

Philips 3000 series
LCD TV

94 cm (37")

Full HD 1080p
DVB-T/C

37PFL3007H



Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer

s rozlíšením Full HD a silným zvukom

Spoločnosť Philips vám umožňuje vychutnávať si skvelý výkon televízorov za rozumnú cenu, teraz aj v budúcnosti. Tento LCD televízor 37PFL3007 s čistým dizajnom ponúka obraz v rozlíšení Full HD a výkonný zvuk spolu s ľahko použiteľnými digitálnymi TV konektormi.

Jednoduchý spôsob úplne digitálneho pripojenia

- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- Vstup pre počítač umožňuje používať váš televízor ako počítačový monitor
- Hladké pripojenie s 3 vstupmi HDMI a Easylink
- Integrovaný digitálny DVB-C/T tuner pre prijímanie digitálnej káblovej TV

Autentické a čisté zážitky zo zvuku

- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo
- Precíťte výkon 20 W RMS a zvuk Incredible Surround

Vždy čistý a zreteľný obraz

- Televízor Full HD s funkciou Digital Crystal Clear pre hĺbku a čistotu
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrnosť pohybu
- Spracovanie 69 miliárd farieb pre najživšie farby obrazu
- Dynamický kontrast 100 000:1 pre neuveriteľne bohaté detaily čiernej farby

PHILIPS

Hlavné prvky

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôbuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti. Výsledkom je mimoriadne čistý obraz z akéhokoľvek zdroja.

100 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate (PMR) v sebe spája obnovovaciu frekvenciu panela s jedinečným spracovaním obrazu na vytvorenie výnimočnej ostrosti zobrazenia pohybu a čistého a živého obrazu aj pri rýchlom pohybe na obrazovke.

Dynamický kontrast 100 000:1

Chcete plochú obrazovku LCD s najostrejším kontrastom a najživším obrazom?

Najmodernejšia technológia spracovania obrazu od spoločnosti Philips spolu s jedinečnou technológiou extrémneho stmievania a posilnenia podsvietenia vám túto najvyššiu kvalitu obrazu poskytnú. Technológia Dynamic Contrast zvyšuje kontrast pre vynikajúcu úroveň čiernej a presné vykresľovanie tmavých odtieňov a farieb. Vytvára tak jasný a verný obraz s vysokým kontrastom a vzrušujúcimi farbami.

Priestorový zvuk Incredible Surround 20 W RMS

Pocíťte silu hudobného rytmu a ponorte sa do atmosféry filmov. Výkonné zosilňovače 20 W RMS (2 x 10 W RMS) vytvárajú realistickú zvukovú scénu. Funkcia Incredible Surround

vám umožní vychutnávať si úplný priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou zvuku, ktorý vynikajúco doplní intenzívny divácky zážitok.

Čistý zvuk



Clear Sound je inovatívna zvuková technológia, ktorá výrazne zvyšuje zrozumiteľnosť hlasového prejavu, či už hovoreného, alebo spievaného. Zaručí, že budete počuť každé slovo, takže si naplno vychutnáte sledovaný program.

USB (multimédia)



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu Jpeg, hudbe vo formáte mp3 a video súborom uloženým na väčšine pamät'ových kľúčov USB (zariadení pamät'ovej triedy USB). Pripojte zariadenie USB do konektora na boku televízora a získate prístup k multimediálnemu obsahu pomocou jednoduchého prehliadača obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazit' a podelit' sa o svoje videá, fotografie aj hudbu.

Vstup pre počítač (HDMI + VGA)

Vďaka vstupu pre počítač môžete svoj televízor používať aj ako počítačový

monitor – buď pomocou kábla HDMI-DVI (pre digitálne signály), alebo kábla VGA (pre analógové signály).

3 HDMI vstupy s pripojením EasyLink



HDMI je jediný kábel, ktorý prenáša obrazové aj zvukové signály zo zariadení do televízora, čím zabráňuje vzniku neporiadku v kábloch. Prenáša nekomprimované signály, čím zaručí najvyššiu kvalitu prenosu zo zdroja na obrazovku. Spolu s funkciou Philips Easylink vám postačí len jedno diaľkové ovládanie a môžete vykonávať väčšinu operácií vo svojom televízore, prehrávači diskov DVD, diskov BluRay, koncovom prijímači káblovej televízie alebo systéme domáceho kina.

Integrovaný DVB-C/T tuner

Integrovaný digitálny DVB-C/T tuner vám umožní prijímať signál digitálnej káblovej a pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača. Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

Spracovanie 69 miliárd farieb

Živý a prirodzený obraz z najpokrokovejšieho spracovania farieb. 3 farebné kanály (RGB) sú optimalizované na dosiahnutie celkovo 69 miliárd farieb. Zdokonalené algoritmy rozpoznávajú aj nepatrné farebné tieň a odtiene pokožky a ich spracovaním dodávajú obrazu tie najprirodzenejšie farby.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 37 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 94 cm
- Displej: Full HD LCD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty prehrávania hudby: MP3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround

Pripojiteľnosť

- Počet AV konektorov: 1
- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Preporenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Slúchadlový výstup

Príkon

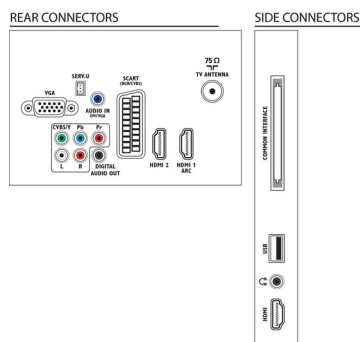
- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0.3W$
- Trieda energetického štítku: B
- Energetický štítok Európskej únie: 74 W
- Funkcie úspory energie: Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Ročná spotreba energie: 108 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list

Rozmery

- Šírka prístroja: 893,7 mm
- Výška prístroja: 541,8 mm
- Hĺbka prístroja: 83,1 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,25 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 893,7 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 593,3 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 200 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 13,8 kg
- Šírka krabice: 1150 mm
- Výška krabice: 643 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 16,6 kg
- Kompatibilný držiak na stenu: nastaviteľný 200 x 100 mm



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 4.6.7

EAN: 87 12581 63336 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
* Zariadenie je vhodné na príjem pozemného digitálneho voľne prístupného televízneho vysielania v Maďarsku