



Philips
LCD TV

107 cm (42")
integrovany digitálny tuner

42PFL7613D



Rozjasnite svoje zážitky.

Ponorte sa do fascinujúceho sveta Ambilight. Tento plochý LCD TV s displejom s úplným HD rozlíšením 1080p a technológiou Pixel Plus 3HD v sebe spája technológiu HD Natural Motion, vzrušujúci neviditeľný zvukový systém a Ambilight - ktorý rozjasní vaše zážitky na dlhé roky.

Pripojte, nainštalujte a vychutnávajte

- Integrovaný digitálny tuner pre príjem DVB-T
- Vychutnajte si fotografie a prehrávanie hudby cez USB
- 4 HDMI vstupy pre plné digitálne pripojenie s HD v 1 kábli
- EasyLink: jednoduché ovládanie TV a pripojeného zariadenia cez HDMI CEC

Pozdvihnite svoj divácky zážitok

- Funkcia Ambilight zvyšuje úroveň diváckeho zážitku pomocou osvetlenia okolia

Vzrušujúci a výkonný zvuk

- Špičková reprodukcia zvuku z jedinečných neviditeľných reproduktorov
- Integrované reproduktory wOOx pre hlboké a energické basy

Obraz oživa

- Pixel Plus 3 HD pre najostrejší a najjasnejší obraz
- LCD displej s Full HD a rozlíšením 1 920 x 1 080p
- HD Natural Motion pre extrémne plynulý pohyb vo filmoch s plným HD
- Dynamický kontrast 30000:1 pre neuveriteľne bohaté detaily čiernej farby

PHILIPS

Hlavné prvky

Ambilight



Funkcia Ambilight dodáva silný dojem k celkovému zážitku zo sledovania - vytvára tlmené svetlo, ktoré dopĺňa farby a intenzity svetla obrazu na obrazovke. Pridáva k zážitku zo sledovania nový rozmer. Úplne vás ponorí do deja, ktorý sledujete. Vytvára tlmené prostredie, simuluje uvoľnenejšie sledovania a zlepšuje detail, kontrast a farbu vnímaného obrazu. Funkcia Ambilight automaticky a nezávisle prispôsobuje svoje farby meniacemu sa obsahu na obrazovke.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD ponúka jedinečnú kombináciu špičkovej ostroti, prirodzeného detailu, živých farieb a jemného prirodzeného pohybu na všetkých druhoch HD rozlíšenia, bežných TV signáloch a multimediálnom obsahu pre displeje s vysokým rozlíšením. Každý pixel prichádzajúceho obrazu je zdokonalený, aby lepšie zapadol medzi okolité pixely, čo má za následok prirodzenejší obraz. Rušenia a šum sa vo všetkých zdrojoch od multimédií až po bežné TV a to aj v HD s vysokou komprimáciou nájdú a zredukujú, čím zaistia, že obraz je čistý a ostrý ako britva.

LCD displej s Full HD 1 920 x 1 080p



Obrazovka Full HD má širokohlé rozlíšenie 1920 x 1080p. Toto je najvyššie rozlíšenie HD

zdrojov pre tú najdokonalejšiu kvalitu obrazu. Je plne nadčasová, keďže podporuje signály 1080p zo všetkých zdrojov, vrátane tých najnovších ako disky Blu-ray a moderných herných konzol HD. Spracovanie signálu je na tej najvyššej úrovni, aby podporovalo túto oveľa vyššiu kvalitu a rozlíšenie obrazu. Vytvára žiarivý obraz bez kmitania s progresívnym riadkovaním, s úžasným jasom a farbami.

Technológia HD Natural Motion



Spoločnosť Philips vynašla technológiu HD Natural Motion, aby minimalizovala efekt trhaných pohybov, ktorý je vidieť pri pohyblivých scénach. Mnohokrát ocenený algoritmus vypočítava pohyb objektov na obrazovke a koriguje trhavé prechody, ako vo vysielaní, tak aj vo filmových nahrávkach (ako sú disky DVD a Blu-Ray). Výsledkom je plynulá reprodukcia obrazu a vynikajúca ostrosť, ktoré zaručujú vyššiu úroveň diváckeho zážitku.

Dynamický kontrastný pomer 30000:1

Vždy ste túžili po LCD displeji s tým najvyšším kontrastom a najostrejším obrazom. Pokročilá technológia spracovania obrazu od spoločnosti Philips v spojení s jedinečnou technológiou extrémneho stlmenia a zvýšenia podsvietenia vám poskytnú dokonale ostrý obraz. Funkcia Dynamic Contrast zvýši kontrast a dosiahne tak vynikajúcu úroveň čiernej farby a presné vykreslenie tmavých odtieňov a farieb. Vytvorí jasný a verný obraz s vysokým kontrastom a živými farbami.

Integrovaný digitálny DVB-T tuner

Integrovaný digitálny DVB-T tuner vám umožní prijímať signál digitálnej pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača.

Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

Neviditeľné reproduktory

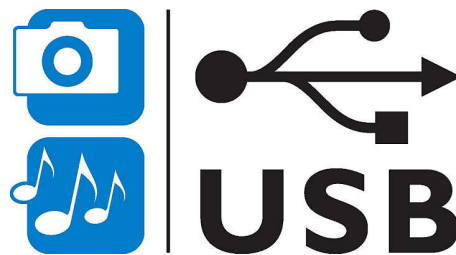


Neviditeľný zvukový systém, ktorý dokonale splyva s tvarom skrinky. Vytvára čistý a priestorový zvuk, ktorý vynikajúco dopĺňa intenzívny zážitok zo sledovania.

Integrované reproduktory wOOx

Technológia wOOx vytvára basový zvuk tým, že vylepšuje nízkofrekvenčné basy, aby tak priniesla dramaticky vylepšený basový a zvukový zážitok.

USB na prehrávanie fotografií a hudby



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu jpeg a hudbe vo formáte mp3 uloženým na väčšine pamäťových kľúčov USB (zariadení pamäťovej triedy USB). Pripojte zariadenie USB do konektora na boku televízora a získate prístup k multimediálnemu obsahu pomocou jednoduchého prehladača obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazit' a podelit' sa o svoje fotografie aj hudbu.

Technické údaje

- Obrázok v obrázku: Dvojitá obrazovka Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok
- Smart mode (Inteligentný režim): Movie (Film), Štandardné, Výrazné

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: NICAM Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Grafický ekvalizér

Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2
- Typy reproduktorov: Reproduktory wOOx

Pripojiteľnosť

- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim systému
- Predné/bočné konektory: HDMI v1.3, Vstup S-video, CVBS vstup, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup, USB
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Počítačový zvukový vstup, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Bežné rozhranie
- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P

- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotreba energie: 210 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,15 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Manuál používateľa, Potvrdenie záruky, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie

Rozmery

- Šírka prístroja: 1046 mm
- Výška prístroja: 644 mm
- Hĺbka prístroja: 111 mm
- Hmotnosť výrobku: 22,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1046 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 716 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 265 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 27 kg
- Šírka krabice: 1151 mm
- Výška krabice: 793 mm
- Hĺbka krabice: 333 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 42 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 4.0.8

EAN: 87 12581 43253 9

© 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