



Philips 9000 series
Smart LED-TV med
Ambilight Spectra XL og
Perfect Pixel HD

117 cm (46")

3D Max
DVB T2/C/S2



46PFL9707S

Prisbelønt ytelse

Gled deg over Smart TV med topp bildekvalitet

3D Smart LED-TVen 46PFL9707 er drevet av Micro Dimming Premium og Moth Eye og gir deg topp bildekvalitet og enestående kontrastytelse for alt innhold – i 2D eller 3D. Opplev Smart TV Premium og 3D på en svært imponerende måte.

Prisbelønt ytelse

- Ambilight Spectra XL, en ny Ambilight for en enda mer oppslukende opplevelse
- 3D Max Clarity 1000 gir en flimmerfri Full HD 3D-opplevelse
- Unik spillmodus for fullskjermsspilling for to spillere for 2D-spill
- Nyt alt slags 2D-innhold i perfekt 3D bare ved å trykke på en knapp
- Unik justering av 3D-dybde for å se 3D slik du vil
- Full HDTV og Perfect Pixel HD-motor for uslåelig klarhet
- Moth Eye for best mulig bildekontrast og minst mulig refleksjon
- 1200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) for svært skarpe bevegelser
- Micro Dimming Premium dimmer LED-segmenter for å gi best mulig kontrast

Få tilgang til en verden av innhold med Smart TV Premium

- Integrert Wi-Fi slik at du kan bruke Smart TV trådløst
- En rekke apper på Internett, leievideoer og reprise-TV
- Foreta tale- og videobaserte anrop med Skype™ på TVen
- Se på TV hvor du vil hjemme med Wi-Fi Smart Screen*



PHILIPS

Høydepunkter

Ambilight Spectra XL



Utvid seeropplevelsen med Ambilight Spectra XL. Denne patenterte Philips-teknologien forstørrer skjermen mer enn før ved å projisere en lysglød fra baksiden av TV-skjermen på veggen rundt. Ambilight tilpasser fargen og lysstyrken automatisk slik at det passer til bildet på Tven.

Veggtilpasningsfunksjonen gjør at fargen på lyset alltid passer til bildet, uansett hvilken farge det er på veggen.

Fullskjermsspilling for to personer

Med 3D-briller fra Philips kan to spillere få den ultimate spillopplevelsen på full skjerm på Tven. I 2D-spill for to spillere får vanligvis hver av spillerne bare halve skjermen å boltre seg på. Med 3D-teknologi kan hver spiller nyte spillet i 2D i fullskjermmodus samtidig, og alt du trenger å gjøre for å velge dette, er å klikke på en knapp på brillene.

Justering av 3D-dybde

Alle oppfatter 3D ulikt. Derfor vil Philips gi deg muligheten til å tilpasse 3D-dybden slik du ønsker. Den unike justeringen av 3D-dybden innebærer at du kan velge den bildedybden som passer best til innholdet på skjermen og til dine egne ønsker. Dette gjør også at det blir mer behagelig for øynene. Nå kan du nyte 3D-opplevelsen til fulle.

Moth Eye

Moth Eye er inspirert av perfektjonen i naturlig evolusjon ved å bruke spesielle nanostrukturer som finnes i øyet til en nattsvermer (Moth's eye). Nattsvermerens øyne er kjent som den mest perfekte antirefleksive overflaten og

hjelper dem med å holde seg skjult for rovdyr. Disse fremragende egenskapene utvider bildekontrasten ved å fordype de mørke tonene, mens lysheten på de lyse elementene forsterkes uten å gi aura og refleksjoner. Nyt en virkelighetstro kontrast med strålende detaljer.

1200 Hz Perfect Motion Rate

1200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) gir ekstremt skarpe bevegelser for klare og levende bilder i raske actionfilmer. Philips' nye PMR-standard viser den kombinerte visuelle effekten av den raskeste paneloppdateringen, Perfect Natural Motion og en unik behandlingsformel, slik at du får enestående skarpe bevegelser

Micro Dimming Premium

Micro Dimming Premium gir den mest ekstreme kontrasten og de mest levende bildene du kan tenke deg. Gled deg over enestående bilder takket være den spesielle, tynne skjermbakbelysningen, som inneholder et stort antall LED-lamper som kan kontrolleres individuelt for å få best mulig panelkontrast. Resultatet er et strålende bilde med ekstrem kontrast, skarphet og levende farger.

Skype™ på Tven

Gi samtalene en ekstra dimensjon, og del opplevelser med venner og familie, uansett hvor de er. Med Skype™ på Tven kan du foreta tale- og videosamtaler fra stuen. Du bare kobler Philips TV-kameraet (PTA317/00) (ekstrautstyr) til Tven, så kan du nyte utmerket video- og lyd kvalitet mens du sitter i sofaen.

Strøm

Philips har arbeidet proaktivt med energieffektivitet i mange år. Som et resultat av dette har de fleste produktene fra Philips oppfylt kravene for grønn energimerking. Jo grønnere merket er, desto mindre er

energiforbruket, strømrregningen blir lavere og produktet er mer miljøvennlig.



Beste LCD-TV, EISA

EISA-prisen for beste LCD-TV, vanligvis 9000-serien. Avanserte TVer 46PFL9707 har et forbedret Moth Eye-filter som drastisk reduserer refleksjoner på skjermen, og den direkte LED-bakbelysningen med lokal dimming gir dype svartfarger og topp lysstyrke. Bevegelseskompensasjonen er også utmerket, mens den nye flimmerfrie teknologien betyr at du kan nyte 3D-filmer uten ubehaget som er forbundet med omgivelseslys. Den nye fjernkontrollen har også et tastatur som forenkler navigasjonen mellom TVens Smart-funksjoner.

Smart TV Premium

En verden av innhold venter på deg. Nyt friheten du får av å kunne se på programmet på nettbrett, smarttelefon eller TV. Med den nye Smart TV-startskjermen får du enkelt tilgang til et stort utvalg apper. Med Wi-Fi Smart Screen* samhandler iPhone/iPad trådløst med Philips Smart LED-Tven slik at du enkelt kan hente over digitalt TV-innhold på enheten og se på favorittprogrammene hvor som helst i huset! Du kan også enkelt sette TV-programmer på pause – du kobler bare en USB-harddisk til Tven og tar opp digitale TV-sendinger.



Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-versjon: Tresidig, Ambilight Spectra XL
- Ambilight-funksjoner: Tilpasser seg fargene på veggen, Lounge-lysmodus

Bilde/skjerm

- Skjerm: LED Pro Full HD
- Diagonal skjermstørrelse: 46 tommer / 117 cm
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 1000, Spilling på full skjerm for to spillere*, Justering av 3D-dybde, Konvertering fra 2D til 3D
- Sideforhold: 16:9
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Dynamisk skjermkontrast: 150 000 000 : 1
- Bildeforbedring: Perfect Pixel HD-motor, Motheye-kontrastfilter, ISF-bildekalibrering, Bred Gamut-fargeskjerm, Micro Dimming Premium, Bright Pro, 1200 Hz Perfect Motion Rate

CPU

- Prosessortype: Dobbel kjerne

Smart TV-applikasjoner

- Net TV: Reprise-TV, Videobutikker på Internett, Åpen nettleser, Internett-apper
- Kontroll: MyRemote-app (iOS og Android), Støtte for USB-tastatur og -mus
- SimplyShare: DLNA-medieler, USB-medieler, Wi-Fi Smart Screen
- Program: Pause TV, USB-opptak

Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 40 W (2 x 20 W) ved 30 % THD
- Lydforbedring: Automatisk volumutjevning, Clear Sound, Incredible Surround
- Høyttalertyper: Deksel til SoundStage-stativ

Tilkoblingsmuligheter

- Antall HDMI-kontakter: 5
- Antall komponentinnnganger (YPbPr): 1 (adapter)
- Antall scart-kontakter (RGB/CVBS): 1 (adapter)
- Antall USB-kontakter: 3
- Trådløse tilkoblinger: Wi-Fi-sertifisert
- Andre tilkoblinger: Antenne IEC75, Antenne F-type, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital lydutgang (optisk), PC inn VGA + lyd

- v/h inn, Hodetelefonutgang, Servicetilkobling
- HDMI-funksjoner: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Fjernkontroll, passering, Systemlydkontroll, System-standby, Legg Plug & play til startskjermen, Automatisk flytting av undertekst (Philips), Pixel Plus link (Philips), Ettrykks avspilling

Multimedieprogrammer

- Formater for videoavspilling: Beholdere: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formater for musikkavspilling: AAC, MP3, WMA (v2 opptil v9.2)
- Formater for bildeavspilling: JPEG

Støttet skjermopløsning

- Datamaskininnganger: opptil 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Videoinnnganger: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, opptil 1920 x 1080p

Anvendelighet

- Enkel installering: Oppdag Philips-enheter automatisk, Veiviser for enhetstilkobling, Veiviser for nettverksinstallering, Innstillingsassistentveiviser, 2-i-1-veggfeste
- Enkel bruk: Enkel Home-knapp, Brukerhåndbok på skjermen
- Skjermformatjusteringer: Autofyll, Autozoom, Movie expand 16:9, Superzoom, Uskalert, Widescreen
- Signalstyrkeindikasjon
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- Fastvareoppgraderbar: Automatisk fastvareoppgraderingsveiviser, Fastvare kan oppgraderes via USB, Elektronisk fastvareoppgradering
- Fjernkontroll: Tastatur i full størrelse, Bevegelseskontrollert markør*

Tuner/mottak/overføring

- Digital-TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD, DVB-S HD+ støtte (Astra)
- Videoavspilling: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: Støtte for 1 til 4 LNBER, DiSEq 1,0

Drift

- Strømnett: AC 220–240 V, 50 Hz
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 35 °C
- Energimerkeklasse: A
- EUs energimerke for strøm: 80 W
- Årlig energiforbruk: 111 kWh
- Effektforbruk i standby: < 0,1 W
- Effektforbruk når apparatet er slått av: < 0,01 W
- Strømsparingsfunksjoner: Timer for automatisk avslåing, Øko-modus, Lyssensor, Slå av bilde (for radio)

Mål

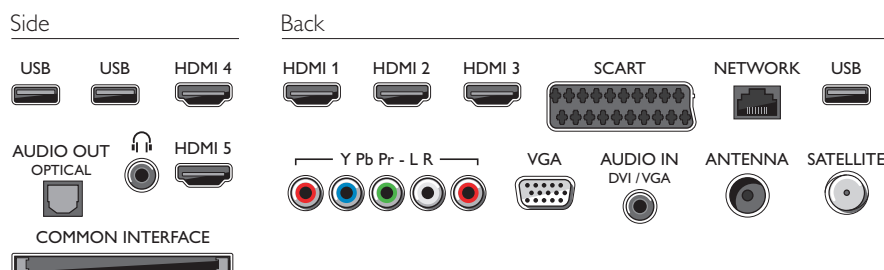
- Mål på apparat (B x H x D): 1070 x 629 x 46 mm
- Mål for apparat med stativ (B x H x D): 1070 x 691 x 241 mm
- Produktvekt: 17,2 kg
- Produktvekt (+stativ): 20,7 kg
- VESA-veggfeste kompatibel: 300 x 300 mm

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Fjernkontroll, 2 x 3D-briller, Dreibart bordstativ, Hurtigstart-guide, Moth Eye-rengjøringsklut
- Ekstraustyr: 3D-briller PTA507, 3D-briller PTA517, Skype-kamera PTA317



Connections



Utgivelsesdato
2013-10-10

Versjon: 8.1.7

12 NC: 8670 000 92818
EAN: 87 12581 65308 8

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

- * Pekefunksjonalitet med fjernkontroll blir tilgjengelig via programvareoppdateringen fra høsten 2012
- * Foreldre bør overvåke barns bruk av 3D og sørge for at de ikke opplever ubehag som nevnt over. Det anbefales at barn under seks år ikke ser i 3D, siden synet deres ikke er fullt utviklet ennå.
- * Wi-Fi Smart Screen blir tilgjengelig via programvareoppdatering fra høsten 2012
- * Net TV: Gå til www.philips.com/smarttv for å finne tjenestene som tilbys i landet ditt.
- * Tven støtter DVB-mottak av gratis kanaler. Enkelte DVB-operatører støttes kanskje ikke. Du finner en oppdatert liste under Vanlige spørsmål (FAQ) på Philips' webområde for kundestøtte. Enkelte operatører krever betaling for tilgang samt abonnement. Kontakt din operatør for mer informasjon.
- * Energiforbruk i kWh per år basert på strømforbruket til Tven for fire timer per dag i 365 dager. Det faktiske strømforbruket avhenger av hvordan Tven brukes.
- * Vanlig effektforbruk når apparatet er slått på, er målt i henhold til IEC62087 Ed 2.
- * Skype-kamera selges separat
- * Den svært lave refleksjonen i overflaten på Moth Eye innbærer at smuss og fingeravtrykk vises tydeligere. Rengjøring bør kun gjøres med den medfølgende spesialkluten og rengjøringsvæskene SVC1116G (grønn flaske, følger ikke med). Les rengjøringsinstruksjonene som følger med produktet.
- * USB-opptak gjelder kun for digitale kanaler (land- og kanalspesifikke restriksjoner kan være gjeldende), ikke på analoge sendinger eller eksterne innganger. Opptak kan være begrenset av kopibeskyttelse av kringkasting (CI+).