



Philips
LCD TV

81 cm (32")

integrováný digitálny tuner

32PFL7623D



Rozjasnite svoje zážitky

Ponorte sa do fascinujúceho sveta Ambilight. Tento plochý LCD TV obsahuje Pixel Plus 3HD v sebe spája technológiu Perfect 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

Obraz oživa

- Pixel Plus 3 HD pre najostrejší a najjasnejší obraz
- Perfect Natural Motion pre extrémne plynulý pohyb vo filmoch s rozlíšením Full 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 doplní 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 nájdu a zredukujú, čím zaistia, že obraz je čistý a ostrý ako britva.

Perfect Natural Motion



Vychutnajte si akčné scény bez trhania obrazu. Technológia Perfect Natural Motion

vypočítava pohyb objektov na obrazovke a koriguje trhané prechody, ako vo vysielaní, tak aj v nahrávkach (vrátane filmov v rozlíšení 1080p alebo v rozlíšení 24p True Cinema pri diskoch Blu-Ray a DVD). Výsledkom je plynulejší a diskretnejší obraz so špičkovou ostrosťou. Vychutnajte si pohyb, ktorý prekonáva filmovú kvalitu kina!

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

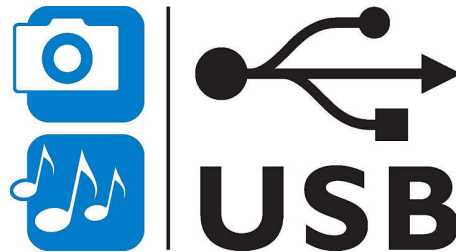
Integrovaný digitálny DVB-T tuner vám umožní prijímať signál digitálnej pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača. Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

Neviditeľné reproduktory



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

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.

4 HDMI vstupy

HDMI vytvára nekomprimované digitálne pripojenie RGB od zdroja signálu na obrazovku a poskytuje jedinečnú kvalitu obrazu. HDMI inteligentne komunikuje so zdrojovým zariadením v najvyššom výstupnom rozlíšení. Vstup HDMI je plne spätne kompatibilný so zdrojmi s DVI, ale obsahuje aj digitálny audio signál. HDMI používa ochranu proti kopírovaniu HDCP. S 3 HDMI vstupmi na zadnej stene a 1 HDMI na bočnej stene TV môžete pripojiť niekoľko zdrojov s HD, napr. koncový prijímač s HD, prehrávač diskov Blu-ray, hernú konzolu alebo digitálny kamkordér. Váš TV je plne pripravený na budúcnosť vo vysokom rozlíšení.

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Ambilight 2 kanál

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 81 cm
- Farebná skrinka: Dekoratívna predná strana v čiernej a zadný kryt v bielej farbe
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus 3 HD, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Active Control + Svetelný snímač, Vylepšenie farieb, Vylepšenie prechodu farieb, Digitálna redukcia šumu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Vylepšené prechody jasu, Spracovanie obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Spracovanie obrazu 1080p 50/60 Hz, Technológia HD Natural Motion
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 33 000:1
- Čas odozvy (typický): 6 (ekv. BEW) ms
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky
- Spracovanie farieb: 4 trilióny farieb (14-bitové RGB)

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, Cez vstup HDMI/DVI,
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: Pozemné vysielanie DVB *
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- Displej tuneru: oscilátor PLL

Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, Súbory prezentácie (.alb), Statické obrázky JPEG

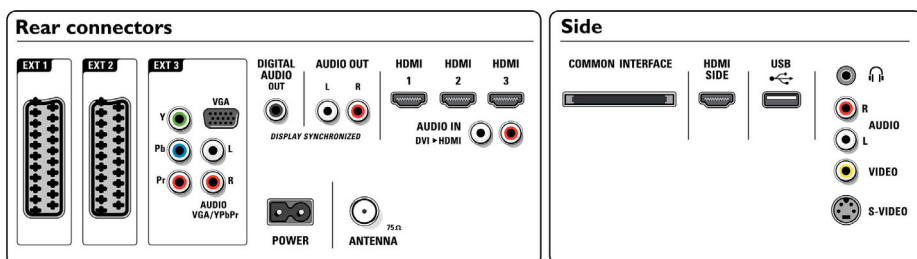
Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie,

- Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play
- Jednoduché používanie: 4 zoznamy obľúbených položiek, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Hlasitosť Delta na každú predvoľbu, Grafické užívateľské rozhranie, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Sprievodca nastavením, Bočné ovládanie
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Širokouhlá obrazovka, základný režim (1080p bod na bod)
- elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG, 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Diaľkové ovládanie: TV
- Typ diaľkového ovládača: RC4450
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Obrázok v obrázku: Dvojité obrazovka Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok
- Smart mode (Inteligentný režim): Hra, Movie (Film), Osobné, Úspora energie, Štandardné, Výrazné

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: NICAM Stereo, Virtual Dolby



Technické údaje

- Digital, BBE
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnanie hlasitosti, Grafický ekvalizér

Prípojiteľnosť

- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Systémové ovládanie zvuku, 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, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Bežné rozhranie
- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P, PC-vstup VGA
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Okolita teplota: 5 °C až 35 °C

- Spotreba energie: 140 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,15 W

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Šírka prístroja: 819 mm
- Výška prístroja: 518 mm
- Hĺbka prístroja: 123 mm
- Hmotnosť výrobku: 14 kg
- Výška zostavy (so stojanom): 579 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 220 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 17 kg
- Šírka krabice: 918 mm
- Výška krabice: 629 mm
- Hĺbka krabice: 282 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 21 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 2.0.7

EAN: 87 12581 43344 4

© 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