SAMSUNG

Brugervejledning

3-SERIEN
V27F390FE* | V32F390FE*

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
Model_____ Serienr._____

Figurer og illustrationer i denne brugervejledning er kun til reference og kan afvige fra produktets virkelige udseende. Produktdesign og -specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Bemærkning om digitalt TV

1. Funktioner i forbindelse med digitalt TV (DVB) er kun tilgængelige i lande/områder, hvor der udsendes digitale, terrestriske DVB-T/T2 (MPEG2 og MPEG4 AVC) udsendelser, eller hvor du har adgang til en kompatibel DVB-C (MPEG2 og MPEG4 AAC) kabel-TV-tjeneste. Spørg din lokale forhandler om muligheden for at modtage DVB-T/T2- eller DVB-C-signaler.
2. DVB-T/T2 er det europæiske DVB-konsortiums standard for udsendelse af digitale jordbaserede TV-transmissioner, og DVB-C er det samme for udsendelse af digitale TV-transmissioner via kabel. Men en række forskellige funktioner, som f.eks. EPG (Electric Programme Guide), VOD (Video On Demand) mv., er ikke inkluderet i denne specifikation. Derfor fungerer de ikke i øjeblikket.
3. Selvom dette TV opfylder de nyeste DVB-T/T2- og DVB-C-standarder pr. [august 2008], kan kompatibilitet med fremtidigt digitalt terrestrisk TV (DVB-T/T2) og kabel-TV (DVB-C) ikke garanteres.
4. Afhængigt af de lande/områder, hvor dette TV-apparat anvendes, opkræver visse kabel-TV-operatører et ekstra gebyr for en sådan tjeneste, og du skal muligvis acceptere deres vilkår og betingelser for deres virksomhed.
5. Visse digital TV-funktioner er ikke tilgængelige i visse lande eller områder, og DVB-C fungerer måske ikke korrekt med nogle leverandører.
6. For flere informationer bedes du kontakte dit lokale Samsung kundeservicecenter.

   ✎ TV'ets modtagekvalitet er muligvis påvirket på grund af de forskellige landes udsendelsesmetoder. Kontakt SAMSUNG-forhandleren eller Samsungs kundeservice for at undersøge, om TV'ets ydelse kan forbedres ved at omkonfigurere TV'ets opsætning.

Advarsel om stillbilleder

Undgå at vise stillbilleder (f.eks. jpeg-billedfiler) eller stillbilledelementer (f.eks. TV-programmets logo, panorama- eller 4:3-billedformater, børs- eller nyhedsbjælke nederst på skærmen osv.) på skærmen. En konstant visning af stillbilleder kan medføre skyggeeffekter på LED-skærmen, som påvirker billedkvaliteten. For at nedsætte risikoen for denne påvirkning skal du følge nedenstående anbefalinger:

- Undgå at vise samme TV-kanal i længere tid ad gangen.
- Prøv altid at vise et billede på fuld skærm, brug menuen for TV'ets indstillede billedformat for at få den bedste overensstemmelse.
- Reducer lysstyrke- og kontrastværdierne til et minimum for at opnå den ønskede billedkvalitet, da værdier herover kan øge udbrændingsprocessen.

Indhold

Sådan kommer du i gang

- Sikkerhedsforanstaltninger 4
- Sørg for korrekt ventilation til dit produkt 12
- Tilbehør og kabler 13
- Brug af kontrolpanelet 16
- Knapper på standardfjernbetjeningen 17
- Sådan navigerer du i menuerne 19
- Tilslutning af strømkablet og antenne- eller kabelforbindelsen 20

Tilslutninger

- Tilslutning til AV-enheder (Blu-ray-afspillere, DVD-afspillere mv.) 21
- Tilslutning til lydenheder 24
- Tilslutning til en PC 25
- Tilslutning til en COMMON INTERFACE-slot (slotten til produktets visningskort) 26
- Ændring af indgangskilden 28

Grundlæggende funktioner

- Korrekt kropsstilling ved brug af produktet 29
- Ændring af den forudindstillede billedtilstand 30
- Justering af billedindstillinger 31
- Ændring af billedstørrelsen 32
- Kalibrering af skærmvisningen 34
- Billede i billede (PIP) 35
- Ændring af billedindstillingerne 36
- Ændring af den forudindstillede lydtilstand 38
- Justering af lydindstillinger 39
- Lagring af kanaler 41
- Brug af knappen INFO (Nu og næste-guide) 43
- Brug af menuen Kanal. 43
- Andre funktioner 49

Præferencefunktioner

- Indstilling af tiden 52
- Økonomiske løsninger 54
- Blokering af programmer 55
- Andre funktioner 56
- Menuen Support 58

Avancerede funktioner

- Program 60
- Videoafspilning 62
- Billedafspilning 64
- Musikafspilning 66
- FreeSync 67
- Anynet+ (HDMI-CEC) 69

Andre informationer

- Problemløsning 72
- Understøttede undertekst- og Media Play-filformater 79
- Tekst-TV-funktion for analog kanal 82
- Montering af vægbeslag/skrivebordssokkel 83
- Installation af vægbeslag 85
- Kensington-tyverisikring 86
- Opbevaring og vedligeholdelse 87
- Licens 88
- Specifikationer 89
- Indeks 90
- Adaptor information 91

Kontroller symbolet!



Bemærk

Indikerer yderligere informationer.

Sikkerhedsforanstaltninger

Ikoner der anvendes ved sikkerhedsforanstaltninger

ADVARSEL	Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre personskade, evt. med døden til følge.
FORSIGTIG	Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre person- eller tingskade.

Udfør ikke.

Skal efterleves.

FORSIGTIG

MÅ IKKE ÅBNES: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD

FORSIGTIG: BAGPANELET MÅ IKKE FJERNES, DA DER ER RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. DER ER INGEN INDVENDIGE DELE, DER KAN REPARERES AF BRUGEREN. ALLE REPARATIONER SKAL OVERLADES TIL KVALIFICERET PERSONALE.

Dette symbol indikerer, at der findes højspænding inden i. Det er farligt med enhver form for kontakt med nogen intern del i dette produkt.

Dette symbol angiver, at vigtige dokumenter om betjening og vedligeholdelse er vedlagt dette produkt.

Klasse II produkt: Dette symbol angiver, at der ikke kræves en sikkerhedsforbindelse til elektrisk jord (jordforbindelse).

Vekselstrømsspænding: Dette symbol angiver, at den målte spænding markeret med dette symbol er vekselstrømsspænding.

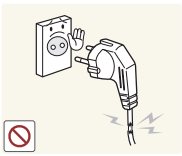
Jævnstrømsspænding: Dette symbol angiver, at den målte spænding markeret med dette symbol er jævnstrømsspænding.

Advarsel, Se brugervejledning: Dette symbol anmoder brugeren om, at se brugervejledningen for yderligere sikkerhedsrelaterede oplysninger.

Om strøm

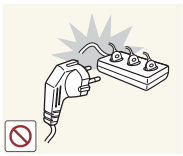
Følgende billeder er som reference og kan være anderledes, afhængigt af modeller og lande.

Advarsel



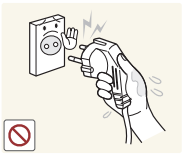
Undgå at bruge et beskadiget strømkabel eller strømstik eller en løs stikkontakt.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



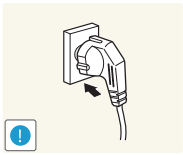
Undgå at tilslutte flere elektriske apparater til en enkelt stikkontakt.

- Ellers kan der opstå brand pga. overophedning af stikkontakten.



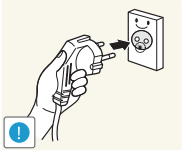
Undgå at tilslutte/frakoble strømforsyningen med våde hænder.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



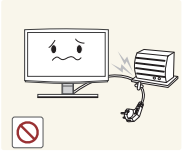
Sæt strømstikket forsvarligt i.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



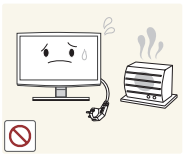
Sørg for at tilslutte strømkablet til et stikkontakt med jord (kun for udstyr i isoleringsklasse 1).

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller personskade.



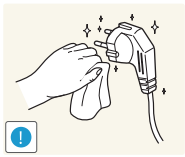
Undgå at bøje eller sno strømkablet for meget, og undgå at anbringe tunge objekter på kablet.

- Ellers kan det resultere i elektrisk stød eller brand pga. et beskadiget strømkabel.



Hold strømkablet og produktet borte fra varmekilder.

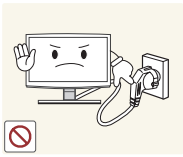
- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Hvis benene på strømstikket eller stikkontakten er dækket med støv, så aftør med en tør klud.

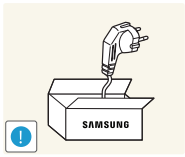
- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

⚠ Advarsel



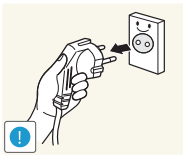
Undgå at fjerne strømstikket, mens produktet er i brug.

- Ellers kan det beskadige produktet pga. elektrisk stød.



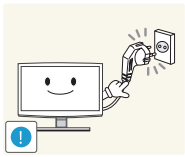
Sørg for kun at anvende det strømkabel, som vi har leveret. Endvidere må du ikke anvende strømkablet til andre elektriske apparater.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Når du fjerner strømstikket fra stikkontakten, skal du sørge for at holde i strømstikket og ikke trække i kablet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

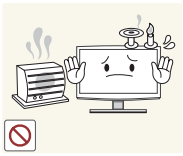


Tilslut strømstikket til en stikkontakt, der er let adgang til.

- Hvis der opstår et problem med produktet, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten for at afbryde strømmen helt. Du afbryder ikke helt for strømmen, når du anvender tænd/sluk-knappen på produktet.

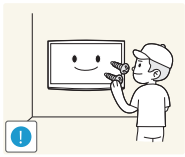
Om installation

⚠ Advarsel



Undgå at anbringe tændte stearinlys, insekticider eller cigaretter på produktet.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



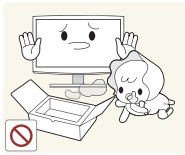
Bed en installationstekniker eller en relevant virksomhed om at installere produktet på væggen.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til personskade.
- Sørg for at anvende det specificerede vægbeslag.



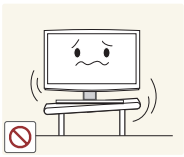
Undgå at installere produktet på et sted med dårlig ventilation, som f.eks. i en bogreol eller et skab.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.



Hold de plasticposer, produktet er pakket i, borte fra børn.

- Hvis børn anbringer plasticposerne over deres hoveder, kan de kvæles.



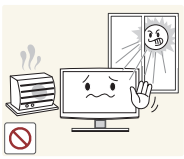
Undgå at installere produktet et sted, der er ustabilt eller udsættes for kraftige vibrationer, som f.eks. på en ustabil eller skrå hylde.

- Produktet kan falde ned, og dette man medføre skade på produktet eller personer.
- Hvis du bruger produktet på et sted med mange vibrationer, kan det medføre problemer med produktet eller brand.



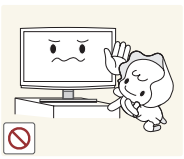
Undgå at installere produktet et sted, der udsættes for støv, fugt (sauna), olie, røg eller vand (regndråber), og installer det ikke i et køretøj.

- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



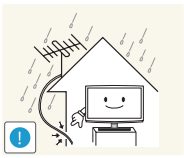
Undgå at installere produktet et sted, der udsættes for direkte sollys, og installer ikke produktet tæt på en varmekilde, som f.eks. bål eller varmekilder.

- Dette kan nedsætte produktets levetid eller medføre brand.



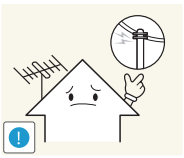
Undgå at installere produktet i en højde, hvor børn nemt kan nå det.

- Hvis et barn rører ved produktet, kan det falde ned, og dette kan medføre personskade.
- Da den forreste del er tungere, skal du installere produktet på en flad og stabil overflade.



Bøj udendørsdelen af antennekablet nedad på det sted, hvor det føres ind, så der ikke løber regnvand ind.

- Hvis der trænger regnvand ind i produktet, kan det resultere i stød eller brand.



Monter antennen med rigelig afstand til højspændingskabler.

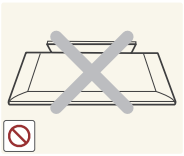
- Hvis antennen berører eller falder ned på et højspændingskabel, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

⚠ Advarsel



Tab ikke produktet, når du flytter det.

- Dette kan medføre problemer for produktet eller personskade.



Anbring ikke produktet med forsiden nedad på gulvet.

- Dette kan beskadige produktets panel.



Hvis du installerer produktet i en reol eller på en hylde, skal du sørge for, at produktets front ikke stikker ud af reolen eller hylden.

- Ellers kan det medføre, at produktet falder ned og resulterer i fejlfunktion eller personskade.
- Sørg for at anvende et skab eller en hylde, der er velegnet til produktets størrelse.



Vær forsigtig, når du sætter produktet ned.

- Ellers kan det medføre problemer for produktet eller personskade.

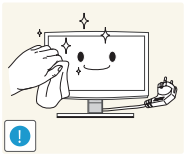


Hvis produktet installeres et sted, hvor driftsbetingelserne varierer meget, kan der opstå alvorlige kvalitetsproblemer pga. det omgivende miljø. Er det tilfældet, skal du først installere produktet, når du har drøftet sagen med en af vores serviceteknikere.

- Steder, der udsættes for mikroskopisk støv, kemikalier, for høje eller for lave temperaturer, høj fugtighed eller steder, hvor produktet anvendes kontinuerligt i lang tid mv.

Om rengøring

⚠ Advarsel



Fjern strømkablet, inden du rengør produktet.

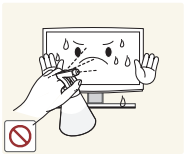
- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte over produktets dele.

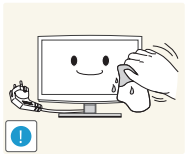
- Sørg for, at der ikke kommer vand ind i produktet.
- Ellers kan det medføre brand, elektrisk stød eller problemer med produktet.

⚠ Advarsel



Undgå at sprøjte rengøringsmiddel direkte på produktet.

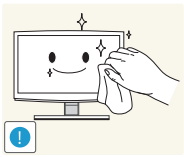
- Dette kan medføre misfarvning eller revner i produktets ydre, eller panelet kan falde af.



Ved rengøring af produktet skal du frakoble strømstikket og rengøre produktet med rengøringskluden.

- Undgå at bruge kemikalier, f.eks. voks, benzol, alkohol, fortynder, insekticider, duftmidler, smøremidler eller rengøringsmidler, når du rengør produktet.

  Dette kan medføre, at det ydre bliver deformeret, eller at print forsvinder.



Hvis du ikke kan rengøre produktet med kluden alene, skal du bruge en blød klud fugtet med et rengøringsmiddel, der udelukkende er beregnet til skærme, og aftørre produktet.

- Hvis du ikke har et rengøringsmiddel, der udelukkende er beregnet til skærme, kan du fortynde et rensemiddel med vand i forholdet 1:10, inden du rengør produktet.



Da produktets ydre let ridses, skal du huske at bruge rengøringskluden.

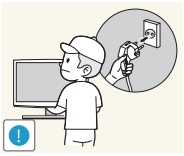
Om brugen

⚠ Advarsel



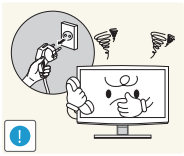
Da der er højspænding i produktet, må du aldrig selv adskille, reparere eller modificere produktet.

- Ellers kan der opstå brand eller elektrisk stød.
- Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.



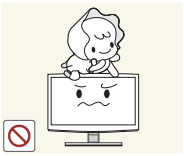
Når du flytter produktet, skal du slukke, fjerne strømstikket, antennekablet og andre kabler, der er tilsluttet til produktet.

- Ellers kan det resultere i elektrisk stød eller brand pga. et beskadiget strømkabel.



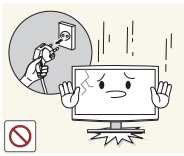
Hvis produktet udsender en mærkelig lyd, en brændt lugt eller røg, skal du med det samme fjerne strømstikket og kontakte et servicecenter.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Undgå, at børn hænger i eller klatrer på produktet.

- Ellers kan det betyde, at produktet falder ned, og dette kan medføre personskade eller død.



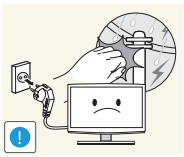
Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et servicecenter.

- Ellers kan der opstå brand eller elektrisk stød.



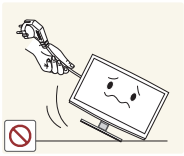
Anbring ikke objekter, som f.eks. legetøj og småkager, på produktet.

- Hvis et barn bøjer sig over produktet for at nå en genstand, kan genstanden eller produktet vælte, og dette kan medføre kvæstelse eller endda død.



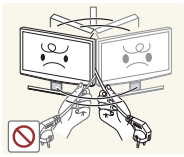
Hvis der er tordenvejr, skal du fjerne strømkablet og under ingen omstændigheder røre ved antennekablet, da dette er farligt.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Undgå at flytte produktet ved at trække i strøm- eller antennekablet.

- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller problemer med produktet, fordi kablet beskadiges.



Undgå at løfte eller flytte produktet ved kun at holde i strøm- eller antennekablet.

- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller problemer med produktet, fordi kablet beskadiges.



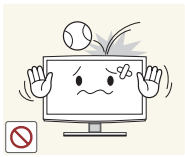
Pas på ikke at blokere ventilationsåbninger med duge eller gardiner.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.



Undgå at anbringe beholdere med væske, som f.eks. vaser, urtepotter, drikkevarer, kosmetik eller medicin, eller metalobjekter over produktet.

- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.



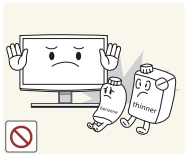
Undgå at tabe genstande på produktet eller støde produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket, men skal i stedet udlufte med det samme.

- En gnist kan resultere i eksplosion eller brand.
- Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.



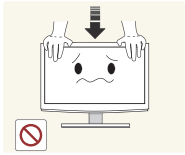
Undgå at anvende eller anbringe brændbare sprayer eller genstande tæt på produktet.

- Det kan resultere i eksplosion eller brand.



Undgå at indsætte metalobjekter, som f.eks. spisepinde, mønter eller hårnåle eller brændbare objekter i produktet (ventilationsåbninger, porte mv.).

- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.



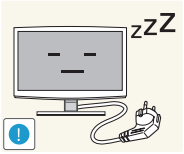
Tryk ikke for hårdt på produktet. Produktet kan blive deformeret eller beskadiget.

⚠ Advarsel



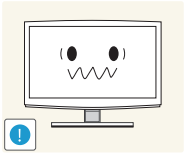
Visning af et stillbillede i lang tid kan muligvis skabe et permanent billede eller plet på skærmen.

- Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, skal du indstille den strømbesparende tilstand eller anvende en pauseskærm med en bevægelig billedtilstand.



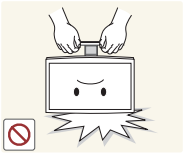
Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, f.eks. når du forlader dit hjem, skal du fjerne strømkablet fra stikkontakten.

- Ellers kan der forekomme støvopsamling og medføre brand, der skyldes overophedning eller kortslutning eller medføre elektrisk stød.



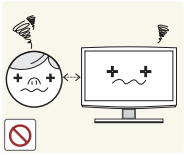
Indstil den relevante opløsning og frekvens for produktet.

- Ellers kan det føre til personskade.



Undgå at vende produktet på hovedet, og flyt det ikke ved at holde fat i foden.

- Dette kan medføre, at produktet falder og medføre produkt- eller personskade.

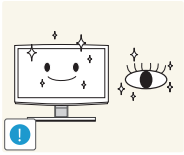


Hvis du vedvarende anvender produktet på en for kort afstand, kan du skade dit syn.



Undgå at anvende en luftfugter eller vandkedel tæt på produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

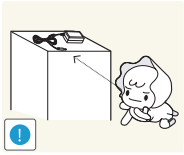


Det er vigtigt, at du hviler øjnene (5 minutter hver time), når du anvender produktets skærm i lange perioder.

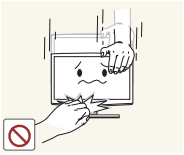
- Dette vil nedsætte øjnenes træthed.



Da skærmpanelet bliver varmt, når du har anvendt det i lang tid, må du ikke røre ved produktet.



Gem mindre tilbehørsdele på et sted, der er utilgængeligt for børn.



Vær forsigtig, når du justerer produktets vinkel eller fodens højde.

- Hvis din finger sidder fast, kan du komme til skade.
- Hvis produktet hældes for meget, kan det vælte, og dette kan medføre personskade.



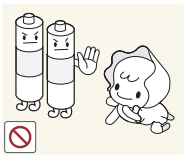
Undgå at anbringe tunge genstande over produktet.

- Ellers kan det medføre problemer for produktet eller personskade.



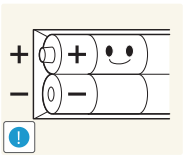
Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.

- For høj lyd kan føre til høreskader.



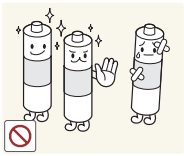
Pas på, at børn ikke kommer batteriet i munden, når det er taget ud af fjernbetjeningen. Opbevar batteriet et sted, hvor børn ikke kan nå dem.

- Hvis et barn har haft batteriet i munden, skal du øjeblikkeligt søge læge.



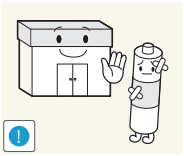
Ved udskiftning af batteriet skal du isætte det med rigtig polaritet (+, -).

- Hvis det ikke gøres, kan batteriet blive beskadiget, eller det kan forårsage brand, personskade eller skade som følge af lækage af batterivæske.



Brug udelukkende de angivne standardbatterier. Undlad at anvende nye og gamle batterier sammen.

- Dette kan føre til batteribrud eller -lækage og kan forårsage brand, personskade eller kontamination.



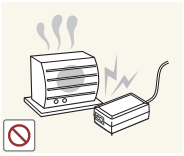
Batterierne (og genopladelige batterier) er ikke almindeligt affald og skal returneres til genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af de brugte eller genopladelige batterier til genbrug.

- Kunden kan returnere de brugte eller genopladelige batterier til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger samme type batteri eller genopladeligt batteri.



Placer ikke adapteren oven på en anden adapter.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



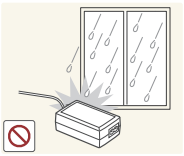
Hold strømadapteren væk fra enhver anden varmekilde.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



Tag vinylbeklædningen af adapteren før brug.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



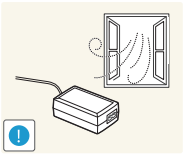
Der må ikke komme vand ind i strømsadapteren, og den må ikke blive våd.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.
- Undgå at bruge produktet udendørs, når det kan udsættes for regn eller sne.
- Sørg for ikke at gøre strømsadapteren våd, når du vasker gulv.



Adapteren må under ingen omstændigheder komme i kontakt med vand eller blive våd.

- Dette kan medføre fejlfunktion, elektrisk stød eller brand. Brug ikke adapteren ved vand eller udenfor, og specielt ikke når det regner eller sner. Pas på, at adapteren ikke bliver våd under vådrengøring af gulvet.



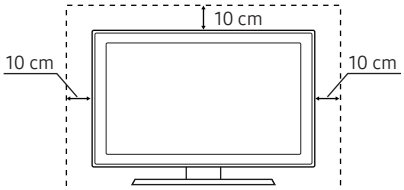
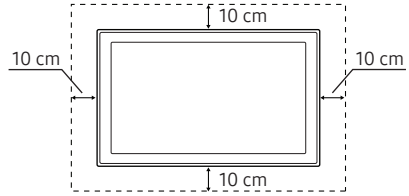
Strømadapteren skal altid være placeret i et godt udluftet område.

Sørg for korrekt ventilation til dit produkt

Når du installerer dit produkt, skal du holde en afstand på mindst 10 cm mellem produktet og andre genstande (vægge, skabe mv.) for at sikre korrekt ventilation. Manglende korrekt ventilation kan medføre brand eller et problem med produktet, der skyldes en forøgelse af dets interne temperatur.

Uanset om du installerer produktet på et stativ eller vægbeslag, anbefaler vi kraftigt, at du kun anvender dele leveret af Samsung Electronics.

- Hvis du anvender dele leveret af en anden producent, kan det medføre problemer med produktet eller medføre personskade, fordi produktet falder ned eller vælter.

Montering med stativ.	Montering med vægbeslag.
	

Andre advarsler

Produktets virkelige udseende kan være anderledes end illustrationerne i denne vejledning. Det afhænger af modellen.

Pas på, når du rører ved produktet. Nogle dele kan blive ganske varme.

Tilbehør og kabler

Kontrollere, at følgende dele leveres sammen med dit tv. Kontakte din lokale forhandler, hvis der mangler nogle dele.

⚠ [FORSIGTIG] ISÆT SIKKERT, SÅ DEN IKKE KAN FJERNES FRA APPARATET

Fjernbetjening og batterier (2 x AAA)

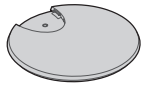
Garantibevis / Sikkerhedsvejledning / Hurtig opsætningsvejledning (afhængigt af modellen)

Strømkabel

CD med softwaredriver



AC/DC-adapteren



Sokkelfod



Stik til fod



HDMI-kabel

- Produktets farve og form kan variere fra model til model.
- Åbn æsken, og tjek for tilbehør, der er skjult bag eller inde i emballagematerialer.

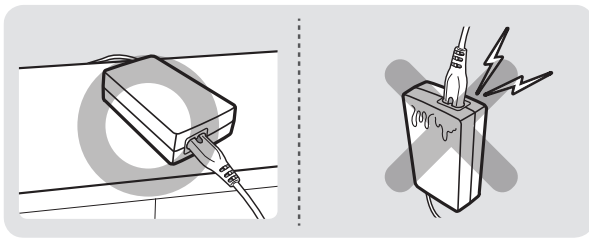
Der kan opkræves et administrationsgebyr i følgende situationer:

(a) Hvis en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis brugeren ikke har læst denne brugervejledning).

(b) Hvis du afleverer enheden til et reparationscenter, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis brugeren ikke har læst denne brugervejledning).

Du bliver informeret om størrelsen på administrationsgebyret, inden teknikeren kommer på besøg.





Sørg for at støtte AC/DC-adapteren jævnt på et bord eller gulvet. Hvis du anbringer AC/DC-adapteren, så den hænger med indgangen til vekselstrømskablet vendende opad, kan vand eller andre fremmedlegemer trænge ind i adapteren og medføre, at adapteren fungerer forkert.

Inputkabler (sælges separat)

Du skal bruge et eller flere af disse kabler for at slutte dit produkt til din antenne eller kabelstik og til dine eksterne enheder (Blu-ray-afspillere, DVD-afspillere mv.)



Komponent



Komposit (AV)



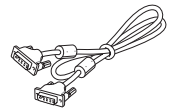
Koaksial (antenne)



HDMI-DVI

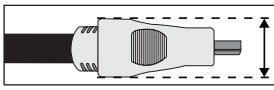


Stereokabel



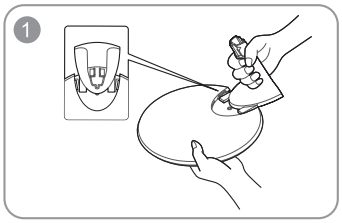
D-Sub-kabel

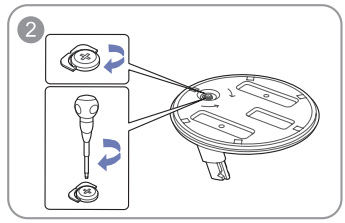
For de bedste kabeltilslutninger til dette produkt bør du ikke bruge kabler, der er tykkere end vist herunder:

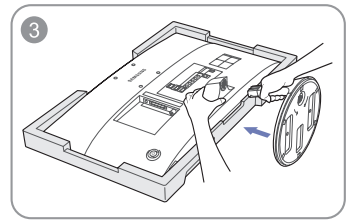


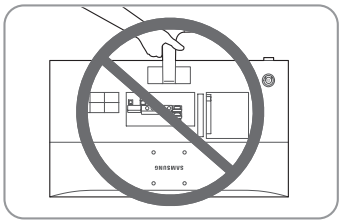
- Maksimal tykkelse - 14 mm

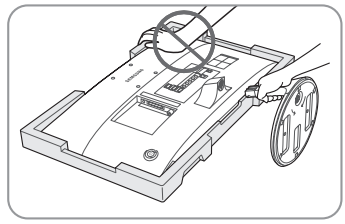
Installation af foden





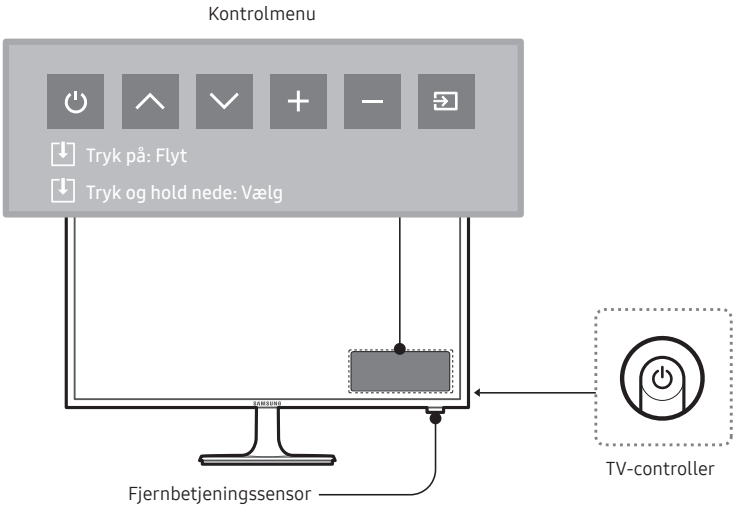






Brug af kontrolpanelet

- Produktets farve og form kan variere fra model til model.
- Med produktets controller, ligesom knappen bag på højre side af TV'et, kan du styre TV'et uden fjernbetjeningen.



	Tænder og slukker for tv'et.
,	Skifter kanaler.
,	Justerer lydstyrken.
	Viser og vælger de tilgængelige videokilder.

- Hvis du trykker på den først, vises kontrolmenuen. Du kan vælge funktionen ved at trykke og holde nede på tv'ets controller.
- Du kan kun bruge tv'ets fjernbetjening til at tænde og slukke for tv'et, skifte kanal, regulere lydstyrken og skifte indgangskilde.

Standbytilstand

Dit produkt går i standbytilstand, når du slukker for det, og det fortsætter med at bruge en lille mængde energi. For at være sikker og sænke strømforbruget må du ikke efterlade produktet i standbytilstand i længere tid ad gangen (for eksempel mens du er på ferie). Det er bedst at tage strømkablet ud.

Indstillinger

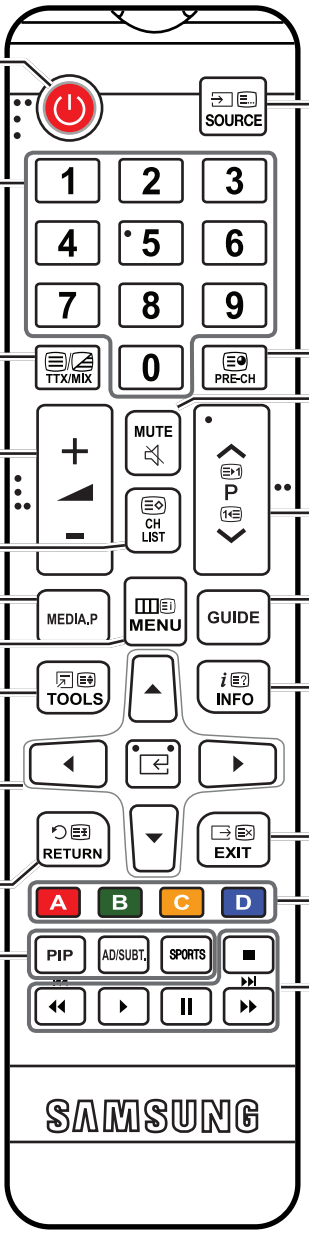
Dialogboksen til den første indstilling vises, når TV'et aktiveres første gang.
Følg instruktionerne på skærmen til at færdiggøre den første indstilling, inkl. valg af menusprog, valg af land, valg af kanalkilde, kanalsøgning og mere.
Ved hvert trin skal du foretage et valg eller springe trinnet over.
Brugere kan manuelt udføre denne proces senere via menuen System → Indstillinger.



- Standard-PIN-koden er: 0-0-0-0.

Knapper på standardfjernbetjeningen

- Denne fjernbetjening har Braille-punkter på tænd/sluk-, kanal- og lydstyrkeknapperne og kan bruges af synshæmmede personer.
- Find ud af, hvor funktionsknapperne findes på din fjernbetjeningen, som f.eks.: SOURCE, ∧ P ∨, MENU, TOOLS, , INFO, CH LIST, RETURN og EXIT.



Tænder og slukker for produktet.

Giver direkte adgang til kanaler.

Alternativt kan du vælge Tekst-TV TIL, Dobbelt, Opdelt eller FRA.

Justerer lydstyrken.

Få vist kanallisten på skærmen. (side 43)

Viser Media Play.

Åbner skærmmenuen.

Lynvalg af de mest anvendte funktioner. Brug denne knap i en specifik funktion.

Flytter markøren, vælger elementer på skærmmenuen og ændrer de værdier, der vises på tv'ets menu.

Går tilbage til den forrige menu.

PIP: Du kan bruge funktionen PIP. (side 35)
AD/SUBT.: Tænder og slukker lydbeskrivelsesfunktionen. Dette er ikke tilgængeligt alle steder. / Viser digitale undertekster.
SPORTS: Aktivér Sportstilstand for en optimal oplevelse ved visning af sport.

Viser og vælger de tilgængelige videokilder. (side 28)

Går tilbage til den forrige kanal.

Afbryder lyden midlertidigt.

Skift kanal.

Du kan åbne menuen Vejledning. (side 44)

Viser information på produktets skærm.

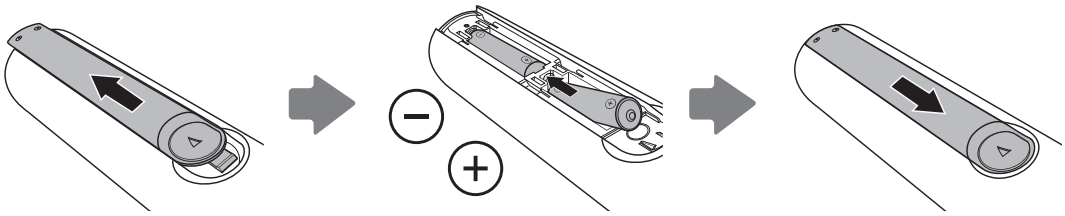
Afslutter menuen.

Brug disse knapper i overensstemmelse med instruktionerne på TV-skærmen.

Brug disse knapper i en specifik funktion.

Installation af batterier (Batteristørrelse: AAA)

Afpas batteriernes polaritet med symbolerne i batterirummet.

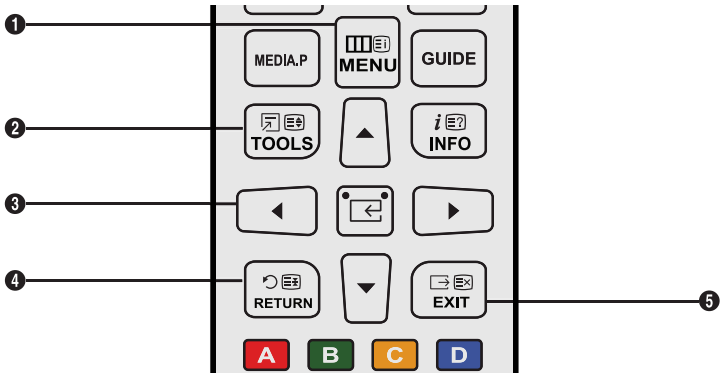


BEMÆRK

- Installer batterierne, så batteriernes polaritet (+/-) passer med illustrationen i batterirummet.
- Brug fjernbetjeningen inden for en afstand på ca. 7 m fra produktet.
- Stærkt lys kan påvirke fjernbetjeningens ydelse. Undgå at bruge den i nærheden af fluorescerende lys eller neonskilte.
- Fjernbetjeningens form og farve kan variere fra model til model.

Sådan navigerer du i menuerne

Menuerne Hovedskærm og Værktøj i dit produkt indeholder funktioner, hvormed du kan styre produktets funktioner. På hovedskærmmenuen kan du f.eks. ændre størrelsen og konfigurationen af billedet, dets lysstyrke, dets kontrast osv. Der findes også funktioner, hvormed du kan styre produktets lyd, kanalkonfiguration, energiforbrug og en lang række andre funktioner. For at åbne hovedskærmmenuen skal du trykke på knappen MENU på fjernbetjeningen. For at åbne menuen Værktøj skal du trykke på knappen TOOLS. Værktøjsmenuer er tilgængelige, når menuikonet TOOLS vises på skærmen.



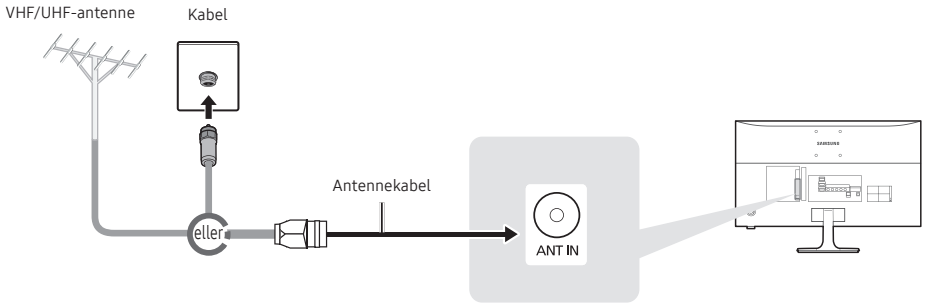
1. MENU-knap: Viser hovedskærmmenuen.
2. TOOLS-knap: Viser værktøjsmenuerne, når disse er tilgængelige.
3. Knappen og retningsknapper: Brug retningsknapperne til at flytte markøren og fremhæve et element. Brug knappen til at vælge et element eller bekræfte indstillingen.
4. RETURN-knap: Vender tilbage til den forrige menu.
5. EXIT-knap: Afslutter skærmmenuen.

Sådan bruges hovedskærmmenuen (OSD = On Screen Display)

Trinnene til at få adgang kan variere, afhængigt af den menufunktion, du vælger.

1	MENU	Hovedmenuskærmens elementer vises på skærmen: Billede, Lyd, Udsendelse, Programmer, System, Support.
2	▲ / ▼	Vælg en hovedmenufunktion i skærmens venstre side med knappen ▲ eller ▼.
3		Tryk på for at åbne undermenuerne.
4	▲ / ▼	Vælg den ønskede undermenu med knappen ▲ eller ▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Juster værdien for et element med knappen ◀, ▶, ▲ eller ▼. Justeringen af skærmmenuen kan afhænge af den valgte menu.
6		Tryk på for at bekræfte valget.
7	EXIT	Tryk på EXIT.

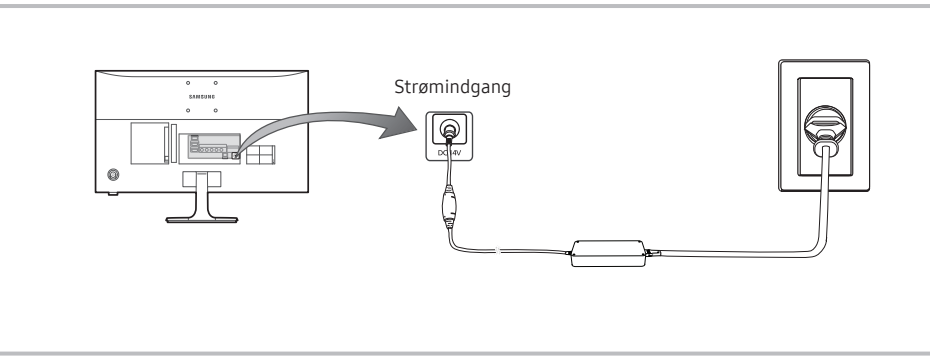
Tilslutning af strømkablet og antenne- eller kabelforbindelsen



- Sæt først strømkablet i en stikkontakt, når du har lavet alle andre tilslutninger.
- Hvis du slutter dit produkt til en kabel- eller satellitboks med HDMI-, Komponent- eller Komposit-tilslutninger, er det ikke nødvendigt at slutte **ANT IN**-stikket til en antenne eller en kabeltilslutning.
- Vær forsigtig, når du flytter eller vipper produktet, hvis antennekablet er stramt. Du kan komme til at brække antennestikket af produktet.

Tilslutning af strømmen

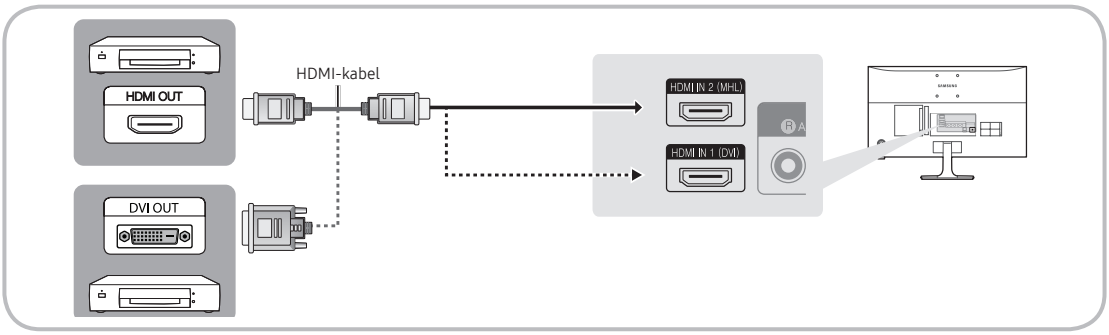
- Billedet kan variere fra model til model.



Tilslutning til AV-enheder (Blu-ray-afspillere, DVD-afspillere mv.)

Brug af et HDMI-kabel til en HD-tilslutning (op til 1080p, digitale HD-signaler)

For det bedste HD-billedkvalitet anbefaler vi, at du bruger en HDMI-tilslutning.
Bruges med DVD-afspillere, Blu-ray-afspillere, HD-kabelbokse og HD-satellitmodtagere (set-top-boks).



HDMI IN 1 (DVI) / HDMI IN 2 (MHL)

- For den bedste billed- og lydkvalitet bør du slutte digitale enheder til produktet med HDMI-kabler.
- Et HDMI-kabel understøtter digitale video- og lydsignaler og kræver ikke et lydkabel.
  - For at slutte produktet til en digital enhed der ikke understøtter HDMI-output: Brug et HDMI til DVI-kabel og lydkabler.
- Hvis du slutter en ekstern enhed, der anvender en ældre HDMI-version, til produktet, fungerer video og lyd måske ikke. Hvis dette sker, skal du spørge producenten af den eksterne enhed vedr. HDMI-versionen, og er den forældet, så bed om en opgradering.
- Sørg for at købe et certificeret HDMI-kabel. Ellers vises billedet måske ikke, eller der kan opstå en tilslutningsfejl.
- Vi anbefaler, at du bruger et almindeligt high-speed-HDMI-kabel, eller et HDMI-kabel, der er Ethernet-kompatibelt. Bemærk, at dette produkt ikke understøtter Ethernet-funktionen via HDMI.

Deling af mobile enheders skærme på TV-skærmen

TV-skærmen kan vise skærme fra mobile enheder. Du kan bruge følgende funktioner til at nyde video-, billed- og musikfiler fra mobile enheder direkte på din tv-skærm.
Brug et MHL-kabel til at vise en mobil enheds skærm på TV-skærmen.

- MHL

  Denne skærmenhed understøtter MHL (Mobile High-definition Link) via et MHL-kabel. Slut et MHL-kabel til mobilenheden og TV-skærmen. MHL er dog kun tilgængelig gennem **HDMI IN 2 (MHL)**, og kun når den anvendes sammen med en mobilenhed, der har MHL aktiveret. Denne funktion er kun tilgængelig med MHL-certificerede mobile enheder. For at finde ud af, om din mobil er certificeret, skal du besøge producentens webside. Du kan også se en liste over MHL-certificerede enheder på den officielle MHL-webside (http://www.mhlconsortium.org).

- BRUG AF MHL

  Slut et MHL-kabel til mobilenheden og TV-skærmen. Tryk på knappen SOURCE , og vælg derefter MHL-stikket for at få vist mobilenhedens skærmbillede på skærmenheden. Følgende fjernbetjeningsfunktioner vil også være tilgængelige:

- ◀◀ (REW), ▶▶ (FF), ▶ (Afspil), ❚❚ (Pause), ■ (Stop), ↩ (Forrige menu)

- Begrænsninger

  MHL stiller en række krav:

  — Hvis du anvender en HDMI-adapter, genkender TV-skærmen signalet som et HDMI-signal og kan reagere anderledes, end den ville på en MHL-til-HDMI-kabelforbindelse.

  — Opgrader softwaren til den nyeste version.

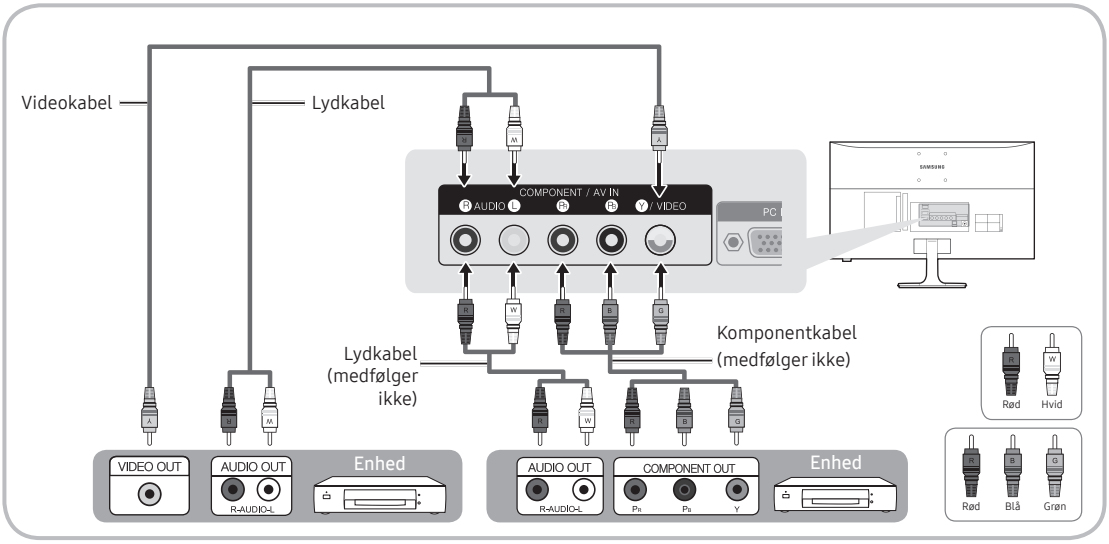
  — Dette produkt er officielt MHL-certificeret. Hvis brugere oplever problemer ved brug af funktionen MHL, skal de kontakte producenten af den anden enhed.

  — Visse mobile enheder har ikke tilstrækkelige specifikationer eller funktioner til at understøtte MHL.

  — Da TV-skærmen er bredere end de fleste mobile enheders skærme, kan billedkvaliteten forekomme lavere på TV-skærmen.

Brug af et komponentkabel (op til 1080p HD-signaler) eller et lyd/videokabel (kun analoge 480i-signaler)

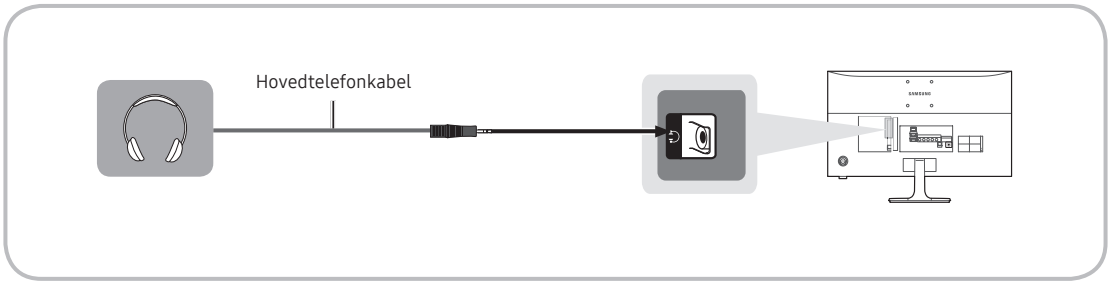
Bruges med DVD-afspillere, Blu-ray-afspillere, kabelbokse, STB-satellitmodtagere, videobåndoptagere.



- For bedre billedkvalitet anbefaler vi komponenttilslutningen via A/V-tilslutningen.
- Når du slutter et videokabel til **COMPONENT / AV IN**, passer farverne på stikket **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** (grøn) ikke med videokablet (gul).

Tilslutning til lydenheder

Brug af en hovedtelefonkabeltilslutning

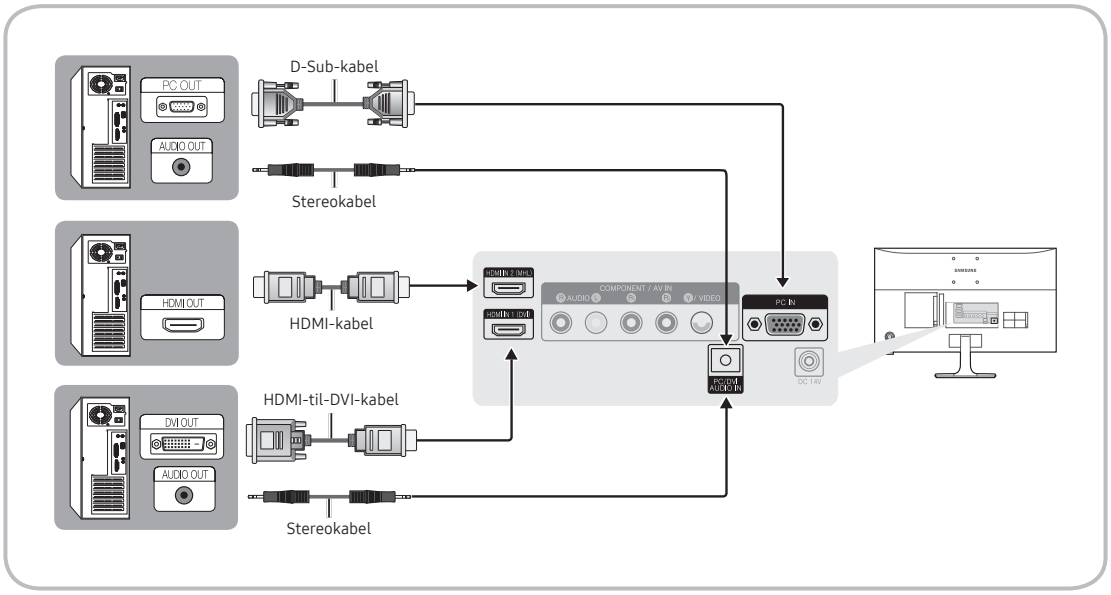


- **Hovedtelefoner** : Du kan slutte hovedtelefonerne til hovedtelefonstikket på produktet. Når hovedtelefonen er tilsluttet, deaktiveres lyden fra de indbyggede højttalere.
  - Lydfunktionen kan være begrænset, når du slutter hovedtelefonerne til produktet.
  - Lydstyrken på hovedtelefonen og produktet justeres separat.
  - Hovedtelefonstikket understøtter kun stik af TRS-typen (Tip-Ring-Sleve) med 3 ledere.

Tilslutning til en PC

Brug af en HDMI-kabel-, en HDMI til DVI-kabel- eller en D-sub-kabeltilslutning

- Din PC understøtter måske ikke HDMI-tilslutning.
- Brug PC'ens højttalere til lyd.

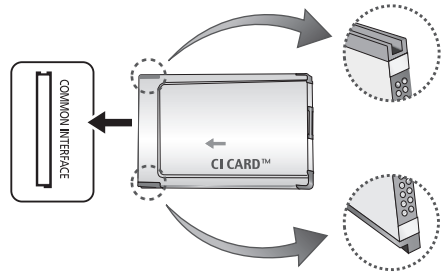


- BEMÆRK
  - For en HDMI til DVI-kabelforbindelse skal du bruge **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket.
  - For PC'er med DVI-videoudgangsstik kan du bruge et HDMI-til-DVI-kabel for at slutte DVI-udgangen til **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket på produktet. Brug PC'ens højttalere til lyd.

Tilslutning til en COMMON INTERFACE-slot (slotten til produktets visningskort)

Brug af "CI" eller "CI+ CARD"

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



- Hvis du ikke isætter et "CI CARD" eller "CI+ CARD", viser nogle kanaler meddelelsen "Kodet signal".
- Parringsinformationerne omfatter et telefonnummer, id på "CI CARD" eller "CI+ CARD", værts-id 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.

BEMÆRK

- Du skal anskaffe et "CI eller CI+ CARD" fra en lokal tjenesteudbyder.
- Fjern dit "CI eller CI+ CARD" forsigtigt ved at trække det ud med fingrene, for hvis du taber dit "CI eller CI+ CARD", kan det blive beskadiget.
- Indsæt dit "CI eller CI+ CARD" i den retning, der er markeret på kortet.
- Placeringen af COMMON INTERFACE-slotten kan variere afhængigt af modellen.
- "CI 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 eller CI+ CARD", der understøtter de aktuelle antenneindstillinger. Skærmen forvrænges eller vises ikke.

Visningstilstande (D-Sub- og HDMI/DVI-input)

Den optimale PC-opløsning for dette produkt er 1920 x 1080 @ 60 Hz. Vi anbefaler kraftigt, at du indstiller computerens videoudgang til den optimale opløsning. Du kan også vælge en af de standardopløsninger, der er vist i tabellen herunder, hvorefter produktet automatisk justeres til den opløsning, du vælger. Hvis du indstiller computerens videoudgang til en opløsning, der ikke er vist i tabellen, bliver produktets skærm muligvis sort, og strømindikatoren bliver tændt. For at løse dette problem: Juster opløsningen i overensstemmelse med følgende tabel, og se i brugervejledningen til grafikkortet.

- Optimal opløsning: 1920 x 1080 pixels

Skærmtilstand			Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklok (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
Tilstand	Opløsning					
IBM	720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA DMT	640 x 480	75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	1280 x 720	60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA DMT	1366 x 768	60Hz	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA DMT	1440 x 900	60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA DMT	1600 x 900 RB	60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT	1680 x 1050	60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

- For en HDMI til DVI-kabelforbindelse skal du bruge **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket.
- Tilstanden Interlace understøttes ikke.
- Apparatet fungerer muligvis forkert, hvis du vælger et ikke-standardiseret videoformat.
- Tilstandene Separat og Komposit understøttes ikke. SOG (Sync On Green) understøttes ikke.
- Funktionen DPM (Display Power Management) fungerer ikke, hvis den anvendes sammen med HDMI-porten på dette produkt.
- Hvis et HDMI til DVI-kabel er sluttet til porten **HDMI IN 1(DVI)**, fungerer lyden muligvis ikke.

Ændring af indgangskilden

Kilde

Når du ser produktet, og du vil se en film på din DVD- eller Blu-ray-afspiller eller skifte til din kabelboks eller STB-satellitmodtager, skal du ændre kilden.

Tv / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Komponent



1. Tryk på knappen SOURCE ⮆ på din fjernbetjening. Skærmbilledet Kilde vises.
2. Vælg en ønsket ekstern indgangskilde.
   - Bruges til at vælge TV eller andre indgangskilder, som f.eks. Dvd/Blu-ray-afspillere/kabelboks/STB-satellitmodtager, der er tilsluttet tv'et.
   - Du kan kun vælge eksterne enheder, der er sluttet til produktet. På den viste Kilde-liste er tilsluttede indgange fremhævet.
   - I Kilde er TV og PC altid aktiveret.

Sådan anvendes Rediger navn

Med Rediger navn kan du knytte et enhedsnavn til en indgangskilde. For at bruge Rediger navn skal du åbne menuen Værktøj, når listen Kilde vises. Følgende valg vises under Rediger navn:

Video / Dvd / Kabel STB / Satellit STB / PVR STB / AV-modtager / Spil / Camcorder / PC / DVI PC / DVI-enheder / Tv / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Vælg et indgangsstik på listen, der vises, og vælg derefter navnet på den enhed, der er sluttet til dette stik.

- Hvis du slutter en PC til **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket med et HDMI-kabel, skal du knytte PC til HDMI1/DVI i Rediger navn.
- Hvis du slutter en PC til **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket med et HDMI til DVI-kabel, skal du knytte DVI PC til HDMI1/DVI i Rediger navn.
- Hvis du slutter en AV-enhed til **HDMI IN 1 (DVI)**-stikket med et HDMI til DVI-kabel, skal du knytte DVI-enheder til HDMI1/DVI i Rediger navn.

Information

Du kan se detaljerede oplysninger om kanalen på TV'et eller den valgte eksterne enhed.

Opdater

Hvis de eksterne enheder ikke vises på listen Kilde, skal du åbne menuen Værktøj, derefter vælge Opdater og så søge efter tilsluttede enheder.

Korrekt kropsstilling ved brug af produktet



Brug produktet i følgende korrekte kropsstilling.

- Ret ryggen.
- Justér vinklen, så der ikke spejles lys på skærmen.
- Hold underarmene vinkelrette på overarmene og i niveau med håndryggen.
- Hold albuerne i omtrent en ret vinkel.
- Justér højden på produktet, så du kan holde knæene bøjet i 90 grader eller mere, så hælene rører gulvet og armene er placeret lavere end hjertet.

Ændring af den forudindstillede billedtilstand

Billede

MENU → Billede → Billede

Billedtilstande anvender forudindstillede justeringer på billedet.

- Dynamisk

  Egnet til et meget lyst lokale.

- Standard

  Egnet til et normalt miljø.

- Film

  Egnet til at se film i et mørkt lokale.

- Underholdning

  Gør billedet skarpere. Velegnet til spil.

  Det er kun tilgængeligt ved tilslutning til en PC.

Justering af billedindstillinger

Baggrundslys

MENU → Billede → Baggrundslys
Justerer skærmens lysstyrke ved at justere lysstyrken i de enkelte pixels.

Kontrast

MENU → Billede → Kontrast
Forøger eller formindsker kontrasten mellem mørke og lyse områder på billedet.

Lysstyrke

MENU → Billede → Lysstyrke
Justerer skærmens lysstyrke. Ikke så effektiv som Baggrundslys.

Skarphed

MENU → Billede → Skarphed
Gør objekters kanter skarpe eller matte.

Farve

MENU → Billede → Farve
Justerer niveauer for farvemætning.

Tone (G/R)

MENU → Billede → Tone (G/R)
Justerer niveauer for grønne og røde toner.

Følg disse trin for at justere billedkvaliteten:

1. Vælg en indstilling, du vil justere. Når du vælger en indstilling, vises en skærm med en skyder.
2. Juster indstillingsværdien med fjernbetjeningen.

- Når du ændrer en indstillingsværdi, justeres skærmvisningen tilsvarende.
- Du kan justere og gemme indstillinger for hver ekstern enhed, der er sluttet til produktet.
- En reduktion af billedets lysstyrke reducerer ligeledes strømforbruget.

Reaktionstid (Normal / Hurtigere / Hurtigst)

Gør panelets reaktionshastighed hurtigere for at gøre video mere levende og naturlig.

Ændring af billedstørrelsen

Billedstørrelse

MENU → Billede → Billedstørrelse

Med denne funktion kan du ændre forskellige indstillinger for billedstørrelse og formatforhold.

Billedstørrelse

Hvis du har en kabel- eller satellitboksmodtager, har den måske også sine egne skærmindstillinger. Men vi anbefaler kraftigt, at du bruger tilstanden 16:9 det meste af tiden.

- Auto - Bred: Justerer automatisk billedstørrelsen til billedformatet 16:9.
- 16:9: Indstiller billedet til 16:9-bredskærmsformatet.
- Zoom (bred): Forstørrer billedstørrelsen mere end 4:3.
  - Justerer Position med knapperne ▲ / ▼.
- Zoom: Forstørrer 16:9-billeder lodret, så de passer til skærmstørrelsen.
  - Justerer Zoom eller Position med knapperne ▲ / ▼.
- 4:3: Indstiller billedet til grundformatet (4:3).
  - Du må ikke indstille produktet til 4:3-formatet i længere tid. De kanter, der vises til venstre, højre eller øverst og nederst af skærmen, kan forårsage billedindbrænding, som ikke dækkes af garantien.
- Skærmtilpasning: Viser det komplette billede uden nogen afskæring, når der tilføres HDMI-signaler (720p/1080i/1080p) eller Komponentsignaler (1080i/1080p).
  - Justerer Position med knappen ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
- 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.

- Afhængigt af indgangskilden kan indstillingerne for billedstørrelsen variere.
- De tilgængelige elementer afhænger af den valgte tilstand.
- Ved tilslutning af en PC kan kun tilstandene 16:9 og 4:3 justeres.
- Indstillinger kan justeres og lagres for hver ekstern enhed, der er sluttet til en indgang til produktet.
- Hvis du bruger funktionen Skærmtilpasning med HDMI 720p input, afskæres første linje øverst, nederst, til venstre og højre som ved funktionen Overscan.

- Zoom/position: Du kan justere billedstørrelsen og placeringen med knappen ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
  - Den er kun tilgængelig, når billedstørrelsen er indstillet som Zoom, Zoom (bred), Skærmtilpasning og Brugertilpasset.
  - I tilstanden Zoom (bred) og Skærmtilpasning kan du kun anvende justeringen Position.
  - Nulstil: Nulstiller Zoom og Position til standardindstillingerne.

For at bruge funktionen Position når du har valgt Zoom (bred), Zoom eller Skærmtilpasning, skal du følge disse trin:

1. Vælg Position.
2. På skærmen Position: Vælg Position, og flyt derefter billedet til den ønskede position med fjernbetjeningen.
3. Når du er færdig: Vælg Position igen, og vælg derefter Luk.
4. For at nulstille billedpositionen: Tryk på Nulstil.

Mulige billedstørrelser i forhold til indgangskilde:

- ATV, AV: Auto - Bred, 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Brugertilpasset
- DTV (576i/p, 720p): Auto - Bred, 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Brugertilpasset
- DTV (1080i, 1080p): Auto - Bred, 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Skærmtilpasning, Brugertilpasset
- Komponent (480i/p, 576i/p, 720p): 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Brugertilpasset
- Komponent (1080i, 1080p): 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Skærmtilpasning, Brugertilpasset
- HDMI (480i/p, 576i/p): 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Brugertilpasset
- HDMI (720p, 1080i, 1080p): 16:9, Zoom (bred), Zoom, 4:3, Skærmtilpasning, Brugertilpasset

Afhængigt af indgangskilden kan indstillingerne for billedstørrelsen variere.

De tilgængelige elementer afhænger af den valgte tilstand.

HD (High Definition): 16:9 - 1080i/1080p (1920x1080), 720p (1280x720)

Du kan justere og gemme indstillingerne for hver ekstern enhed, du har sluttet til en indgang på produktet.

- 4:3-skærmstørrelse (16:9 / Zoom (bred) / Zoom / 4:3)

  Kun tilgængelig, når billedstørrelsen er indstillet til Auto - Bred. Du kan bestemme den ønskede billedstørrelse i henhold til 4:3 WSS (Wide Screen Service) eller som den oprindelige størrelse. Alle lande i Europa kræver forskellige billedstørrelser.

  Ikke tilgængelig i tilstandene HDMI, Komponent og HDMI/DVI.

Kalibrering af skærmvisningen

Autojustering

MENU → Billede → Autojustering

Justerer automatisk billedets frekvens, placering og finindstiller indstillingerne i tilstanden PC.

Kun tilgængelig, når du slutter din PC til produktet med et D-sub-kabel.

Pc-skærmjustering

MENU → Billede → Pc-skærmjustering

Kun tilgængelig i tilstanden PC

- Grov / Fin: Fjerner eller reducerer billedstøj. Hvis støjen ikke går væk ved hjælp af finindstilling alene, skal du bruge funktionen Grov til at justere frekvensen bedst muligt (Grov) og derefter finindstille igen. Når støjen er reduceret, skal du justere billedet igen, så det er rettet ind på midten af skærmen.
- Position: Justerer PC-skærmens placering med fjernbetjeningen, hvis billedet ikke er centreret, eller hvis det ikke fylder produktets skærm.
- Nulstil billede: Nulstiller billedet til standardindstillingerne.

Brug af dit produkt som en computerskærm

Adgang til skærmindstillingerne (baseret på Windows 7, 8, 10)

For at dit produkt kan fungere korrekt som en computerskærm, skal du først angive de korrekte videoindstillinger.

Afhængigt af din Windows-version og dit grafikkort, er proceduren for din PC sikkert en anelse anderledes end den procedure, der vises her.

Men de samme grundlæggende informationer vises i de fleste tilfælde. (Hvis dette ikke er tilfældet, skal du kontakte din computer- eller Samsung-forhandler).

1. Klik på “Kontrolpanel” i menuen Start i Windows.
2. Klik på “Udseende og temaer” i vinduet “Kontrolpanel”. Der vises en dialogboks.
3. Klik på “Skærm”. Der vises en anden dialogboks.
4. Klik på fanen “Indstillinger” i denne viste dialogboks.
   - Indstil den korrekte opløsning (skærmstørrelse) på fanen Indstillinger. Den optimale opløsning for dette produkt er 1920 x 1080.
   - Hvis der i denne dialogboks er mulighed for indstilling af vertikal frekvens, skal du vælge “60” eller “60 Hz”. Ellers klikker du bare på "OK" og lukker dialogboksen.

Billede i billede (PIP)

PIP

MENU → Billede → PIP

Vis to kilder på tv'et på samme tid.

- PIP

  Aktiverer eller deaktiverer funktionen PIP.

- Kilde

  Skifter kilden.

- Antenne

  Vælg mellem Luft eller Kabel .

- Kanal

  Vælger kanalen til skærmen med underbilledet.

- Størrelse (/ /)

  Størrelsen på underbilledet kan indstilles i tre tilstande.

- Position (/ / /)

  Vælger en position til skærmen med underbilledet.

- Lydvalg

  Du kan vælge at lytte til lyden fra hovedbilledet eller fra underbilledet.

Hvis du slukker produktet, mens du bruger tilstanden PIP, nulstilles funktionen PIP til Fra. Når du tænder for produktet, skal du igen tænde for PIP for at bruge tilstanden PIP.

Du bemærker muligvis, at billedet på skærmbilledet PIP bliver en anelse unaturligt, når du bruger hovedvinduet til spil eller karaoke.

Indstillinger for PIP

— Hovedbillede: TV, PC, AV, Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2

— Underbillede: TV, PC, AV, Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2

		hovedskærm					
		TV	AV	Komponent	PC	HDMI1/DVI	HDMI2
underbillede	TV	X	X	O	O	O	O
	AV	X	X	X	O	O	O
	Komponent	O	X	X	X	O	O
	PC	O	O	X	X	O	O
	HDMI1/DVI	O	O	O	O	X	X
	HDMI2	O	O	O	O	X	X

O: Tilgængelig / X: Ikke tilgængelig

Ændring af billedindstillingerne

Avancerede indstillinger

MENU → Billede → Avancerede indstillinger

Med denne funktion kan du konfigurere avancerede billedindstillinger for at skabe dit foretrukne billede.

- Tilgængelig, når Billede er indstillet til Standard eller Film.
- Ved tilslutning til en PC kan du kun foretage ændringer i Hvidbalance eller Gamma.



- Dyn. kontrast (Fra / Lav / Medium / Høj): Justerer skærmens kontrast.
- Sort tone (Fra / Mørk / Mørkere / Mørkest): Vælger det mørkeste niveau for at justere skærmdybden.
- Hudfarve: Fremhæver den lyserøde farve i "Hudfarve".
- Kun RGB-tilstand (Fra / Rød / Grøn / Blå): Viser farverne Rød, Grøn og Blå til finjustering af nuance og mætning.
- Farverum (Auto / Indbygget): Justerer det tilgængelige farveområde for at oprette billedet.
- Hvidbalance: Justerer billedets farvetemperatur, så hvide genstande ser hvide ud (i stedet for, som eksempel, en anelse lyserøde eller en anelse gule), og billedets overordnede farver virker naturlige.
  Tilpas - rød / Tilpas - grøn / Tilpas - blå: Justerer mørkheden af hver farve (rød, grøn, blå).
  Tilpas + rød / Tilpas + grøn / Tilpas + blå: Justerer lysstyrken af hver farve (rød, grøn, blå).
  Nulstil: Nulstiller Hvidbalance til standardindstillingerne.
- Gamma: Justerer farveintensiteten af den primære farve.
- Bevægelseslys (Fra / Til): Nedsætter strømforbruget ved at kontrollere lysstyrken.

Billedindstillinger

MENU → Billede → Billedindstillinger

Med denne funktion kan du konfigurere yderligere billedindstillinger efter dine ønsker.

Ved tilslutning til en PC kan du kun foretage ændringer i Farvetone.



- Farvetone (Kold / Standard / Varm1 / Varm2)
  - Varm1 eller Varm2 bliver deaktiveret, når billedtilstanden er Dynamisk.
  - Indstillinger kan justeres og lagres for hver ekstern enhed, der er sluttet til en indgang til produktet.
- Digital ren visning (Fra / Lav / Medium / Høj / Auto / Auto visualisering): Hvis det tv-signal, dit produkt modtager, er svagt, kan du aktivere funktionen Digital ren visning for at reducere statisk støj og skyggeeffekter, der vises på skærmen.
  - Hvis signalet er svagt, så prøv en af de andre muligheder, indtil det bedste billede vises.

  Auto visualisering: Når du skifter analoge kanaler, vises signalstyrken.
  - Denne funktion er kun tilgængelig for analoge kanaler.
  - Når linjen er grøn, modtager du det bedst mulige signal.
- MPEG-støjfilter (Fra / Lav / Medium / Høj / Auto): Reducerer MPEG-støjen for at give forbedret billedkvalitet.
- HDMI, sort niveau (Lav / Normal): Vælger sortniveauet på skærmen for at justere skærmdybden.
  - Kun tilgængelig i tilstanden HDMI (RGB-signaler).
- Film (Fra / Auto1 / Auto2): Indstiller produktet til automatisk at detektere og behandle filmsignaler fra alle kilder og justere billedet for den allerbedste kvalitet.
  - Kun tilgængelig i tilstanden Tv, HDMI (1080i).
  - Hvis skærmen ikke virker naturlig, så ændr dens indstillinger til Fra / Auto1 / Auto2 i Film.
- Analog ren visning: Reducerer støj i form af en diagonal linje, der opstår som følge af interferens mellem signaler.
  - Denne funktion er kun tilgængelig for analoge kanaler.
- LED tydelig bevæg.: Fjerner haler på hurtige scener med mange bevægelser og giver et klarere billede.
  - Skærmen bliver lidt mørkere, når du afspiller LED tydelig bevæg..

Sluk billede

MENU → Billede → Sluk billede

Slukker skærmen og spiller kun lyd. For at tænde skærmen igen skal du trykke på en vilkårlig knap (dog ikke knapperne Tænd/sluk og Lydstyrke) på din fjernbetjening.

Nulstil billede

MENU → Billede → Nulstil billede

Nulstiller den aktuelle billedtilstand til standardindstillingerne.

Ændring af den forudindstillede lydtilstand

Lydtilstand

MENU → Lyd → Lydtilstand

Lydtilstande anvender forudindstillede justeringer af lyden.

- Standard

  Vælger den normale lydtilstand.

- Musik

  Fremhæver musik i forhold til stemmer.

- Film

  Giver den bedste lyd til film.

- Tydelig stemme

  Fremhæver stemmer over andre lyde.

- Forstærket

  Øger intensiteten af højfrekvent lyd, så personer, som har nedsat hørelse, bedre kan høre lyden.

Justering af lydindstillinger

Lydeffekt

MENU → Lyd → Lydeffekt

Kun tilgængelig, når Lydtilstand er indstillet til Standard.

- Equalizer

  Equalizer viser en række skydere. Brug pileknapperne til at vælge en skyder, og tilpas skyderens værdi. For en Nulstil af Equalizer, skal du vælge Nulstil. Der vises et pop op-vindue, der spørger, om du vil nulstille, vælg Ja, ellers vælg Nej. Vælg Luk for at afslutte.

  Balance V / R: Justerer balancen mellem højre og venstre højttaler.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Båndbreddejustering): Justerer loudness for specifikke båndbreddefrekvenser.

  Nulstil: Nulstiller equalizeren til dens standardindstillinger.

Højttalerindstillinger

MENU → Lyd → Højttalerindstillinger

- Auto-lydstyrke

  Da hver station udsender på sin egen måde, kan lydstyrken svinge, hver gang du skifter kanal. Med denne funktion kan du automatisk justere lydstyrken på en kanal ved at reducere lydeffekten, når programsignalet er højt, eller øge lydeffekten, når programsignalet er lavt.

  For at bruge lydstyrkekontrollen på en tilsluttet kildeenhed skal du indstille Auto-lydstyrke til Fra. En ændring af lydstyrkekontrollen på den tilsluttede kildeenhed overføres måske ikke, hvis Auto-lydstyrke er indstillet til Normal eller Nat.

- TV-installationstype

  Angiv tv'ets installationstype. Vælg mellem Vægbeslag og Sokkel for at optimere tv'ets lyd automatisk.

Ekstra indstillinger

(Kun digitale kanaler)

- DTV-lydniveau (MPEG / HE-AAC): Med denne funktion kan du reducere et stemmesignals ulighed (som er et af de signaler, der modtages under en digital TV-udsendelse) til det ønskede niveau.

  I henhold til sendesignalets type kan MPEG / HE-AAC justeres mellem -10 dB og 0 dB.

  For at øge eller sænke lydstyrken skal du justere mellem området på henholdsvis 0 og -10.

- HDMI-lydformat (PCM / Bitstream): Indstiller det lydindgangssignalformat, der passer til den eksterne enhed, der er sluttet til tv'ets HDMI-port.

- Dolby Digital-komp (Line / RF): Med denne funktion minimeres signalforskellen mellem et Dolby Digital-signal og et stemmesignal (dvs. MPEG-lyd, HE-AAC, ATV-lyd).

  Vælg Line for at få dynamisk lyd og RF for at nedsætte forskellen mellem høje og bløde lyde om natten.

  Line: Indstiller outputniveauet for signaler, der er større eller mindre end -31 dB (reference) til enten -20 dB eller -31 dB.

  RF: Indstiller outputniveauet for signaler, der er større eller mindre end -20 dB (reference) til enten -10 dB eller -20 dB.

Nulstil lyd

MENU → Lyd → Nulstil lyd

Nulstiller alle lydindstillinger til fabriksstandard.

Valg af Lydtilstand TOOLS

Når du vælger **Dual I II**, vises den aktuelle lydtilstand på skærmen.

	Lydtype	Dual I-II	Standard
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatisk ændring
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatisk ændring
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dual	Mono ↔ Dual I ↖ Dual II ↙	Dual I

Hvis stereosignalet er svagt, og TV'et skifter tilstand automatisk, skal du skifte til Mono.

Kun aktiveret i stereolydsignal.

Kun tilgængelig, når indgangskilden er indstillet til Tv.

Lagring af kanaler

Antenne

MENU → Udsendelse → Antenne

Inden dit produkt kan gemme de tilgængelige kanaler, skal du vælge produktets signalkilde, Luft (ved brug af en antenne) eller Kabel . Vælg Luft eller Kabel . Når du har valgt signalkilden, skal du gå til funktionen Automatisk søgning.

Valg af signalkilden med funktionen Antenne bestemmer også den signalkilde, produktet er justeret til. Hvis dit produkt f.eks. modtager signalet fra luften, og du vælger Kabel , ser du kun sne. Du skal vælge Luft for at se et billede.

Automatisk søgning

MENU → Udsendelse → Automatisk søgning

Scanner og indekserer automatisk alle kanaler, der modtages gennem TV'ets antennestik.

For at starte skal du navigere til Udsendelse og vælge Automatisk søgning.

Vælg Start, når du får vist en meddelelse. Dette starter funktionen Automatisk søgning. Denne proces kan tage op til 30 minutter at fuldføre. Starter du funktionen Automatisk søgning, når der findes et eksisterende kanalindeks, overskrives det eksisterende indeks.

- Automatisk søgning

  Søger automatisk efter kanaler og gemmer dem i TV'ets hukommelse.

- Indst. for kabelsøgning (når antennen er indstillet til Kabel) (Afhænger af landet)

  Indstiller yderligere søgemuligheder, f.eks. frekvensen og symbolfrekvensen for søgning af kabelnetværk.

- Standby-autotuning

  Autojuster kanaler mens dit tv er i standbytilstand.

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

- Vækketimer

  Indstil timer til tænding af dit tv og automatisk kanalscanning.

Land (område)

MENU → Udsendelse → Kanalindstillinger → Land (område)

Vælg dit land, så produktet korrekt kan autojustere TV-kanalerne.

Skærmbilledet til indtastning af PIN-kode vises. Indtast din 4-cifrede PIN-kode.

- Digital kanal: Skift land for digitale kanaler.
- Analog kanal: Skift land for analoge kanaler.

Manuel søgning

MENU → Udsendelse → Kanalindstillinger → Manuel søgning

Søger manuelt efter en kanal og gemmer den i TV'et.

- Hvis en kanal er låst med funktionen **Kanallås**, vises vinduet til indtastning af PIN-koden.
- Denne funktion er kun tilgængelig i specifikke geografiske områder.

- Digital kanaltuning

  Søger efter en digital kanal.

  1. Vælg Ny.
     - Når du vælger Antenne → Luft

       Kanal, Frekvens, Båndbredde
     - Når du vælger Antenne → Kabel

       Frekvens, Modulation, Symbolfrekvens
  2. Vælg Søg. Når søgningen er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.

- Analog kanaltuning

  Søger efter en analog kanal.

  1. Vælg Ny.
  2. Indstil Program, Farvesystem, Lydsystem, Kanal og Søg.
  3. Vælg Gem. Når søgningen er færdig, opdateres kanalerne i kanallisten.

  Kanaltilstand

  - P (programtilstand)

    Når indstillingen er fuldført, bliver sendestationerne i dit område tildelt programnumre fra P0 til P99. Du kan vælge en kanal ved at indtaste programnummeret i denne tilstand.
  - C(antennekanaltilstand) / S (kabelkanaltilstand)

    Med disse to tilstande kan du vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver TV-station eller kabelkanal.

Brug af knappen INFO (Nu og næste-guide)

Displayet viser den aktuelle kanal og statussen for visse lyd/videoindstillinger.
Nu & næste-vejledningen viser TV-programinformationer dagligt for hver kanal i henhold til udsendelsestidspunktet.

- Rul med ◀, ▶ for at få vist information om et ønsket program, mens du ser den aktuelle kanal.
- Rul med ▲, ▼ for at få vist information om andre kanaler. Hvis du vil flytte til den aktuelt valgte kanal, skal du vælge ↵ med fjernbetjeningen.

Brug af menuen Kanal.

Kanalliste

MENU → Udsendelse → Kanalliste
Tryk på knappen CH LIST, mens du ser TV, for at vise en liste, du kan bruge til at springe mellem kanaler. Listen viser også programinformationerne, favoritkanalerne og Planlæg visning- og Planlæg optagelse-programmerne.
Ikonerne i skærmbilledet Kanalliste indikerer følgende:

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

Skift kanal

Vælg en kanal for at flytte direkte til den. Brug kanal op/ned-knapperne for at rulle hurtigt gennem listen. Fokussen flyttes op og ned i listen med én side.

Sorterer

(Kun digitale kanaler)
Trykker du på skærmbilledet Kanalliste på knappen ◀, kan du bruge sorteringsfunktionen.
Skifter listerækkefølgen efter navn eller nummer.

Skift udsendelsessignalet

Tryk på knappen ▶ på fjernbetjeningen, og vælg et udsendelsessignal. Dette ændrer straks signalkilden.

Skift kanallisten

Tryk på knappen ▶ på fjernbetjeningen, og skift til favoritlisten. Listen Favoritter kan dog kun vælges, hvis den indeholder mindst én favoritkanal. Hvis der ikke tidligere er tilføjet favoritkanaler, så vælg Rediger fav., og tilføj kanaler fra skærmbilledet Rediger fav..
Du kan også ændre antennen til Luft eller Kabel .
Du kan vælge din kanalkilde fra Alle, TV eller Analog.

Vejledning

MENU → Udsendelse → Vejledning
Vis hver digital kanals programoversigt, inklusive visningstider. Se programoversigterne, og indstil endda Planlæg visning. Tryk på Vejledning for at starte guiden.
Sørg for, at datoen og tiden er indstillet korrekt i menuen System → Tid → Ur.

Brug af Kanalvisning

- A (Hurtig navig.): Tryk på knappen A. Der åbnes et pop op-vindue. Hvert tryk på pileknappen ◀ eller ▶, flytter fokussen 24 timer tilbage eller frem, så du hurtigere kan gennemse programoversigten. Men fokussen kan ikke være et tidspunkt før den aktuelle tid.
- B (Kanalkategori): TV'ets kanalindeks er opdelt i forskellige kategorier, som f.eks. Favoritter1~5, Vis alt og Tv. Vælg en kategori.
- C (Tidsplanstyring): Tryk på knappen C, og naviger til skærmbilledet Tidsplanstyring for at vise en liste med reserverede programmer.

Tidsplanstyring

MENU → Udsendelse → Tidsplanstyring

Konfigurer tv'et til at vise en bestemt kanal eller et bestemt program på et bestemt klokkeslæt og en bestemt dato. Inden du planlægger TV-visning, skal du sørge for, at datoen og tiden er indstillet korrekt i menuen System → Tid → Ur.

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

Du kan få vist, redigere eller slette en kanal, du har reserveret.

Brug af Planlæg visning

Du kan indstille en ønsket kanal, som skal vises automatisk på det ønskede tidspunkt. Indstil først den aktuelle tid for at anvende denne funktion.

1. Tryk på knappen for at vælge + Plan.
2. Tryk på knapperne ▲ / ▼ / ◀ / ▶ for at indstille Antenne, Kanal, Gentag, Dato eller Starttidspunkt.
   - Antenne: Vælg den ønskede antennekilde.
   - Kanal: Vælg den ønskede kanal.
   - Gentag: Vælg Én gang, Manuel, Lør~Søn, Man~Fre eller Hver dag for at indstille efter dine ønsker. Hvis du vælger Manuel, kan du indstille den dag, du ønsker.
     - Mærket ✓ angiver den dag, der er valgt.
   - Dato: Du kan indstille den ønskede dato.
     - Den er tilgængelig, når du vælger Én gang i Gentag.
   - Starttidspunkt: Du kan indstille det starttidspunkt, du ønsker.
     - På skærmbilledet Information kan du ændre eller annullere en reserveret information.
   - Slet: Slet en udsendelse, du har reserveret.
   - Rediger: Ændrer et program, du har reserveret.

Digital kanal – Planlæg visning

Planlæg visning for programmer på digitale kanaler kan indstilles med følgende to muligheder:

- Vejledning
  Vælg et program, du vil se, fra Vejledning.
- Programinformation
  Tryk på knappen INFOi, og vælg et program, du vil se.

Analog kanal – Planlæg visning

Funktionen Planlæg visning for programmer på analoge kanaler kan indstilles ved at angive tiden og datoen. Kør Tidsplanstyring, og vælg derefter Plan. Der vises en pop op-menu. Vælg Planlæg visning for at fortsætte. Angiv det pågældende programs Kanal, Gentag og Starttidspunkt, og vælg derefter OK for at afslutte.

Annuller Planlæg visning

For at annullere Planlæg visning for et specifikt program skal du vælge programmet på skærmbilledet Tidsplanstyring. Der vises en pop op-menu. Vælg Slet for at annullere.

Rediger timerliste

Vælg en registrering på skærmbilledet Tidsplanstyring, og vælg derefter Rediger på pop op-menuen. Rediger indstillingerne for den valgte registrering.

Rediger kanal

MENU → Udsendelse → Rediger kanal

Du kan tilføje, 0~9 (Gå til) redigere eller slette kanaler.

- A (Skift nummer): Rediger nummeret ved at trykke på de ønskede talknapper.

  Denne funktion understøttes måske ikke, afhængigt af regionen.

- B (Slet): Du kan slette en kanal for at få vist de kanaler, du ønsker.
- C (Lås/lås op): Låser en kanal, så kanalen ikke kan vælges og vises. Låser op for en låst kanal. Standard-PIN-koden er: 0-0-0-0.
- D (Vælg alle / Fravælg alle): Du kan vælge alle kanalerne eller annullere alle de valgte kanaler.
- 0~9 (Gå til): Du kan straks indtaste et kanalnummer med fjernbetjeningen.
- ◇Side: Flytter til næste eller forrige side.
- TOOLS : Viser listen Værktøj.

Fjern kanaler

MENU → Udsendelse → Rediger kanal

Fjern registrerede kanaler fra indekset. Fjernelse af kanaler, der vises i kanallisten, rydder kun kanalerne fra listen, de fjernes ikke fra indekset.

1. Vælg på skærmbilledet de kanaler, du vil fjerne. Fravælg kanaler ved at vælge dem igen.
2. Tryk på knappen B. En pop op-meddelelse spørger Slet valgte kanaler?. Vælg Ja. De/den valgte antenne(r) bliver slettet.

Omdøb analoge kanaler

Vælg en kanal, du vil omdøbe, på skærmbilledet Rediger kanal, tryk på knappen TOOLS, og vælg derefter Omdøb kanaler på listen. (Kun analoge kanaler)

Du kan nu omdøbe den valgte kanal. Det nye navn kan være på op til 5 tegn.

Rediger fav. TOOLS

MENU → Udsendelse → Rediger fav.

Du kan udpege ofte viste kanaler som favoritter. Favoritkanaler fremhæves i Rediger kanal og på skærmbilledet med kanallisten med symbolet 💚. Du kan oprette op til 5 lister med favoritkanaler. Du kan også omdøbe og redigere lister med favoritkanaler.

- A (Kategori) :Viser kanallisten med en af følgende kategorier: Alle, TV, Analog, Senest sete, Mest sete.
- B (Skift fav.): Viser en favoritliste.
- C (Vælg alle / Fravælg alle): Vælger eller fravælger alle kanalerne.
- D (Tilføj / Slet): Føjer kanalen til / sletter kanalen fra en favoritliste.
- 0~9 (Gå til): Du kan straks indtaste et kanalnummer med fjernbetjeningen.
- ◇Side: Flytter til næste eller forrige side.
- TOOLS : Viser listen Værktøj.

Tilføj kanaler

Føj en kanal til en liste med favoritkanaler.

1. Tryk på knappen A for at vise den kanalliste, der indeholder de kanaler, du til tilføje, og vælg derefter kanalerne.
2. Tryk på knappen B for at vise en liste med favoritkanaler, og tryk derefter på knappen D for at tilføje de valgte kanaler.

Fjern kanaler

Fjern kanaler fra en liste med favoritkanaler.

1. Tryk på knappen B for at vise en liste med favoritkanaler, og vælg derefter de kanaler, du vil fjerne.
2. Tryk på knappen D for at fjerne kanalerne fra listen.

Omdøb en liste med favoritkanaler

Omdøb en eksisterende liste med favoritkanaler.

1. Tryk på knappen TOOLS, og vælg Omdøb favoritter på listen.
2. Omdøb listen i pop op-vinduet. Det nye navn kan være på op til 20 tegn.

Omarranger listen med favoritkanaler

Skift rækkefølgen på kanalerne i en liste med favoritkanaler.

1. Tryk på knappen B for at vise en liste med favoritkanaler, og vælg den kanal, du vil flytte.
2. Tryk på knappen A for at ændre placeringen af den valgte kanal. Tryk på knappen .

Kopiér en liste med favoritkanaler

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

1. Tryk på knappen B for at vise en liste med favoritkanaler, og vælg derefter de kanaler, du vil kopiere.
2. Tryk på knappen TOOLS, vælg Kopiér til Favorit. på listen, og vælg derefter den liste/de lister med favoritkanaler, du vil kopiere til. Dette kopierer kanalerne over til listen/listerne med favoritkanaler.

Andre funktioner

Finindstilling

MENU → Udsendelse → Kanalindstillinger → Finindstilling

(Kun analoge kanaler)

Hvis modtagelsen er god, er det ikke nødvendigt at finindstille kanalen, eftersom dette foretages automatisk under søgningen og lagringen. Hvis signalet er svagt eller forvrænget, kan du finindstille kanalen manuelt. Rul til venstre eller højre indtil billedet er klart.

- Vælg kanalen, og vælg derefter Finindstilling.
- Finjusterede kanaler, der er gemt, er mærket med en stjerne "*" til højre for kanalnummeret i kanalbanneret.
- For at nulstille finindstillingen skal du vælge kanalen, vælge Finindstilling og derefter vælge Nulstil på skærmbilledet Finindstilling.

Overfør kanalliste

MENU → Udsendelse → Kanalindstillinger → Overfør kanalliste

Importerer eller eksporterer kanalkortet. Du skal tilslutte en USB-lagerenhed for at anvende denne funktion.

- Skærmbilledet til indtastning af PIN-kode vises. Indtast PIN-koden med fjernbetjeningen.

- Importer fra USB: Importerer kanalliste fra USB.
- Eksporter til USB: Eksporterer kanalliste til USB. Denne funktion er tilgængelig, når USB er tilsluttet.
  - USB-format skal være FAT32 eller NTFS.

Slet CAM-operatørprofil

MENU → Udsendelse → Kanalindstillinger → Slet CAM-operatørprofil

Vælger den CAM-operatør, der skal slettes.

Undertekst TOOLS

MENU → Udsendelse → Undertekst

Brug denne menu til at indstille tilstanden Undertekst.

- Undertekst (Fra / Til): Aktiverer eller deaktiverer undertekster.
  - Undertekst tilstand (Normal / Hørehæmmede): Indstiller tilstanden for undertekster.
  - Undertekstsprog: Indstiller undertekstsproget.
- Primær undertekst: Indstiller det primære undertekstsprog.
- Sekundær undertekst: Indstiller det sekundære undertekstsprog.

- Hvis det program, du ser, ikke understøtter funktionen Hørehæmmede, aktiveres Foretrukket automatisk, også hvis du har valgt tilstanden Hørehæmmede.
- Engelsk er standard i tilfælde, hvor det valgte sprog ikke er tilgængeligt i udsendelsen.

Lydindstillinger

MENU → Udsendelse → Lydindstillinger

- Lydsprog

  (Kun digitale kanaler)

  Skifter standardværdien for lydsprog.

  ✎ Det tilgængelige sprog kan variere, afhængigt af udsendelsen.

  — Primær lyd: Indstiller det primære lydsprog.

  — Sekundær lyd: Indstiller det sekundære lydsprog.

- Lydformat

  (Kun digitale kanaler)

  Når lyden udsendes fra både hovedhøjttaleren og lydmodtageren, kan der forekomme lydekko pga. forskelle i dekodningshastigheden i hovedhøjttaleren og lydmodtageren. I dette tilfælde skal du bruge produktets højttalerfunktion.

  ✎ Indstillingen Lydformat kan variere, afhængigt af udsendelsen.

- Lydbeskrivelse

  (Kun digitale kanaler)

  Funktionen håndterer streaming af lydindholdet til lydbeskrivelsen, som sendes sammen med hovedlyden fra senderen.

  ✎ Lydbeskrivelse (Fra / Til): Aktiverer eller deaktiverer lydbeskrivelsesfunktionen.

  ✎ Lydstyrke: Justerer lydstyrken for lydbeskrivelse.

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

Sprog på tekst-tv

MENU → Udsendelse → Sprog på tekst-tv

Indstiller et ønsket sprog for tekst-TV.

✎ Engelsk er standard i tilfælde, hvor det valgte sprog ikke er tilgængeligt i udsendelsen.

Digital tekst (kun i Storbritannien)

MENU → Udsendelse → Digital tekst

Hvis programmet udsendes med digital tekst, er denne funktion aktiveret.

✎ MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)En international standard for datakodningssystemer, der anvendes 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 på udførelsestidspunktet og anvendes ved forskellige områder, herunder VOD (Video-On-Demand), ITV (interaktivt tv), EC (elektronisk handel), teleundervisning, telekonferencer, digital biblioteker og netværksspil.

Fælles interface

MENU → Udsendelse → Fælles interface

- CI-menu: Med denne funktion kan brugeren vælge fra den menu, CAM'et leverer. Vælg CI Menu (CI-menu) baseret på menuen CI Card (CI-kort)
- CAM-videoomformning: Du kan konfigurere indstillingen til automatisk at konvertere video-codec'en fra CAM. Deaktiver den, hvis du ikke vil bruge den.

  Du skal anvende et CAM, der understøtter konvertering af video-codec'en.
- Programinfo: Vis oplysninger om det CAM, der er indsat i CI-slotten og på et "CI" eller "CI+ CARD", som er indsat i CAM'et. Du kan installere CAM'et når som helst, uanset om tv'et er tændt eller slukket.

1. Køb CI CAM-modulet hos din nærmeste forhandler eller pr. telefon.
2. Sæt et "CI" eller "CI+ CARD" i CAM'et i pilens retning.
3. Indsæt CAM'et sammen med "CI" eller "CI+ CARD" i CI-slotten i pilens retning, så det justeres parallelt med slotten.
4. Kontrollér, om du kan se et billede på en kodet kanal.

Indstilling af tiden

Tid

MENU → System → Tid

Den tid, du indstiller, vises hver gang, du trykker på knappen INFO.

- Ur

  Indstil uret for at anvende forskellige timer-funktioner i produktet.

  Hvis du fjerner strømkablet, skal du indstille uret igen.

  Urtilstand: Indstiller den aktuelle tid manuelt eller automatisk.

  — Auto: Produktet indstiller automatisk den aktuelle tid vha. tiden fra en digital kanal.

  Der skal være sluttet kabel eller antenne til produktet for at indstille tiden automatisk.

  Afhængigt af TV-stationen og -signalet indstilles tiden muligvis ikke automatisk korrekt. Hvis dette forekommer, skal du indstille tiden manuelt.

  — Manuel: Indstiller det aktuelle klokkeslæt manuelt.

  Indstil ur: Indstil Dato og Tid manuelt. Du kan indstille aktuel dato og tid med fjernbetjeningen.

  Kun tilgængelig, når Urtilstand er indstillet til Manuel.

  Tidszone: Vælg din tidszone.

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

  GMT: Vælger din tidszone.

  Når Land er indstillet til Andre, kan du bruge denne funktion.

  DST: Aktiverer eller deaktiverer sommertid (DST).

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

- Sleep-timer

  Slukker automatisk for produktet efter en forudindstillet tidsperiode. (30, 60, 90, 120, 150 eller 180 minutter).

  Vælg en tidsperiode med fjernbetjeningen. For at annullere Sleep-timer skal du vælge Fra.

- Til-timer

  Indstil Til-timer, så dit produkt tænder automatisk på et klokkeslæt og en dag efter dit valg. Du kan indstille tre separate Til-timer-konfigurationer. (Til-timer 1, Til-timer 2, Til-timer 3) og vælge den indholdskilde, som produktet viser, når det tændes: en luft- eller kabelkanal, en USB-enhed eller en set-top-boks, der er sluttet til en af produktets indgange (HDMI1, AV osv.).

  - Du skal indstille uret, inden du kan bruge funktionen Til-timer.

  Indstillinger: Vælg Fra, Én gang, Hver dag, Man~Fre, Man~Lør, Lør~Søn eller Manuel. Hvis du vælger Manuel, kan du vælge den dag, hvor du ønsker, at din Til-timer skal tænde for dit produkt.

  - Mærket ✓ angiver dage, du har valgt.

  Tid: Indstiller tiden, hvor produktet skal tænde automatisk.

  Lydstyrke: Indstiller den ønskede lydstyrke. Tilpas lydstyrken med din fjernbetjening.

  Kilde: Til at vælge det der tændes for, når timerindstillingen aktiveres. Du kan indstille produktet til at tænde for en bestemt kanal eller afspille indhold, som f.eks. Billeder-,Videoer- eller Musik-filer, der findes på en ekstern enhed, der er sluttet til produktet.

  - USB-enheden skal være sluttet til produktet, før du kan vælge USB.

  Antenne (når Kilde er indstillet til Tv): Vælg ATV eller DTV.

  Kanal (når Kilde er indstillet til Tv): Vælg den ønskede kanal.

  Musik / Billede (når Kilde er indstillet til USB): Vælg en mappe på USB-enheden, som indeholder musik- eller billedfiler, du vil afspille, når produktet tændes automatisk.

  - Hvis der ikke er musikfiler på USB-enheden, eller du ikke vælger en mappe, der indeholder musikfiler, virker Timer-funktionen ikke korrekt.
  - Hvis der kun er én billedfil på din USB-enhed, afspilles diasshowet ikke.
  - Hvis mappenavnet er for langt, kan mappen ikke vælges.
  - Alle de USB-enheder, du anvender, har deres egen mappe. Hvis du anvender flere USB-enheder af samme type, skal du sørge for, at de mapper, der er tildelt samme USB-enhed, har forskellige navne.
  - Det anbefales, at du bruger en USB-nøgle og en multikortlæser, når du bruger Til-timer. Funktionen Til-timer fungerer muligvis ikke med USB-enheder, der har indbygget batteri, MP3-afspillere eller bærbare medieafspillere, som er fremstillet af visse producenter, fordi produktet bruger for lang tid på at genkende disse enheder.
  - Hvis du indstiller Til-timer til at afspille en fil, der er gemt på en USB-harddisk, kan det tage op til 40 sekunder eller mere at afspille filen, efter at produktet er tændt.

- Fra-timer

  Indstil Fra-timer, så dit produkt slukker automatisk på et tidspunkt og en dag efter dit valg. Du kan indstille tre separate Fra-timer-konfigurationer. (Fra-timer 1, Fra-timer 2, Fra-timer 3)

  - Du skal indstille uret, inden du kan bruge din Fra-timer.

  Indstillinger: Vælg Fra, Én gang, Hver dag, Man~Fre, Man~Lør, Lør~Søn eller Manuel. Hvis du vælger Manuel, kan du vælge den dag, hvor du ønsker, at din Fra-timer skal slukke for dit produkt.

  - Mærket ✓ angiver dage, du har valgt.

  Tid: Indstiller tiden, hvor produktet skal slukke automatisk.

Økonomiske løsninger

Økoløsning

MENU → System → Økoløsning

- Energibesparelse

  Lader dig justere produktets lysstyrke for at reducere strømforbruget.

- Intet standbysig.

  For at undgå unødvendigt energiforbrug kan du indstille, hvor længe produktet skal forblive tændt, når det ikke modtager et signal.

- Aut. sluk. Fra

  Produktet slukkes automatisk, hvis du ikke trykker på en knap på fjernbetjeningen eller produktets controller i løbet af 4 timer for at undgå overophedning.

Autobeskyttelsestid

MENU → System → Autobeskyttelsestid

Hvis skærmen viser et stillbillede i en vis periode, som du definerer, aktiverer produktet pauseskærmen for at forhindre dannelse af indbrændte billeder eller spøgelsesbilleder på skærmen.

Blokering af programmer

Programvurd.lås

MENU → Udsendelse → Programvurd.lås

(Afhænger af landet)

Når den er aktiveret, kan funktionen Programvurd.lås automatisk blokere for programmer, du anser for upassende for dine børn. Du skal indtaste en PIN-kode, inden du kan indstille eller ændre nogen af begrænsningerne ved din Programvurd.lås.

Elementerne under Programvurd.lås afhænger af det enkelte land.

Sådan ser du programmer eller film med begrænsninger

Hvis produktet er indstillet på et program eller en film med begrænsninger, blokerer Programvurd.lås det/den. Skærmen bliver sort, og pop-up-meddelelsen vises. Indtast med fjernbetjeningen PIN-koden for at fjerne blokeringen af programmet eller filmen.

Skift PIN

MENU → System → Skift PIN

Skærmbilledet Skift PIN vises. Vælg 4 cifre til PIN-koden, og indtast dem i Angiv ny PIN. Indtast de samme 4 cifre igen i Bekræft ny PIN. Når skærmbilledet til bekræftelse vises: Vælg Luk. Produktet har gemt din nye PIN-kode.

Kanallås

MENU → Udsendelse → Kanallås

Skærmbilledet til indtastning af PIN-kode vises. Indtast din 4-cifrede PIN-kode. Standard er "0-0-0-0".

Låser kanaler i menuen Kanal for at forhindre, at uautoriserede brugere, f.eks. børn, ser upassende programmer.

Kun tilgængelig, når Kilde er indstillet til Tv.

Andre funktioner

Menusprog

MENU → System → Menusprog

Indstiller menusproget.

Generelt

MENU → System → Generelt

- Maksimal strømbes.

  Når produktet er sluttet til en PC, spares strøm ved at slukke for produktet, når PC'en ikke anvendes i en angivet periode.

  Kun tilgængelig, når Kilde er indstillet til PC.

- Spiltilstand

  Hvis du har sluttet en spillekonsol, som f.eks. en PlayStation™ eller Xbox™, til produktet, kan du få en mere realistisk spilleoplevelse, hvis du aktiverer Spiltilstand.

  Forholdsregler og begrænsninger for Spiltilstand

  — Inden du frakobler en spillekonsol og tilslutter en anden ekstern enhed, skal du indstille Spiltilstand til Fra.

  — Hvis du viser produktets menu i Spiltilstand, ryster skærmen en anelse.

  Spiltilstand er ikke tilgængelig, hvis inputkilden er indstillet til Tv eller PC.

  Indstil kun Spiltilstand til Til, når du har tilsluttet en spillekonsol. Hvis du aktiverer Spiltilstand, inden du har tilsluttet spillekonsollen, vil du måske bemærke reduceret billedkvalitet.

  Hvis Spiltilstand er indstillet til Til, indstilles Billede automatisk til Spil, og Lydtilstand indstilles til Spil.

- Panellås

  Lås eller lås op for alle tasterne på produktets controller på én gang. Når Panellås er aktiveret, fungerer produktets controller ikke.

- Startlogo

  Viser Samsung-logoet, når produktet tændes.

Anynet+ (HDMI-CEC)

MENU → System → Anynet+ (HDMI-CEC)

Gør det muligt at styre alle tilsluttede Samsung-enheder, der understøtter Anynet+, med fjernbetjeningen til dit Samsung-produkt. Se detaljer om opsætningsmuligheder: Se instruktionerne til “Anynet+(HDMI-CEC)”. (side 69)

DivX® Video på kommando

MENU → System → DivX® Video på kommando

Viser den registreringskode, der er godkendt til produktet. Hvis du besøger DivX-webstedet og registrerer dig med den 10-cifrede registreringskode, kan du downloade VOD-registreringsfilen. Når du afspiller den med Media Play, færdiggøres registreringen.

For flere informationer om DivX(R) VOD kan du besøge http://vod.divx.com.

Menuen Support

Selvdiagnose

MENU → Support → Selvdiagnose

- Billedtest

  Billedtest viser et billede med høj opløsning, så du kan se efter svagheder eller fejl.

  Ja: Vælg Ja, hvis testbilledet ikke vises, eller hvis der er støj eller forvrængning i testbilledet. Der kan være et problem med produktet. Kontakt Samsungs kundeservice for hjælp.

  Nej: Vælg Nej, hvis testbilledet vises korrekt. Der kan være et problem med dit eksterne udstyr. Kontrollér tilslutningerne. Hvis problemet fortsætter, skal du se i brugervejledningen til den eksterne enhed.

- Lydtest

  Brug den indbyggede melodi for at kontrollere lydproblemer.

  Ja: Vælg Ja, hvis der ikke er lyd i nogen højttaler, eller der kun er lyd i den ene højttaler under lydtesten. Der kan være et problem med produktet. Kontakt Samsungs kundeservice for hjælp.

  Nej: Vælg Nej, hvis du kan høre lyd fra højttalerne. Der kan være et problem med dit eksterne udstyr. Kontrollér tilslutningerne. Hvis problemet fortsætter, skal du se i brugervejledningen til den eksterne enhed.

- Signalinformation

  (Kun digitale kanaler)

  Modtagelseskvaliteten af luftbårne HD-kanaler er ikke perfekte, eller kanalerne er ikke tilgængelige. Signalinformation viser signalstyrken for HD-kanaler, så du kan justere din antenne for at forøge signalstyrken og modtage HD-kanaler.

- Nulstil

  Nulstil alle indstillingerne til fabriksstandarderne.

  Følg disse trin for at nulstille produktet til standardindstillingerne:

  1. Gå til menuen Nulstil. (Support → Selvdiagnose → Nulstil)
  2. Skærmbilledet til indtastning af PIN-kode vises. Indtast den fircifrede PIN-sikkerhedskode med fjernbetjeningen.
  3. Når du har gjort det, forsvinder skærmen til PIN-kode automatisk. Meddelelsen "Alle indstillingerne vender tilbage til fabriksstandarderne." vises.
  4. Vælg Ja. Alle indstillinger nulstilles. Produktet slukkes og tændes igen automatisk. Skærmbilledet Indstillinger vises. Se den trykte vejledning for flere informationer om Indstillinger.

Softwareopdatering

MENU → Support → Softwareopdatering

Med menuen Softwareopdatering kan du opgradere produktets software til den nyeste version.

Aktuel version: Dette er den softwareversion, der allerede er installeret i produktet.

Opgradering til den nyeste version

Tjek dit TV's softwareversion, og opgrader om nødvendigt.

TV'et slukkes og tændes automatisk efter afslutning af softwareopgraderingen. Alle billed- og lydindstillinger vender tilbage til standardindstillingerne efter en softwareopgradering.

- Opdater nu

  Download den nyeste opdateringsfil fra Samsungs websted. Pak filen ud, og kopier den til rodmappen på et flashdrev. Sæt flashdrevet i USB-porten for at installere opdateringen.

- Auto. Opdatering

  TV'et opdateres automatisk på et brugervalgt tidspunkt eller efter slukning.

Brug

MENU → Support → Brug

Vælg den Brug, der passer til dit sted. Vi anbefaler kraftigt, at du vælger Hjemmebrug.

- Hjemmebrug: Hjemmebrug er standardindstillingen.
- Butiksdemo: Tilstanden Butiksdemo er til brug i butikker. Hvis du vælger Butiksdemo, fungerer nogle funktioner ikke, og billedindstillingerne nulstilles hvert 5. minut.

Kontakt Samsung

MENU → Support → Kontakt Samsung

Se disse informationer, når dit produkt ikke fungerer korrekt, eller hvis du vil opgradere softwaren. Du kan finde information vedrørende vores callcentre, og hvordan du downloader produkter og software.

Program

Menuen Program

MENU → Programmer

Liste over kilder

MENU → Programmer → Liste over kilder

- Når du trykker på knappen SOURCE , vises skærmbilledet Kilde én gang.
- Du kan kun vælge eksterne enheder, der er sluttet til TV'et. I Kilde er tilsluttede indgange fremhævet.
- Du kan finde flere oplysninger i "Ændring af indgangskilden" i brugervejledningen.

Tilslutning af en USB-enhed

1. Tænd for tv'et.
2. Slut en USB-enhed, der indeholder billed-, musik- og filmfiler, til USB-porten bag på tv'et.
3. Når USB-enheden er sluttet til TV'et, vises et pop op-vindue. Du kan vælge Billeder, Videoer eller Musik direkte.
   - Fungerer muligvis ikke korrekt med multimediefiler uden licens.
   - Liste med ting, du skal vide, før du bruger Media Contents.

- MTP (Media Transfer Protocol) er ikke understøttet.
- Filsystemet understøtter NTFS (kun læsning), FAT16 og FAT32.
- Visse typer af USB-enheder (digitale kameraer og lydenheder) er muligvis ikke kompatible med dette TV.
- Medieindhold understøtter kun sekventielt jpeg-format.
- Medieindhold understøtter kun USB Mass Storage Class-enheder (MSC). MSC er en Mass Storage Class Bulk-Only Transport-enhed. Eksempler på MSC er USB-nøgler og flash-kortlæsere (USB-hubber understøttes ikke). Enheder må kun tilsluttes direkte til TV'ets USB-port.
- Inden du slutter din enhed til TV'et, bør du sikkerhedskopiere dine filer for at forhindre beskadigelse eller datatab. Samsung er ikke ansvarlig for datafiler, der beskadiges eller mistes.
- Harddisken sluttet til USB understøttes ikke.
- Afbryd ikke USB-enheden, mens den indlæser.
- Jo højere billedopløsning, jo længere tid tager det at vise det på skærmen.
- Den maksimalt understøttede JPEG-opløsning er 15.360 x 8.640 pixels.
- Ved ikke-understøttede eller ødelagte filer vises meddelelsen “Ikke understøttet filformat”.
- Funktionerne til scenesøgning og miniaturer understøttes ikke i dine Videoer.
- MP3-filer med DRM, der er blevet downloadet fra et ikke-gratis sted, kan ikke afspilles. Digital Rights Management (DRM) er en teknologi, der understøtter oprettelse af indhold, distribution og administration af indholdet på en integreret og omfattende måde, herunder med beskyttelse af indholdsleverandørens rettigheder og interesser, forhindring af ulovlig kopiering af indhold, samt administration af fakturering og afregning.

- Hvis en USB-enhed kræver kraftig strømforsyning (mere end 500 mA eller 5 V), understøttes den muligvis ikke.
- Hvis TV'et ikke har haft noget input i den tid, der er indstillet i Autobeskyttelsestid, kører pauseskærmen.
- Hvis der anvendes et USB-forlængerkabel, genkendes USB-enheden muligvis ikke, eller filerne på enheden kan ikke læses.
- Hvis en USB-enhed sluttet til TV'et ikke genkendes, hvis listen med filer på enheden er ødelagt, eller en fil på listen ikke kan afspilles, skal du slutte USB-enheden til PC'en, formatere enheden og kontrollere tilslutningen.
- Hvis en fil slettet fra PC'en stadig findes, mens Media Contents kører, skal du anvende PC'ens funktion til tømning af papirkurven til at slette filen permanent.
- Hvis antallet af filer og mapper, der er gemt på en USB-lagerenhed, overstiger ca. 4000, vises filerne og mapperne måske ikke, og visse mapper kan måske ikke åbnes.

Frakobling af en USB-enhed

1. Tryk på knappen SOURCE .
2. Vælg en ønsket USB-enhed, og tryk derefter på knappen TOOLS. Menuen Værktøj vises.
3. Vælg Fjern USB, og vent derefter, indtil den valgte USB-enhed er frakoblet. Du kan fjerne USB-enheden fra TV'et.

For at fjerne en USB-enhed fra tv'et anbefaler vi, at du bruger funktionen Fjern USB.

Media Play

MENU → Programmer → Media Play

Få glæde af foto-, musik- og filmfiler gemt på en USB Mass Storage Class-enhed (MSC).

1. Tryk på knappen MEDIA.P.
2. Tryk på knappen ◀/▶ for at vælge den ønskede menu, og tryk derefter på knappen .
3. Tryk på knappen ◀/▶ for at vælge den ønskede enhed, og tryk derefter på knappen igen.
4. Tryk på knappen ▲/▼/◀/▶ for at vælge den ønskede fil på listen, og tryk derefter på knappen eller ► (Afspil).

Afspilning af de valgte filer

1. Tryk på knappen ▲ or at vælge Indstill. f øverst på hver hovedskærm, og vælg Afspil valgte.
2. Vælg de ønskede filer.
   - Afkrydsningsfeltet vises til venstre for de valgte filer.
   - Tryk på knappen igen for at fravælge filen.
3. Tryk på knappen ▲ for at vælge Afspil.
   - Du kan vælge eller fravælge alle filer ved at trykke på Vælg alle / Fravælg alle.

Videoafspilning

MEDIA.P → Videoer

Du kan afspille videofiler, der er gemt på en USB-enhed og/eller på din PC.

Du kan finde flere oplysninger om undertekstformater og codec-formater i "Understøttede undertekst- og Media Play-filformater" i afsnittet Andre informationer.

Videoafspilning

Vælg videofilen på listen, eller tryk på ► for at afspille video. Brug fjernbetjeningen eller knapperne på skærmen til at styre videoafspilningen. Tryk på ⊡ eller TOOLS for at vise skærmknapperne, og tryk på RETURN for at skjule dem. Tryk på ■ eller RETURN for at stoppe afspilning af filen.

Oprettelse af afspilningsliste

Fra listen Indstill., der findes øverst på skærmbilledet, skal du vælge Afspil valgte, specificere alle de videofiler, du vil afspille, og derefter vælge Afspil. Dette opretter en afspilningsliste. Hvis listen vises i tilstanden Mappevisning, kan du kun vælge de filer, der findes i den aktuelle mappe. For at vælge filer fra andre mapper skal du ændre visningstilstanden.

Åbning af en anden fil

- Vælg skærmknappen ⏮/⏭.
- Vælg skærmknappen Søg, og vælg derefter Titelsøgning.

Videoscanning

- Tryk på ◀ / ▶. Dette scanner gennem filen i spring på 10 sekunder.
- Tryk på ◀◀ / ▶▶. Dette ændrer afspilningshastigheden med op til 300 %. Tryk på ► for at vende tilbage til normal afspilningshastighed. Du kan også holde pause og derefter trykke på ▶▶ for at reducere afspilningshastigheden (1/8 normal, 1/4 normal, 1/2 normal). Langsom afspilning understøtter ikke lyd og er kun tilgængelig i forlæns retning.
- Tryk på ❚❚ for at holde pause på skærmen og derefter på ❚❚ for at scanne gennem videoen på pause i spring på 1 billede. Lyd understøttes ikke, når videoen er på pause.
- Vælg skærmknappen Søg, og vælg derefter Titelsøgning. Dette flytter dig til en scene i videoen.
- Vælg skærmknappen Søg, og vælg derefter Tidslinje til søgning. Dette flytter dig til en tidsramme i videoen.
- Vælg skærmknappen ⏮. Dette afspiller videoen fra begyndelsen.

Vis undertekster

Hvis den eksterne lagringsenhed indeholder en undertekstfil med samme navn, som den videofil der afspilles, kan du vælge at vise undertekster på skærmen. Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Undertekstindstil. for at vise undertekster.

Hvis bogstaver vises forvrænget, så prøv at ændre kodningsindstillingen. Hvis videoteksterne ikke passer med videoen, skal du justere synkroniseringen. Hvis underteksterne er for små, kan du ændre skriftstørrelsen.

Yderligere indstillinger for videoafspilning

- Gentag-tilstand

  Vælg skærmknappen Gentag-tilstand. Dette ændrer gentagtilstanden. Gentag en gentager kun den aktuelle fil, hvor Gent. alle gentager alle filer, der findes i mappen.

- Billedstørrelse

  Vælg knappen Billedstørrelse, og vælg derefter billedstørrelsen.

- Billede

  Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Billede. Vælg en billedtilstand.

- Lydtilstand

  Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Lydtilstand. Vælg en lydtilstand.

- Information

  Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Information for at vise detaljerede informationer om den aktuelle video.

- Undertekstindstil.

  Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Undertekstindstil. for at vise undertekster. Denne funktion fungerer kun, hvis undertekserne har samme filnavn som videoen.

- Lydsprog

  Vælg skærmknappen Indstill., og vælg Lydsprog for at ændre lydsproget, hvis videoen har mere end ét sprog.

Billedafspilning

MEDIA.P → Billeder

Vælg et billede på listen for at vise det på skærmen. Tryk på ⏎ eller TOOLS for at vise skærmknapperne, og tryk på RETURN for at skjule dem. Tryk på ■ eller RETURN for at stoppe afspilning af filen.

Diasshow

- Fra listen Indstill., der findes øverst på skærmbilledet, skal du vælge Diasshow. Du kan vise alle billeder på listen som et diasshow.
- Tryk på ► på listen.
- Tryk på ►, eller vælg skærmknappen Start diasshow for at starte diasshowet.

Indstillinger for diasshow

- Diasshowhastighed: Tryk på ◄◄ / ►►, eller vælg skærmknappen Diasshow indstilling, og vælg derefter Hastighed.
- Diasshoweffekt: Vælg skærmknappen Diasshow indstilling, og vælg derefter Effekter.

Oprettelse af afspilningsliste

Fra listen Indstill., der findes øverst på skærmbilledet, skal du vælge Afspil valgte, specificere alle de billeder, du vil afspille, og derefter vælge Afspil. Dette opretter en afspilningsliste. Hvis listen vises i tilstanden Mappevisning, kan du kun vælge de filer, der findes i den aktuelle mappe. For at vælge filer fra andre mapper skal du ændre visningstilstanden.

Åbning af en anden fil

- Tryk på ◄ / ►.
- Vælg skærmknappen Tidligere/Næste.

Baggrundsmusik

Aktivér musik, der spilles i baggrunden under et diasshow. Alle musikfiler skal dog være gemt på den samme lagringsenhed.

Vælg skærmknappen Baggrundsmusik, mens der vises et billede på skærmen, eller et diasshow er i gang. Vælg de musikfiler, du vil lytte til, og derefter Afspil. For at afspille filerne i tilfældig rækkefølge skal du vælge Bland.

Miniafspiller

Ved visning af billeder med baggrundsmusik kan du styre musikken. Vælg Baggrundsmusik blandt kontrolknapperne på skærmen, og vælg Miniafspiller. Du kan holde pause i afspilning eller springe til forrige eller næste sang.

Yderligere indstillinger for billedafspilning

- Zoom: Vælg skærmknappen Zoom. Zoom ind med op til faktor 4.
- Roter: Vælg skærmknappen Roter. Dette roterer billedet.
- Billede: Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Billede. Vælg en billedtilstand.
- Lydtilstand: Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Lydtilstand. Vælg en lydtilstand.
- Information: Vælg skærmknappen Indstill., og vælg derefter Information for at vise detaljerede informationer om den aktuelle video.

Musikafspilning

MEDIA.P → Musik

Vælg musikfilen på listen, eller tryk på ► for at afspille musik. Brug fjernbetjeningen eller knapperne på skærmen til at styre videoafspilningen. Tryk på ■ eller RETURN↩ for at stoppe afspilning af filen.

Oprettelse af afspilningsliste

Fra listen Indstill., der findes øverst på skærmbilledet, skal du vælge Afspil valgte, specificere alle de musikfiler, du vil afspille, og derefter vælge Afspil. Dette opretter en afspilningsliste. Hvis listen vises i tilstanden Mappevisning, kan du kun vælge de filer, der findes i den aktuelle mappe. For at vælge filer fra andre mapper skal du ændre visningstilstanden.

Musikscanning

- Tryk på ◄◄ / ►►. Dette scanner gennem filen i spring på 10 sekunder.
- Tryk på ❚❚. Dette holder pause i afspilning af den aktuelle musikfil.

Åbning af en anden fil

- Vælg skærmknappen ⏮/⏭.
- Vælg en fil fra afspilningslisten.

Yderligere indstillinger for musikafspilning

- Bland

  Vælg skærmknappen Til. Vælg mellem normal og tilfældig afspilning.
- Gentag

  Vælg skærmknappen Gentag. Dette ændrer gentagtilstanden. En sang gentager kun den aktuelle fil, hvor Alle gentager alle filer, der findes i afspilningslisten.
- Lydtilstand

  Vælg skærmknappen Lydtilstand. Vælg en lydtilstand.
- Information

  Tryk på INFOi på afspilningslisten for at vise detaljerede informationer for den valgte fil.

Sportstilstand TOOLS

MENU → Programmer → Sportstilstand

Denne tilstand er optimeret til visning af sportsbegivenheder.

- A (Zoom): Hold pause i afspilningen, og opdel billedet i 9 dele. Vælg en del at zoome ind på. Tryk på denne knap igen for at fortsætte.

Når Sportstilstand er Til, indstilles billed- og lydtilstandene automatisk til Stadion.

Hvis du slukker for tv'et, mens du ser Sportstilstand, bliver Sportstilstand deaktiveret.

Zoom fungerer ikke i følgende tilstande:

- PIP Til
- Medieafspilning af videoer
- Anynet+ (HDMI-CEC)
- Digital tekst (kun i Storbritannien)

FreeSync

Denne funktion er ikke tilgængelig på visse modeller.

MENU → Programmer → FreeSync

FreeSync-teknologien eliminerer svigtende skærmsynkronisering, så du slipper for forsinkelser og ventetid.

Denne funktion eliminerer svigtende skærmsynkronisering og forsinkelser, når der spilles spil. Få en bedre spiloplevelse.

FreeSync er kun tilgængelig i tilstanden HDMI.

- Fra: Deaktiver FreeSync.
- Standardcomputer: Aktivér de grundlæggende FreeSync-funktioner i AMD-grafikkortet.
- Ultimativ computer: Aktivér FreeSync-funktionen med en højere skærmbilledhastighed. Svigtende skærmsynkronisering (unormal synkronisering mellem skærm og indhold) reduceres i denne tilstand. Bemærk, at der kan opstå skærmflimmer, når der spilles spil.

Hvis du aktiverer FreeSync-funktionen, skal du anvende den højeste skærmopdateringshastighed for at få den bedste freesync-effekt.

Oplysninger om indstilling af opdateringshastigheden

- Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og tilpas **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og tilpas **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og tilpas **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og tilpas **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 8(Windows 8.1): Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og tilpas **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 10: Gå til **Indstillinger** → **System** → **Skærm** → **Avancerede skærmindstillinger** → **Vis egenskaber for netværkskort** → **Skærm**, og tilpas **Skærmens opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.

Hvis du anvender FreeSync-funktionen, skal du anvende det medfølgende HDMI-kabel fra tv-skærmens producent.

Hvis FreeSync-funktionen er aktiveret, kan følgende opstå:

- Skærmen kan flimre, når du spiller spil, afhængigt af de valgte spilindstillinger. Denne flimren kan muligvis fjernes, hvis du mindsker værdierne for spilindstillingerne. Hvis du installerer de nyeste drivere fra AMD-webstedet, kan dette muligvis også løse problemet.
- Reaktionshastigheden under spillet kan variere afhængigt af den valgte opløsning. En højere opløsning reducerer normalt reaktionshastigheden.
- Skærmens lydkvalitet vil muligvis blive forringet.

Hvis der opstår problemer, når du anvender funktionen, kan du kontakte Samsungs servicecenter.

Modellerne på grafikkortlisten understøtter FreeSync

FreeSync kan kun anvendes med specifikke AMD-grafikkortmodeller. Der henvises til nedenstående liste for understøttede grafikkort:

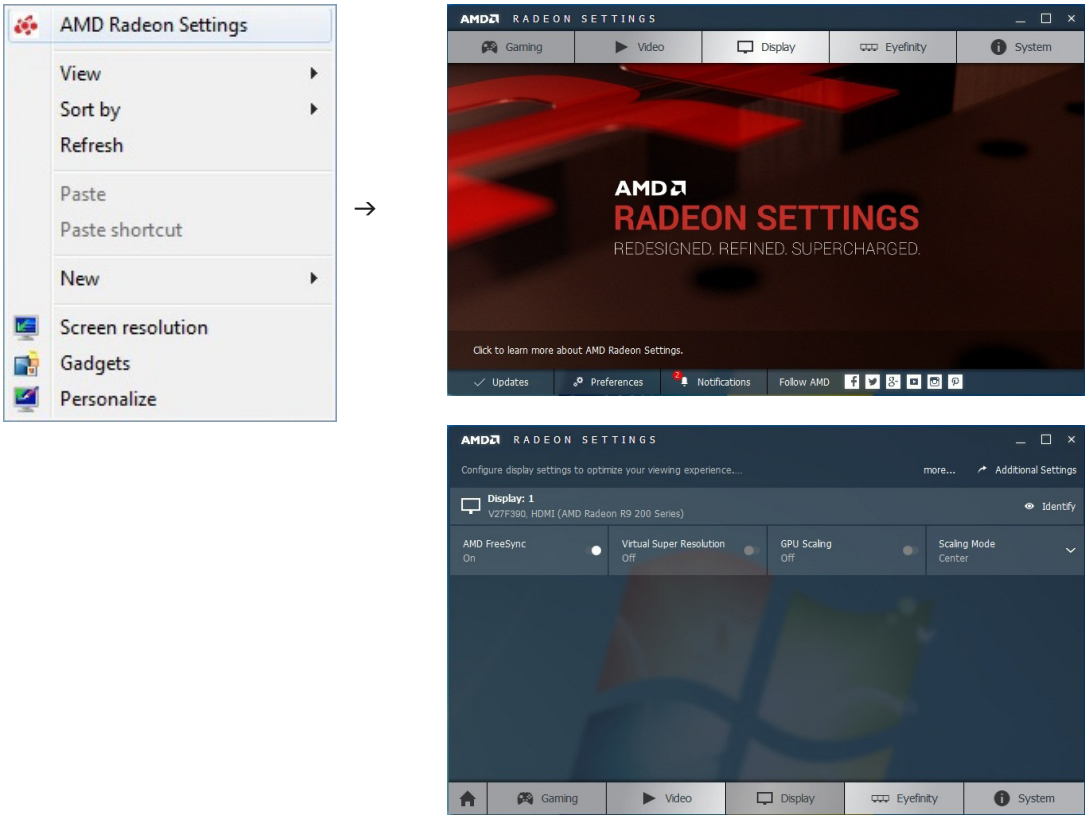
Sørg for at installere de nyeste officielle grafikkortdrivere fra AMD, der understøtter FreeSync.

- Find yderligere AMD-grafikkortmodeller, der understøtter FreeSync-funktionen, på det officielle AMD-websted.
- Vælg FreeSync Fra, hvis du anvender et grafikkort fra en anden producent.
  - AMD Radeon R9 300 Series
  - AMD Radeon R9 Fury X
  - AMD Radeon R7.360
  - AMD Radeon R9 295X2
  - AMD Radeon R9 290X
  - AMD Radeon R9.290
  - AMD Radeon R9.285
  - AMD Radeon R7 260X
  - AMD Radeon R7 260

Hvordan aktiveres FreeSync?

- Det følgende indhold vises kun for reference som et eksempel.

1. Indstil FreeSync til Standardcomputer eller Ultimativ computer i skærmmenuen.
2. Aktivér FreeSync under **AMD Radeon Settings**:
   Højreklik med musen. → **AMD Radeon Settings** → **Display**
   Funktionen "**AMD FreeSync**" skal være indstillet til "Til". Vælg "Til", hvis den ikke allerede er aktiveret.



Anynet+ (HDMI-CEC)

MENU → System → Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, hvormed du kan styre alle tilsluttede Samsung-enheder, der understøtter Anynet+, med fjernbetjeningen til dit Samsung-TV. Anynet+ systemet kan kun anvendes med Samsung-enheder, der er udstyret med Anynet+ funktionen. For at se om din Samsung-enhed har denne funktion, skal du kontrollere, om der findes et Anynet+ logo på den.

- Du kan kun styre Anynet+ enheder ved hjælp af TV'ets fjernbetjening – ikke med knapperne på produktet.
- Produktets fjernbetjening fungerer muligvis ikke under visse omstændigheder. Er det tilfældet, skal du vælge Anynet+ enheden igen.
- Anynet+ funktionerne fungerer muligvis ikke med andre producenters produkter.
- For instruktioner om hvorledes du tilslutter eksterne Anynet+ enheder, skal du se brugervejledningen til enheden. Du skal tilslutte en Anynet+ enhed med et HDMI-kabel. Visse HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+ funktioner.
- Anynet+ fungerer, når AV-enheden, der understøtter Anynet+, er i standby eller er tændt.
- Anynet+ understøtter op til i alt 12 enheder. Bemærk, at du kan tilslutte op til 3 enheder af den samme type.

Anynet+ (HDMI-CEC) Menu

Menuen Anynet+ ændres, afhængigt af typen og statussen på de Anynet+ enheder, der er sluttet til produktet.

- Se tv

  Skift fra tilstanden Anynet+ til produktudsendelsestilstand.

- (enhedsnavn) MENU

  Viser den tilsluttede enheds menuer. Eksempel: Hvis der er tilsluttet en DVD-afspiller, vises DVD-afspillerens diskmenu.

- (enhedsnavn) Værktøj

  Viser menuen Værktøj på den tilsluttede enhed. Hvis en DVD-afspiller f.eks. er tilsluttet, vises menuen Værktøj fra DVD-afspilleren.

  Afhængigt af enheden er denne menu muligvis ikke tilgængelig.

- (enhedsnavn) Titelmenu

  Viser titelmenuen på den disk, der er i den tilsluttede enhed. Eksempel: Hvis der er tilsluttet en DVD-afspiller, vises titelmenuen for den film, der findes i DVD-afspilleren.

  Afhængigt af enheden er denne menu muligvis ikke tilgængelig.

Indstilling af Anynet+ (HDMI-CEC)

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  For at bruge funktionen Anynet+, skal Anynet+ (HDMI-CEC) være indstillet til Til.

  Når funktionen Anynet+ (HDMI-CEC) er deaktiveret, er alle Anynet+ relaterede muligheder deaktiveret.

- Automatisk slukning

  Indstil en Anynet+ enhed, så den slukker automatisk, når der er slukkes for produktet.

  Hvis Automatisk slukning er indstillet til Ja, slukkes aktiverede eksterne enheder, når produktet slukkes.

  Er muligvis ikke aktiveret, afhængigt af enheden.

Skift mellem Anynet+ enheder

1. Åbn menuen **Værktøj** med fjernbetjeningen, og vælg derefter **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Vælg en enhed, og vent derefter, indtil skiftet til den valgte enhed er udført.

- Menuen vises kun, når du indstiller **Anynet+ (HDMI-CEC)** til **Til** i menuen **System**.
- Skift til den valgte enhed kan tage op til 2 minutter. Du kan ikke annullere skiftehandlingen, når omskiftningen er i gang.
- Hvis du har valgt en Anynet+ enhed med funktionen **Kilde**, kan du ikke bruge funktionen Anynet+. Sørg for at skifte til en Anynet+ enhed.

Problemløsning

Hvis det virker, som om produktet har et problem, så gennemgå først listen med mulige problemer og løsninger. Hvis ingen af problemløsningstippene hjælper, så besøg www.samsung.com.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Flimmer og sløring	Hvis dit Samsung-produkt har sporadisk flimmer eller slør, skal du muligvis deaktivere nogle af dets energibesparende funktioner, som f.eks. funktionen Energibesparelse. Følg trinnene herunder med fjernbetjeningen for at aktivere eller deaktivere disse funktioner. • Energibesparelse: MENU → System → Økoløsning → Energibesparelse
Komponenttilslutninger/ skærmfarve	Hvis du mener, at farverne på skærmen på dit Samsung-produkt ikke er korrekte eller sort/hvid, så udfør først en Selvdiagnose på produktet for at sikre, at det ikke er et problem med enheden. • Selvdiagnose: MENU → Support → Selvdiagnose → Billedtest Hvis problemet ikke er til stede, når du kører billedtesten, så kontroller, at: • Alle dine forbindelser er i orden. Hvis du f.eks. anvender AV In-stikket på produktet, så sørg for, at du anvender AV Out-stikket på videokilden. • Du har sluttet dine enheder til de korrekte stik. Hvis du f.eks. anvender komponentstikkene, mærket Pb, Pr og Y, ved tilslutning af dit produkt og din videokilde, så kontroller, at du har sluttet det blå Pb-stik på videokilden til det blå Pb-stik på produktet og det røde Pr-stik på kilden til det røde Pr-stik på produktet.
Skærmens lysstyrke	Hvis du mener, at farverne på dit Samsung-produkt er korrekte, men en anelse for mørke eller lyse, så prøv at justere følgende indstillinger under muligheden Billede i hovedmenuen. • Baggrundslys, Kontrast, Lysstyrke, Skarphed, Farve, Tone (G/R) osv. Gå til "Billede" på brugermenuen, og prøv derefter at justere de muligheder, der er nævnt herover.
Uønsket slukning	Hvis dit Samsung-produkt synes at slukke selv, kan der være et problem med enten Timer-indstillinger eller din økovenlige Intet standbysig.-funktion. Sørg først for, at Sleep-timer ikke er indstillet ved en fejl. Sleep-timeren slukker automatisk for produktet, når en bestemt tidsperiode er forløbet. • Sleep-timer: MENU → System → Tid → Sleep-timer Hvis Sleep-timeren ikke er aktiveret, har du måske aktiveret funktionen Intet standbysig. eller Aut. sluk. Fra. • Intet standbysig.: MENU → System → Økoløsning → Intet standbysig. • Aut. sluk. Fra: MENU → System → Økoløsning → Aut. sluk. Fra

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Problemer med tænding	Før du tænder for produktet, skal du finde det blå lys nederst til højre på produktet. Tryk på Tænd/sluk-knappen på produktet eller fjernbetjeningen, hvorefter indikatoren blinker ca. 5 gange, inden produktet tændes. Hvis du mener, at der er problemer med at tænde for dit Samsung-produkt, er der en række ting, du kan undersøge, inden du ringer til serviceafdelingen. • Hvis du bruger produktet som en computerskærm, og standbyindikatoren kun blinker et par sekunder, når du trykker på Tænd/sluk-knappen, er din PC i dvaletilstand. Tryk på en tast på tastaturet, eller bevæg musen for at vække PC'en. Prøv derefter at tænde for produktet. Hvis du er sikker på, at strømkablet, fjernbetjeningen og PC'en fungerer korrekt, har du måske et kabelproblem. Hvis du har en kabel- eller satellitboks, synes dit produkt muligvis at være slukket, fordi kabel- eller satellitboksen ikke udsender et signal. For at afprøve signaloutputtet fra din kabel- eller satellitboks kan du trykke på Guide- eller Info-knappen på kabel- eller satellitboksens fjernbetjening. Hvis skærmen viser Guide- eller Info-data, er boksen skyld i problemet.
Kan ikke finde en kanal	Kør Indstillinger igen (gå til MENU → System → Indstillinger), eller kør Automatisk søgning. (Gå til MENU → Udsendelse → Automatisk søgning).

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
PC-tilslutning	
Meddelelsen Understøttes ikke vises.	Indstil din PC's udgangsopløsning, så den passer med en opløsning, som produktet understøtter.
"PC" vises altid på kildelisten, også selvom der ikke er tilsluttet en PC.	Det er normalt. "PC" vises altid på kildelisten, uanset om en PC er tilsluttet eller ej.
Videoen er OK, men der er ingen lyd.	Hvis du bruger en HDMI-forbindelse, skal du kontrollere lydudgangsindstillingen på din pc.
Billede	Start med at udføre en Billedtest og se, om dit produkt viser testbilledet korrekt (gå til MENU → Support → Selvdiagnose → Billedtest). Hvis testbilledet vises korrekt, kan den ringe billedkvalitet skyldes kilden eller signalet.
Produktets billede er ikke så flot, som det var i butikken.	Butiksskærme er alle indstillet til digitale HD-kanaler (high definition). Hvis du har en analog kabel/set-top-boks, skal du opgradere til en digital set-top-boks. Brug HDMI- eller komponentkabler 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. — Luft/kabelantennetilslutning: Prøv HD-kanaler, når du har kørt en Automatisk søgning. Juster kabel/satellitboksens videoudgangsopløsning til 1080i eller 720p.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Billedet er forvrænget: makroblokke, små blokke, prikker, pixelering	Komprimeringen af videoindhold kan skabe billedforvrængning, specielt ved billeder med hurtige bevægelser, som f.eks. sport og actionfilm. En svag eller dårlig signalkvalitet kan medføre billedforvrængning. Dette er ikke et problem ved produktet. Mobiltelefoner, der anvendes tæt på produktet (op til ca. 1 m), kan medføre støj på billedet ved analoge og digitale kanaler.
Farven er forkert eller mangler.	Hvis du anvender en komponentforbindelse, skal du sørge for, at komponentkablerne er tilsluttet de korrekte stik. Forkerte eller løse forbindelser kan medføre farveproblemer eller en sort skærm.
Farverne er ringe, eller billedet er ikke lyst nok.	Juster mulighederne i Billede i produktmenuen (gå til tilstanden Billede / Farve / Lysstyrke / Skarphed) Juster muligheden Energibesparelse i produktmenuen (gå til MENU → System → Økoløsning → Energibesparelse) Prøv at nulstille billedet for at vise standardbilledinstillingerne (gå til MENU → Billede → Nulstil billede).
Der er en prikket linje langs skærmens kant.	Hvis Billedstørrelse er indstillet til Skærmtilpasning: Skift det til 16:9. Skift opløsningen på kabel/satellitboksen.
Billedet er i sort-hvid.	Hvis du bruger en AV-komponentindgang, skal du tilslutte videokablet (gult) til det grønne komponentstik på produktet.
Når du skifter kanal, fryser billedet, eller det forvrænges eller forsinkes.	Hvis produktet er sluttet til en kabelboks: Prøv at nulstille boksen. (Frakobl og gentilslut derefter strømkablet, og vent, indtil kabelboksen genstarter. Det kan tage op til 20 minutter). Indstil kabelboksens udgangsopløsning til 1080i eller 720p.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Lyd	Start med at udføre en Lydtest og hør, om produktets lyd fungerer korrekt. (Gå til MENU → Support → Selvdiagnose → Lydtest). Hvis lyden er i orden, kan lydproblemet skyldes kilden eller signalet.
Der er ingen lyd, eller lyden er for lav ved den maksimale lydstyrke.	Kontrollér lydstyrken på den enhed (kabelboks/satellitboks, DVD, Blu-ray osv.), der er sluttet til dit produkt.
Billedet er godt, men der er ingen lyd.	Hvis du bruger en ekstern enhed, skal du kontrollere indstillingen for enhedens lydudgang. (Eksempel: Du skal måske ændre lydindstillingen på din kabelboks til HDMI, hvis den er sluttet til dit produkt med et HDMI-kabel.) Hvis du anvender et DVI-til-HDMI-kabel, skal du anvende et separat lydkabel. Hvis dit produkt har et stik til hovedtelefon, skal du sikre dig, at der ikke er sluttet noget til stikket. Genstart den tilsluttede enhed ved at frakoble og derefter gentilslutte enhedens strømkabel.
Højttalerne udsender en uacceptabel lyd.	Kontrollér kabeltilslutningerne. Sørg for, at videokablerne ikke er sluttet til en lydindgang. Tjek signalinformationerne for antenne- eller kabelforbindelser. En lav signalstyrke kan medføre lydforvrængning. Udfør funktionen Lydtest. (MENU → Support → Selvdiagnose → Lydtest)
Antennetilslutning (kabel/antenne)	
Produktet modtager ikke alle kanaler.	Sørg for, at koaksialkablet er tilsluttet korrekt. Prøv Indstillinger for at føje tilgængelige kanaler til kanallisten. Gå til MENU → System → Indstillinger, og vent, indtil alle tilgængelige kanaler er Kontrollér, at antennen vender rigtigt.
Billedet er forvrænget: makroblokke, små blokke, prikker, pixelering	Komprimeringen af videoindhold kan skabe billedforvrængning, specielt ved billeder med hurtige bevægelser, som f.eks. sport og actionfilm. Et svagt signal kan forårsage billedforvrængning. Dette er ikke en fejl ved produktet.
Andet	
Rullende lilla/grønne vandrette streger og summende støj fra produktets højttalere ved tilslutning med komponentkabel.	Fjern venstre og højre lydtilslutninger fra set-top-boksen. Hvis den summende lyd stopper, betyder det, at set-top-boksen har problemer med jordforbindelsen. Udskift komponentvideokablerne med en HDMI-forbindelse.
Billedet kan ikke vises på fuld skærm.	HD-kanaler har sorte bånd 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 produkt. Juster muligheden for billedstørrelse på din eksterne enhed eller dit produkt til fuld skærm.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Meddelelsen Understøttes ikke vises.	Kontrollér den understøttede opløsning på produktet, og juster den eksterne enheds udgangsopløsning tilsvarende. Se indstillinger for opløsningen i denne vejledning.
Der kommer en plasticlugt fra produktet.	Denne lugt er almindelig og forsvinder med tiden.
Produktets Signalinformation er ikke tilgængelig i menuen Selvdiagnose.	Denne funktion er kun tilgængelig for digitale kanaler, som produktet modtager fra en antenne/koaksialtilslutning.
Produktet hælder til den ene side.	Fjern soklen fra produktet, og montér den igen.
Kanalmenuen er gråtonet (ikke tilgængelig).	Menuen Kanal er kun tilgængelig, når du vælger produktkilden.
Dine indstillinger forsvinder efter 5 minutter, eller hver gang der slukkes for produktet.	Hvis produktet er i tilstanden Butiksdemo, nulstilles lyd- og billedindstillinger hvert 5. minut. Skift indstillingerne fra tilstanden Butiksdemo til tilstanden Hjemmebrug ved at bruge proceduren for Indstillinger. Vælg Tv i Kilde med fjernbetjeningen, og gå til MENU → System → Indstillinger.
Der er periodisk tab af lyd eller video.	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 produktet monteres på væggen, anbefaler vi brug af kabler med 90 graders-stik.
Du kan se små partikler, hvis du ser nærmere på kanten af den ramme, der omgiver produktets skærm.	Dette er en del af produktets design, og det er ikke en fejl.
Menuen PIP er ikke tilgængelig.	Funktionen PIP er tilgængelig, når du bruger en af kilderne TV, PC, AV, Komponent, HDMI1/DVI eller HDMI2.
POP (produktets interne bannerreklame) vises på skærmen.	Vælg Hjemmebrug under tilstanden Indstillinger. For detaljer skal du se funktionen Indstillinger. ✎ Se disse problemløsninger på video på www.samsung.com ✎ Nogle funktioner og billeder, der er vist i denne vejledning, gælder kun for bestemte modeller. ✎ For at holde dit produkt i optimal stand bør du opgradere det med det nyeste firmware fra websitet (samsung.com → Support → Downloads).
Produktet vil ikke tænde.	Sørg for, at strømkablet er sluttet korrekt til både stikkontakten og produktet. Kontroller, at der er strøm i stikkontakten. Prøv at trykke på knappen ⏻ på produktet for at sikre, at problemet ikke er fjernbetjeningen. Se "Fjernbetjeningen fungerer ikke" nedenfor, hvis produktet tændes.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Der er intet billede/ingen video.	Kontroller kabeltilslutningerne. Fjern og gentilslut alle kabler, der er sluttet til produktet og eksterne enheder. Indstil videoudgangene på dine eksterne enheder (kabel/satellitboks, DVD, Blu-ray mv.), så de passer med produktets indgangsstik. Hvis en ekstern enheds udgang f.eks. er HDMI, skal den tilsluttes en HDMI-indgang på produktet. Sørg for, at der er tændt for de tilsluttede enheder. Sørg for at vælge den korrekte indgangskilde. Genstart den tilsluttede enhed ved at frakoble og derefter gentilslutte enhedens strømkabel.
Fjernbetjeningen fungerer ikke.	Udskift fjernbetjeningens batterier. Sørg for, at batterierne installeres med polerne (+/–) i den rigtige retning. Rens sensorens sendervindue på fjernbetjeningen. Forsøg at rette fjernbetjeningen direkte mod produktet med en afstand på 1,5-1,8 m.
Fjernbetjeningen til kabel/ set-top-boksen tænder eller slukker ikke for produktet eller justerer ikke lydstyrken.	Programmér fjernbetjeningen til kabel/satellitmodtageren til at kunne styre produktet. Se i brugervejledningen til kabel/set-top-boksen for koden til Samsung-produktet.
Anynet+ (HDMI-CEC)	
Anynet+ fungerer ikke.	Kontroller, om enheden er en Anynet+ enhed. Anynet+-systemet understøtter kun Anynet+-enheder. Du kan kun tilslutte én modtager (hjemmebiograf). Kontroller, om Anynet+ enhedens strømkabel er tilsluttet korrekt. Kontroller Anynet+ enhedens video/lyd/HDMI-kabeltilslutninger. Kontroller, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til Til i Anynet+ opsætningsmenuen. Kontroller, om produktets fjernbetjening er i produkttilstand. Kontrollér, om fjernbetjeningen er kompatibel med Anynet+. Anynet+ virker ikke i visse situationer. (Søgning efter kanaler, betjening af Indstillinger mv.). Hvis du har fjernet og derefter tilsluttet HDMI-kablet, skal du huske at søge efter enheder igen eller slukke og tænde for produktet igen.
Jeg vil starte Anynet+.	Kontroller, om Anynet+ enheden er sluttet korrekt til produktet, og kontroller, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til Til. (System → Anynet+ (HDMI-CEC)) Åbn menuen Værktøj med fjernbetjeningen, og vælg derefter Anynet+ (HDMI-CEC). Vælg derefter den ønskede menu.
Jeg vil afslutte Anynet+.	Vælg Se tv i menuen Anynet+. Gå til skærmbilledet Kilde med fjernbetjeningen, og vælg en ikke-Anynet+ enhed.
Meddelelsen Tilslutter til Anynet+-enhed vises på skærmen.	Du kan ikke bruge fjernbetjeningen, når du konfigurerer Anynet+ eller skifter til en visningstilstand. Brug afspilningslisten, når produktet er færdig med Anynet+ konfigurationen eller er færdig med at skifte til Anynet+.

Spørgsmål	Løsninger og forklaringer
Anynet+ enheden afspiller ikke.	Du kan ikke bruge afspilningsfunktionen, når Indstillinger er i gang.
Den tilsluttede enhed vises ikke.	Kontroller, om enheden understøtter Anynet+ funktioner. Kontroller, om HDMI-kablet er tilsluttet korrekt. Kontroller, om Anynet+ (HDMI-CEC) er indstillet til Til. (System → Anynet+ (HDMI-CEC)) Søg efter Anynet+ enheder igen. Anynet+ kræver en HDMI-tilslutning. Sørg for, at enheden er sluttet til dit produkt med et HDMI-kabel. Visse HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+ funktioner. Hvis forbindelsen afbrydes, fordi der har været en strømafbrydelse, eller HDMI-kablet er blevet frakoblet, skal du gentage scanningen efter enheder.

- Nogle funktioner og billeder, der er vist i denne vejledning, gælder kun for bestemte modeller.
- For at holde dit produkt i optimal stand bør du opgradere det med det nyeste firmware fra websitet (samsung.com → Support → Downloads).

Understøttede undertekst- og Media Play-filformater

Undertekst

Ekstern

- MPEG-4 tidsbaseret tekst (.ttxt)
- SAMI (.smi)
- SubRip (.srt)
- SubViewer (.sub)
- Micro DVD (.sub eller .txt)
- SubStation Alpha (.ssa)
- Advanced SubStation Alpha (.ass)
- Powerdivx (.psb)

Intern

- **Xsub**
  Container: AVI
- **SubStation Alpha**
  Container: MKV
- **Avanceret SubStation Alpha**
  Container: MKV
- **SubRip**
  Container: MKV
- **MPEG-4 tidsbaseret tekst**
  Container: MP4

Understøttede billedopløsninger

Filtype	Type	Opløsning
*.jpg, *.jpeg	JPG	15360 x 8640
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

CMYK, YCCK-farverum JPEG er ikke understøttet.

Understøttede musikfilformater

Filtype	Type	Codec	Kommentarer
*.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	WMA 10 Pro understøtter op til 5.1-kanals lyd og M2-profilen. (Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke)
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Søgefunktionen (spring) understøttes ikke. type 0 og type 1

Video-codec

<table>
<tr><th>Fil-type</th><th>Format</th><th>Video-codec</th><th>Opløsning</th><th>Billedhastighed (bill./s)</th><th>Bithastighed (Mbps)</th><th>Lyd-codec</th></tr>
<tr><td rowspan="13">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.divx</td><td rowspan="13">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS</td><td>Divx 3.11/4/5/6</td><td rowspan="4">1920 x 1080</td><td rowspan="8">6~30</td><td rowspan="4">30</td><td rowspan="8">Dolby Digital
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG (MP3)
DTS (Core)
G.711 (A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 - Main, Main10 - L4, L4.1)(for Italien)</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>640 x 480</td><td>8</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video v.9</td><td rowspan="3">1920 x 1080</td><td rowspan="3">30</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
</table>

Andre begrænsninger

- Videoindhold kan ikke afspilles eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller i containeren.
- Lyd eller video fungerer måske ikke, hvis indholdet har en standardbithastighed/billedhastighed over de kompatible billeder/sek., der er nævnt i tabellen herover.
- Hvis der er fejl i indekstabellen, understøttes funktionen Søg (Spring) ikke.
- Det kan tage længere tid at åbne menuen, hvis videoens bithastighed er større end 10 Mbps.
- Visse USB/digitalkameraenheder er muligvis ikke kompatible med afspilleren.
- HEVC-codec'en er kun tilgængelig i MKV/MP4/TS-containere. (for Italien)

Videodekodere

- Understøtter op til H.264, Level 4.1 (understøtter ikke FMO/ASO/RS)
- Understøtter op til H.265 - Main, Main10 - L4, L4.1 (for Italien)
- VC1 AP L4 understøttes ikke.
- GMC 2 understøttes ikke.
- Billedhastighed:
  Under 1280 x 720: maks. 60 billeder
  Over 1280 x 720: maks. 30 billeder

Lyddekodere

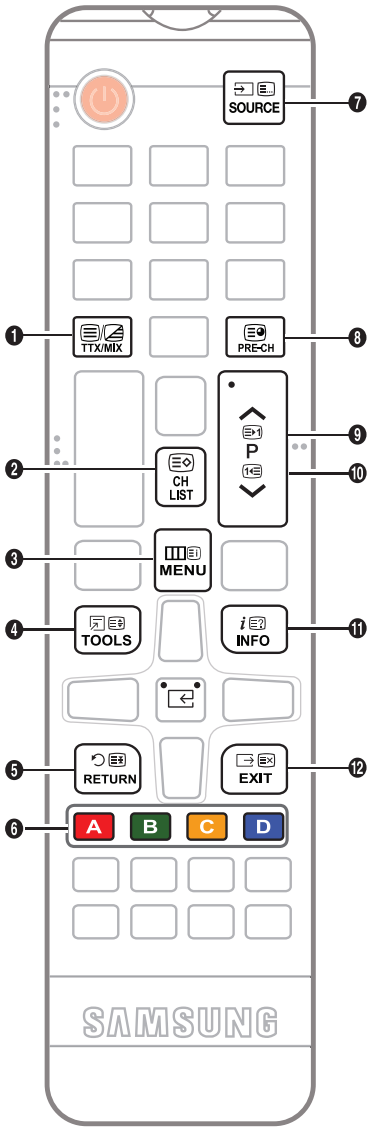
- WMA 10 Pro understøtter op til 5.1-kanaler. Understøtter op til M2-profilen.
- Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke.
- Vorbis understøttes op til 2 kanaler.
- Dolby Digital Plus understøttes op til 5.1-kanaler.

Tekst-TV-funktion for analog kanal

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.

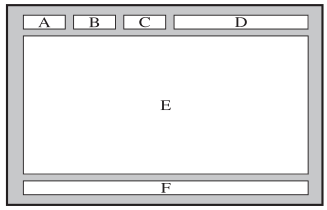
Du kan skifte tekst-TV-sider ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

1. (Tekst-TV til/bland/fra): Aktiverer tekst-tv-tilstanden for den aktuelle kanal. Tryk to gange på knappen for at overlappe tekst-TV-tilstanden med det aktuelle TV-billede. Tryk på den én gang til for at afslutte tekst-tv.
2. (gem): Gemmer tekst-tv-siderne.
3. (indeks): Viser indekssiden (indhold) når som helst, når du ser tekst-tv.
4. (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.
5. (hold): Holder visningen af den aktuelle side, hvis der er flere sekundære sider, der vises automatisk. Tryk på den igen for at fortryde.
6. Farveknapper (rød, grøn, gul, blå): Hvis en sendestation anvender FASTEXT-systemet, er de forskellige emner på siden farvekodede og de kan vælges ved at trykke på 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. Tryk på den tilsvarende farveknap for at få vist den forrige eller næste side.
7. (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 med knappen 8 (Gem).



8. (underside): Viser den tilgængelige underside.
9. (side op): Viser den næste tekst-tv-side.
10. (side ned): Viser den forrige tekst-tv-side.
11. (afslør): Viser skjult tekst (f.eks. svar på quizspørgsmål). Tryk på den igen for at vise den normale skærm.
12. (annuller): Indskrænker tekst-tv-visningen til at overlappe den aktuelle udsendelse.

Typisk tekst-tv-side

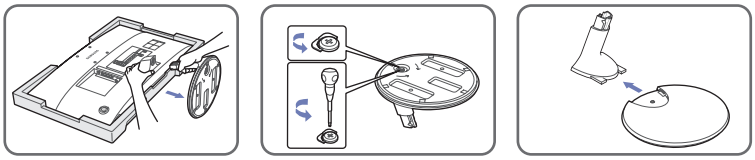


Område	Indhold
A	Valgt sidenummer.
B	Tv-stationens navn.
C	Aktuelt sidenummer eller søgestatus.
D	Dato og klokkeslæt.
E	Tekst.
F	Statusinformationer. FASTEXT-informationer.

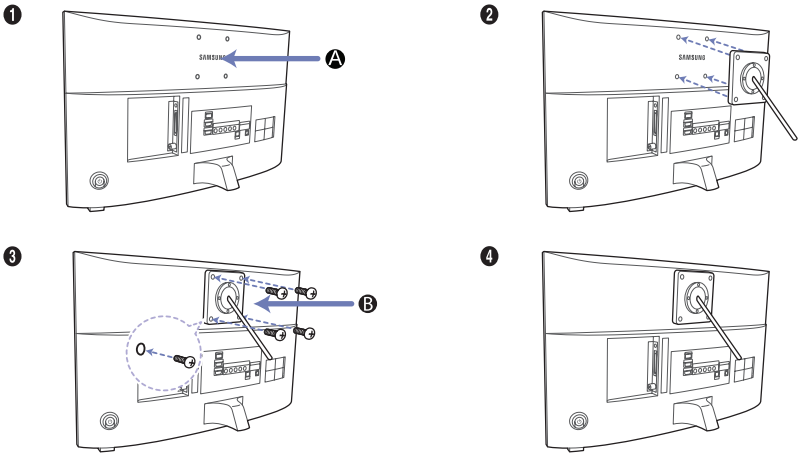
Montering af vægbeslag/skrivebordssokkel

Klargøring inden installation af vægbeslag/sokkel

1. Sluk for produktet, og fjern strømkablet fra stikkontakten.
2. Anbring et blødt klæde eller en pude på en flad overflade for at beskytte panelet, og anbring produktet med forsiden nedad.
3. Hold på hoveddelen af produktet med hånden. Træk foden i pilens retning, som vist på figuren, for at adskille den.

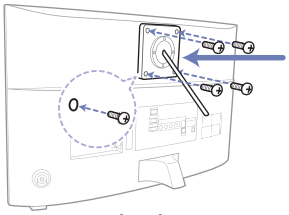


Montering af vægbeslag/skrivebordssokkel



Ⓐ Væg/skrivebordssokkelbeslag
Ⓑ Vægbeslag/skrivebordssokkel (medfølger ikke)

⚠ Advarsel



Vigtigt

Ved installationen af vægbeslaget må du ikke bruge skruer længere end 10 mm (L10).

1. Juster vægbeslaget/soklen til produktet, og fastgør vægbeslaget/soklen forsvarligt ved at stramme skruen.
2. Juster rillen på den del af produktet, der skal monteres på foden med rillen på beslaget (bordbeslag, vægbeslag eller et andet beslag), og fastgør beslaget forsvarligt ved at stramme skruen.

Installation af vægbeslag

Montering af vægbeslaget

Med et vægbeslag (sælges separat) kan du montere dit TV på væggen.

For detaljerede informationer om installation af vægbeslaget skal du se de instruktioner, der leveres med vægbeslaget. Kontakt en tekniker for hjælp til installation af vægbeslaget. Vi anbefaler ikke, at du gør det selv.

Samsung Electronics er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller personskade, hvis du vælger at installere TV'et selv.

Specifikationer for vægbeslag (VESA)

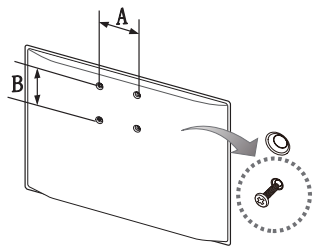
Vægbeslaget medfølger ikke, men sælges separat.

Monter vægbeslaget på en fast væg, som er vinkelret med gulvet. Ved fastgøring på andre byggematerialer skal du kontakte din nærmeste forhandler. Hvis det monteres i et loft eller på en skrå væg, kan det falde ned og medfører personskade.

BEMÆRK

- Standarddimensioner til vægbeslag ses i tabellen nedenfor.
- Når du køber vores vægmonteringsbeslag, medfølger en detaljeret installationsvejledning og alle nødvendige dele til samlingen.
- Du må ikke anvende skruer, som ikke opfylder VESA-standardens skruespecifikationer.
- Brug ikke skruer, der er længere end standarddimensionerne eller ikke svarer til VESA-standardskruespecifikationer. Skruer, der er for lange, kan medføre skade inde i TV-apparatet.
- For vægbeslag, som ikke opfylder VESA-standardens skruespecifikationer, kan længden af skruerne variere, afhængigt af specifikationerne for vægbeslaget.
- Skruerne må ikke skrues for stramt, da det kan forårsage en beskadigelse af produktet. Produktet kan også falde ned og medføre personskade. Samsung er ikke ansvarlig for uheld af denne type.
- Samsung er ikke ansvarlig for beskadigelse af produkter eller personskade, hvis der anvendes andre vægbeslag end VESA eller ikke-specificerede vægbeslag, eller forbrugeren ikke følger installationsvejledningen for produktet.
- Monter ikke TV'et med en hældning større end 15 grader.

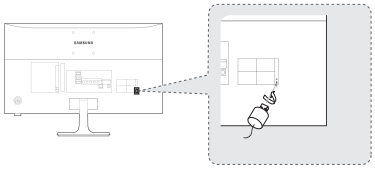
Produktfamilie	tommer	VESA-spec. (A * B)	Standardskrue	Mængde
VF390	27	75,0 x 75,0	M4	4
	31,5			



Monter ikke dit vægmonteringssæt, mens dit TV er tændt. Det kan medføre personskade pga. elektrisk stød.

Kensington-tyverisikring

En Kensington-lås er en enhed, der bruges til fysisk at fastlåse produktet, når det anvendes et offentligt sted
Du vikler Kensington-låsens kabel omkring en stor, fastmonteret genstand og monterer herefter låsen i Kensington-slotten bag på produktet.
Låsens udseende og låsemetoden kan være forskellig fra tegningen herunder. Det afhænger af producenten. Se vejledningen, der følger med Kensington-låsen, for at få flere oplysninger om korrekt brug. Kensington-tyverisikringen leveres ikke af Samsung.



<Ekstraudstyr>

- Find et "🔒"-ikon bag på produktet. Kensington-låsen er ved siden af ikonet "🔒".

Du kan låse produktet på følgende måde:

1. Fold Kensington-låsekablet rundt om en stor, stationær genstand, som f.eks. et bord eller en stol.
2. Før enden af kablet med låsen fastgjort gennem den ende af Kensington-låsekablet, der har en løkke.
3. Sæt låseenheden i Kensington-slotten på produktet.
4. Lås låsen.

- Ovenstående er generelle instruktioner. Du kan finde nøjagtige instruktioner i den brugervejledning, der følger med låseenheden.
- Låsen sælges separat.
- Kensington-slottens placering kan variere, afhængigt af produktmodellen.

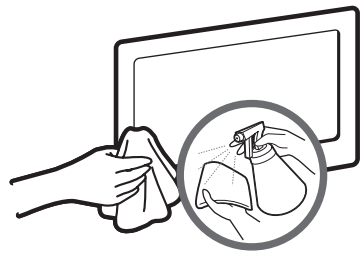
Opbevaring og vedligeholdelse

Hvis der sad et mærke på produktets skærm, kan der sidde noget snavs tilbage, når du fjerner mærket. Fjern snavset, inden du bruger produktet.

Produktets yderside og panel kan blive ridset under rengøring. Sørg for at aftørre ydret og skærmen med en blød klud for at undgå ridser.



Sprøjt ikke vand direkte på produktet. Enhver væske, der kommer ind i produktet, kan medføre fejl, brand eller elektrisk stød.



Rengør produktet med en blød klud fugtet med en lille smule vand. Brug ikke brændbare væsker (f.eks. benzen, fortynder) eller rengøringsmiddel.

Licens

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.

Dolby og dobbelt-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

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, DTS Digital Surround, and DTS Express 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 in combination with the Symbol, and DTS Studio Sound are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

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.

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; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.

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.

Korrekt bortskaffelse af produktet (elektrisk og elektronisk affald)

(Gælder i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt

(Gælder i EU og andre europæiske lande med særlige retursystemer for batterier)

Mærket på batteriet, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet. For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Der findes oplysninger om Samsungs miljømæssige forpligtelser samt produktspecifikke lovmæssige ansvarsområder, f.eks. vedr. REACH, WEEE og batterier, på http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

ADVARSEL - FOR AT FORHINDRE, AT DER OPSTÅR BRAND, SKAL STEARINLYS OG ANDRE GENSTANDE MED ÅBEN ILD ALTID HOLDES PÅ AFSTAND AF DETTE APPARAT.

Specifikationer

Miljømæssige overvejelser	I drift	Temperatur: 10°C~ 40°C Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
	Opbevaring	Temperatur: -20°C ~ 45°C Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende
Hældning		VF390: -1.0° (±1.0°) ~22.0° (±2.0°)
Modelnavn		V27F390FE*
Skærmstørrelse (diagonal)		27.0 tommer (68.6 cm)
Skærmopløsning		1920 x 1080 @ 60Hz
Lydudgang		5 W x 2
Størrelse (B x H x D)	Hovedenhed	622,9 x 367,6 x 29,5 mm
	Med sokkel	622,9 x 462,6 x 247,7 mm
Vægt	Hovedenhed	3,9 kg
	Med sokkel	4,7 kg
Modelnavn		V32F390FE*
Skærmstørrelse (diagonal)		31.5 tommer (80.1 cm)
Skærmopløsning		1920 x 1080 @ 60Hz
Lydudgang		5 W x 2
Størrelse (B x H x D)	Hovedenhed	724,3 x 428,0 x 30,4 mm
	Med sokkel	724,3 x 519,1 x 247,7 mm
Vægt	Hovedenhed	5,5 kg
	Med sokkel	6,3 kg

- Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
- For informationer om strømforsyningen og mere om energiforbrug henvises der til mærkaten, der er påklæbet produktet.
- Nogle modeller kan ikke købes i visse områder.
- Der er ingen strømafbryder. Strømforbruget er kun "0", når strømkablet frakobles.
- Funktionen DPM (Display Power Management) fungerer ikke, hvis den anvendes med porten **HDMI IN 1 (DVI)** på dette produkt.
- Typisk strømforbrug målt i overensstemmelse med IEC 62087.

Indeks

A

Antenne 41
Anynet+ (HDMI-CEC) 69
Auto-lydstyrke 40
Automatisk søgning 41
Aut. sluk. Fra 54
Avancerede indstillinger 36

B

Baggrundslys 31
Bevægelseslys 36
Billedafspilning 64
Billede 30
Billedindstillinger 37
Billedstørrelse 32
Billedtest 58

D

Digital ren visning 37
DivX® Video på kommando 57
Dyn. kontrast 36

E

Energibesparelse 54
Equalizer 39

F

Farve 31
Farverum 36
Farvetone 37
Film 37
Finindstilling 49
Fra-timer 53
FreeSync 67

G

Gamma 36
Generelt 56

H

HDMI, sort niveau 37
Højttalerindstillinger 40
Hudfarve 36
Hvidbalance 36

I

Indstilling af Anynet+ (HDMI-CEC) 70
Intet standbysig. 54

K

Kanalliste 43
Kensington-tyverisikring 86
Kontakt Samsung 59
Kontrast 31
Kun RGB-tilstand 36

L

LED tydelig bevæg. 37
Licens 88
Lydeffekt 39
Lydformat 50
Lydtest 58
Lydtilstand 38
Lysstyrke 31

M

Media Play 61
Menusprog 56
MPEG-støjfilter 37
Musikafspilning 66

N

Nulstil billede 38
Nulstil lyd 40

O

Økoløsning 54

P

Panellås 56
PIP 35
Problemløsning 72
Programvurd.lås 55

S

Selvdiagnose 58
Signalinformation 58
Skarphed 31
Skift PIN 55
Sleep-timer 52
Softwareopdatering 59
Sort tone 36
Spiltilstand 56

T

Tid 52
Tidsplanstyring 45
Til-timer 53
Tone (G/R) 31

U

Underholdning 30
Understøttede musikfilformater 80
Understøttede undertekst- og Media Play-filformater 79

V

Videoafspilning 62
Video-codec 80

Adaptor information

⚠🕮 **Brug følgende adapter for at undgå farlige situationer**

Manufacturer : SAMSUNG
Adaptor model : A4514N_DSM ; A4514_DSM ; A3514_ESM
Manufacturer : SOLUM
Adaptor model : A4514N_DSM ; A4514_DSM ; A3514_ESM
Manufacturer : Powernet
Adaptor model : A3514_FPN ; A4514_FPN
To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed onthe apparatus.
For power cord use, see user manual.
ATENCION: SOLO PARA USO EN INTERIORES

SAMSUNG

Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til Samsungs produkter, bedes du kontakte Samsung kundeservice.

område	Kundeservice ☎	Website
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si
SPAIN	34902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

© 2016 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.