

Philips 9000 series  
„Smart LED TV“

**94 cm (37 in)**  
„Full HD 3D Max“  
DVB-T/C

**37PFL9606H**



## Apdovanojimus pelnęs vaizdo perteikimas

### 3 pusių „Ambilight“ ir geriausia vaizdų kokybė

Pastaruosius 10 metų EISA apdovanota Geriausio LCD televizoriaus kategorijoje 9000 serija džiugina naujovėmis vaizdų ir jungiamumo srityje. „Perfect Pixel HD“ variklis ir LED garantuoja išskirtinai tikroviškus vaizdus, o „Ambilight“ ir „3D Max“ filmus tiesiog perkelia šalia jūsų.

#### **Praturtinkite savo žiūrėjimo patirtį**

- Tripusė „Ambilight Spectra 3“ technologija sustiprina žiūrėjimo potyrius
- „3D Max“ išties įtraukianti „Full HD“ 3D patirtis

#### **Mėgaukitės internetu pasauliu su „Smart TV“**

- Integruota „Wi-Fi“ sistema, kad galima būtų naudoti „Net TV“ ir „Simplyshare“ programas bevieliu būdu
- Didžiulis interneto programų, video įrašų nuomos ir internetinės televizijos pasirinkimas
- Valdykite savo televizorių išmaniuoju telefonu, planšetiniu kompiuteriu ar klaviatūra
- „SimplyShare“ – mėgaukitės nuotraukomis, muzika ir filmais savo televizoriuje
- Raskite, suplanuokite, įrašykite\* ir pristabdykite televizijos laidas

#### **Apdovanotas vaizdų ir garso funkcionalumas**

- „Full HD“ televizoriuje su „Pixel Precise HD“ matysite detales veiksmes
- Nuostabūs LED vaizdai ir neįtikėtinas kontrastas
- 800 Hz „Perfect Motion Rate“ (PMR) neįtikėtinam judesio ryškumui
- „Perfect Natural Motion“ ypač sklandžiai atkuria „Full HD“ filmus
- 40 W „SoundStage“ – dinamiškas ir galingas garsas ypač ploname televizoriuje

# PHILIPS

## Ypatybės

### „Ambilight Spectra 3“



Mėgaukitės naujos kokybės vaizdais naudodamiesi „Ambilight Spectra 3“. Ši patentuota „Philips“ technologija dar labiau išplečia ekraną projektuodama iš 3 ekrano galo pusių sklindančią šviesą į šalia esančią sieną. „Ambilight“ šviesos spalvas ir ryškumą automatiškai suderina su vaizdu. Dėl šios prisitaikymo prie sienos funkcijos šviesos spalva puiki, nepaisant jūsų sienos spalvos.

### „3D Max“



Būsitė sužavėti žiūrėdami 3D filmus savo svetainėje per „3D Max“ akinius. Greitai veikiančio ekrano ir aktyviosios užsklandos akinių derinys užtikrina „Full HD“ raiškos gylį. Dabar galite mėgautis 2D turiniu 3D formatu ir netgi reguliuoti 3D gylį taip, kaip norite. Jei įsigysite „3D Max“ akinius, galėsite žiūrėti 3D filmus per savo televizorių.

### „Perfect Pixel HD“

Mėgaukitės neprilygstu ryškumu ir aiškumu naudodami „Perfect Pixel“ HD procesorių. Kiekvienas vaizdo pikselis pakoreguojamas, kad prisitaikytų prie gretimų pikselių. Tai užtikrina

unikalų ryškumo, natūralių detalių, gyvų spalvų, puikaus kontrasto ir sklindaus natūralaus judesio derinį. Švarų ir itin ryškų vaizdą užtikrina artefaktų ir triukšmų aptikimas bei sumažinimas visuose šaltiniuose. 1920 x 1080 pikselių „Full HD“ ekranas perteikia puikų nemirgantį nuostabaus ryškumo vaizdą.

### „Full HD“ LED TV



Pati pažangiausia LED apšvietimo technologija šiame „Full HD“ LED TV apjungia akį traukiantį minimalistinį dizainą su neįtikėtina vaizdo kokybe bei nedideliu energijos suvartojimu. Be to, LED apšvietimo technologijoje nėra naudojamos pavojingos medžiagos. Todėl su LED apšvietimu galite mėgautis mažesniu energijos suvartojimu, didesniu ryškumu, neįtikėtinu kontrastu, aiškumu ir gyvybingomis spalvomis.

### 800Hz „Perfect Motion Rate“



800 Hz „Perfect Motion Rate“ (PMR) sukuria ypatingą judesio ryškumą, todėl vaizdai yra aiškūs net ir esant greito veiksmo filmams.

Naujasis „Philips“ PMR standartas turi puikų greičiausio ekrano atnaujinimo dažnio, „Perfect Natural Motion“ ir unikaliuosius apdorojimo formulės derinį, todėl judesio ryškumas yra nepriekaištingas.

### „Perfect Natural Motion“



Mėgaukitės judesiu be jokio vibravimo. „Perfect Natural Motion“ įvertina judesį vaizde ir pataiso vibruojančius judesius transliuojamame ar įrašytame filme (įskaitant 1080p filmus ir 24p „Blu-ray True Cinema“ ir DVD), todėl vaizdai yra skladesni, lygesni ir žymiai ryškesni. Mėgaukitės veiksmo kokybe, pranokstančia kino teatro kokybę!

### 40W „SoundStage“



„Philips SoundStage“ su 40W RMS išvesties galia turi daugiau dinamizmo ir galios nei tai, ką girdime per LCD televizorių šiandien. Dabar ypač plonas dizainas dera su galingu televizoriaus garsu. Televizoriaus stovė rasite patobulintą ypač ploną garsiakalbių sistemą, kurioje dera gilūs ir šilti žemieji dažniai su neįtikėtinu skaidrumu. Taip pat pritvirtinus prie sienos, galite mėgautis puikiu garso potyriu dėka apdorojimo patobulinimų. Džiaukitės puikiu garsu ir itin plonu dizainu.

# Specifikacijos

## „Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: Prisitaiko prie sienos spalvos, Nustatykite lengvą režimą
- „Ambilight“ versija: 3 pusių

## Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: 16:9
- Ekranas įstrižainė (coliais): 37 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 94 cm
- Ekranas: „Edge LED“ foninis apšvietimas
- 3D: „3D Max“\*, 2D pakeitimas į 3D, 3D gylio reguliavimas, Žaidimas dviem žaidėjams visame ekrane\*
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Ryškumas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Vaizdo išryškėjimas: Perfect Pixel HD variklis, „Perfect Natural Motion“, Aktyvus reguliavimas + šviesos jutiklis, Plačios spalvų gamos ekranas, Puiki raiška, Tobulos spalvos, Puikus kontrastas, Skenavimo apšvietimas, 800 Hz „Perfect Motion Rate“
- Dinaminis ekrano kontrastas: 500.000:1
- Atsako laikas (tipinis): 0,5 ms
- Didžiausias skaišcio santykis: 65 %

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio įvestis: iki 1920x1080 @ 60Hz
- Video įvestis: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, iki 1920x1080p

## Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

- Skaitmeninis televizorius: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, PAL, SECAM

## „Smart TV“ pritaikymai

- Valdymas: „MyRemote“ programa („iOS“ ir „Android“), USB klaviatūros ir pelės palaikymas
- Net TV: Televizija internete, Internetinės vaizdo įrašų parduotuvės, Atvira interneto naršyklė, Internetinės programos
- SimplyShare: DLNA medijos naršyklė, USB medijos naršyklė, WiFi „MediaConnect“\*
- Programa: Pause TV, USB įrašymas

## Multimedijos programos

- Vaizdo įrašų atkūrimo formatai: Kodavimo algoritmų palaikymas: Talpyklos: AVI, MKV, H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/ VC1
- Muzikos atkūrimo formatai: AAC, MP3, WMA (nuo

v2 iki v9.2)

- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG
- Net TV: įtraukta

## Patogumas

- Lengvas įdiegimas: Automatinis „Philips“ įrenginių aptikimas, Kanalų įdiegimo vedlys, Įrenginių prijungimo vedlys, Tinklo diegimo vedlys, Nustatymų vedlys, sieninis stovas „du viename“
- Lengva naudoti: „One-stop Home“ mygtukas, Ekranas vartotojo vadovas, Jutikliniai mygtukai
- Kompiuterių tinklo sąsaja: Sertifikuota DLNA 1,5
- Ekranas formato nustatymai: Automatinis užpildymas, Automatinis padidėjimas, Filmo padidėjimas 16:9, Ypatingas padidėjimas, Didelis mastelis, Plačiaekranis
- Elektroninis programų gidas: 8 dienų elektroninis programų gidas\*
- Signalų stiprumo indikacija
- Teletekstas: 1200 puslapių hipertekstas
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys, Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos atnaujinimas internete

## Garsas

- Išvesties galia (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Garsumo gerinimas: „Auto Volume“ lygintojas, Švarus garsas, „Incredible Surround“, Aukštųjų ir žemųjų dažnių reguliavimas
- Garsiakalbių tipai: „Soundstage“ stovo priedas

## Prijungimo galimybė

- HDMI jungčių skaičius: 4
- HDMI funkcijos: 3D, Garso grįžtamasis kanalas
- YPbPr talpyklų skaičius: 1
- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas, Pridedamas „Plug & play“ pagrindiniai ekrane, Automatinis subtitrų slinkis („Philips“), „Pixel Plus“ sąsaja („Philips“), Paleidimas vienu paspaudimu
- RGB/CVBS jungčių skaičius: 1
- USB jungčių skaičius: 2
- Prijungimas be laidų: Patvirtinta naudoti su „WiFi“
- Kitos jungtys: Antena IEC75, Bendroji sąsaja „Plus“ (CI+), „Ethernet“ LAN RJ-45, SD kortelės lizdas (vaizdų saugojimas), Skaitmeninis garso išėjimas (optinis), PC VGA + Garso L/R, Ausinių išvestis, Paslaugos jungtis

## Maitinimas

- Elektros energija: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: &lt; 0,1 W
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: A
- ES Energijos ženklavimo etiketės galia: 56 W
- Energijos taupymo funkcijos: 0 vatų išjungimo jungiklis, Automatinio išsijungimo laikmatis, Eko režimas, Eko nustatymo meniu, Šviesos jutiklis, Išjungti paveikslėlius (radijas)
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungties režimu: &lt; 0,01
- Metinis energijos suvartojimas: 76 kWh
- Sudėtyje yra švino: Taip\*

## Priedai

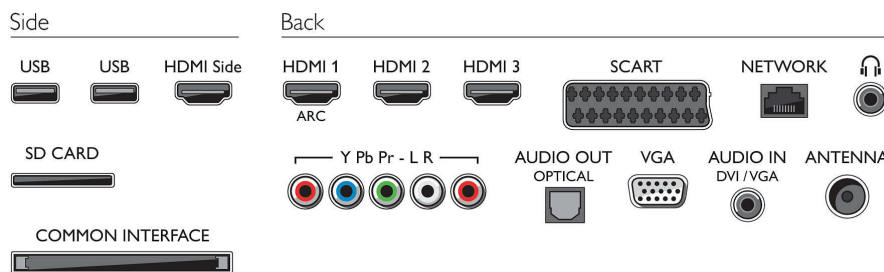
- Pridedami priedai: Maitinimo laidas, Nuotolinis valdymas, 2x baterijos CR2032, Pasukamas stalinis stovas, Greitos pradžios vadovas, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, Sieninis kronšteinas, „Smart TV“ trumpoji instrukcija, „WiFi MediaConnect“ talonas
- Pasirenkami priedai: 3DMax akiniai PTA516 (aktyvūs)

## Matmenys

- Įtaiso plotis: 884 mm
- Įtaiso aukštis: 548 mm
- Įtaiso gylis: 32 mm
- Gaminio svoris: 11 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 884 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 604 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 244 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 14 kg
- Dėžės plotis: 1169 mm
- Dėžės aukštis: 686 mm
- Dėžės gylis: 160 mm
- Pritaikomas sieninis stovas: reguliuojamas 300 x 200 mm
- Stovo plotis: 462 mm

\* 3D televizoriui reikia PTA516 (aktyvūs užsklandos akiniai), 3D suderinamo šaltinio priedo ir 3D šaltinio.  
\* „3D Max“ dviejų žaidėjų žaidimą palaiko tik „3D Max“ TV, kurių rinkinių tipai: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, \_pfl5507 (Eu), \_pfl7007 (Eu), \_pfl8007 (Eu), \_pfl9x07  
\* „Net TV“: apsilankykite www.philips.com/smarttv ir raskite jūsų šalyje siūlomas paslaugas.  
\* Wi-Fi medijos jungtys: vaizdo įrašo atkūrimą gali įtakoti kompiuterio greitis ir Wi-Fi pralaidumas. Minimalius rekomenduojamus reikalavimus sistemai rasite www.philips.com/wifimediaconnect. Rodo turinį su sekundės užlaikymu. Gali atsirasti nedideli vaizdo ir garso skirtumai.  
\* Tėvai turi stebėti 3D formata žiūrinius vaikus ir įsitikinti, kad jie nepatiria jokio pirmiau minėto diskomforto. 3D nerekomenduojama žiūrėti mažesniems kaip 6 metų vaikams, kadangi jų regėjimo sistema dar nėra visiškai išsivysčiusi.  
\* Televizorius palaiko DVB „nemokamas transliacijos“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainėse DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės priemonės ir prenumeratos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo operatorių.  
\* 8 dienų EPG, paslauga galima ne visose šalyse  
\* USB įrašymas tik skaitmeniniams kanalams iš TV IP bazių elektroninio programų gido (gali būti šalies ir kanalo apribojimai), įrašymai gali būti ribojami transliacijos kopijų apsauga (CI+). Reikalingas interneto ryšys.  
\* Energijos suvartojimas (kWh) per metus, apskaičiuotas remiantis televizoriaus, veikiančio 4 valandas per dieną 365 dienas, energijos sąnaudomis. Tikrosios energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip dažnai žiūrimas televizorius.  
\* Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesėdulo jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.  
\* ISF ir IMAGING SCIENCE FOUNDATION yra uždarajai akcinei bendrovei „Isf Research Labs Llc“ priklausantys prekių ženklai  
\* Tik 2D žaidimams.  
\* Įsitinkite, kad žaidimo pultas yra prijungtas prie televizoriaus HDMI jungties.

## Connections



Išleidimo data 2023-07-24

Versija: 7.6.7

EAN: 87 12581 59486 2

© 2023 „Koninklijke Philips N.V.“  
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com