



Philips 7800 series  
Itin plonas 4K UHD LED  
„Android“ televizorius

139 cm (55 in) „Ambilight“  
televizorius

1700 „Picture Performance  
Index“  
„HDR Plus“  
„P5 Perfect Picture Engine“



55PUS7803

## Itin plonas 4K UHD LED „Android“ televizorius

### su 3 pusių „Ambilight“

Elegantiškas dizainas ir patikimos medžiagos. Mėgaukitės įspūdinga 4K rezoliucija matydami vaizdą itin ploname „Philips 7800“. Transliuokite mėgstamą laidą geresne vaizdo kokybe naudodami mūsų P5 vaizdo apdorojimo variklį.

#### Garsas dar niekada nebuvo toks geras

- Galingas garso apdorojimas ir neprilygstamas garso aiškumas
- Su „DTS HD Premium Sound“ išgirskite kiekvieną muzikos garsą

#### Su „Android“ jūsų televizorius gali viską

- „Google Play“ parduotuvė ir „Philips“ programų galerija: žvelkite giliau
- Atskleiskite „Quad Core“ ir „Android“ suteikiamas galimybes

#### Dėmesys detalėms

- „Ambilight“. Perkelkite emociją anapus ekrano.

#### Pamatykite kiekvieną detalę

- „Philips P5 Engine“. Koks bebūtų šaltinis, visada tobula.
- Optimalus kontrastas, spalva ir ryškumas naudojant „HDR Plus“
- „Micro Dimming Pro“ užtikrina neįtikėtiną kontrastą
- 4K „Ultra HD“ – raiška, kokios dar neteko matyti

# PHILIPS

Itin plonas 4K UHD LED „Android“ televizorius  
139 cm (55 in) „Ambilight“ televizorius 1700 „Picture Performance Index“, „HDR Plus“, „P5 Perfect Picture Engine“

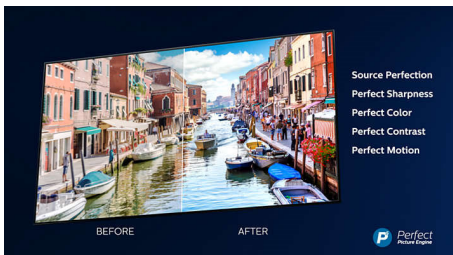
## Ypatybės

### 3 pusių „Ambilight“



Su „Philips Ambilight“ filmai ir žaidimai labiau prikausto, muziką papildo šviesos, o ekranas atrodo didesnis, nei yra. Dėl išmaniojo LED apšvietimo aplink televizoriaus kraštus ekrane rodomos spalvos realiu laiku skleidžiamos ant sienos ir patalpoje. Mėgausitės idealiai suderintu aplinkos apšvietimu. Dar viena priežastis pamėgti savo televizorių.

### „P5 Perfect Picture Engine“



„Philips P5 Perfect Picture Engine“ perteikia tokį pat puikų vaizdą, kaip ir jūsų mėgstamas turinys. Detalės yra pastebimai gilesnės, spalvos gyvesnės, o odos atspalviai atrodo natūraliau. Kontrastas toks aiškus, kad pamatysite kiekvieną smulkmeną, o judesys itin sklandus, tad niekada nepaleisite iš akių kamuolio, kad ir koks greitas būtų žaidimas.

### 4K „Ultra HD“

„Ultra HD“ – keturis kartus geresnė rezoliucija nei įprasta „Full HD“. Ją naudojant ekrane užsidega daugiau nei 8 milijonai pikselių ir veikia mūsų unikali technologija „Ultra Resolution Upscaling“. Matykite tobulius vaizdus

nepriklausomai nuo originalaus turinio ir mėgausitės aiškesniu vaizdu, išsiskiriančiu puikiu gyliu, kontrastu, natūraliais judesiais ir ryškiomis detalėmis.

### „HDR Plus“



„High Dynamic Range Plus“ iš naujo apibrėžia namų pramogas. Mėgausitės pojūčiais su pažangia apdorojimo galia. Pamatykite tokį turtingą ir gyvą turinį, kokį norėjo parodyti kūrėjas. Pasiruoškite mėgautis ryškesniais akcentais, didesniu kontrastu, platesne spalvų gama ir detaliu vaizdu, kokio nematėte anksčiau.

### „Micro Dimming Pro“



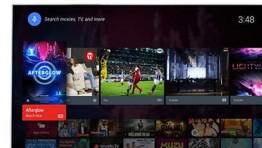
„Micro Dimming Pro“ optimizuoja jūsų televizoriaus kontrastą pagal aplinkos apšvietimo sąlygas. Šviesos jutiklis ir speciali programinė įranga analizuoja vaizdą 6400 skirtingų zonų, o jūs galite mėgautis neįtikėtinu kontrastu ir itin tikrovišku vaizdu dieną ir naktį.

55PUS7803/12

### TV turinys

Matykite daugiau nei tradicinę televizijos programą su „Google Play Store“ ir „Philips App Gallery“. Mėgausitės nesibaigiančiais filmais, televizija, muzika, programomis ir žaidimais.

### „Quad Core“ + „Android“



„Philips Quad Core“ procesorius su „Android“ suteikia neįtikėtinus pojūčius žaidžiant. Televizoriuje įdiegus „Android“, galėsite naršyti, paleisti programas ir leisti vaizdo įrašus itin greitai, intuityviai ir smagiai.

### „DTS HD Premium Sound“

Su „DTS HD Premium Suite“ atliekamas aukščiausios klasės garso apdorojimas, kad garsiakalbiai skleistų geresnį garsą. Išsaugomas originalaus turinio grynumas, todėl mėgausitės prikaustančiu garsu, žemais bosais ir itin aiškiais dialogais bei svyravimų, apkarpymų ar iškraipymų.

### Garso apdorojimas

Vėjo gūsis, ant žemės krintantis lapas, padangų garso artėjimas vėjuotame kelyje. Tai smulkmenos, kurios suteikia vaizdui gyvumo. „Philips“ garso apdorojimas sujungia šias detales ir perteikia nepalyginamai aiškų garsą. Išgirk viską taip, kaip režisierius girdi studijos kokybės garsą, kuris palaiko originalų garso turinį ir, kai reikia, sustiprina garsą. Gilūs bosai, aiškus dialogas ir nuostabus tikslumas yra tik pradžia.

Itin plonas 4K UHD LED „Android“ televizorius  
139 cm (55 in) „Ambilight“ televizorius 1700 „Picture Performance Index“, „HDR Plus“, „P5 Perfect Picture Engine“

55PUS7803/12

# Specifikacijos

## „Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: Integruota „Ambilight+Hue“, „Ambilight“ muzika, Žaidimų režimas, Prisitaiko prie sienos spalvos, Foninio apšvietimo režimas
- „Ambilight“ versija: 3 pusių

## Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: 16:9
- Ekranas ištirštinė (coliais): 55 in
- Ekranas ištirštinė (centimetrais): 139 cm
- Ekranas: „4K Ultra HD LED“
- Skiriamoji ekrano geba: 3 840 x 2 160
- Vaizdo išryškėjimas: „Ultra“ raiška, „Micro Dimming Pro“, 1700 PPI

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio įvestys, HDMI1/2: iki 4K UHD 3840 x 2160 esant 60 Hz, Palaikoma HDR, HDR10 / HLG
- Kompiuterio įvestys, HDMI3/4: iki 4K UHD 3840 x 2160 esant 60 Hz
- Vaizdo įvestys, HDMI1/2: iki 4K UHD 3840 x 2160 esant 60 Hz, Palaikoma HDR, HDR10 / HLG
- Vaizdo įvestys, HDMI3/4: iki 4K UHD 3840 x 2160 esant 60 Hz

## Derinimas / imtuvai / siųstuvai

- Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG palaikymas: MPEG2, MPEG4
- TV programų gidas\*: 8 dienų elektroninis programų gidas
- Signalų stiprumo indikacija
- Teletekstas: 1000 puslapių hipertekstas
- HEVC palaikymas

## „Android TV“

- OS: „Android TV™ 8“ („Oreo“)
- Iš anksto įdiegtos programos: „Google Play Movies“\*, „Google Play Music“\*, „Google Paieška“, „YouTube“
- Atminties dydis (laikinosios): 16 GB\*

## „Smart TV“ funkcijos

- Vartotojo sąveika: SimplyShare
- Interaktyvioji televizija: HbbTV
- Programa: „Pause TV“, USB įrašymas\*
- „Smart TV“ programos\*: Internetinės vaizdo įrašų parduotuvės, Atvira interneto naršyklė, „Social TV“, Televizija pagal pagedavimą, „YouTube“
- Lengvas įdiegimas: Automatinis „Philips“ įrenginių aptikimas, Įrenginių prijungimo vedlys, Tinklo diegimo vedlys, Nustatymų vedlys
- Lengva naudoti: „One-stop Smart Menu“ mygtukas, Ekranų naudotojo vadovas
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys, Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos

- atnaujinimas internete
- Ekranų formato nustatymai: Pagrindinis – Per visą ekraną, Talpinti ekrane, Žengti į priekį – Slinkti, Padidinimas, išplėtimas
- „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa\*: Programos, Kanalai, Valdymas, Dabar rodoma, TV gidas, Vaizdo įrašai pagal pagedavimą
- Nuotolinis valdymas: su klaviatūra, su balso funkcija

## Multimedijos programos

- Vaizdo įrašų atkūrimo formatai: Talpyklos: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Muzikos atkūrimo formatai: AAC, MP3, WAV, WMA (nuo v2 iki v9.2), WMA-PRO (v9 ir v10)
- Subtitrų formatų palaikymas: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Apdorojimas

- Apdorojimo galia: Keturių branduolių

## Garsas

- Išvesties galia (RMS): 20 W
- Garsiakalbio konfigūracija: 2 x 10 W pilno diapazono garsiakalbis
- Garsumo gerinimas: Sumanusis garsas, „DTS HD Premium Sound“, DTS Studio Sound, „DTS TruSurround“

## Prijungimo galimybės

- HDMI jungčių skaičius: 4
- HDMI funkcijos: 4K, Garso grįžtamasis kanalas
- YPbPr talpyklų skaičius: 1
- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas, Paleidimas vienu paspaudimu
- USB jungčių skaičius: 2
- Prijungimas be laidų: „Dual band“, Integruota „Wi-Fi 802.11ac 2x2“
- Kitos jungtys: Bendroji sąjasa „Plus“ (CI+), Skaitmeninis garso išėjimas (optinis), Antena IEC75, Palydovinio imtuvo jungtis, „Ethernet“ LAN RJ-45, Garso K / D įvestis, Ausinių išvestis
- HDCP 2.2: Taip, visose HDMI

## Maitinimas

- Elektros energija: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: A+
- ES Energijos ženklavimo etiketės galia: 87 W
- Energijos taupymo funkcijos: Automatinio išsijungimo laikmatis, Išjungti paveikslėlius (radijas), Šviesos jutiklis
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungtą režimu:

- Netaikoma
- Metinis energijos suvartojimas: 128 kWh
- Sudėtyje yra švino: Taip\*
- Gyvsidabrio kiekis: 0 mg

## Priedai

- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, Maitinimo laidas, Mini jungtis L/R laidui, Mini jungtis YPbPr laidui, Greitos pradžios vadovas, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, Stalnis stovas, 2 x AA maitinimo elementai

## Spalva ir apdaila

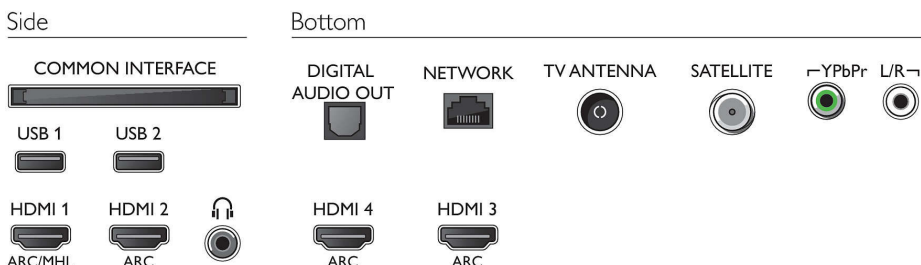
- Televizoriaus priekis: Sidabrinė „Metallic“

## Matmenys

- Įtaiso plotis: 1 234,8 mm
- Įtaiso aukštis: 713,1 mm
- Įtaiso gylis: 48,3 mm
- Gaminio svoris: 20,1 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 1234,8 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 758,8 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 251,5 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 21,9 kg
- Dėžės plotis: 136,0 mm
- Dėžės aukštis: 86,0 mm
- Dėžės gylis: 16,0 mm
- Svoris su pakuote: 28,4 kg
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 300 x 200 mm
- TV stovo pločio matmuo: 517,6 mm



## Connections



Išleidimo data 2023-07-24

Versija: 10.0.1

EAN: 87 18863 01514 8

© 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

\* EPG ir realus programų rodymas (iki 8 dienų) priklauso nuo šalies ir transliuotojo.

\* „Android“ programų pasiūla skiriasi pagal šalį. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite vietinėje „Google Play Store“.

\* 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.

\* Televizorius palaiko DVB „nemokamas transliacijos“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainėse „Google Play Store“.

\* „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa ir susijusios funkcijos kiekviename televizoriaus modelyje ir šalyje skiriasi, taip pat priklauso nuo operatoriaus, išmaniojo įrenginio modelio ir OS. Daugiau informacijos rasite apsilankę [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* „Smart TV“ programos pasiūla priklauso nuo televizoriaus modelio ir šalies. Daugiau informacijos rasite apsilankę [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB įrašymas, naudojamas tik skaitmeniniams kanalams įrašyti, gali būti ribojamas transliacijos apsauga nuo kopijavimo (CI+). Gali būti taikomi šalies ir kanalo ribojimai.

\* Atminkite, kad „Amazon Apps“ gali būti ne visada pasiekiamos jūsų šalyje („Amazon apps“ šiuo metu veikia tik JK, Vokietijoje, Austrijoje)

\* Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesitūli jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojaingų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.

\* 2018 m. „Android TV“ televizoriuose „Google Assistant“ bus įdiegtas kaip programinės įrangos naujiny.

\* Debesies žaidimų pasiūla priklauso nuo žaidimų teikėjų.

\* Jo funkcionalumas priklauso nuo „ChromeCast“ integruotų programų ir išmaniųjų prietaisų. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, apsilankykite „ChromeCast“ integruotų produktų puslapyje.

\* („Philips“) suderinamas tik su tam tikrais „Philips“ leistuvais.