabel grund til ombytning eller refundering.

Inden brug af funktionerne Optagelse og Timeshift

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Inden brug af funktionerne Optagelse og Planlæg optagelse

- For at indstille en planlagt optagelse skal du først indstille tv'ets ur. Indstil **Ur** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur**).
- Du kan indstille op til højst 30 **Planlæg visning**- og **Planlæg optagelse**-bestillinger.
- Optagelser er DRM-beskyttet og kan derfor ikke afspilles på en computer eller et andet tv. Herudover kan disse filer ikke afspilles på dit tv, hvis dets videokredsløb er blevet udskiftet.
- Der anbefales en USB-harddisk med en hastighed på mindst 5.400 omdr./min. USB-harddiske af RAID-typen understøttes dog ikke.
- USB-hukommelsesnøgler understøttes ikke.
- Den samlede optagelseskapacitet kan variere afhængigt af ledig harddiskplads og optagelsens kvalitetsniveau.
- **Planlæg optagelse** kræver mindst 100 MB ledig plads på USB-lagerenheden. Optagelse stopper, hvis den ledige lagerplads falder til under 50 MB, mens en optagelse er i gang.
- Hvis den ledige lagerplads falder til under 500 MB, når både funktionen Planlæg optagelse og funktionen Timeshift er i gang, er det kun optagelsen, der stopper.
- Den maksimale optagelsestid er 720 minutter.
- En video afspilles i henhold til tv-indstillingerne.
- Hvis indgangssignalet ændres, mens en optagelse er i gang, bliver skærmen sort, indtil skiftet er udført. I dette tilfælde genoptages optagelsen, men ● vil ikke være tilgængelig.
- Når du bruger Optagelse- eller Planlæg optagelse-funktionen, starter den reelle optagelse muligvis 1 eller 2 sekunder senere end den angivne tid.

- Hvis funktionen Planlæg optagelse kører, når der optages på en ekstern HDMI-CEC-enhed, får Planlæg optagelse prioritet.
- Tilslutning af en optageenhed til tv'et sletter automatisk optagelsesfiler, der er gemt unormalt.
- Hvis **Fra-timer** eller **Aut. sluk. Fra** er blevet indstillet, tilsidesætter tv'et disse indstillinger, fortsætter med at optage og slukker først, når optagelsen er afsluttet.

Brug af Timeshift-funktionen

- Der anbefales en USB-harddisk med en hastighed på mindst 5.400 omdr./min. USB-harddiske af RAID-typen understøttes dog ikke.
- USB-hukommelsesnøgler eller -flashdrev understøttes ikke.
- Den samlede optagelseskapacitet kan variere afhængigt af ledig harddiskplads og optagelsens kvalitetsniveau.
- Hvis den ledige lagerplads falder til under 500 MB, når både funktionen Planlæg optagelse og funktionen Timeshift er i gang, er det kun optagelsen, der stopper.
- Den maksimale tid, der er tilgængelig for Timeshift-funktionen, er 90 minutter.
- Timeshift-funktionen er ikke tilgængelig for låste kanaler.
- En Timeshift-video afspilles i henhold til tv-indstillingerne.
- Timeshift-funktionen afsluttes muligvis automatisk, når den når sin maksimale kapacitet.
- Timeshift-funktionen kræver mindst 1,5 GB ledig plads på USB-lagerenheden.

Understøttede opløsninger for de enkelte UHD-indgangssignaler (på UE40LS001-modellerne)

- Opløsning: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

HDMI-forbindelsen med **HDMI UHD Color** indstillet til **Fra** understøtter op til UHD 50P/60P 4:2:0-indgangssignaler, mens HDMI-forbindelsen med **HDMI UHD Color** indstillet til **Til** understøtter op til UHD 50P/60P 4:4:4- og 4:2:2-indgangssignaler.

Hvis HDMI UHD Color er indstillet til Fra

Billedhastighed (bill./sek.)	Farvedybde/ Chroma-sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50/60	8 bit	-	-	-	O

Hvis HDMI UHD Color er indstillet til Til

Billedhastighed (bill./sek.)	Farvedybde/ Chroma-sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50/60	8 bit	O	O	O	O
	10 bit	-	-	O	O
	12 bit	-	-	O	O

På UE40LS001-modellerne skal du sørge for at tilslutte til tv'ets HDMI IN (STB/DVI)-port. Selvom HDMI-kablet er sluttet til denne port, er funktionen HDMI UHD Color ikke tilgængelig på modellerne i UE32LS001- og UE24LS001-serien.

Læs inden brug af Apps

- På grund af de produktegenskaber, der findes i Samsung Smart Hub, samt begrænsninger i det tilgængelige indhold, er visse funktioner, programmer og tjenester muligvis ikke tilgængelige på alle enheder og i alle områder. Nogle Smart Hub-funktioner kræver også yderligere eksterne enheder eller medlemsgebyrer. Besøg http://www.samsung.com for at få mere information om specifikke enhedsoplysninger og tilgængeligt indhold. Tilgængelige tjenester og tilgængeligt indhold kan ændres uden varsel.
- Samsung Electronics påtager sig intet ansvar for afbrudte apptjenester, som skyldes tjenesteudbyderen, uanset årsag.
- Programtjenester leveres muligvis kun på engelsk, og det tilgængelige indhold kan variere afhængigt af området.
- For at få flere informationer om programmer kan du besøge programudbyderens websted.
- En ustabil internetforbindelse kan medføre forsinkelser eller afbrydelser. Herudover afsluttes programmer muligvis automatisk afhængigt af netværksmiljøet. Hvis dette sker, skal du kontrollere din internetforbindelse og prøve igen.
- Programtjenester og -opdateringer kan være utilgængelige.
- Programindhold kan ændres af tjenesteudbyderen uden forudgående varsel.
- Bestemte tjenester kan variere afhængigt af den programversion, der er installeret på tv'et.
- Et programs funktionalitet kan ændres i fremtidige versioner af programmet. Hvis dette sker, kan du se programmets vejledning eller besøge tjenesteudbyderens websted.
- Afhængigt af tjenesteudbyderens politikker understøtter visse programmer muligvis ikke multitasking.

Læs inden brug af Web Browser

- Browserskærmen kan være anderledes end den på din computer.
- Webbrowseren er ikke kompatibel med Java-programmer.
- Du kan ikke downloade filer. Hvis du forsøger at downloade en fil, får du i stedet en fejlmeddelelse.
- Webbrowseren kan muligvis ikke tilgå visse websteder.
- Afspilning af Flash-videoer kan være begrænset.
- E-handel til onlinekøb understøttes ikke.
- Når websider har rullevinduer, kan rulning i et sådant vindue medføre forvanskede tegn.
- ActiveX understøttes ikke.
- Visse indstillinger er ikke tilgængelige i tilstanden Linkbrowsing. (Skift til markørbrowsing for at aktivere disse indstillinger).
- Der understøttes kun et begrænset antal skrifttyper. Visse symboler og tegn vises muligvis ikke korrekt.
- Svar på fjernkommandoer og den deraf følgende skærmvisning kan blive forsinket, mens en webside indlæses.
- Indlæsning af en webside kan blive forsinket eller afbrudt helt med visse operativsystemer.
- Kopiér og sæt ind-handlinger understøttes ikke.

- Ved skrivning af en e-mail eller en enkel meddelelse, er visse funktioner, som f.eks. skriftstørrelse og farvevalg, muligvis ikke tilgængelige.
- Der er en grænse for antallet af bogmærker og størrelsen på den logfil, der kan gemmes.
- Antallet af vinduer, der kan åbnes på samme tid, varierer afhængigt af søgebetingelserne og tv-modellen.
- Webbrowserhastigheden afhænger af netværksmiljøet.
- Afspilning af integreret video deaktiverer automatisk PIP. Videoafspilning fortsætter muligvis ikke, efter at PIP er deaktiveret. Sker dette, skal du genindlæse siden.

  PIP-funktionen understøttes muligvis ikke i webbrowseren afhængigt af visse modeller i bestemte geografiske områder.

- Webbrowseren understøtter kun .mp3-lydfiler.
- Hvis **Ur** (**menu** > **Detaljer** > **System** > **Tid** > **Ur**) ikke er blevet indstillet, gemmes browsingoversigten ikke.
- Browseroversigten gemmes fra nyeste til ældste, hvor de ældste registreringer overskrives først.
- Afhængigt af de video/lyd-codec-typer, der understøttes, er det måske ikke muligt at afspille visse video- og lydfiler under afspilning af Flash-indhold.
- Videokilder fra tjenesteudbydere af pc-optimeret streaming afspilles måske ikke korrekt på vores beskyttede webbrowser.
- Brug af QWERTY-skærmtastaturet deaktiverer automatisk PIP. (Dog ikke ved indtastning af en URL).

  PIP-funktionen understøttes muligvis ikke i webbrowseren afhængigt af visse modeller i bestemte geografiske områder.

Læs inden afspilning af billed-, video- eller musikfiler

Begrænsninger for brug af billed-, video- og musikfiler

- Tv'et understøtter kun MSC USB-enheder (Mass Storage Class). MSC er en klassebetegnelse for masselagerenheder. Typerne af MSC-enheder inkluderer eksterne harddiske, flashkortlæsere og digitale kameraer. (USB-hubber understøttes ikke). Disse enhedstyper skal sluttes direkte til tv'ets USB-port. Tv'et kan muligvis ikke genkende USB-enheden eller læse filerne på enheden, hvis den er sluttet til tv'et via et USB-forlængerkabel. Frakobl ikke USB-enheden, mens data overføres.
- Ved tilslutning af en ekstern harddisk skal du bruge USB (HDD)-porten. Vi anbefaler, at du bruger en ekstern harddisk med egen strømforsyning.
- Visse digitale kameraer og lydenheder er muligvis ikke kompatible med tv'et.
- Hvis der er sluttet flere USB-enheder til tv'et, kan tv'et måske ikke genkende nogle af eller alle enhederne. USB-enheder, der anvender high-power-input, bør sluttes til USB [5V, 1A]-porten.
- Tv'et understøtter filsystemerne FAT, exFAT og NTFS.
- Efter sortering af filer i tilstanden Mappevisning kan tv'et vise op til 1000 filer pr. mappe. Men hvis USB-enheden indeholder mere 8000 filer og mapper, er der muligvis ikke adgang til visse filer og mapper.
- Forbindelsestilstanden PTP (Picture Transfer Protocol) er kun tilgængelig for digitale kameraer. Hvis du slutter en smartphone eller tablet til tv'et i tilstanden PTP, genkendes den ikke af tv'et.
- Sørg for at tilslutte et USB-drev eller en ekstern harddisk, der understøtter USB 3.0, til USB 3.0-porten.
- Visse filer, afhængigt af kodningstypen, kan muligvis ikke afspilles på tv'et.
- Visse filer er ikke tilgængelige afhængigt af modellen.

Understøttede eksterne undertekster

Navn	Format
MPEG-4 tidsbaseret tekst	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub eller .txt
SubStation Alpha	.ssa
Avanceret SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

Understøttede interne undertekster

Navn	Format
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Avanceret SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 tidsbaseret tekst	MP4
TTML i jævn streaming	MP4
SMPTE-TT Text	MP4
SMPTE-TT-PNG	MP4

Understøttede billedformater og -opløsninger

Filtype	Format	Opløsning
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Understøttede musikformater og codecs

Filtype	Format	Codec	Bemærk
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Understøtter op til 2 kanaler
*.ogg	OGG	Vorbis	Understøtter op til 2 kanaler
*.wma	WMA	WMA	Understøtter op til 10 Pro 5.1-kanaler. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke. Understøtter op til M2-profilen.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Understøtter type 0 og type 1. Søgning understøttes ikke. Understøtter kun USB-enheder.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Understøttede codecs til video (for UE40LS001-modellerne)

<table>
<tr><th>Filformat</th><th>Format</th><th>Codecs til video</th><th>Opløsning</th><th>Billedhastighed (bill./sek.)</th><th>Bithastighed (Mbps)</th><th>Codecs til lyd</th></tr>
<tr><td rowspan="13">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx</td><td rowspan="13">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS
SVAF</td><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="2">4096x2160</td><td>4096X2160: 24
3840X2160: 30</td><td>40</td><td rowspan="13">Dolby Digital
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG (MP3)
DTS (Core, LBR)
G.711 (A-Law, μ-Law)</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10)</td><td>60</td><td>80</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>3840x2160</td><td>30</td><td>80</td></tr>
<tr><td>MVC</td><td rowspan="10">1920 x 1080</td><td rowspan="5">60</td><td rowspan="10">20</td></tr>
<tr><td>DivX 3.11/4/5/6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video v9 (VC1)</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="5">30</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)</td></tr>
<tr><td>H.263 Sorrenson</td></tr>
<tr><td>VP6</td></tr>
<tr><td rowspan="2">*.webm</td><td rowspan="2">WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td rowspan="2">Vorbis</td></tr>
<tr><td>VP9</td><td>4096x2160</td><td>4096X2160: 24
3840X2160: 30</td></tr>
</table>

Andre begrænsninger

- Codecs fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er et problem med indholdet.
- Videoindhold kan ikke afspilles eller afspilles ikke korrekt, hvis der er fejl i indholdet eller i containeren.
- Lyd og video fungerer muligvis ikke, hvis de har standardbithastigheder/billedhastigheder over tv'ets kompatibilitetsområde.
- Hvis der er fejl i indekstabellen, fungerer funktionen Søg (Spring) ikke.
- Ved afspilning af video over en netværksforbindelse, afspilles videoen muligvis ikke problemfrit på grund af dataoverførselshastigheden.
- Visse USB/digitalkameraenheder er muligvis ikke kompatible med tv'et.
- HEVC-codec'en er kun tilgængelig for MKV/MP4/TS-containere.

Videodekodere

- H.264 FHD understøttes op til niveau 4.1. (understøtter ikke FMO/ASO/RS)
- H.264 UHD understøttes op til niveau 5.1.
- HEVC FHD understøttes op til niveau 4.1, og HEVC UHD understøttes op til niveau 5.1.
- VC1 AP L4 understøttes ikke.
- Alle video-codecs, ekskl. WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC og VP6:

  Under 1280 x 720: maks. 60 billeder

  Over 1280 x 720: maks. 30 billeder
- GMC 2 eller derover understøttes ikke.
- Understøtter kun SVAF top/bund, side ved side og venstre/højre sekvenstype (2 ES).
- Understøtter kun BD MVC-specifikationerne.

Lyddekodere

- WMA 10 Pro understøtter op til 5.1-kanaler. Understøtter op til M2-profilen. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke.
- QCELP og AMR NB/WB understøttes ikke.
- Vorbis understøtter op til 5.1 kanaler.
- Dolby Digital Plus understøtter op til 5.1-kanaler.
- DTS LBR-codec'en er kun tilgængelig for MKV/MP4/TS-containere.
- De understøttede samplehastigheder er 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 og 48 KHz og afhænger af codec'en.

Understøttede codecs til video (for UE32LS001-modellerne)

Filformat	Format	Codecs til video	Opløsning	Billedhastighed (bill./sek.)	Bithastighed (Mbps)	Codecs til lyd
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	20	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711 (A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 – kun hovedprofil)				
		Motion JPEG		30		
		MVC		60		
		DivX 3.11/4/5/6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Windows Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorrenson				
		VP6				
*.webm	WebM	VP8		60		Vorbis

Andre begrænsninger

- Codecs fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er et problem med indholdet.
- Videoindhold kan ikke afspilles eller afspilles ikke korrekt, hvis der er fejl i indholdet eller i containeren.
- Lyd og video fungerer muligvis ikke, hvis de har standardbithastigheder/billedhastigheder over tv'ets kompatibilitetsområde.
- Hvis der er fejl i indekstabellen, fungerer funktionen Søg (Spring) ikke.
- Ved afspilning af video over en netværksforbindelse, afspilles videoen muligvis ikke problemfrit på grund af dataoverførselshastigheden.
- Visse USB/digitalkameraenheder er muligvis ikke kompatible med tv'et.
- HEVC-codec'en er kun tilgængelig for MKV/MP4/TS-containere.

Videodekodere

- H.264 understøttes op til niveau 4.1. (understøtter ikke FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 understøttes ikke.
- Alle video-codecs, ekskl. WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC og VP6:

  Under 1280 x 720: maks. 60 billeder

  Over 1280 x 720: maks. 30 billeder
- GMC 2 eller derover understøttes ikke.
- Understøtter kun SVAF top/bund, side ved side og venstre/højre sekvenstype (2 ES).
- Understøtter kun BD MVC-specifikationerne.

Lyddekodere

- WMA 10 Pro understøtter op til 5.1-kanaler. Understøtter op til M2-profilen. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke.
- QCELP og AMR NB/WB understøttes ikke.
- Vorbis understøtter op til 5.1 kanaler.
- Dolby Digital Plus understøtter op til 5.1-kanaler.
- DTS LBR-codec'en er kun tilgængelig for MKV/MP4/TS-containere.
- De understøttede samplehastigheder er 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 og 48 KHz og afhænger af codec'en.

Understøttede codecs til video (for UE24LS001-modellerne)

<table>
<tr><th>Filformat</th><th>Format</th><th>Codecs til video</th><th>Opløsning</th><th>Billedhastighed (bill./sek.)</th><th>Bithastighed (Mbps)</th><th>Codecs til lyd</th></tr>
<tr><td rowspan="7">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.divx</td><td rowspan="6">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>Motion JPEG</td><td>640 x 480</td><td rowspan="7">MAKS. 30</td><td>8</td><td rowspan="7">Dolby Digital
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG (MP3)
DTS (Core, LBR)
G.711 (A-Law, μ-Law)</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="6">1920 x 1080</td><td rowspan="6">30</td></tr>
<tr><td>DivX 3.11/4/5/6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video v9 (VC1)</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>6-30</td><td>20</td><td>Vorbis</td></tr>
</table>

Andre begrænsninger

- Codecs fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er et problem med indholdsdataene.
- Videoindhold kan ikke afspilles eller afspilles ikke korrekt, hvis der er fejl i indholdet eller i containeren.
- Lyd og video fungerer muligvis ikke, hvis de har standardbithastigheder/billedhastigheder over tv'ets kompatibilitetsområde.
- Hvis indekstabellen er forkert, understøttes funktionen Søg (Spring) ikke.
- Ved afspilning af video over en netværksforbindelse, afspilles videoen muligvis ikke problemfrit på grund af dataoverførselshastigheden.
- Visse USB/digitalkameraenheder er muligvis ikke kompatible med afspilleren.
- Visning af menuen er forsinket ved overførsel med mindst 10 Mbps.

Videodekodere

- Understøtter op til H.264, Level 4.1 (understøtter ikke FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 understøttes ikke.
- GMC 2 eller derover understøttes ikke.

Lyddekodere

- WMA understøttes op til 10 Pro 5.1-kanaler. Understøtter op til M2-profilen.
- Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke.
- QCELP og AMR NB/WB understøttes ikke.
- Vorbis understøttes op til 2 kanaler.
- Dolby Digital Plus understøtter op til 5.1-kanaler.
- DTS LBR-codec'en er kun tilgængelig for MKV/MP4/TS-containere.

Begrænsninger

Begrænsninger for PIP (billede-i-billede)

- PIP kan ikke anvendes, når **Smart Hub** er aktiv.
- Slukkes tv'et, deaktiveres PIP automatisk.
- Brug af et spil eller brug af karaokefunktionen på hovedskærmen kan medføre en ringere PIP-billedkvalitet.
- PIP understøttes ikke i UHD-kilde.

Model med 1 tuner	HOVED-TV		
PIP	DTV	ATV	HDMI
DTV	X	X	○
ATV	X	X	○

Denne funktion afhænger af den enkelte model og det enkelte område.

Model med 2 tunere	HOVED-TV		
PIP	DTV	ATV	HDMI
DTV	○	○	○
ATV	X	X	○

Denne funktion afhænger af den enkelte model og det enkelte område.

Fleksibelt CI

Ikke-understøttet 2-kodet kanal

Tuner 1	Tuner 2	Kompatibilitet
Se (betal)	Se (betal)	X
Se (betal)	Se (gratis)	○
Se (gratis)	Se (betal)	○
Se (gratis)	Se (gratis)	○

Læs efter installation af tv'et

Billedstørrelser og inputsignaler

Indstillingen **Billedstørrelse** anvendes på den aktuelle kilde. Den anvendte **Billedstørrelse** er gældende, når som helst du vælger den pågældende kilde, medmindre du ændrer den.

Som følge af tv'ets designmæssige udseende kan en del af skærmen være dækket af rammen.

For UE40LS001-modeller

Funktionen **Billedstørrelse** er ikke tilgængelig for billeder vist i opløsningen 3840 x 2160p, da skærmstørrelsen 3840 x 2160p er fast og ikke kan ændres.

Indgangssignal	Billedstørrelse
Digital kanal (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
Digital kanal (3840 x 2160p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**
Digital kanal (4096 x 2160p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**
HDMI (720p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
HDMI (1080i, 1080p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
HDMI (3840 x 2160p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**
HDMI (4096 x 2160p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**

For UE32LS001-modeller

Indgangssignal	Billedstørrelse
Komponent	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
Komponent (1080i, 1080p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
Digital kanal (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
HDMI (720p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**
HDMI (1080i, 1080p)	**16:9**, **Zoom**, **Brugertilpasset**, **4:3**

For UE24LS001-modeller

Tilgængelighed afhænger af den specifikke model og det specifikke område.

Indgangssignal	Billedstørrelse
ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p), DTV (1080i, 1080p)	**Auto - Bred**
ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Komponent (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)	**16:9**
ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Komponent (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)	**Zoom (bred)**, **Zoom**
ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Komponent (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)	**4:3**
DTV (1080i, 1080p), Komponent (1080i, 1080p), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Skærmtilpasning**
ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Komponent (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)	**Brugertilpasset**

Installation af en tyverisikringslås

- En tyverisikringslås er en fysisk enhed, der kan bruges til at beskytte tv'et mod tyveri. Se efter låsens slot på tv'ets bagside. Ved siden af slotten er der ikonet. For at bruge låsen skal du fastgøre låsekablet rundt om en genstand, der er for tung at bære, og herefter trække den gennem tv'ets slot til låsen. Låsen sælges separat.
- Metoden til brug af en tyverisikringslås kan variere afhængigt af den enkelte tv-model. Se brugervejledningen til låsen for flere informationer.

Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller i bestemte geografiske områder.

Læs, inden du indstiller en trådløs internetforbindelse

Forholdsregler for trådløst internet

- Dette tv understøtter kommunikationsprotokollerne IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Samsung anbefaler at bruge IEEE 802.11n. Videofiler gemt på en enhed, der er sluttet til tv'et via hjemmenetværket, afspilles måske ikke problemfrit.

  IEEE 802.11 ac-kommunikationsprotokol er ikke tilgængelig på visse modeller.

- For at bruge et trådløst internet skal tv'et være sluttet til en trådløs router eller et trådløst modem. Hvis den trådløse router understøtter DHCP, kan tv'et bruge en DHCP eller en statisk IP-adresse ved tilslutning til det trådløse netværk.
- Vælg en kanal, der ikke bruges i øjeblikket, til den trådløse router. Hvis den kanal, der indstilles til den trådløse router, i øjeblikket bruges af en anden enhed, vil dette medføre støj og/eller kommunikationsfejl.
- De fleste trådløse netværk har et valgfrit sikkerhedssystem. For at aktivere det trådløse netværks sikkerhedssystem skal du oprette en adgangskode med tegn og tal. Denne adgangskode skal derefter bruges ved tilslutning til et adgangspunkt med aktiveret sikkerhed.

Trådløse sikkerhedsprotokoller

- Tv'et understøtter kun følgende trådløse netværkssikkerhedsprotokoller.
  - Godkendelsestilstande: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Krypteringstyper: WEP, TKIP, AES
- I overensstemmelse med de nyeste specifikationer for Wi-Fi-certificering understøtter Samsung-tv'er ikke sikkerhedskrypteringerne WEP eller TKIP i netværk, der kører i tilstanden 802.11n.
- Hvis den trådløse router understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup), kan du slutte tv'et til dit netværk ved hjælp af PBC (Push Button Configuration) eller en PIN-kode (Personal Identification Number). WPS konfigurerer automatisk indstillingerne for SSID'et og WPA-nøglen.
- Tv'et kan ikke sluttes til ikke-certificerede trådløse routere.

Læs inden tilslutning af en computer (understøttede opløsninger)

Som følge af tv'ets designmæssige udseende kan en del af skærmen være dækket af rammen.

For UE40LS001-modeller

- Når du slutter dit tv til en computer, skal du indstille computerens skærmkort til en af de standardopløsninger, der er vist i tabellerne herunder eller på næste side. Tv'et justeres automatisk til den opløsning, du vælger. Bemærk, at den optimale og anbefalede opløsning er 3840 x 2160 ved 60 Hz.
- Valg af en opløsning, der ikke findes i tabellerne, kan medføre sort skærm, eller at strømindikatoren blot slukkes.
- Se brugervejledningen til dit grafikkort for kompatible opløsninger.

IBM

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	-/-
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	-/-

VESA DMT

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	60 Hz	31.469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
1366 x 768	60 Hz	47,712	59,790	85,500	+/+
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
1600 x 900RB	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

For UE32LS001-modeller

- Når du slutter dit tv til en computer, skal du indstille computerens skærmkort til en af de standardopløsninger, der er vist i tabellerne herunder eller på næste side. Tv'et justeres automatisk til den opløsning, du vælger. Bemærk, at den optimale og anbefalede opløsning er 1920 x 1080 ved 60 Hz.
- Valg af en opløsning, der ikke findes i tabellerne, kan medføre sort skærm, eller at strømindikatoren blot slukkes.
- Se brugervejledningen til dit grafikkort for kompatible opløsninger.

IBM

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	-/-
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	-/-

VESA DMT

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	60 Hz	31.469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
1366 x 768	60 Hz	47,712	59,790	85,500	+/+
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
1600 x 900RB	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

For UE24LS001-modeller

Efter tilslutning af en computer til tv'et skal du indstille tv'ets skærmopløsning på computeren. Den optimale opløsning er 1366 x 768 ved 60 Hz. Hvis den indstilles til andet end det, der er vist i tabellen herunder, viser tv'et muligvis intet. Indstil opløsningen korrekt, og se i brugervejledningen til computeren eller grafikkortet.

IBM

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	-/-

VESA DMT

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
640 x 480	60 Hz	31.469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1366 x 768	60 Hz	47,712	59,790	85,500	+/+

Understøttede opløsninger for videosignaler

Som følge af tv'ets designmæssige udseende kan en del af skærmen være dækket af rammen.

For UE40LS001-modeller

CEA-861

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	-/-
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	-/-
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
720 x 480	60 Hz	31.469	59,940	27,000	-/-
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+/+
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+/+
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+/+
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+
3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+/+
3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+/+
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+/+
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+/+
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+/+
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+/+
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+/+
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+/+
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+/+
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+/+

*: På UE40LS001-modellerne skal du sørge for at tilslutte til tv'ets HDMI IN (STB/DVI)-port. Selvom HDMI-kablet er sluttet til denne port, er funktionen HDMI UHD Color ikke tilgængelig på modellerne i UE32LS001- og UE24LS001-serien.

For UE32LS001-modeller

CEA-861

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	-/-
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	-/-
720 x 480	60 Hz	31.469	59,940	27,000	-/-
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+/+
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+/+
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+/+

DVI

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 x 480	60 Hz	31.469	59,940	27,000	-/-
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+/+

For UE24LS001-modeller

Opløsning (Prikker x linjer)	Visningsformat	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Urfrekvens (MHz)	Polaritet (horisontal/ vertikal)
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	-/-
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	-/-
720 x 480	60 Hz	31.469	59,940	27,000	-/-
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+/+
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+/+
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+/+
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+/+
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+/+

Læs inden brug af Bluetooth-enheder

Begrænsninger for brug af Bluetooth

- Samsungs Bluetooth-højttaler er kun tilgængelig, når en enhed understøtter **Tilslut tv-lyd**.
- Du kan ikke bruge Bluetooth-enheder, **Tilslut tv-lyd** (**menu** > **Detaljer** > **Lyd** > **Ekstra indstillinger** > **Tilslut tv-lyd**) og surroundfunktioner på samme tid.
- Der kan opstå kompatibilitetsproblemer afhængigt af Bluetooth-enhederne. (Et par mobile, eksklusive hovedtelefoner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af omgivelserne).
- Der kan opstå fejl i synkroniseret tale.
- Forbindelsen mellem tv'et og Bluetooth-enhederne kan blive afbrudt afhængigt af afstanden mellem dem.
- En Bluetooth-enhed brummer muligvis eller fungerer forkert
  - Når en del af kroppen er i berøring med modtager-/overførselssystemet i Bluetooth-enheden eller tv'et.
  - Når enheden udsættes for elektrisk variation på grund af forhindringer i form af en væg, et hjørne eller en kontorinddeling.
  - Når enheden udsættes for elektrisk interferens fra enheder med samme frekvensbånd, herunder medicinsk udstyr, mikrobølgeovne og trådløst LAN.
- Hvis problemet fortsætter, skal du sørge for at bruge en Digital Sound Output (Optical)-port eller HDMI (ARC)-port.

Licens

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.
© DTS, Inc. All Rights Reserved.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.
Dolby og det dobbelte D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Varemærke: Rovi og Rovi Guide er varemærker tilhørende Rovi Corporation og/eller dets datterselskaber.
Licens: Rovi Guide-systemet er fremstillet under licens fra Rovi Corporation og/eller dets datterselskaber.
Patent: Rovi Guide-systemet er beskyttet af patenter og patentanvendelser i USA, Europa og andre lande, herunder et eller flere af de amerikanske patenter 6.396.546, 5.940.073, 6.239.794 udstedt til Rovi Corporation og/eller dets datterselskaber.
Ansvarsfraskrivelse: Rovi Corporation og/eller dets datterselskaber og tilknyttede virksomheder er ikke på nogen måde ansvarlig for nøjagtigheden eller tilgængeligheden af programplanlægningsinformationer eller andre data i Rovi Guide-systemet og kan ikke garantere tjenestetilgængelighed i dit område. I intet tilfælde er Rovi Corporation og/eller dets tilknyttede virksomheder ansvarlig for nogen skade i forbindelse med nøjagtigheden eller tilgængeligheden af programplanlægningsinformationerne eller andre data i Rovi Guide-systemet.

Open Source License Notice
Open Source used in this product can be found on the following webpage.
(http://opensource.samsung.com) Open Source License Notice is written only English.

Ordliste

- **480i/480p/720p/1080i/1080p**

  Tallene henviser generelt til antallet af effektive scanningslinjer, der bestemmer skærmens opløsning. Der er to scanningsmetoder: interlaced og progressiv.

  – Scanning

    Sekventiel projektion af pixel til dannelse af billeder. Jo højere antal pixels, jo tydeligere og mere levende bliver billederne.

  – Progressiv

    En sekventiel scanningsmetode, der scanner hver linje, én efter én.

  – Interlaced

    En trinvis scanningsmetode, der scanner hver anden linje til slutningen af skærmen og derefter udfylder de resterende linjer.

  Eksempel) Hvis antallet af vandrette scanningslinjer er 480i

  Der scannes 240 linjer fra start til slut, og derefter scannes de resterende 240 linjer til i alt 480 linjer.

  * Generelle forskelle mellem 480i og 480p er følgende:

	480i	480p
Horisontal frekvens	15,75 KHz	31,5 KHz
BILL./SEK.	30	60
Linjer på skærm	480	480

- **ARC (Audio Return Channel)**

  ARC lader tv'et udsende digital lyd til en lydenhed og modtage digital lyd fra samme lydenhed igennem ét HDMI-kabel. ARC er dog kun mulig gennem HDMI (ARC)-stikket, og kun når tv'et er sluttet til en ARC-aktiveret AV-modtager.

- **DVI (Digital Visual Interface)**

  Tilsluttes tv'ets DVI-stik til en computers DVI-stik med et HDMI-til-DVI-kabel, kan du bruge tv'et som en computerskærm. Men HDMI-til-DVI-kabler overfører kun videosignaler. Du skal slutte et sæt højttalere til computeren med et separat kabel for at høre computerens lyd.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

  HDMI er en metode til overførsel af både video- og lydsignaler via et enkelt kabel.

- **Dynamiske vs. statiske IP-adresser**

  Hvis netværket kræver en dynamisk IP-adresse, skal du anvende et ADSL-modem eller en router, der understøtter DHCP-protokollen (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemmer og routere, der understøtter DHCP, sørger automatisk for de værdier for IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS, som dit tv skal bruge for at få adgang til internettet, så du ikke skal indtaste dem manuelt. De fleste hjemmenetværk bruger en dynamisk IP-adresse.

  Hvis netværket kræver en statisk IP-adresse, skal du manuelt indtaste værdierne for IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS, når du indstiller netværksforbindelsen. For at få værdierne for IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS skal du kontakte din internetudbyder.

  Hvis netværket kræver en statisk IP-adresse, skal du bruge et ADSL-modem, der understøtter DHCP. ADSL-modemmer, der understøtter DHCP, muliggør også statiske IP-adresser.

- **Bluetooth**

  Bluetooth er en trådløs kommunikationsprotokol til korte afstande, hvormed der kan udveksles informationer mellem tilsluttede mobiltelefoner, bærbare computere, øretelefoner og hovedtelefoner med Bluetooth-kompatible enheder. Den bruges primært til trådløse forbindelser med et lille strømforbrug inden for meget korte afstande af 10 m.

- **Ethernet**

  Ethernet er et LAN (Local Area Network), der bruger koaksialkabler standardiseret af IEEE.