

Philips  
LCD televizorius

48 cm (19 in)  
Skaitmeninis televizorius

19PFL5404H



## Puikus dizainas, įspūdinga kokybė.

Aukščiausios kokybės vaizdas ir garsas

Mėgaukitės nuostabiomis HD 1366 x 768p ekrano techninėmis savybėmis. Kartu su galingu „Pixel Plus HD“ procesoriumi ir įspūdinguoju „Invisible sound“ šis plokščiasis televizorius niekada jūsų nenuvils.

### Lengva prijungti ir mėgautis

- USB puikiam multimedijos atkūrimui
- 2 HDMI įvestys su „Easylink“ – „Full HD“ jungtis
- Kompiuterio įvestis – galite naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių

### Švarus ir tikroviškas garsas

- 2 x 3 W RMS garso galingumas
- Nematomi garsiakalbiai su „Incredible Surround“ sistema

### Gali priimti skaitmeninį signalą

- MPEG4 HDTV priėmimas iš DVB-T ir DVB-C imtuvo su CI+\*

### Gyvi ir ypač ryškūs vaizdai

- „Pixel Plus HD“ – geriau perteikiamos detalės, gylis ir aiškumas
- HD LCD ekranas su 1366 x 768p skiriamąja geba
- 28,9 milijardo spalvų nuostabiems natūraliems vaizdams

# PHILIPS

# Ypatybės

## „Pixel Plus HD“



„Pixel Plus HD“ yra vaizdo apdorojimas technologija, suteikianti galimybę matyti gyvą, natūralų ir tikrovišką rodomą turinį. Rezultatas – itin gyvenimiškas vaizdas, pasižymintis neįtikėtiniu detalumu ir gyliu iš bet kurio HD šaltinio.

## LCD ekranas, 1366 x 768p

Šis WXGA ekranas su modernia LCD ekrano technologija pateikia jums plačiaformatę HD 1366 x 768p pikselių raišką. Jis perteikia puikų nemirgantį progresyvaus skenavimo vaizdą su optimaliu šviesumu ir nuostabiomis spalvomis. Šis gyvas ir ryškus vaizdas pagerins jūsų žiūrėjimo patirtį.

## 28,9 milijardo spalvų



Gyvi ir natūralūs vaizdai dėl pažangiausio spalvų apdorojimo. 3 spalvų kanalai (RGB) yra

optimizuoti bendrai 28,9 milijardo spalvų apdorojimo galiai. Pažangūs algoritmai aptinka subtiliausias spalvų šešėlius, odos spalvos tonus ir sukuria geriausią įmanomą spalvas.

## 2 x 3 W RMS garso galingumas

2 x 3 W RMS garso galingumas

## USB (multimedija)



USB sąsaja suteikia prieigą prie jpeg formato nuotraukų, mp3 muzikos ir vaizdo įrašų, naudojantis dauguma USB atmintinių (USB atminties klasės prietaisai). Įjunkite USB į televizoriaus šone esančią angą ir pasiekite visą multimedijos turinį, naudodamiesi paprasta ekrano turinio naršykle. Dabar galite žiūrėti ir dalintis vaizdo įrašais, nuotraukomis ir muzika.

## 2 HDMI įvestys su „EasyLink“

„EasyLink“ naudoja HDMI CEC pramoninio standarto protokolą, kad būtų galima bendrai naudotis prijungtų įrenginių ir televizoriaus funkcijomis. Esant „EasyLink“ reikia tik vieno nuotolinio valdymo pultelio, kad galėtumėte naudotis pagrindinėmis televizoriaus ir prijungtų įrenginių funkcijomis. HDMI leis perteikti nesuglaudintą skaitmeninį RGB signalą iš šaltinio į ekraną. HDMI naudojama HDCP

apsauga nuo kopijavimo. Kadangi televizoriaus galinėje pusėje yra 1 HDMI jungtis ir dar 1 HDMI jungtis šone, galite prijungti keletą HD šaltinių, pvz., HD priedėlių, „Blu-ray“ grotuvą, žaidimų pultą ar skaitmeninę kamerą.

## Kompiuterio įvestis (VGA)

Naudodami kompiuterio įvestį galite prijungti televizorių prie kompiuterio VGA laidu ir naudotis juo kaip kompiuterio monitoriumi.

## Nematomi garsiakalbiai

„Invisible Sound“ tipo sistema, puikiai deranti su korpuso dizainu. „Incredible Surround“ leidžia patirti visą erdvę su gilesniu ir platesniu garsu. Ši sistema atkuria aiškų erdvinį garsą, praturtinantį rodomus vaizdus.

## MPEG4 DVB-T/C imtuvas su CI+\*

HDTV leidžia žiūrėti televiziją geriausia įmanoma vaizdo ir garso kokybe, be papildomų imtuvų. Integruotas imtuvas, palaikantis antžeminius ir kabelinius DVB signalus tiek MPEG-2, tiek MPEG-4 formatu, perteiks jums didelės raiškos televizijos programas išskirtine kokybe. Be to, „Common Interface Plus“ sąsaja (CI+) leis mėgautis aukštos kokybės didelės raiškos turiniu tiesiai televizoriuje.

# Specifikacijos

## Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: Plačiaekranis
- Ekranas įstrižainė (coliais): 19 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 48 cm
- Korpuso spalva: Ilin blizgi juoda priekinė pusė, juodas korpusas
- Skiriamoji ekrano geba: 1366 x 768p
- Ryškumas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Vaizdo išryškėjimas: „Pixel Plus HD“, 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Aktyvus reguliavimas + šviesos jutiklis, Spalvos paryškėjimas, Trumpalaikis spalvų pagerinimas, Skaitmeninis triukšmo mažinimas, Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Trumpalaikis apšvietimo pagerinimas
- Ekranas tipas: LCD WXGA aktyvios matricos TFT
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms
- Matymo kampas: 170° (H) / 160° (V)
- Ekranas pagerinimas: Antirefleksinė danga dengtas ekranas

## Palaiškoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz,

1920 x 1080, 60 Hz

- Vaizdo įrašų formatai: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

## Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

- Antenos įvestis: 75 ohm koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo diapazonas: „Hyperband“ diapazonas, S-kanalas, UHF, VHF
- Televizoriaus sistema: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Skaitmeninis televizorius: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedijos programos

- Multimedijos jungtis: USB
- Atkūrimo formatai: MP3, LPCM, JPEG stop kadrai, MPEG1, MPEG2, H.264 (MPEG-4 AVC)

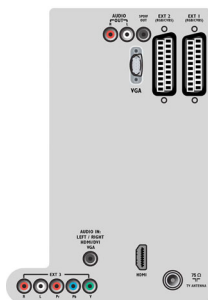
## Patogumas

- Vaikų apsauga: Užrakinimas nuo vaikų+tėvų

kontrolė

- Lengvas įdiegimas: Automatinio programavimo pavadinimas, Automatinis kanalų diegimas (ACI), Automatinė suderinimo sistema (ATS), Automatinis įsiminimas, Tikslus suderinimas, Skaitmeninis PLL suderinimas, Supaprastintas diegimas
- Lengva naudoti: Automatinis garsumo lygio reguliavimas (AVL), Iš anksto nustatomas delta garsumas, Programų sąrašas, Nustatymų vedlys, „One-stop Home“ mygtukas, Mėgstamos programos pasirinkimas
- Laikrodis: Išsijungimo laikmatis
- Prisijungimo pagerinimas: Paprastas susiejimas
- Ekranas formato nustatymai: Automatinis formatas, Filmo padidėjimas 16:9, Ypatingas padidėjimas, Plačiaekranis
- Elektroninis programų gidas: Dabar + kitas EPG, 8 dienų elektroninis programų gidas\*
- Nuotolinis valdymas: Televizorius
- Nuotolinio valdymo pulto tipas: RCPF02E09B
- Teletekstas: 1000 puslapių „Smart Text“
- Sumanusis režimas: Žaidimas, Kinas, Asmeninis, Įprastas, Raiškus

Rear connectors



Side



# Specifikacijos

## Garsas

- Išvesties galia (RMS): 2 x 3 W
- Garso sistema: „Nicam“ stereofoninis garsas
- Garsumo gerinimas: „Incredible Surround“, Aukštųjų ir žemųjų dažnių reguliavimas

## Prijungimo galimybė

- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Paleidimas vienu paspaudimu, Sistemos informacija (menu kalba), Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas
- Priekinės / šoninės jungtys: HDMI v1.3, Ausinių išvestis, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- Kitos jungtys: Pastovaus lygio garso išvestis, Garso įrangos asmeniniams kompiuteriams įvestis, PC VGA įvestis, S/PDIF išvestis (koaksialinis), Bendroji sąsaja „Plus“ (CI+), Bendroji sąsaja
- Ext 3: YPbPr, Garso K / D įvestis

## Maitinimas

- Elektros energija: 220–240 V, 50 Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C

- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: 0,15 W
- Energijos sąnaudos (būdingos): 27 W

## Priedai

- Pridedami priedai: Stalnis stovas, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, CD-ROM su programine įranga ir vadovu, Vartotojo vadovas, Garantijos lapas, Nuotolinis valdymas, 2 x AAA baterijos

## Matmenys

- Įtaiso plotis: 476,7 mm
- Įtaiso aukštis: 313,6 mm
- Įtaiso gylis: 74,9 mm
- Gaminio svoris: 4,08 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 476,7 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 353,6 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 160 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 4,3 kg
- Dežės plotis: 520 mm
- Dežės aukštis: 465 mm
- Dežės gylis: 160 mm
- Svoris su pakuote: 5,52 kg
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 75 x 75 mm



Išleidimo data 2023-08-01

Versija: 7.12.6

EAN: 87 12581 45924 6

© 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](http://www.philips.com)

\* 8 dienų EPG, paslauga galima ne visose šalyse

\* DVB-T, palaikomas tik kai kuriose šalyse

\* DVB-C palaikomas kai kuriose šalyse ir tik kai kurių operatorių. Daugiausia naujausios informacijos pateikiama televizoriaus tipo plokštelėje.