

Philips
Televízor s plochou
obrazovkou

32" (81 cm)
displej LCD
HD Ready (s podporou HD)

32PFL772D



TV tenší o niekoľko palcov, obraz dokonalejší o celé míle.

Tento náš najtenší TV vás ohromí elegantným a ultra hladkým tvarom spolu s technológiou podporujúcou rozlíšenie HD. Výkonná funkcia Pixel Plus 2HD a subwoofer s hlbokými basmi poskytnú zážitok, ktorý o celé míle prekoná vaše očakávania.

Navrhnuté pre vaše pohodlie

- Otočný stojan pre optimálny uhol sledovania
- 4 HDMI vstupy pre plné digitálne pripojenie s HD v 1 kábli

Pripravený na budúcnosť

- Integrovaný digitálny tuner pre príjem DVB-T
- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov

Úchvatné obrázky prírody

- HD LCD WXGA displej s rozlíšením 1366 x 768p
- Pixel Plus 2 HD pre vynikajúce detaily, hĺbku a čistotu
- Čas odozvy až 8 ms pre čistý a rýchly pohyb
- Digital Natural Motion pre plynulý pohyb v obraze
- 28,9 miliárd farieb a kontrastný pomer až 7500:1

Vzrušujúci a prirodzený zvuk

- Incredible Surround so subwooferom pre hlboké basy
- BBE pre dokonalú čistotu zvuku

PHILIPS

Televízor s plochou obrazovkou
32" (81 cm) displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

32PFL7772D/12

Hlavné prvky

LCD WXGA displej, 1366 x 768p

WXGA displej plazmovej obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokouhlé HD rozlíšenie 1366 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetelne ustálené progresívne riadkované obrazy s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne vylepšený zážitok z pozerania.

Integrovaný digitálny DVB-T tuner

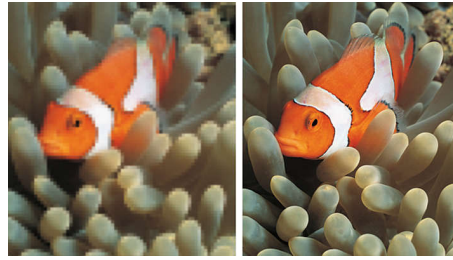
Integrovaný digitálny DVB-T tuner vám umožní prijímať signál digitálnej pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača. Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

HD Ready (s podporou HD)



Vychutnajte si výnimočnú kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením a buďte kompletne pripravení na HD zdroje, ako napríklad HDTV koncové prijímače alebo disky Blu-ray. HD Ready je ochranná známka, ktorá ponúka kvalitu obrazu prevyšujúcu kvalitu dosiahnutú technológiou progresívneho riadkovania. Je v súlade s prísnyimi štandardmi vydanými organizáciou EICTA, ktoré prinášajú HD obraz s vyšším rozlíšením a kvalitou obrazu signálu s vysokým rozlíšením. Je vybavený univerzálnym pripojením k zariadeniam s analógovým YPbPr a nekomprimovaným digitálnym pripojením DVI alebo HDMI, s podporou HDCP. Dokáže zobrazit' signály 720p a 1080i pri frekvencii 50 a 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD ponúka jedinečnú kombináciu maximálnej ostrosti, prirodzeného detailu, vylepšenej hĺbky obrazu, jasných farieb a plynulého a prirodzeného pohybu pri bežnom TV, signáloch s vysokým rozlíšením a multimedialných zdrojoch. Každý pixel prichádzajúceho obrazu sa zdokonaľuje, aby lepšie odpovedal okolitým pixelom, čo spôsobuje prirodzenejší obraz. Artefakty v komprimovanom obsahu sa objavia a zredukujú, vďaka čomu je obraz jasný a ostrý ako britva. Digitálna redukcia šumu zabezpečí, aby bol obraz plynulý a aj napriek tomu ostrý ako britva.

Čas odozvy 8 ms

Čas odozvy meria rýchlosť reakcie signálu v milisekundách. Kratší čas odozvy je lepší, keďže potláča viditeľné artefakty obrazu, ktoré by mohli zhoršiť váš zážitok pri sledovaní rýchlo sa pohybujúcich objektov. V takom prípade poskytne tento LCD panel dobu odozvy 8 ms, takže môžete sledovať LCD TV s čistým a rýchlym dejom v pohybe.

Digital Natural Motion

Spoločnosť Philips vyvinula Digital Natural Motion, aby zabránila vzniku chvejúcich efektov, ktoré sú vidieť pri pohyblivých obrazoch. Digital Natural Motion odhaduje pohyb v obraze a opravuje efekty chvenia u vysielaných a nahrávaných filmových materiálov (napríklad DVD). Výsledkom je hladká reprodukcia pohybu a vynikajúca ostrosť.

farby a kontrast

Sýty a prirodzený obraz pomocou najpokročilejšieho spracovania farieb. 3 farebné kanály (RGB) sú optimalizované pomocou 10-bitovej RGB technológie spracovania dosahujúcej celkovo 28,9 miliárd farieb. Vytára sýte farby a súčasne zachováva vynikajúcu ostrosť spolu s vynikajúcou úrovňou čiernej a presnom vykresľovaní tmavých odtieňov a farieb, čím zabezpečuje jasný a prirodzený obraz s vysokým kontrastom a bohatými farbami

Subwoofer s Incredible Surround

Incredible Surround je zvuková technológia od spoločnosti Philips, ktorá výrazne zosilňuje zvukové pole a umožňuje úplné ponorenie do zvuku. Pomocou najmodernejšieho elektronického posunu fáz mieša Incredible Surround zvuky zľava a sprava tak, že zväčšuje virtuálnu vzdialenosť medzi dvoma reproduktormi. Toto širšie pásmo výrazne zdokonaľuje stereofónny efekt a dodá zvuku prirodzenejší rozmer. Incredible Surround s integrovaným subwooferom umožňuje zažiť úplne priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a basovou šírkou zvuku s použitím integrovaného subwoofera.

BBE

Zvuk s vysokým rozlíšením BBE je kľúčová technológia vylepšenia zvuku (v licencií BBE Sound), ktorá vám umožní vychutnať si skutočne prirodzenú hudbu a hovorené slovo zrozumiteľne a s bohatými a zreteľnými vokálmi.

Otočný stojan

Tento TV sa dodáva s otočným stojanom, ktorý umožňuje sledovať TV z vášho obľúbeného miesta a ľubovoľného uhla, takže si vychutnáte ten najlepší zážitok, nech už v miestnosti sedíte kdekoľvek.

Televízor s plochou obrazovkou
32" (81 cm) displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

32PFL7772D/12

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka, 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 81 cm
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Vylepšené prechody jasů, Vylepšenie prechodu farieb, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie, Vylepšenie farieb, Digitálna redukcia šumu
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 12 000:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 176 stupěň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 176 stupěň
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

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, 1280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- 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, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 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 *
- Počet predvolených kanálov: 100
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- Displej tuneru: oscilátor PLL

Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Plug & Play, Názov programu, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Prepínanie dig. a analóg. režimu, Zoznam

programov, Bočné ovládanie, Smart Picture, Smart Sound

- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Širokouhlá obrazovka
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Diaľkové ovládanie: TV
- Typ diaľkového ovládača: RC2034314/01
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Obrázok v obrázku: Dvojité zobrazenie Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok

Zvuk

- Ekvalizér: 7-pásmový
- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zvukový systém: Stereofónny, BBE
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Incredible Surround, Dynamické zlepšenie basov

Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2
- Typy reproduktorov: Integrovaný subwoofer

Pripojiteľnosť

- Počet Scart konektorov: 2
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, Vstup S-video
- Iné pripojenia: Slúchadlový výstup, Bežné rozhranie
- Ext 3: HDMI v1.3, CVBS vstup, Zvukový vstup Ľ/P
- Ext 4: YPbPr, Vstup S-video, Zvukový vstup Ľ/P
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- Ext 7: HDMI v1.3

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 110 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $1 W$

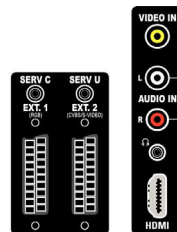
Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Manuál používateľa, Registračná karta, Potvrdenie záruky,

Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie

Rozmery

- Šírka prístroja: 804 mm
- Výška prístroja: 533 mm
- Hĺbka prístroja: 162 mm
- Hmotnosť výrobku: 15 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 804 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 605 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 223 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 18 kg
- Šírka krabice: 874 mm
- Výška krabice: 646 mm
- Hĺbka krabice: 299 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 22 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm



Dátum vydania
2023-10-09

Verzia: 4.0.2

EAN: 87 12581 37372 6

© 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