

Philips  
LCD TV

**81 cm (32")**  
Full HD 1080p  
digitalni televizor



**32PFL5625H**



## Zabava oživljava

uz briljantnu LED sliku

Doživite trenutak kao da ste na mjestu događaja uz Pixel Plus HD i impresivan zvuk bez vidljivog izvora.

### **Svaki dan mislimo na prirodu**

- LED televizori su 40% energetski učinkovitiji od uobičajenih LCD televizora
- Kad je televizor isključen, potrošnja energije je 0 W

### **Visoka rezolucija pruža nevjerojatno izražene detalje**

- Full HD TV s tehnologijom Pixel Plus HD za izraženije detalje i jasnoću
- Briljantna LED slika uz malu potrošnju energije
- LCD zaslon od 100 Hz, brzina od 2 ms za vrhunsku oštrinu pokreta
- HD Natural Motion za iznimno glatke pokrete u Full HD filmovima

### **Bogat i čist zvuk.**

- 2.1-kanalni sustav surround zvuka snage 40 W (2 x 10 W RMS, virtualno 20 W)\*
- Uz Clear Sound čut ćete svaku riječ

### **Potpuna i jednostavna digitalna povezivost**

- Neprimjetno povezivanje uz 3 HDMI ulaza i Easylink
- USB za fantastičnu reprodukciju multimedijских sadržaja
- Ugrađeni MPEG-4 prijemnik za HD prijem bez set top box uređaja

# PHILIPS

## Istaknute znač.

### Pixel Plus HD

Pixel Plus HD pruža jedinstvenu kombinaciju vrhunske oštine, prirodnih detalja, živopisnih boja i glatkog prikaza pokreta. Smetnje i šum kod bilo kojeg izvora, od multimedije do televizijskih signala standardne rezolucije, kao i kod vrlo komprimiranih HD izvora, otkrivaju se i smanjuju, čime se osigurava jasna i izuzetno čista slika.

### LED



Najnaprednija tehnologija LED osvjetljenja kod ovog televizora kombinira privlačan minimalistički dizajn sa zapanjujućom kvalitetom slike, kao i najnižom potrošnjom energije u svojoj kategoriji. Povrh svega, tehnologija LED osvjetljenja ne uključuje nikakve opasne materijale. Dakle, LED pozadinsko osvjetljenje vam pruža uživanje u niskoj potrošnji energije, visokoj svjetlini, nevjerojatnom kontrastu, oštini i živopisnim bojama.

### LCD zaslon od 100 Hz, vrijeme odziva od 2 ms

LCD zaslon od 100 Hz stvara iznimnu jasnoću pokreta. Umetanje dvostrukog broja slika u sekundi povećava jasnoću reprodukcije pokreta za više od dva puta u odnosu na konvencionalne LCD zaslone, što rezultira vremenom odziva od 2 milisekunde. Sada možete uživati u čistim slikama, čak i kod brzog kretanja na zaslonu.

### HD Natural Motion



Philips je razvio HD Natural Motion radi optimizacije učinaka podrhtavanja kod filmskog sadržaja. Nagrađivani algoritam predviđa pokrete na slici i ispravlja podrhtavanje na emitiranom i filmskom materijalu (na DVD i Blu-ray Disc mediju). Rezultat je glatka reprodukcija pokreta i odlična oština koja unaprijeđuje doživljaj gledanja.

### 2.1-kanalni sustav zvuka snage 40 W\*



2.1-kanalni sustav zvučnika za nevjerojatan virtualni zvuk snage 40 W (2 x 10 W + virtualni zvuk snage 20 W\*). \*Ovaj 2.1-kanalni sustav zvučnika za virtualni zvuk pametno upravlja energijom radi postizanja snage dvostruko veće od originalne i stvara odličan bas. Uživajte u čistoći i detaljnom zvuku uz dodatni visokotonac koji pruža nekomprimirani zvuk u tankom, nenametljivom dizajnu zvučnika.

### USB (multimedija)



USB priključak omogućava pristup jpeg fotografijama, mp3 glazbi i datotekama s videozapisima na većini USB memorijskih uređaja (USB uređaj za pohranu). Priključite USB uređaj u utor na bočnoj strani televizora i pristupajte multimedijским sadržajima pomoću jednostavnog preglednika sadržaja na zaslonu. Sada možete pregledati i podijeliti svoje videozapise, fotografije i glazbu.

### Ugrađeni DVB MPEG-4 prijemnik

Ugrađeni digitalni prijemnik omogućava prijem digitalnih kablskih i zemaljskih televizijskih signala bez dodatnog set top box uređaja. Uživajte u kvalitetnim televizijskim sadržajima bez neurednih kabela.

### Električna energija uopće se ne troši

Uživajte štedeći na računu za električnu energiju zahvaljujući ugrađenom prekidaču za napajanje. Električna energija neće se trošiti, a pritom ne morate iskopčavati kabel za napajanje iz zidne utičnice.

### Energetski učinkovita LED tehnologija

S obzirom na to da koristite najnoviju tehnologiju LED pozadinskog osvjetljenja, televizori s LED pozadinskim osvjetljenjem ekološki su prihvatljiviji izbor jer duže traju i troše mnogo manje energije od plazma televizora i konvencionalnih LCD televizora. Za razliku od televizora s CCFL pozadinskim osvjetljenjem, LED televizori ne koriste živu. Osim toga, dizajn televizora tvrtke Philips konstantno se usavršava, što rezultira povećanom učinkovitošću materijala i smanjenjem potrošnje energije bez kompromisa po pitanju sigurnosti i dobrobiti.

## LCD TV

81 cm (32") Full HD 1080p, digitalni televizor

32PFL5625H/12

# Specifikacije

### Slika/Prikaz

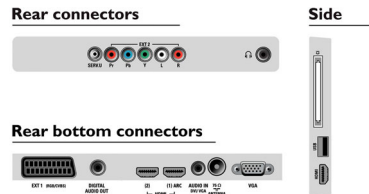
- Omjer širine i visine: Široki zaslon
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 32 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 81 cm
- Zaslon: LCD Full HD, izravno LED osvjetljenje
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Svjetlina: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Napredne značajke slike: Pixel Plus HD, Active Control i svjetlosni senzor, Napredne

- karakteristike boja, 100Hz Clear LCD, digitalno smanjenje buke, Poboľšanje dinamičkog kontrasta, poboljšanje svjetlosnih prijelaza, smanjenje MPEG smetnji, 2D/3D smanjenje šuma, obrada 1080p 24/25/30 Hz, obrada 1080p 50/60 Hz, HD Natural Motion, Zaslon s LED pozadinskim osvjetljenjem
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 2 ms
- Kut gledanja: 176° (H) / 176° (V)

- Najveći omjer osvjetljenja: 65 %
- Napredne značajke zaslona: Zaslon s premazom protiv refleksije

### Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi: do 1920x1080 @ 60 Hz
- Video ulazi: do 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz



# Specifikacije

## Tjuner / Prijem / Prijenos

- Antenski ulaz: 75 ohm koaksijalni (IEC75)
- Frekvencijski pojas tunera: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV sustav: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K / 8 K
- Digitalni televizor: Zemaljski DVB \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Reprodukcijski videozapisa: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedijske aplikacije

- Priklij. za multimedijske aplikacije: Klasa USB uređaja za pohranu
- Formati reprodukcije videozapisa: Podrška za kodek, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formati reprodukcije glazbe: MP3
- Formati reprodukcije slike: JPEG

## Praktičnost

- Roditeljska kontrola (ograničenje): Zaključavanje kanala i roditelj. kontrola
- Jednostavna instalacija: Čarobnjak za instalaciju kanala, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Automatsko imenovanje programa, Automatsko instaliranje, Naziv programa, Premještanje
- Jednostavna upotreba: Smart Picture, Smart Sound, Korisnički priručnik na zaslonu, EasyLink, Odabir omiljenih programa, Rešetka kanala s mozaikom, Gumb za brzi prelazak na prethodne odabire, Gumb za brzi povratak na početni zaslon
- Sat: Automatsko isključivanje
- napredno spajanje: Easy Link
- Prilagodavanje formata zaslona: Automatski format, Super zum, Movie expand 16:9, Široki zaslon, nesmanjeno (1080p točka za točkom)
- Multimedia: USB s automatskim ulaskom, Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju
- Elektroničkom vodiču kroz programe: Elektronički vodič kroz programe Sada + Sljedeće\*
- Teletekst: 1200 stranica Hypertext-a
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 40 W virtualne snage, Invisible Sound
- Sustav zvuka: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Napredne značajke zvuka: Automatsko

ujednačavanje jakosti zvuka, Incredible Surround, Kontrola visokih tonova i basova, Clear Sound

## Mogućnost povezivanja

- Audio izlaz - digitalni: Koaksijalni (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodukcijski jednim dodiranjem, EasyLink, Pixel Plus veza (Philips), Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava
- Prednji/bočni priključci: HDMI v1.3, USB
- Scart ulaz 1: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključci: Izlaz za slušalice, Common Interface Plus (CI+)
- Vanj. 2: YPbPr ulaz, L/D audio ulaz
- VGA ulaz: PC ulaz, D-sub 15

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V~; 50 - 60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,15\text{ W}</math>
- Potrošnja energije (uobičajeno): 71 W
- Značajke za uštedu energije: 0 W, prekidač za isključivanje, Senzor osvijetljenja, Eco način rada
- Potrošnja energije isključenog uređaja: <math>0,01\text{ W}</math>
- Godišnja potrošnja energije: 103,66 kWh
- Prisutnost olova: Da\*

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Stalac za stol, Kratke upute za korisnike, Registracijska kartica, Jamstveni list, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Sigurnosne/pravne napomene, Izjava o softveru

## Dimenzije

- Širina uređaja: 790 mm
- Visina uređaja: 501,3 mm
- Dubina uređaja: 92 mm
- Masa proizvoda: 10 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 790 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 542,4 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 221,4 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 11,5 kg
- Širina kutije: 968 mm
- Visina kutije: 585 mm
- Dubina kutije: 198 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 13,5 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 200 mm



Datum izdavanja  
2023-08-21

Verzija: 6.2.6

EAN: 87 12581 54530 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Elektronički vodič kroz programe za 8 dana, usluga nije dostupna u svim državama  
\* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.  
\* Uobičajena potrošnja energije uključenog uređaja izmjerena u skladu s IEC62087, izdanje 2.  
\* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.  
\* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.