

Philips
LCD TV

94 cm-es (37"-es)
Full HD 1080p
digitális TV

37PFL5604H



Briliáns tervezés, meggyőző teljesítmény.

Kiváló kép- és hangminőség

Tapasztalja meg a Full HD 1080p megjelenítő lélegzetelállító teljesítményét! A hatékony Pixel Plus HD rendszerrel és fantasztikus láthatatlan hangrendszerrel rendelkező síkképeműs TV soha nem hagyja Önt cserben.

Egyszerűen csatlakoztatható, gyorsan élvezhető

- USB a fantasztikus multimédia-lejátszáshoz
- 3 HDMI bemenet EasyLink funkcióval a Full HD csatlakozáshoz
- A PC bemenet segítségével TV készülékét PC monitorként is használhatja.

Tiszta, élethű hangzás

- 2x10 W RMS hangteljesítmény
- Láthatatlan hangszórók hihetetlen surround hangzással

Élénk és borotvaéles kép

- A Pixel Plus HD jobb felbontást, mélységet és tisztaságot nyújt
- 1920x1080p felbontású Full HD LCD kijelző
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért
- 50 000:1 dinamikus kontrasztarány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

Digitálisra felkészítve

- MPEG4 HDTV-vétel DVB-T és DVB-C hangolóegységgel (CI+ foglalat*)

PHILIPS

Fénypontok

Pixel Plus HD



A Pixel Plus HD képfeldolgozási technológia élénk, természetes és valóság-hű látványt biztosít a néző számára. Az eredmény hihetetlen részletességű és mélységű, élethű kép, bármilyen HD forrásból.

Full HD LCD kijelző, 1920 x 1080p



A Full HD képernyő széles képernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbinál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet ad.

28,9 milliárd szín



Élénk és természetes képek a legfejlettebb színelőfeldolgozásnak köszönhetően. A 3

színsatorna (RGB) együttesen 28,9 milliárd szín feldolgozására képes. A speciális algoritmusok a legfinomabb árnyalatokat és bőrtónusokat is érzékelik, és a lehető legjobb hatású színt hozzák létre.

50 000:1 dinamikus kontrasztarány



A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legnagyobb kontrasztot és a legélénkebb képeket produkálják. A Philips által nyújtott fejlett képfeldolgozás, az egyedülálló elsötétítő és háttérvilágítás-fokozó technológiával együtt élénk képeket hoz létre. A dinamikus kontraszt funkció a kiváló feketeszíntel és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

2x10 W RMS hangteljesítmény 2x10 W RMS hangteljesítmény

USB (multimédia)



Az USB-csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB-kulcs (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG fényképhez és MP3 zenefájlokhoz. Dugja be az USB eszközt a TV oldalán található aljzatba, így a képernyőn megjelenő tartalom böngészővel könnyedén hozzáférhetővé válnak a multimédiás tartalmak. Most lehetősége van fényképei,

zenéi és videói megtekintésére, és másokkal való megosztására.

3 HDMI bemenet EasyLink funkcióval

Az EasyLink az iparági szabvány HDMI CEC protokollal osztja meg a működést a csatlakoztatott eszközök és a TV között. Az EasyLink használatakor mindössze egy távvezérlőre van szükség a TV és a csatlakoztatott eszközök fő funkcióinak kezeléséhez. A HDMI tömörítetlen digitális RGB-csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között a kiváló képminőség eléréséhez. A HDMI HDCP-másolásvédelmet alkalmaz. A TV hátoldalán található 2, és az oldalán található 1 HDMI-bemenethez több HD-forrást, például HD beltéri egységet, Blu-ray lejátszót és játékkonzolt vagy digitális videokamerát is csatlakoztathat.

PC-bemenet (VGA)

A PC-bemenet segítségével TV készülékét VGA-kábel segítségével a számítógéphez csatlakoztatva PC-monitorként is használhatja.

Láthatatlan hangszórók

A láthatatlan hangrendszer tökéletesen illik a készülék ház kialakításához. Az Incredible Surround segítségével teljes térhatást érzékelhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége. Tiszta és széles hangteret hoz létre, mely jól kiegészíti a gazdag vizuális élményt.

MPEG4 DVB-T/C hangolóegység CI+ foglalattal*

A HDTV lehetővé teszi, hogy Ön külön beltéri egység használata nélkül is a lehető legjobb kép- és hangminőségben nézhet TV-t. A beépített, DVB-T és DVB-C jeleket, valamint az MPEG-2 és MPEG-4 formátumokat támogató tuner használatával lehetősége van nagyfelbontású TV programok megtekintésére kiváló minőségben. Továbbá, az Általános interfész plusznak (CI+) köszönhetően lehetősége van közvetlenül a TV-készülékén érzékelnie a páratlan nagyfelbontású tartalmak nyújtotta minőségét.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 37 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 94 cm
- Színes készülékház: Fényes fekete előlap fekete készülékházzal
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjávitás: Pixel Plus HD, 3/2 - 2/2 mozgásleltetés, 3D fésűszűrő, Active Control + fényérzékelő, Színkiemelés, Színátmenet-jávitás, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjávitás, Fényerősségátmenet-jávitó
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD Full HD W-UXGA akt. mátrix
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V)
- Képernyő minőségének jávitása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 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

- Videofarmátumok: 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

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitális TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videolejtás: NTSC, SECAM, PAL

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Lejtászi formátumok: MP3, LPCM, JPEG állóképek, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

Kényelem

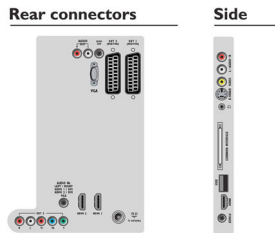
- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, PLL

digitális hangolás, Plug & Play

- Egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Home (Főmenü) gomb, Kedvenc műsor kiválasztása
- Óra: Elalváskapcsoló
- kapcsolat jávitása: Easy link
- Képernyőfarmátum beállítás: automatikus farmátum, Film széthúztása, 16:9, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet*
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF02E09B
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Intelligens üzemmód: Játék, Mozi, Személyes, Standard, Élénk

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 10 W
- Hangrendszer: Nicam Stereo
- Hangzsjávitás: Incredible Surround, Magas/mély hangszínszabályzó



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Rendszerinformáció (a menü nyelve), Távvezérelt áthurkolás, Rendszerhangvezérlés, Rendszerkészenlét
- Elülső / oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, S-video be, CVBS be, Audió L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: állandó kimeneti hangszint, PC audio be, VGA PC-bemenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész plusz (CI+), Általános interfész
- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220-240 V, 50 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,15 W
- Energiafogyasztás (tipikus): 113 W

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Elforgatható asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garancialevél, Távvezérlő, 2 db AAA elem

Méretetek

- Készülék szélessége: 927,5 mm
- Készülék magassága: 587,4 mm
- Készülék mélysége: 99,6 mm
- Termék tömege: 13,5 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 927,5 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 634 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 270 mm
- Termék tömege (+állvány): 16,7 kg
- Doboz szélessége: 1139 mm
- Doboz magassága: 672 mm
- Doboz mélysége: 265 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 20,7 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 200 x 200 mm



Kiadás dátuma
2023-08-01

Verzió: 10.10.7

EAN: 87 12581 46439 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el
* DVB-T, csak bizonyos országokban támogatott
* DVB-C, csak bizonyos országokban és bizonyos szolgáltatók számára elérhető. A legfrissebb információk a TV adattábláján találhatóak.