

Philips
LCD televizorius

94 cm (37 in)
„Full HD 1080p“
Skaitmeninis televizorius

37PFL5604H



Puikus dizainas, įspūdinga kokybė.

Aukščiausios kokybės vaizdas ir garsas

Mėgaukitės nuostabiomis „Full HD“ 1080p ekrano techninėmis savybėmis. Šis plokščias TV, kuriame įrengtas „Pixel Plus HD“ procesorius ir fantastiška „Invisible Sound“ technologija, niekada jūsų nenuvils.

Lengva prijungti ir mėgautis

- USB puikiam multimedijos atkūrimui
- 3 HDMI įvestys su „EasyLink“ užtikrins „Full HD“ jungtį
- Kompiuterio įvestis – galite naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių

Švarus ir tikroviškas garsas

- 2x10W RMS garso galia
- Nematomi garsiakalbiai su „Incredible Surround“ sistema

Gyvi ir ypač ryškūs vaizdai

- „Pixel Plus HD“ – geriau perteikiamos detalės, gylis ir aiškumas
- „Full HD“ LCD ekranas, su 1920x1080p raiška
- 28,9 milijardo spalvų nuostabiems natūraliems vaizdams
- Dinaminio kontrasto santykis 50000:1 – neįtikėtino sodrumo juodos detalės

Gali priimti skaitmeninį signalą

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

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 neįtikėtinu detalumu ir gyliu iš bet kurio HD šaltinio.

„Full HD“ LCD ekranas 1920x1080p



„Full HD“ ekranas turi plačiaformatę 1920 x 1080p raišką. Tai aukščiausia HD šaltinio raiška su geriausia įmanoma vaizdo kokybe. Jis orientuotas į ateitį, nes palaiko 1080p signalus iš visų šaltinių, įskaitant pačius naujausius, tokius kaip „Blu-ray“ ir modernios HD žaidimų konsolės. Signalų apdorojimas yra pagerintas, kad palaikytų šią kur kas aukštesnę signalo kokybę ir raišką. Jis sukuria puikų, nemirgantį progresinio skenavimo vaizdą, kuris yra neįtikėtinai šviesus ir spalvotas.

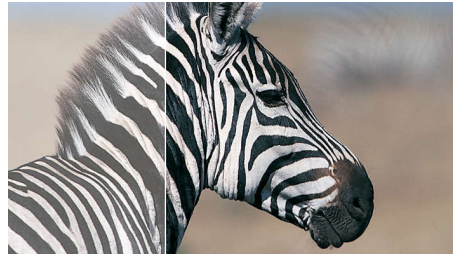
28,9 milijardo spalvų



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

optimizuoti bendrai 28,9 milijardo spalvų apdorojimo galiai. Pažangūs algoritmai aptinka subtiliausius spalvų šešėlius, odos spalvos tonus ir sukuria geriausias įmanomas spalvas.

Dinaminio kontrasto santykis: 50000:1



Norite plokščio LCD ekrano, perteikiančio itin kontrastingą, ryškų vaizdą. „Philips“ pažangi vaizdo apdorojimo, unikalaus ypatingo pritemdymo ir foninio apšvietimo stiprinimo technologija užtikrina ryškų vaizdą. Dinaminis kontrastingumas padidina kontrastą, suteikia tobulą juodos spalvos lygį ir tiksliai perteikia tamsius šešėlius ir spalvas. Matysite šviesius, tikroviškus, itin kontrastingus ir ryškių spalvų vaizdus.

2x10W RMS garso galia

2x10W RMS garso galia

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.

3 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 pulto, 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 2 HDMI įvestys ir dar 1 HDMI įvestis 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): 37 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 94 cm
- Korpuso spalva: Ištin blizgi juoda priekinė pusė, juodas korpusas
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Ryškumas: 500 cd/m²
- Vaizdo išryškimas: „Pixel Plus HD“, 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Aktyvus reguliavimas + šviesos jutiklis, Spalvos paryškimas, Trumpalaikis spalvų pagerinimas, Skaitmeninis triukšmo mažinimas, Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Trumpalaikis apšvietimo pagerinimas
- Ekranas tipas: LCD „Full HD“ W-UXGA act. matrica
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V)
- Ekranas pagerinimas: Antirefleksinė danga dengtas ekranas

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz,

1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 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

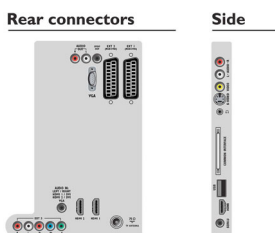
- Multimedijos jungtys: USB
- Atkūrimo formatai: MP3, LPCM, JPEG stop kadrai, MPEG1, MPEG2, H.264 (MPEG-4 AVC)

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



Specifikacijos

Garsas

- Išvesties galia (RMS): 2 x 10 W
- Garso sistema: „Nicam“ stereofoninis garsas
- Garsumo gerinimas: „Incredible Surround“, Aukštųjų ir žemųjų dažnių reguliavimas

Prijungimo galimybės

- „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, „S-video“ įvestis, CVBS įvestis, Garso K / D įvestis, 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
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Kitos jungtys: Pastovaus lygio garso išvestis, Garso įrangos asmeniniams kompiuteriams įvestis, PC VGA įvestis, S/PDIF įvestis (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): 113 W

Priedai

- Priedami priedai: Pasukamas stalnis stovas, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, Garantijos lapas, Nuotolinis valdymas, 2 x AAA baterijos

Matmenys

- Įtaiso plotis: 927,5 mm
- Įtaiso aukštis: 587,4 mm
- Įtaiso gylis: 99,6 mm
- Gaminio svoris: 13,5 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 927,5 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 634 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 270 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 16,7 kg
- Dėžės plotis: 1139 mm
- Dėžės aukštis: 672 mm
- Dėžės gylis: 265 mm
- Svoris su pakuote: 20,7 kg
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 200 x 200 mm



Išleidimo data 2023-08-01

Versija: 10.10.7

EAN: 87 12581 46439 4

© 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

* 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.