

Philips
LCD-televizor

94 cm (37")
Full HD 1080p
digitalni televizor

37PFL5405H



Ko razvedrilo oživi

Neverjetno pristna slika polne visoke ločljivosti

S tehnologijo Pixel Plus HD in izjemnim neopaznim zvokom se boste počutili, kot da ste del dogajanja.

Visoka ločljivost zagotavlja vrhunske podrobnosti

- Televizor Full HD s tehnologijo Pixel Plus HD za podrobnejšo in jasnejšo sliko
- 100 Hz LCD z odzivnim časom 2 ms omogoča vrhunsko ostrino gibanja
- Tehnologija HD Natural Motion za izjemno tekoč prikaz gibanja v filmih polne visoke ločljivosti

Prijaznejši do okolja

- Poraba energije 0 W med izklopom

Bogat in jasen zvok.

- 2.1-kanalni sistem moči 40 W za prostorski zvok (2 x 10 W RMS, 20 W virtualne moči)*
- S tehnologijo Clear Sound boste slišali vsako besedo

Popolna digitalna povezljivost na enostaven način

- Brezhibna povezava s 3 vhodi HDMI in funkcijo EasyLink
- USB za čudovito predvajanje večpredstavnostnih vsebin
- Vgrajen kanalnik MPEG-4 za sprejem signalov visoke ločljivosti brez zunanje digitalnega sprejemnika
- Prek vhoda za računalnik lahko televizor uporabite kot računalniški monitor

PHILIPS

Značilnosti

Pixel Plus HD

Tehnologija Pixel Plus HD nudi edinstveno kombinacijo vrhunske ostrine, naravnih podrobnosti, živih barv in tekočega naravnega gibanja. Šum in motnje v vseh virih, od večpredstavnosti in televizije standardne ločljivosti do visoko stisnjene vsebine visoke ločljivosti, se zaznajo in odpravijo, zato je slika čista in izjemno ostra.

100 Hz LCD, odzivni čas 2 ms

100 Hz LCD ustvari vrhunsko ostrino gibanja. Z vstavljanjem sličic za podvojeno hitrost prikaza je ostrina prikaza gibanja več kot dvakrat višja kot pri običajnih LCD-zaslonih, kar omogoča odzivni čas 2 ms. Tako lahko uživate v jasni sliki tudi pri prikazu hitrega gibanja na zaslonu.

HD Natural Motion



Philips je razvil tehnologijo HD Natural Motion, ki odpravlja učinke tresenja, vidne pri filmskih posnetkih. Nagrajeni algoritem predvideva vzorec gibanja na sliki in odpravi tresenje pri gledanju televizijskih oddaj in posnetih filmov (na primer na ploščah DVD in Blu-ray). Tekoča reprodukcija gibanja in izjemna ostrina slike bosta še povečala vaš užitek ob gledanju.

2.1-kanalni zvočni sistem moči 40 W*



Virtualni 2.1-kanalni sistem zvočnikov za neverjeten zvok moči 40 W (2x10 W + 20 W virtualne moči*). *Ta virtualni 2.1-kanalni sistem zvočnikov inteligentno zagotavlja dvakrat večjo moč izvirnega zvoka in odlične nizke tone. Uživate v čistem in podrobnem zvoku z dodatnim tankim in neopaznim kupolastim visokotonskim zvočnikom, ki predvaja izjemen zvok.

USB (večpredstavnost)



Priključek USB omogoča prikaz fotografij v formatu JPEG ter predvajanje glasbenih datotek mp3 in videoposnetkov z večine USB-ključev (pomnilniških naprav USB). Napravo USB priključite v režo na bočni strani televizorja. Do večpredstavnostne vsebine lahko pridete prek enostavnega brskalnika na zaslonu. Nato si lahko ogledate videoposnetke in fotografije ter poslušate glasbo.

Vhod za računalnik (VGA)

Prek vhoda za računalnik lahko televizor s kablom VGA priključite na računalnik in ga uporabite kot računalniški monitor.

Vgrajen kanalnik DVB za MPEG-4

Vgrajeni digitalni sprejemnik omogoča sprejem digitalnega kablanskega in zemeljskega televizijskega signala brez dodatnega zunanje digitalnega sprejemnika. Uživate v gledanju brez vsakršnega nereda.

Nična poraba energije

Z vgrajenim stikalom za vklop televizorja boste prihranili pri stroških energije. Televizor ne porabi nič energije, četudi napajalnega kabla ne izključite iz stenske vtičnice.

3 vhodi HDMI s funkcijo EasyLink



HDMI je enotni kabel za prenos slikovnih in zvočnih signalov iz naprav v televizor, zato z njim odpravite nered zaradi kablov. Prenaša nestisnjene signale in tako pri prenosu iz vira v televizor zagotavlja najvišjo kakovost. Ob funkciji Philips EasyLink s samo enim daljinskim upravljalnikom lahko upravljate televizor, predvajalnik DVD ali Blu-ray, zunanji digitalni sprejemnik ali sistem za domači kino.

Clear Sound



Clear Sound je inovativna zvočna tehnologija, ki izjemno poveča razumljivost glasu pri govoru ali petju. Slišali boste vsako besedo in tako popolnoma uživali ob gledanju.

Specifikacije

Slika/zaslon

- Razmerje stranic: Široki zaslon
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 37 palec
- Velikost diagonale zaslona (cm): 94 cm
- Barva ohišja: Spretna stranica v visoko bleščeči črni barvi s črnim ohišjem
- Svetlost: 500 cd/m²
- Izboljšava slike: Pixel Plus HD, Active Control + svetlobni senzor, Ojačanje barve, 100Hz Clear LCD, Izboljšava prehodnih barv, Kontrast Plus, Digitalno zmanjševanje šumov, Dinamična izboljšava kontrasta, Preprečevanje neravnih linij, Luminance Transient Improver, Progresivni izris, Odpravljanje šumov 2D/3D, Obdelava 1080p 24/25/30 Hz, Obdelava 1080p 50/60 Hz
- Vrsta zaslona: LCD-zaslon W-UXGA polne visoke ločljivosti z aktivno matriko
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080p
- Dinamični kontrast zaslona: 100.000:1
- Odzivni čas (običajno): 2 ms
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N)
- Razmerje najvišje svetlosti: 65 %
- Izboljšava zaslona: Zaslon s protiodsevno plastjo

Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški formati: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Video formati: 480i 60 Hz, 480p 60 Hz, 576i 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sprejemnik/sprejem/prenos

- Antenski vhod: 75-ohmski koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna področja sprejemnika: Hyperband, S-kanalni, UHF, VHF
- TV sistem: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitalni televizor: Prizemna digitalna videoradiodifuzija*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Predvajanje videa: NTSC, SECAM, PAL

Večpredstavnostne aplikacije

- Večpredstavnostne povezave: USB
- Video formati: Podprti kodeki: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Datoteke: AVI, MKV
- Glasbeni formati: MP3, WMA (2 do 9.2), AAC
- Slikovni formati: JPEG

Priročnost

- Otroška zaščita: Otroška ključavnica + starševski nadzor
- Enostavna namestitvev: Čarovnik za namestitvev kanalov, Čarovnik za pomoč pri nastavitvah, Čarovnik za povezavo naprave, Samodejno poimenovanje programov, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Fina nastavitvev, Digitalna nastavitvev PLL
- Enostavna uporaba: Samodejno uravnavanje glasnosti (AVL), Grafični uporabniški vmesnik, Prikaz na zaslonu, Seznam programov, Čarovnik za

- pomoč pri nastavitvah, Nadzor s strani, Predstavitveni način, Navodila na zaslonu, EasyLink, Izbira priljubljenih programov, Razpredelnica kanalov v mozaiku, Poenostavljen daljinski upravljalnik
- Večpredstavnost: USB autobreak-in, Brskalnik po vsebinah USB
- Elektronski programski vodnik: Programski vodnik za vsebino, ki se trenutno predvaja/ki sledi, 8-dnevni elektronski vodnik po programih*
- Daljinski upravljalnik: TV
- Vrsta daljinskega upravljalnika: PF01E10B
- Teletext: 1000-stranski Smart Text
- Nadgradljiva vdelana programska oprema: Nadgradnja vdelane programske opreme prek vmesnika USB
- Samodejni format zaslona: Samodejna zapolnitev (brez črnih robov), Samodejna povečava (brez popačenja), Dinamično zaznavanje črnih robov, vključuje: 16:9, Široki zaslon, SuperZoom, Zaznavanje bitov formata WSS/AFD, Povezava Viewport, Odprava logotipa, Dinamični premik podnapisov, Izbor formata glede na vhodni signal, Način prenašanja signala iz računalnika
- Pametni način: Osebnost, Živahno, Kino, Igra, Varčevanje z energijo, Standardna

Zvok

- Izhodna moč (RMS): 40 W virtualno, nevidni zvočni sistem
- Izboljšava zvoka: Samodejna izravnava glasnosti, Okrepitev zvoka Dynamic Bass, Incredible Surround, Regulacija visokih in nizkih tonov, Clear Sound
- Glasbeni sistem: Dolby Digital (AC-3), Nicam Stereo

Povezljivost

- Avdio izhod - digitalni: Koaksialni (činč)
- Število Scart priključkov: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Predvajanje z enim dotikom, EasyLink, Povezava Pixel Plus (Philips), Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, Nadzor zvoka sistema, Preklop sistema v stanje pripravljenosti
- Spretni/stranski priključki: HDMI v1.3, USB, Standardna vmesniška reža (CI-CI+)
- Ext 1 Scart priključek: Avdio L/D, Vhod CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (zvočni povratni kanal)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključki: Izhod za slušalke, PC avdio vhod, Računalniški vhod VGA, Izhod S/PDIF (koaksialni), Standardni vmesnik
- Zun. 3: YPbPr, Zvočni vhod L/D
- Povzetek: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART
- Stranski HDMI: HDMI v1.3

Napajanje

- Omrežno napajanje: 220–240 V, 50–60 Hz
- Temperatura okolja: 5 °C do 35 °C
- Zelena oznaka: Opremljeno z znakom za okolje
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: 0,15 W
- Poraba energije (tipično): 89,3 W

- Letna poraba energije: 130,378 kWh
- Vsebnost svinca: Da*
- Vsebnost živega srebra: 53,2 mg

Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Namizno stojalo, Napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, Registracijska kartica, Garancijsko potrdilo, Daljinski upravljalnik, 2 bateriji AAA, Varnostni/pravni napotki, Izjava o programski opremi

Dimenzije

- Globina škatle: 158 mm
- Teža izdelka: 9,55 kg
- Širina izdelka: 927,5 mm
- Širina izdelka (s stojalom): 927,5 mm
- Združljiv stenski nosilec: nastavljivo 200 x 300 mm
- Višina škatle: 650 mm
- Širina škatle: 1112 mm
- Višina izdelka: 587,4 mm
- Teža vključno z embalažo: 14,1 kg
- Globina izdelka: 99,6 mm
- Višina izdelka (s stojalom): 634 mm
- Globina izdelka (s stojalom): 270 mm
- Teža izdelka (s stojalom): 11,55 kg



Datum izdaje 2023-05-07

Različica: 12.3.6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* 8-dnevni elektronski programski vodnik (EPG): storitev ni na voljo v vseh državah

* DVB-T, podprto samo v izbranih državah

* DVB-C samo v izbranih državah in za izbrane operaterje. Večina najnovejših informacij je na tipski ploščici televizorja.

* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo modul za pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.

* Tipična poraba energije v stanju delovanja, izmerjena skladno s standardom IEC62087 Ed 2.

* Poraba energije v kWh na leto za televizor, ki deluje 4 ure na dan 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od uporabe televizorja.

* Ta televizor vsebuje svinec samo v določenih delih ali komponentah, kjer uporaba druge snovi ni mogoča v skladu z obstoječimi izjemami direktive RoHS.