

Philips 9000 series
Smart LED-TV

81 cm (32")

Full HD 3D Max
DVB-T/C

32PFL9606H



Bekroonde prestaties

Driezijdig Ambilight en de beste beeldkwaliteit

De 9000-serie is de laatste 10 jaar door EISA bekroond tot beste LCD-TV en biedt innovatie in beeld en connectiviteit. De Perfect Pixel HD-engine en de LED-technologie staan garant voor levensechte beelden, en dankzij Ambilight en 3D Max zijn films realistischer dan ooit.

Uw kijkervaring wordt nog intenser

- Intensere kijkervaring dankzij driezijdig Ambilight Spectra 3
- 3D Max voor een overweldigende Full HD 3D-ervaring

Ga online met Smart TV

- Geïntegreerde Wi-Fi voor Net TV en draadloze SimplyShare
- Een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
- Bedien de TV met uw smartphone, tablet of toetsenbord
- Geniet met SimplyShare van foto's, muziek en films op uw TV
- TV-programma's zoeken, instellen, opnemen* en pauzeren

Bekroonde prestaties in beeld en geluid

- Full HD-TV en Perfect Pixel HD Engine voor ongeëvenaarde helderheid
- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Perfect Natural Motion voor zeer vloeiende bewegingen in Full HD-films
- SoundStage met 40 W voor een dynamisch krachtig geluid in een superslanke TV

PHILIPS

Kenmerken

Ambilight Spectra 3



Geef uw kijkervaring een nieuwe dimensie met Ambilight Spectra 3. Dankzij deze gepatenteerde technologie van Philips lijkt het scherm groter doordat vanaf de achterkant van de TV aan drie zijden een gloed op de muur wordt geprojecteerd. Ambilight past automatisch de kleuren en helderheid aan van het licht, zodat dit past bij het TV-beeld. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur.

3D Max



Ga met 3D Max volledig op in 3D-films in uw eigen woonkamer. De combinatie van de snelle weergave en Active Shutter-bril zorgt ervoor dat u realistische diepte in Full HD-resolutie ervaart. Uw TV is klaar voor de 3D Max-ervaring met de 3D Max-bril.

Perfect Pixel HD

Ervaar ongeëvenaarde beeldscherpte en helderheid met de Perfect Pixel HD Engine. Elke pixel van het beeld wordt aangepast aan de omringende pixels. Het resultaat is een unieke combinatie van beeldscherpte, natuurlijke beelden, levendige kleuren, superieur contrast en vloeiende, natuurlijke bewegingen. Heldere en haarscherpe beelden

zijn het gevolg van de detectie en reductie van storingen en ruis in alle inhoudsbronnen. Het Full HD-scherm met 1920 x 1080 pixels geeft heldere, trillingsvrije beelden met verbluffende helderheid.

Full HD LED-TV



Deze Full HD LED-TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

600 Hz Perfect Motion Rate



Met 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR) worden actiebeelden haarscherp en glashelder weergegeven. De nieuwe PMR-norm van Philips omvat de combinatie van visuele

effecten als de hoogste vernieuwingsfrequentie, Perfect Natural Motion en een unieke verwerkingsformule. Het resultaat is ongekend scherpe bewegingen, hoe snel de actie ook is.

Perfect Natural Motion



Geniet zonder trillingen in het beeld van de actie. Perfect Natural Motion maakt een schatting van de beweging in het beeld en corrigeert trillende bewegingen in TV-uitzendingen en films (inclusief beelden van 1080p en 24p True Cinema op Blu-ray en DVD). Het resultaat is nog vloeiendere en rustigere beelden met uitstekende scherpte. Geniet van beelden met een nog hogere kwaliteit dan in de bioscoop!

SoundStage met 40 W



De Philips SoundStage met 40 W RMS-uitgangsvermogen heeft veel meer dynamiek en kracht dan dat er tot nu toe op een LCD-TV is gehoord. We kunnen nu een superplat ontwerp combineren met een krachtig TV-geluid. In de TV-standaard zit een geavanceerd, ultradun luidsprekersysteem. Dit systeem combineert een diepe, warme bas met een uitstekende helderheid. Ook als de TV aan de muur is bevestigd, kunt u genieten van het uitmuntende geluid dankzij de geavanceerde verwerkingscorrecties. Geniet van het prachtige geluid en een plat ontwerp.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht
- Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 81 cm
- Display: LED-achtergrondverlichting langs de randen
- 3D: 3D Max*
- Schermpixel: 1920 x 1080p
- Helderheid: 450 cd/m²
- Beeldverbetering: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Active Control met lichtsensor, Scherm met breed kleurengamma, Superresolutie, Perfecte kleuren, Perfect contrast, Backlight scanning, 600 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 1 ms
- Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Smart TV-toepassingen

- Controle: MyRemote-app (iOS en Android), Ondersteuning voor USB-toetsenbord en -muis
- Net TV: Uitzending gemist, Onlinevideotheek, Internetbrowser, Online apps
- SimplyShare: DLNA-mediabrowser, USB-mediabrowser, Wi-Fi MediaConnect*
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: Ondersteunde codecs, Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WMA (versie 2 tot versie 9.2)

- Beeldweergaveformaten: JPEG
- Net TV: Inclusief

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Zenderinstallatiewizard, Apparaataansluitwizard, Netwerinstallatiewizard, Instellingenwizard, 2-in-1-muurbevestiging/standaard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm, Knoppen met aanraakbediening
- PC-netwerkaansluiting: DLNA 1.5-gecertificeerd
- Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen*
- Signaalsterkte-indicator
- Teletext: 1200 pagina's Hypertext
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Treble-en basregeling
- Luidsprekertypen: Behuizing SoundStage-standaard

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Via Plug & Play toevoegen aan beginscherm, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips), Pixel Plus Link (Philips), Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi-gecertificeerd
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-kaartsleuf (beeldopslag), Digitale audio-uitgang (optisch), PC-in VGA + audio L/R-in,

Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,1 W
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 42 W
- Functies voor energiebesparing: Aan-uitschakelaar, 0 watt, Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Eco-instellingenmenu, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,01
- Jaarlijks energieverbruik: 58 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*

Accessoires

- Meegelerde accessoires: Voedingskabel, Afstandsbediening, 2 batterijen CR2032, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, CD met Wi-Fi MediaConnect, Muursteun
- Optionele accessoires: 3D Max-bril PTA516 (Active), 3D-bril PTA03 (Active)

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 761 mm
- Hoogte van het apparaat: 478 mm
- Diepte van het apparaat: 32 mm
- Gewicht van het product: 9 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 761 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 533 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 214 mm
- Gewicht (incl. standaard): 11 kg
- Breedte van de doos: 1017 mm
- Hoogte van de doos: 607 mm
- Diepte van de doos: 160 mm
- Compatibele muurbeugel: instelbaar, 200 x 100 mm
- Breedte van de standaard: 402 mm

* 3D-TV vereist accessoire PTA516 (Active Shutter-bril), een 3D-compatibel bronapparaat en bronmateriaal in 3D.

* Net TV: ga naar www.philips.com/smarttv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

* Wi-Fi MediaConnect: het afspelen van video's kan door de snelheid van uw PC en de Wi-Fi-bandbreedte worden beïnvloed. Ga voor de minimale en aanbevolen systeemvereisten naar www.philips.com/wifimediainconnect. Inhoud wordt na een korte vertraging van enkele seconden weergegeven. Er kunnen kleine afwijkingen in het beeld en geluid optreden.

* Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.

* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.

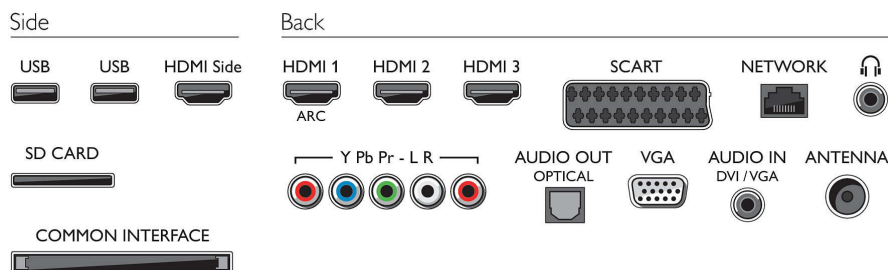
* EPG voor 8 dagen. Deze service is niet in alle landen beschikbaar.

* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen uit de elektronische programmagids via IPTV (voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing), opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Een internetverbinding is vereist.

* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

Connections



Publicatiedatum
2023-07-22

Versie: 11.8.13

EAN: 87 12581 59484 8

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com