

Philips 9000 series
Smart LED-TV

46 tum

Full HD 3D
DVB-T2/C

46PFL9706T



Prisbelönta prestanda

3-sidig Ambilight och bästa bildkvalitet

9000-serien har fått pris som bästa LCD-TV av EISA de senaste 10 åren och är en innovation inom bild och anslutning. Med Perfect Pixel HD Engine och LED Pro får du de mest verklighetstrognast bilderna. Ambilight och 3D Max väcker filmerna till liv.

Förstärk din tittarupplevelse

- Ambilight Spectra XL, en ny Ambilight för en total upplevelse
- 3D Max för en verkligt uppslukande 3D-upplevelse i Full HD

Ha glädje av onlinevärlden med Smart TV

- Integrerad Wi-Fi för användning av Net TV-program och SimplyShare trådlöst
- Mängder med onlineappar, hyrvideor och TV-repriser
- Styr TV:n med smarttelefonen, surfplattan eller tangentbordet
- Med SimplyShare kan du ta del av foton, musik och film på TV:n
- Sök, planera, spela in* och pausa på din TV

Prisbelönt bild- och ljudkvalitet

- Full HD-TV och Perfect Pixel HD Engine för oöverträffad skärpa
- Moth Eye-filter för bästa möjliga kontrast och minsta möjliga reflektioner
- FULL HD LED Pro för imponerande levande 3D-bilder
- Bright Pro för verklighetstrogen ljusstyrka
- 1 200 Hz PMR (Perfect Motion Rate) för suverän rörelseskärpa

PHILIPS

Funktioner

Ambilight Spectra XL



Förhöj tittarupplevelsen med Ambilight Spectra XL. Den patenterade Philips-tekniken ger en större bild än tidigare genom att projicera ett sken från skärmens baksida på den omgivande väggen. Ambilight ställer automatiskt in färgen och ljusstyrkan för ljuset så att den matchar TV-bilden. Tack vare vägganpassningsfunktionen är ljusets färg perfekt, oavsett vilken färg väggen har.

3D Max



Låt hela familjen trollbindas av 3D-filmer med 3D Max i vardagsrummet. Kombinationen av snabb visning och Active shutter-glasögon ger verklighetstroget djup i Full HD-upplösning. Allt 2D-innehåll kan nu upplevas i 3D, och du kan till och med styra 3D-djupet som du vill. TV:n är redo för 3D Max-upplevelsen genom 3D Max-glasögonen.

Perfect Pixel HD

Upplev oöverträffad skärpa och klarhet med Perfect Pixel HD Engine. Varje bildpunkt i bilden finjusteras för att matcha de omgivande bildpunkterna bättre. Resultatet är en unik kombination av skärpa, naturlig detaljrikedom,

levande färger, överlägsen kontrast och mjuka, naturliga rörelser. Bilderna blir klara och knivskarpa tack vare identifieringen och reduceringen av artefakter och brus i alla källor. Full HD-skärmen med 1 920 x 1 080 bildpunkter ger helt flimmerfria bilder med fantastisk ljusstyrka.

Moth Eye



Moth Eye har hämtat inspiration från perfektionen i den naturliga evolutionen genom att använda speciella nanostrukturer som finns i ögonen på nattfjärilar. En nattfjärils ögon är täckta med en yta som inte avger några reflektioner, vilket gör att den kan gömma sig för rovdjur. Moth Eyes antireflekterande yta utökar bildkontrasten genom att fördjupa svärtan i de mörka tonerna och öka ljusstyrkan i de ljusa tonerna utan haloeffekter och reflektioner. Njut av verklighetstrogen kontrast med otroligt skarpa detaljer.

Bright Pro



Bright PRO

Upplev spänningen med verklighetstrogen ljusstyrka och skarpa kontraster tack vare Bright Pro. Tekniken bygger på Philips prisbelönta LED Pro, och möjliggör förstärkt

ljus i delar av bilden, samtidigt som beckmörk svärta behålls i andra. Det ger överträffad ljusstyrka samtidigt som den smarta hanteringen sköts med 50 % mindre strömförbrukning.

Full HD LED Pro



Full HD LED Pro ger otrolig kontrast och imponerande levande 3D-bilder. Upplev häpnadsväckande bilder och använd upp till 50 % mindre energi med Philips prisbelönta LED Pro! I den tunna skärmens bakgrundsbelysning genererar över 1 000 LED-lampor de ljusaste vita och de djupaste svarta. Med kraftfulla Perfect Pixel HD Engine blir resultatet en enastående bild med otrolig kontrast, skärpa och levande färger.

1 200 Hz PMR (Perfect Motion Rate)



1 200 Hz PMR (Perfect Motion Rate) skapar otrolig rörelseskärpa för tydliga och levande bilder i snabba actionfilmer. Philips nya PMR-standard visar en kombinerad synlig effekt för de snabbaste paneluppdateringsintervallen, Perfect Natural Motion och unik bearbetningsformel för oöverträffad rörelseskärpa



Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge
- Ambilight-version: Ambilight Spectra XL

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 46 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 117 cm
- Display: 2D-segementerad LED-bakgrundsbelysning

- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- 3D: 3D Max*, Konvertering från 2D till 3D, Justering av 3D-djup, Spel på helskärm för två personer*
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: Perfect Pixel HD Engine, Motheyskontrastfiler, Perfect Natural Motion, ISF-bildkalibrering, Active Control + ljussensor, LED Pro, Wide Color Gamut-display, Superupplösning, LED-bakgrundsbelysning med lokal nedtoning,

Perfekta färger, Perfect Contrast, Avläsningsteknik för bakgrundsbelysning, Bright Pro, 1 200 Hz PMR (Perfect Motion Rate)

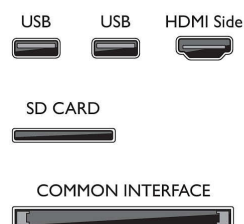
- Dynamisk skärmkontrast: 150 000 000:1
- Svarstid (medel): 0,5 ms
- Peak Luminance ratio: 65 %

Bildskärmsupplösningar som stöds

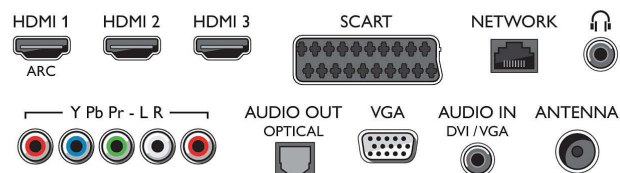
- Dateringångar: upp till 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Videoingångar: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, upp till

Connections

Side



Back



Specifikationer

1 920 x 1 080p

Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam

Smart TV-program

- Kontroll: MyRemote-app (iOS och Android), Stöd för USB-tangentbord och -mus
- Net TV: TV-repriser, Videobutiker online, Öppna webbläsare, Onlineappar
- SimplyShare: DLNA-mediäläsare, USB-mediäläsare, WiFi MediaConnect*
- Program: Pause TV, USB-inspelning

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Codecfunktioner:, Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WMA (v2 upp till v9.2)
- Bilduppspelningsformat: JPEG
- Net TV: Medföljer

Bekvämlighet

- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Kanalinställningsguide, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide, Dubbelt väggmonteringsstativ
- Lättanvänd: Allt i ett-knappen Home, Användarhandbok på skärmen, Pekkontrollknappar
- Datarnätverkslänk: DLNA 1.5-certifierad
- Bildformatsjustering: Autofyllning, Autozoom, Förstora film till 16:9, Superzoom, Inte skalförändrad, Widescreen
- Elektronisk programguide: 8-dagars elektronisk programguide (EPG)*
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online

Ljud

- Uteffekt (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Ljutförbättring: Automatisk volymjustering, Clear Sound, Incredible Surround, Diskant- och baskontroll
- Högtalartyper: Enhet med Soundstage-stativ

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- HDMI-funktioner: 3D, Returkanal för ljud
- Antal komponentingångar (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Plug & play - lägg till på startskärmen, Automatisk Subtitle Shift (Philips), Pixel Plus-länk (Philips), Uppspelning med en knapptryckning
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 2
- Trådlös anslutning: WiFi-certifierad
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-kortplats (Videostore), Digital ljudutgång (optisk), PC-ingång VGA + ljudingång v/h, Hörlur ut, Serviceanslutning

Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,1 W
- Energiklass: A
- EU-energimärkning, effekt: 86 W
- Strömsparfunktioner: Strömbrytare, 0 watt, Automatisk avstängningstimer, Ekoläge, Meny för ekologiska inställningar, Ljussensor, Stäng av bild (för radio)
- Strömförbrukning i av-läge: 0,01
- Årlig strömförbrukning: 119 kWh
- Förekomst av bly: Ja*

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Fjärrkontroll, 2 CR2032-batterier, Vridbart bordsstativ, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Väggmonteringssats, Moth Eye rengöringsduk, Snabbguide för Smart TV, WiFi MediaConnect-kupong
- Extra tillbehör: 3DMax-glasögon PTA516 (Aktiva)

Mått

- Bredd: 1083 mm
- Höjd: 660 mm
- Djup: 39 mm
- Produktvikt: 16 kg
- Bredd (med stativ): 1083 mm
- Höjd (med stativ): 718 mm
- Djup (med stativ): 244 mm
- Produktvikt (+stativ): 20 kg
- Kompatibelt väggfäste: justerbar, 300 x 200 mm
- Ställ, bredd: 462 mm

* 3D-TV kräver tillbehöret PTA516 (Active shutter-glasögon), en 3D-kompatibel källanhet och 3D-källmaterial.

* 3D Max-spel för två spelare fungerar bara med 3D Max TV-apparater av följande typer: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 40pfl8606, 46pfl8606, _pfl5507 (Eu), _pfl7007 (Eu), _pfl8007 (Eu), _pfl9x07

* Net TV: Gå till www.philips.com/smartytv och upptäck vilka tjänster som erbjuds i ditt land.

* Wi-Fi Media Connect: Videouppspelningen kan påverkas av datorns hastighet och Wi-Fi-bandbredd. Mer information om minimikrav och rekommenderade krav finns på www.philips.com/wifimediconnect. Visar innehåll med en fördröjning på några sekunder. Små variationer i bild och ljud kan förekomma.

* Föräldrar bör övervaka sina barn när de tittar på 3D så att de inte upplever något av ovanstående obehag. 3D-tittande rekommenderas inte för barn under 6 år eftersom deras syn inte är fullt utvecklad ännu.

* TV:n har funktioner för DVB-mottagning av kostnadsfria sändningar. Specifika DVB-operatörer kanske inte kan tas emot. Du hittar en uppdaterad lista i avsnittet med vanliga frågor på Philips supportwebbplats. För en del operatörer gäller villkorsbunden åtkomst och prenumerationer kan vara nödvändiga. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

* 8-dagars EPG (elektronisk programguide), tjänsten är inte tillgänglig i alla länder

* USB-inspelning endast för digitala kanaler som omfattas av den elektroniska programguiden för TV IP-baser (land- och kanalbegränsningar kan förekomma), inspelningar av vissa program kan vara begränsade på grund av kopieringsskydd (CI+). Internetanslutning krävs.

* Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.

* ISF och IMAGING SCIENCE FOUNDATION är varumärken som tillhör Isf Research Labs Llc Limited Liability Company

* Endast för 2D-spel.

* Se till att spelkonsolen är ansluten till TV:ns HDMI-kontakt.



Publiceringsdatum
2023-08-21

Version: 10.1.8

EAN: 87 12581 59548 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com