

Philips  
LCD TV

81 cm (32")

Full HD 1080p  
digitálny televízor

32PFL7674H



## Staňte sa súčasťou akcie.

S tenkým dizajnom a neviditeľným zvukovým systémom

Dych vyrážajúca technológia Pixel Precise HD a fantastický neviditeľný zvukový systém vám umožní zažiť atmosféru ako v kine priamo vo vašej obývačke. Tento displej Full HD 1080p v kombinácii s výnimočne tenkým dizajnom vás vždy zaručene vtiahne do deja.

### Jednoducho sa pripojte a vychutnávajte

- Jednoduchá inštalácia a pomoc pri pripájaní

### Sledujte presné detaily v akcii

- Pixel Precise HD pre výnimočne ostrý a jasný obraz
- LCD displej s Full HD a rozlíšením 1 920 x 1 080p
- Perfect Natural Motion pre extrémne plynulý pohyb vo filmoch s rozlíšením Full HD
- 100 Hz LCD, 3 ms pre najvyššiu ostrosť pohybu

### Vaše okno do digitálneho sveta

- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- 4 HDMI vstupy s Easylink pre pripojenie v úplnom HD rozlíšení

### Pripravený na digitálne vysielanie

- Prijem MPEG4 HDTV cez tuner DVB-T a DVB-C s CI+\*

### Vzrušujúci a výkonný zvuk

- 2 x 12 W s BBE pre živý a čistý zvuk

# PHILIPS

LCD TV  
81 cm (32") Full HD 1080p, digitálny televízor

## Hlavné prvky

### Pixel Precise HD



Technológia Pixel Precise HD je založená na základoch mnohokrát ocenennej technológie Pixel Plus. Posúva kvalitu obrazu na vyššiu úroveň so 4 triliónmi farieb s HD Natural Motion, vďaka čomu budú vaše filmy plynulé s obrazom ostrým ako britva. Vďaka 100 Hz LCD Pixel Precise získate najrýchlejší LCD TV vo svojej kategórii s časom odozvy 3 ms, ktorý prináša výnimočnú ostrosť pohybu pre všetky vaše filmy aj športy.

### LCD displej s Full HD 1 920 x 1 080p



Obrazovka Full HD má širokouhlé 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.

### 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 diskrétnejší obraz so špičkovou ostrosťou. Vychutnajte si pohyb, ktorý prekonáva filmovú kvalitu kina!

### 100 Hz LCD (3 ms)



100 Hz LCD dosahuje extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlom pohybe na obrazovke. Technológia Double Frame Rate Insertion (Dvojnásobné snímkovanie) funguje s obnovovacou frekvenciou 100 Hz. Zvyšuje ostrosť reprodukcie pohybu na viac ako dvojnásobok oproti konvenčným LCD, čím sa dosahuje výkon s časom odozvy 3 milisekundy (merané v tzv. Perceived Blur-Edge-Width; BEW). Táto jedinečná technológia spoločnosti Philips posúva ostrosť zobrazenia pohybu na LCD displejoch na úplne novú úroveň.

### 2 x 12 W s 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.

32PFL7674H/12

### USB (multimédia)



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu Jpeg, hudbe vo formáte mp3 a video súborom 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 prehliadača obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazovať a podeliť sa o svoje videá, fotografie aj hudbu.

### 4 HDMI vstupy s pripojením EasyLink

Pripojenie EasyLink využíva protokol štandardu HDMI CEC na zdieľanie funkcií medzi pripojenými zariadeniami a TV. Vďaka pripojeniu EasyLink stačí na ovládanie hlavných funkcií TV a pripojených zariadení len jedno diaľkové ovládanie. HDMI vytvára nekomprimované digitálne pripojenie RGB od zdroja na obrazovku a dosahuje tak jedinečnú kvalitu obrazu. HDMI používa ochranu proti kopírovaniu HDCP. S 3 HDMI vstupmi na zadnej stene a 1 HDMI na bočnej stene TV môžete pripojiť viacero zdrojov HD, napr. koncový prijímač HD, prehrávač Blu-ray a hernú konzolu alebo digitálny kamkordér.

### Inštalácia a pripojenie

Stačí stlačiť tlačidlo domovskej obrazovky a môžete si vychutnať intuitívnu, jednoduchú a zrozumiteľnú ponuku. Ponuka vás plynule naviguje a pomôže vám pripojiť zariadenia ako sú koncový prijímač (set top box), TV alebo prehrávač diskov DVD. Už žiadne náročné nastavovanie! Po vykonaní niekoľkých jednoduchých krokov sa stačí posadiť, uvoľniť a vychutnať si dobrý film. Navyše si teraz môžete byť istí, že kvalita zvuku a obrazu bude optimálna bez ohľadu na to, aké zariadenie používate. Domáca ponuka zobrazuje aj ďalšie zaujímavé aktivity, o ktorých ste možno ani netušili!

## LCD TV

81 cm (32") Full HD 1080p, digitálny televízor

32PFL7674H/12

# Technické údaje

### Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 81 cm
- Farebná skrínka: Tmavosivý odtieň
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel precise HD, Perfect

Natural Motion, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Active Control + Svetelný snímač, Digitálna redukcia šumu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Vylepšené prechody jasu, Progressívne riadkovanie, 2D/3D redukcia šumu, 100 Hz LCD

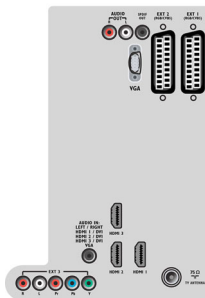
- Typ obrazovky: LCD W-UXGA aktívna matica s Full HD
- Dynamický kontrast obrazovky: 80000:1

- Čas odozvy (typický): 3 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 Hz, 800 x 600,

Rear connectors



Side



# Technické údaje

- 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 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, 50, 60 Hz

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, LPCM, Statické obrázky JPEG, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264/MPEG-4 AVC

## 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: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Hlasitosť Delta na každú predvoľbu, Zoznam programov, Sprievodca nastavením, Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Výber obľúbeného programu
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatický formát, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Širokouhlá obrazovka, základný režim (1080p bod na bod)
- Multimédia: USB prehliadač médií
- elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG, 8-dňový elektr. sprievodca programom\*
- Diaľkové ovládanie: Univerzálne
- Typ diaľkového ovládača: RC4495
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB
- Smart mode (Inteligentný režim): Hra, Kino, Osobné, Štandardné, Výrazné

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 12 W

- Zvukový systém: NICAM Stereo, BBE
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov

## Pripojiteľnosť

- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Prepájanie cez diaľkové ovládanie, 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, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Počítačový zvukový vstup, PC-vstup VGA, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Common Interface Plus (CI+), Bežné rozhranie
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P

## Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,15 W
- Spotreba energie (typická): 88 W

## Príslušenstvo

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

## Rozmery

- Šírka prístroja: 762 mm
- Výška prístroja: 470 mm
- Hĺbka prístroja: 88 mm
- Hmotnosť výrobku: 9,8 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 762 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 522 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 220 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 12.7 kg
- Šírka krabice: 953 mm
- Výška krabice: 604 mm
- Hĺbka krabice: 199 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 15 4 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-10-05

Verzia: 6.1.6

EAN: 87 12581 48290 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](http://www.philips.com)

\* DVB-T, podporované iba vo vybraných krajinách

\* DVB-C len vo vybraných krajinách a pre vybraných prevádzkovateľov.  
Najaktuálnejšie informácie nájdete na typovom štítku televízora.