

19HFL2829P/12

24HFL2829T/12

28HFL2829T/12

32HFL2829T/12

40HFL2829T/12

48HFL2829T/12

NO Bruksanvisning

PHILIPS

Innholdsfortegnelse

Varslinger, funksjoner og tilbehør	4
Energieffektivitet	4
TV rulleknappen	4
Slå på/av.....	4
Førstegangsinstallasjon.....	4
Spille av mediefiler fra en USB-stasjon	5
Meny for medieleser	5
CEC	5
Endre TV-innstillinger	5
Visningsalternativer	6
Lydalternativer	6
Konfigurerer foreldreinnstillinger.....	6
Elektronisk programguide (EPG).....	6
Oppdatere din TV	6
Feilsøkingstips.....	7
AV og HDMI signal Kompatibilitet.....	9
Støttede filformater for USB-modus	10

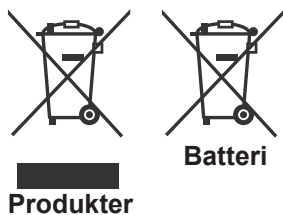
Viktig

'Les og forstå all informasjon i den medfølgende Sikkerhetsbrosjyre før du installerer og bruker TV-en. Hvis skaden er forårsaket av manglende oppfølging av disse instruksjonene, vil garantien ikke gjelde.'

Deponering av gammelt Utstyr og Batterier

Vennligst ikke avhend denne TV-en eller batteriet som vanlig husholdningsavfall. Dersom du ønsker å deponere produktet eller batteri må dette gjøres i overensstemmelse med gjeldende innsamlingssystem eller fasiliteter for korrekt resirkulering.

Merk: Skiltet Pb under symbolet for batterier indikerer at dette batteriet inneholder bly





1. **Ventemodus:** Slår på/av-bryteren TV-en
2. **Tekst:** Viser tekst-TV (hvis tilgjengelig), trykk igjen for å vise tekst-TV over et vanlig kringkastingsbilde (miks)
3. **Stopp:** Stopper media som spilles
4. **Skjerm:** Endrer bildeforholdet for skjermen
5. **Kilde:** Viser alle tilgjengelige kringkastinger og innholdskilder
6. **Meny:** Viser TV menyen.
7. **Veksle:** Skifter raskt mellom forrige og gjeldende kanaler eller kilder
Hvis **Hotellmodus** er satt til **På**, vil et trykk på denne knappen veksle mellom Nettverkskanaltypene DVB-T&Analog og DVB-kabel&analog
8. **Navigasjonsknapper:** Hjelper å navigere i menyer, innhold osv. og viser undersidene i TXT-modus når den trykkes til høyre eller venstre
9. **Program - / Side +**
10. **Volum -**
11. **Grønn knapp:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjoner for fargede knapper
12. **Rød knapp:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjoner for fargede knapper
13. **Nummertaster:** Bytter kanalen, angir et nummer eller en bokstav på skjermen.
14. **Teksting:** Slår undertekster av og på (hvor tilgjengelig)
15. **Språk:** Veksler mellom lydmodier (analog TV), skjermen og endrer språk på Lyd/Teksting (digital TV, der det er tilgjengelig)
16. **Blå knapp:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjoner for fargede knapper
17. **Gul knapp:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjoner for fargede knapper
18. **Volum +**
19. **Stille:** Slår lyden på TV-en helt av
20. **Program + / Side -**
21. **Returner/Tilbake:** Går tilbake til forrige skjermbilde, åpner indekssiden (i TXT-modus)
22. **OK:** Bekrefter brukervalg, holder siden (iTXT-modus), viser kanalliste
23. **Info:** Viser informasjon om innhold på skjermen, viser skjult informasjon (avsløre – i TXT-modus)
24. **Spill:** Begynner avspilling av valgt media
25. **Pause:** Setter media som spilles på pause
26. **Søvn:** Innstiller TV-en til å slå seg av automatisk
27. **EPG (Elektronisk programguide):** Viser den elektroniske programguiden

Tekst-TV

Trykk på **Text**-knappen for å velge. Trykk en gang til for å aktivere miksmodus. Trykk en gang til for å gå ut. Følg instruksjonene som vises på tekst-TV-skjermen.

Digital tekst-TV

Trykk på **Text**-knappen for å vise informasjon for digital tekst-TV. Betjen den med DE fargede knappene, markørknappene og **OK**-knappen. Bruken kan variere noe, avhengig av innholdet av digital tekst-TV. Følg instruksjonene som vises på tekst-TV-skjermen.

Merk: Rekkevidden er på rundt 7 meter /23ft.

Varslinger, funksjoner og tilbehør

Energieffektivitet

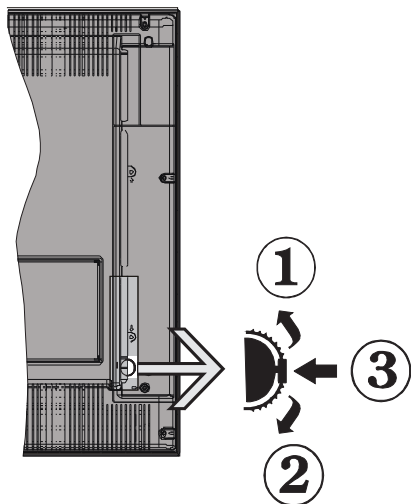
Denne TV-en er designet med energieffektive funksjoner:

- **Strømsparingsmodus (Eco):** Du kan bruke en kombinasjon av energibesparende bildeinnstillinger. Mens du ser på TV, trykker du på **Menu**-knappen og **Strømsparingsmodus**-innstillinger kan bli funnet i **Bilde**-delen av hovedmenyen.
- **Bilde av-modus:** Hvis du bare ønsker å lytte på lyd fra TV, kan du slå av displayet. Andre funksjoner fortsetter å fungere som normalt. Mens du ser på TV, trykker du **Menu**-knappen og velger **Bilde**, og deretter alternativet **Strømsparingsmodus**. Trykk på høyreknappen mens Eco er valgt. En melding vil vises på skjermen. Velg **GÅ VIDERE** og trykk **OK** for å slå av skjermen umiddelbart. Hvis du ikke trykker på en knapp, vil skjermen være av i 15 sekunder. Trykk på en knapp på fjernkontrollen eller på TV-en for å slå på skjermen igjen.

Merk: Koble TV-en fra støpselet i tilfelle TV-en kommer til å være inaktiv i lang tid.

TV rulleknappen

TV Rull-knappen på siden av TV-en kan du kontrollere volumet, skifte kanaler og sette TV i standby.



For å endre volum: Øke volumet ved å rulle opp. Redusere volumet ved å rulle ned.

Slik endrer kanal:

- Trykk midt på knappen. Kanalinformasjonsbanneret vises på skjermen.
- Bla gjennom de lagrede kanalene ved å trykke knappen opp eller ned.

For å endre kilde:

- Trykk midt på knappen to ganger, vil kilden listen vises på skjermen.
- Bla gjennom de tilgjengelige kildene ved å trykke på knappen opp eller ned.

Skru på TV-en: Trykk midten av knappen ned og hold den nede i et par sekunder; TV-en vil gå over i standby-modus.

Slå på/av

Å slå TV på

For å slå TV på fra standbymodus, enten:

- Trykk **Standby**-knappen, **P+/P-** eller en siffertast på fjernkontrollen.
- Trykk på siden funksjonsbryteren til TV-en kommer på fra standby.

Merk: Hvis TV-apparatet har stått på og ikke har blitt operert for en stund, vil TV-en gå i ventemodus. Når du neste slår på, vil følgende melding vises. "**Standby-årså ingen drift**", trykk **OK** for å fortsette.

Å slå TV av

- Trykk på **Standby**-knappen på fjernkontrollen eller trykk på sedefunksjonsbryteren til TV-en slår til ventemodus.

Merk: For å slå strømmen helt av, trekk ut strømledningen fra stikkontakten.

Førstegangsinstallasjon

Du vil se språkvalg skjermen når du slår på TV-en. Velg ønsket språk og trykk **OK**.

Merk: Hvis en USB-enhet er koblet til TV-en, kan du trykke på den **GRØNNE** knappen på fjernkontrollen før du fortsetter, for å laste inn NVRAM-data (tjenestelisten, preferanser, osv.) fra USB-enheten som er lastet opp fra en annen Philips Hotel-TV. Se i avsnittene "**Kopier til USB**" og "**Kopier fra USB**" under **Hotellmodus**-tittelen på sidene i slutten av denne håndboken.

Hvis riktig oppdateringsfil for programvare er forhåndsinstallert i USB-enheten, kan du trykke på den **RØDE** knappen på fjernkontrollen før du fortsetter, for å oppgradere TV-ens programvare. Programvareoppdateringsfilen skal være navngitt som "**VES151HE_upgrade.bin**".

Programvareoppgradering via en USB-enhet kan gjøres når som helst ved hjelp av den skjulte tastekombinasjonen, "**Meny-1-5-0-5**".

Still dine preferanser på neste skjerm med navigasjonsknappene og når du er ferdig, trykker du på **OK** og velger deretter **Hjemmemodus/ Butikkmodus**.

Du kan stille inn TV ved å følge Førstegangsinstallasjon (FTI)-skjermen med følgende valg.

Antenneinstallasjon

Velg **Antenne**-alternativ fra **Søketype**-skjermen for å søke etter bakkesendt digital-TV-sendinger.

Kabelinstallasjon:

Velg **Kabel**-alternativet og trykk på **OK**-knappen på fjernkontrollen. For automatisk installering i tilfelle kabelnettverksleverandøren støtter en nettverks-ID-basert installasjon (f.eks. Unitymedia), velg **Ja** på den følgende skjermen og trykk på **OK**.

Hvis kabelnettverksleverandøren ikke støtter en nettverks-ID-basert installasjon, velg **Nei**, trykk **OK** og følg instruksjonene på skjermen,

Du kan velge frekvensområder fra denne skjermen. Skriv inn frekvensområdet manuelt ved hjelp av talltaster.

Merk: Søke varigheten vil variere avhengig av den valgte søk trinn.

Mens søket fortsetter, vises kanskje en melding som spør om du ønsker å sortere kanalene i henhold til LCN(*). Velg **Ja** og trykk **OK** for å bekrefte.

(*) LCN er det logiske nummersystemet som organiserer tilgjengelige kringkastninger i samsvar med en gjenkjennelig kanalnummersekvens (om tilgjengelig).

Etter at alle tilgjengelige stasjoner er lagret, vil **Rediger Kanalliste** vises på skjermen. Trykk **Menu**-knappen for å avslutte **Rediger Kanalliste** og se på TV.






Merk: Ikke slå av TV-en mens du begynner første gangs installasjon. Merk av noen alternativer er kanskje ikke tilgjengelige, avhengig av valg av land.

Spille av mediefiler fra en USB-stasjon

Du kan spille av fotografi, musikk og film filer lagret på en USB-disk ved å koble den til din TV. Koble en USB disk til en av USB inngangene er plassert på siden av TV-en. Å trykke på **Menu**-knappen mens du er i Media Browser modus gir tilgang til menyalternativene **Bilde, Lyd og Innstillinger**. Trykk på **Menu**-knappen igjen for å gå vekk fra denne skjermen. Du kan angi dine Media Browser preferanser ved hjelp av **Innstillinger**-menyen.

VIKTIG! Sikkerhetskopier filene dine før du foretar tilkoblinger til TV-en. Vær oppmerksom på at produsenten ikke kan være ansvarlig for skader på filen eller tap av data. Visse typer USB-enheter (f.eks MP3-spillere) eller USB harddisker / minnepinner kan ikke være kompatible med denne TV-en.

Meny for medieleser

Loop/Shuffle Modus Operasjon.	
Start avspilling med Avspille -knappen og aktiver 	Alle filene i listen vil spilles av kontinuerlig i den opprinnelige rekkefølgen
Start avspilling med OK -knappen og aktiver 	Den samme filen vil bli spilt av kontinuerlig (repetert)
Start avspilling med Avspille -knappen og aktiver 	Alle filene i listen vil spilles av én gang i en tilfeldig rekkefølgen
Start avspilling med Avspille -knappen og aktiver  	Alle filene i listen vil spilles av kontinuerlig i den samme tilfeldige rekkefølgen

CEC

Med denne funksjonen kan du kontrollere CEC-aktiverede enheter, som kobles til gjennom HDMI-porter ved bruk av fjernkontrollen til TV-en.

CEC-alternativet i menyen **Innstillinger>Andre innstillinger** skal være satt som **Aktivert** først. Trykk på **Source**-knappen og velg HDMI-inngangen til den tilkoblede CEC-enheten fra menyen **Kildeliste**. Når den nye CEC-kildeenheten kobles til, vil den vises i kildenmenyen med eget navn istedenfor navnene til HDMI-portene HDMI (f-eks- DVD-spiller, Opptaker 1 osv.).

Fjernkontrollen til TV-en kan utføre hovedfunksjonene automatisk etter at den tilkoblede HDMI-kilden har blitt valgt.

For å avslutte denne operasjonen og styre TV-en via fjernkontrollen igjen, trykk og hold "0-Zero"-knappen på fjernkontrollen i 3 sekunder. Denne funksjonen kan også aktiveres eller deaktiveres i menyen **Innstillinger>Andre Innstillinger**.

TV-støtter også funksjonen ARC(Audio Return Channel – Lydreturkanal). Denne funksjonen er en lydkobling som er ment å erstatte andre kabler mellom TV-en og lydsystemet (A/V-mottaker eller høyttalersystem).

Når ARC er aktiv, vil ikke TV-en dempe sitt eget eller andre utsignaler for lyd. Når du må redusere TV-volumet til null manuelt, og du bare vil høre lyd fra den tilkoblede lydenheten (i likhet med andre optiske eller koaksiale digitale utsignaler for lyd). Hvis du vil endre lydnivået for en tilkoblet enhet, må du velge den enheten fra kildelisten. I det tilfellet vil volumknappene styre den tilkoblede lydenheten.

Systemlydkontroll

Gjør det mulig å bruke en lydforsterker/mottaker med TV-en. Volumet kan kontrolleres ved bruk av fjernkontrollen til TV-en. For å aktivere denne funksjonen, setter du alternativet **Høyttalere** i menyen **Innstillinger>Andre Innstillinger** som **Forsterker**. TV-høyttalerne vil bli dempet og lyden til kilden du ser på vil bli sendt fra det tilkoblede systemet.

Merk: Lydenheten bør støtte System Audio Control-funksjonen og **CEC** alternativet bør settes som **Aktivert**.

Endre TV-innstillinger

Å få tilgang til alternativene som er oppført nedenfor;

- 1- Trykk på **Menu**-knappen
- 2- Fremheve valget ditt
- 3- Trykk **OK** for å bekrefte

Visningsalternativer

Modus: Endrer bildemodus til ett av følgende: **Kino, Spill, Sport, Dynamisk** og **Naturlig**.

Kontrast: Stiller inn verdier for lyshet og mørke på skjermen.

Klarhet: Stiller inn klarhetsverdiene på skjermen.

Skarphet: Stiller skarphetsverdi. En høy skarphetsverdi kan føre til et klarere, skarpere bilde avhengig av innholdet.

Farge: Setter farge verdi.

Baklys: Styrer lysstyrken på bakgrunnslyset.

Støyreduksjon: Reduserer støynivået i bildet.

Lydalternativer

Volum: Justerer volumnivå.

Forsterker: Velger equalizer modus.

Balanse: Justerer om lyden kommer hovedsakelig fra høyre eller venstre høyttaler.

Hodetelefon: Stiller inn hodetelefonvolum.

Lydmodus: Angir den foretrukne lydmodus.

AVL: Setter en grense for maksimalt volum.

Dynamisk bass: Slår Dynamisk Bass Av/Til Øker omfanget av bass.

Surround-lyd: Surroundlyd-modus kan endres til **På** eller **Av**.

Digital Ut: Stiller inn digital lydtype ut.

Konfigurerer foreldreinnstillinger

Denne funksjonen er for å begrense tilgang til utvalgt innhold. Den styres av en Pin-kode definert av deg.

Merk: Standard PIN kan settes til **0000** eller **1234**. Hvis du har definert PIN (blir forespurt avhengig av valg av land) i løpet av **Første installering**, bruker du PIN-koden du har definert.

Menylås (valgfritt): Innstilling av menylås aktiverer eller deaktiverer menytilgangen.

Barnesikring (valgfritt): Hvis dette alternativet er angitt, vil TV-en hente aldersgrenseinformasjon fra kringkastingen, og hvis denne aldersgrensen er deaktivert, vil den deaktivere tilgangen til kringkastingen.

Barnelås (valgfritt): Når Barnelås er valgt, vil det kun være mulig å betjene TV-apparatet ved hjelp av fjernkontroll. Da vil ikke kontrollpanel knappene fungere.

Still inn PIN: Definerer en ny PIN.

Elektronisk programguide (EPG)

Enkelte kanaler sender informasjon om sendeplanene sine. Trykk **Epg**-knappen for å se menyen for elektronisk programguide (EPG).

Rød knapp (Dagen Før): Viser programmet for dagen før.

Grønn knapp (neste Dag): Viser programmene for neste dag.

Gul knapp (Zoom): Trykk på den gule knappen for å se hendelser i et bredere tidsintervall.

Blå knapp (Filter): Viser alternativer for filtrering.

UNDERTEKST: Trykk på **Subtitles**-knappen for å vise Velg sjanger-meny. Ved hjelp av denne funksjonen kan du søke i databasen til programguiden i overensstemmelse med sjangeren som du har valgt. Tilgjengelig informasjon i programguiden søkes og resultater som samsvarer med kriteriene dine vil utheves.

Info-knappen: Viser detaljert informasjon om valgte programmer.

Talltaster (hopp): Hopper til foretrukket kanal med talltastene.

OK: Viser programalternativer.

Tekstknapp (Søk): Viser **Guidesøk**-menyen.

Bytteknapp (Nå): Viser aktuell sending på uthevet kanal.

Programalternativer

Trykk på **OK**-knappen i EPG-menyen for å gå inn i **Hendelsevalg**-menyen.

Velge kanal: I EPG-menyen kan du, ved hjelp av dette alternativet, bytte til den valgte kanalen.

Sett Timer / Slett Timer: Etter at du har valgt program i EPG-menyen, trykk **OK**-knappen. **Velg alternativet** Still inn tidsur på hendelse og trykk på **OK**-knappen. Du kan angi et tidsur for fremtidige programmer. For å avbryte et allerede innstilt tidsur, må du merke det programmet og trykke på **OK**-knappen. Velg deretter alternativet **Slett tidsur**. Timeren vil bli avbrutt.

Oppdatere din TV

Navigere på hovedmenyen, velge innstillinger, og versjonen av den aktuelle programvaren vises.

FORSIKTIG: Ikke installer en eldre versjon av programvaren enn den gjeldende versjonen som er installert på produktet. TP Vision kan ikke holdes ansvarlig eller gjøres ansvarlig for problemer forårsaket av en nedgradering av programvare.

Oppdatere med USB

Før du oppdaterer programvaren, sørg for at du har:

- En USB-lagringsenhet som har minst 256 MB med lagringsplass, er FAT32 eller DOS formatert og har skrivebeskyttelse deaktivert.
- Tilgang til en datamaskin med en USB-kontakt og Internett-tilgang.

Naviger til www.philips.com/support, og følg programvareoppdatering instruksjoner.

Automatisk oppdatering fra digital sending

Mens TV-en er koblet til en antenne signal. Hvis **Automatisk skanning** i menyen **Oppgraderingsalternativer** er **Aktivert**, aktiveres TV-en opp kl 03:00 og søker kringkaste kanaler for nye programvareoppdateringer. Om ny programvare

er funnet og lastet ned på riktig måte, neste gang TVen starter opp vil den ha den nye programvareversjonen.

Merk: Ikke ta ut strømledningen med LED-pæren blinker under omstartsprosessen. Hvis TV-apparatet ikke klarer å komme på etter oppgraderingen koble fra TVen for 2 minutter og plugg inn igjen.

Feilsøkingstips

TVen vil ikke slå seg på

Kontroller at strømledningen er koblet sikkert til stikkkontakten. Sjekk om batteriene er utgått. Trykk på Power-knappen på TV-en.

Dårlig bilde

- Sjekk om du har valgt riktig TV-system.
- Lavt signal nivå kan gi bildeforstyrrelser. Vennligst sjekk antennetilgang.
- Sjekk om du har valgt riktig kanalfrekvens hvis du har gjort manuell tuning.
- Bildekvaliteten kan brytes ned når to enheter er koblet til TV-en på samme tid. I slike tilfeller bør du koble fra ett av apparatene.

Manglende bilde

- Dette betyr at TV-en ikke mottar noen sendingssignaler. Sørg for at du har valgt korrekt kilde.
- Er antennen tilkoblet på riktig måte?
- Er antennekabelen skadet?
- Er riktige plugger brukt for å koble antennen?
- Er du i tvil, ta kontakt med leverandøren.

Manglende lyd

- Sjekk om TV-en er dempet. Trykk knappen **Lydløs** eller øk volumet for å sjekke.
- Lyd kommer kanskje fra bare én høyttaler. Sjekk balanseinnstillingene i lydmenyen.

Fjernkontroll – ingen drift

- Batteriene kan være oppbrukt. Bytt batteriene.

Inngangskilder - kan ikke velges

- Hvis du ikke kan velge en inngangskilde, er det mulig at du ikke har noen enheter koblet til. Hvis ikke;
- Kontroller AV-kablene og kontaktene hvis du har prøvd å koble til en enhet.

Spesifikasjoner

Fjernsynssending	PAL SECAM BG/DK/II'/LL'					
Mottak av Kanaler	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND					
Digitalt Mottak	Fullt integrert digital bakkesendt kabel-TV (DVB-T-C) Fungerer med DVB-T2					
Antall Forhåndsstilte Kanaler	1000					
Kanalindikator	Skjermvisning					
RF-Antenneinngang	75 Ohm (ubalansert)					
Operasjonsspenning	220-240V AC, 50Hz.					
Lyd	Tysk+Nicam Stereo					
Display	19"	24"	28"	32"	40"	48"
Audio utgangseffekt (WRMS.) (10% THD)	2x2,5W	2x2,5W	2x6W	2x6W	2x8W	2x8 W
Strømforbruk (W)	45W	50W	50W	65W	75W	75 W
Vekt (kg)	2,8 kg	3,45 kg	5,1 kg	5,65 kg	8,85 kg	12,45 kg
TV-dimensjoner DxLxH (med stativ) (mm)	134 x 451 x 331 mm	134 x 554 x 370 mm	185 x 640 x 427 mm	185 x 735 x 478 mm	220 x 923 x 588 mm	220x1093x681 mm
TV-dimensjoner DxLxH (uten fot) (mm)	35 x 451 x 296 mm	35(min)/61(maks) x 554 x 339 mm	38 (min)/65 (maks) x 640 x 387 mm	77 (min)/97 (maks) x 735 x 438 mm	79 (min)/98 (maks) x 923 x 544 mm	81(min)/99max) x1093x642 mm
Driftstemperatur og driftsluftfuktighet:	5 °C opptil 45 °C, 85 % fuktighet maks.					

Typiske visningsmoduser for PC-inndata

Følgende tabell er en illustrasjon av noen typiske videovisningsmoduser.

Index	Oppløsning	Frekvens
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

AV og HDMI signal Kompatibilitet

Kilde	Støttede signaler		Tilgjengelig
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	MPEG 50/60		O
	SECAM		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	SECAM		O
PC/YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz, 60Hz	O
	1080i	50Hz, 60Hz	O
HDMI	480i	60Hz	O
	480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz, 60Hz	O
	1080i	50Hz, 60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

Støttede filformater for USB-modus

Media	Filendelse	Formater	Merknader	
Video	.dat, .mpg, .mpeg	Mpeg1-2	1080P@30fps, 50Mbit/sek	
	.ts, .trp, .tp, .m2ts	MPEG2, H.264, VC1, AVS, MVC	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps MVC:1080P@ 24fps Andre: 1080P@30bps - 50Mbit/sek	
	.vob	MPEG2	1080P@30fps 50Mbit/sek	
	.mkv	MPEG1-2-4, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sek	
	.mp4, .mov	MPEG4, XviD, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sek	
	.avi	MPEG2-4, Xvid, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sek	
	.fla, .flv	H.264, Sorenson H.263	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps, 1080P@30fps, 40Mbit/sek	
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080@30P 20Mbit/sek	
	.asf, .wmv	VC1	1080P@30fps, 50Mbit/sek	
Lyd	.mp3	MPEG1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Layer1: 32Kbps ~ 448Kbps (Bitfrekvens) / 16KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens) Layer2: 32Kbps ~ 384Kbps (Bitfrekvens) / 16KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens) Layer3: 8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Sampling rate)	
	.wav	LPCM		
	.WMA/ASF	WMA, WMA Pro	WMA: 128bps ~ 320Kbps (Bitfrekvens) / 8KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens) WMA Pro: < 768kbps (Bitfrekvens) / ~ 96KHz (Samplingsfrekvens)	
	.m4a/ .aac	AAC, HEAAC	Fritt format (Bitfrekvens) / 8KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens)	
	.pcm	PCM	8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Sampling rate)	
	(fungerer bare med videofiler)		AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bitfrekvens) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Samplingsfrekvens)
			EAC3	32Kbps ~ 6 Mbps (Bitfrekvens) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Samplingsfrekvens)
			LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps (Bitfrekvens) / 8KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens)
			IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bitfrekvens) / 8KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens)
			G711 A/mu-law	64~128Kbps (Bitfrekvens) / 8KHz (Samplingsfrekvens)
Bilde	.jpeg, .jpg	Grunnlinje	Oppløsning (BxH): 15360x8640, 4147200 bytes	
		Progressiv	Oppløsning (BxH): 1024x768, 6291456 bytes	
	.png	ikke-interlace	Oppløsning (BxH): 9600x6400, 3840000 bytes	
		sammenflettet	Oppløsning (BxH): 1200x800, 3840000 bytes	
	.bmp		Oppløsning (BxH): 9600x6400, 3840000 bytes	
Teksting	.sub	-	Sub1, Sub2, Sub3	
	.srt	-		

HOTELLMODUS

Hotellmodus er en spesiell modus som begrenser noen TV-funksjoner. Dette tillater kunden å bruke TV-en på spesielle steder slik som hoteller, fengsler eller sykehus. Disse restriksjonene er gitt nedenfor.

- Brukeren kan ikke øke lydvolument over en spesifisert grense. Brukeren kan også angi en fast volumverdi.
- Brukeren kan aktivere volumkontroll direkte fra hodetelefonene.
- Det er noen menyer brukeren ikke har tilgang til.
- Brukeren kan ikke bruke knappene på TV-ene.
- Brukeren kan begrense kildeposisjonen ved oppstart.
- Siste status kan / kan ikke brukes.
- Tekst-TV kan deaktiveres eller aktiveres.
- NVRAM.data (som f.eks. tjenestelisten og brukerinnstillinger, osv.) kan kopieres til eller fra en USB-enhet.
- Plugg 8 kan / kan ikke brukes.

For å gå inn i hotellmenyen, trykker henholdsvis knappene **Menu-3-1-9-7-5-3-Mute**.

ELEMENTER PÅ HOTELLMENYEN

Hotellmodus

Sett som "**På**" for å aktivere hotellmodus. I hotellmodus er kanalisten og installasjonsmenyen blokkert.

Plugg 8

Sett som "**På**" for å aktivere bildemodus i henhold til Pin8-data.

Siste status

Angi som "**På**" for å aktivere TV-en for å gjenåpne med lukkestatusen.

Panellås

Sett som **Alle** for å hindre at knappene på TV-en kan brukes. **Delvis** hindrer ikke bruk av rulleknappfunksjoner. Hvis TV-en har flere kontrollknapper, vil bare **Source**-knappene være funksjonelle hvis alternativet er satt til **Delvis**.

RCU Inhibit

Sett som "**På**" for å bruke fjernkontrollen. For å slå av dette alternativet, må du gjenta trinnene for å åpne hotellmenyen. Fjernkontrollen vil fungere i ventemodus uavhengig av innstillingen for dette alternativet. Hvis dette alternativet er satt som "**Begrenset**" vil bare knappene Volum opp/ned, Program opp/ned, vil talltastene og Standby-knappen på fjernkontrollen være funksjonelle.

Oppstartsposisjon

Du kan spesifisere åpningsinnstillingene på TV-en. Velg at kanalen og/eller kilden skal være åpen neste gang TV-en slås på. Tilgjengelige alternativer er som følger:

Auto: TV-en vil åpne med den siste kanalen (hvis TV-en var den siste kilden) eller siste kilden.

TV: TV-en vil åpne med kanalen som er spesifisert i menyelementet i "**Oppstartskanalen**".

Annet: TV-en vil åpne med den spesifiserte kilden (EXT1, SIDE AV, HDMI1 osv.).

Oppstartskanal

Du kan spesifisere en kanal som skal vises når neste gang TV-en slås på (hvis "Oppstartsposisjon" er satt som "**TV**").

Volumgrense

Still inn maksimumsverdien for volum.

Fast volumaktivering

Sett som "**På**" for å aktivere bruk av fast volumverdi som er valgt i "**Fast volumverdi**"-menyen.

Fast volumverdi

Stiller inn volumverdien som skal fastsettes.

OSD deaktiver

Standardverdien er satt som "**Deaktiver oppsettsmenyer**" for hotellmodus. Du kan blokkere alle menyer ved å sette dette alternativet som "**Deaktiver alle menyer**". Usynlige oppsettsmenyer er:

Hovedmeny: Installer og Geninnstill, Kanalliste

Innstillingsmeny: Foreldre, Kilder, Satellittinnstillinger, Nettverksinnstillinger, Andre innstillinger

Tekst-TV

Du kan aktivere eller forby tekst-TV-tjenester (eller MHEG hvis tilgjengelig) ved å sette dette elementet som "På" eller "Av".

Kopier til USB (USB-kloning)

Du kan kopiere NVRAM-data (tjenesteliste, preferanser, osv.) og velkomstbildet som "hotel_wel.png" til en USB-enhet ved hjelp av dette alternativet. Trykk på **OK** for å kopiere disse filene fra TV til USB.

Kopier fra USB (USB-kloning)

Du kan kopiere NVRAM-data (tjenesteliste, preferanser, osv.) og velkomstbildet fra en USB-enhet ved hjelp av dette alternativet. Velkomstbildet skal bli navngitt som "hotel_wel.png" og kopieres inn i en katalog som heter "velkomst_bilde". Trykk på **OK** for å kopiere disse filene fra USB til TV.

Merk: USB-enhet, som vil bli brukt for USB-kloningDfunksjoner, må være FAT32-formatert. Du kan bruke den skjult tastekombinasjonen, "Menu-0-6-2-5-9-6-Info", for rask USB-kloning.

Aktiveringstid-kanal

Sett kanalen, hvis tidsinformasjon skal benyttes for aktiveringstidsuret. Hvis dette alternativet er satt som "0", vil tidsinformasjonen for kanalen som blir sett brukes.

Merk: Hvis hotellmodus er aktiv, vil funksjonen "Legg til aktiveringstidsur" være tilgjengelig i Innstillinger/Tidsur-menyen. Etter at det nye tidsuret er lagret, aktiveres TV-en automatisk på ønsket tidspunkt.

Aktiveringstid-volum

Still inn aktiveringsvolumet for TV-en. Denne verdien kan ikke være større enn verdien i menyelementet "Volumgrense".

USB-alternativ

Sett som "Av" for å deaktivere USB-porter på TV-en. Du kan også stille inn dette alternativet som **5V** for å gi 5 volt med strøm via USB. I dette tilfellet vil det fortsatt ikke være mulig å bla gjennom USB-innhold via Media Browser-funksjon i TV-en.

Fast bilde Modus

Sett som "På" for å deaktivere bildeinnstillingsmenyene.

Bildemodus for oppstart

Du kan velge en av bildemoduser som TV-en vil starte opp med eller sette den til **Av**. Dette alternativet er satt til **Av** som standard. Bildemodus kan endres senere ved å bruke alternativet **Modus** i menyen **Bildeinnstillinger**. Trykk på **Menu**-knappen. Velg **Bilde** og trykk **OK**. Uthev **Modus** og still inn ved å bruke venstre-/høyreknappene på fjernkontrollene.

Digital tuner

Sett som "Av" for å deaktivere digitale kanaler. Når en digital kanal åpnes fra kanallisten, vises meldingen "intet signal" og digitale kanaler vil ikke bli oppført når manuell eller automatisk søk utføres.

Støtte for flere fjernkontroller (opptil 4)

Du kan velge en av de forhåndsdefinerte fjernkontrollene eller sette den til "Av". Du kan stille inn RCU-type fra "RCU-programmenyen". Snarveien til denne menyen er **RETURN-1-2-3-4**.

*Merk: For tjenester som støtter MHEG, skal du utføre knappekombinasjonen **INFO-RETURN-1-2-3-4**. Støtte for flere fjernkontroller fungerer med RC5-kontroller.*

NIT-Oppdatering

Hvis dette alternativet er aktivert, oppdateres NIT-data (Nettverksinformasjonstabell) automatisk.

Høy sikkerhet

Hvis du setter dette alternativet som PÅ, vil Hotelt-TV-menyen bare være tilgjengelig via Philips Hospitality Setup-fjernkontrollen (22AV8573)

Merk: Bare "RC-oppsett+ Home / Meny"-tastekombinasjon kan brukes til å åpne menyen Hotellmodus. Andre taster gjenkjennes ikke av TV-en.

Aktiver/Deaktiver EPG

Hvis du aktiverer dette alternativet, vil EPG-menyen være tilgjengelig mens TV-en er i Hotellmodus.

CEC Aktivert

Du kan stille inn TV-en til å oppdage tilkoblede CEC-enheter og bytte til den relaterte kilde automatisk ved å sette dette alternativet som **PÅ – Automatisk Bryter**. Andre alternativer er **PÅ – Manuell Bryter** og **Av**.

Tilbakestill til standardverdier

Marker dette alternativet og trykk på **OK**-knappen på fjernkontrollen for å gå tilbake til standardinnstillingene.



Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

2015 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com

