

Philips 3000 series
LCD TV

107 cm (42")

Full HD 1080p
DVB-T



42PFL3605H



Uživajte u odličnoj televizijskoj večeri - zajamčeno

uz Full HD sliku i vrhunski zvuk

Philips vam omogućava uživanje u odličnim radnim značajkama po pristupačnoj cijeni, danas i ubuduće. Ovaj izuzetno kvalitetni televizor čistih linija pruža sliku Full HD rezolucije i jedinstveni surround zvuk

Čista, živopisna LCD slika uvijek

- Full HD televizor s tehnologijom Digital Crystal Clear za dubinu i jasnoću
- Dinamički kontrast od 50 000:1 za nevjerojatno bogate detalje u crnoj boji
- 28,9 milijardi boja za briljantne prirodne slike

Svaki dan mislimo na prirodu

- Dobitnik europske Eco Flower oznake

Bogat i čist zvuk.

- Osjetite snagu 20 W RMS i Incredible Surround

Potpuna i jednostavna digitalna povezivost

- Neprimjetno povezivanje uz 2 HDMI ulaza i Easylink
- Uživajte u prikazu fotografija i reprodukciji glazbe putem USB veze
- PC ulaz omogućava korištenje televizora kao računalnog monitora
- Ugrađeni MPEG-4 prijemnik za HD prijem bez set top box uređaja

PHILIPS

Istaknute znač.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je paket inovacija za sliku koji digitalno podešava i optimizira kvalitetu slike radi postizanja optimalnih razina kontrasta, boje i oštine. Rezultat je izuzetno čista slika iz bilo kojeg izvora.

Dinamički kontrast 50 000:1



Želite ravni LCD zaslon s najvišim kontrastom i najživotnije slike. Napredna tehnologija slike iz tvrtke Philips u kombinaciji s jedinstvenom tehnologijom ekstremnog zatamnjenja i pojačavanja pozadinskog osvjetljenja rezultira živim slikama. Dinamički kontrast povećava kontrast, uz iznimnu razinu crne boje i precizno prikazivanje tamnih nijansi i boja. Stvara jasnu, životnu sliku visokog kontrasta i živih boja.

28,9 milijardi boja



Živa i prirodna slika zahvaljujući najnaprednijoj obradi boja. 3 kanala boja (RGB) optimiziraju se za ukupnu snagu obrade od 28,9 milijardi boja. Napredni algoritmi prepoznaju suptilne

nijanse boja i nijanse kože te ih obrađuju radi stvaranja najboljih mogućih boja.

20 W RMS Incredible Surround

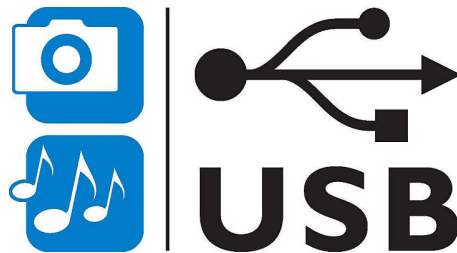
Osjetite snagu glazbenog ritma i atmosferu filmova. Snažna pojačala od 20 W RMS (2 x 10 W RMS) stvaraju realističnu prostornu sliku zvuka. Incredible Surround omogućava potpun surround doživljaj uz zvuk veće dubine i širine koji nadopunjuje bogat doživljaj gledanja.

2 HDMI ulaza uz EasyLink



HDMI je jedan kabel koji prenosi signale i slike i zvuka s uređaja na televizor, što znači da ćete izbjeći gomilu neurednih kabela. Prenosi nekomprimirane signale, osiguravajući najveću kvalitetu od izvora do zaslona. Uz Philips Easylink trebat će vam samo jedan daljinski upravljač za većinu naredbi za TV, DVD, BluRay, set top box uređaj ili sustav kućnog kina.

USB za prikaz fotografija i reprodukciju glazbe



USB priključak omogućuje pristup jpeg fotografijama i mp3 glazbi na većini USB

memorijskih uređaja (USB uređaj za pohranu). Priključite USB uređaj u utor na bočnoj strani televizora i pristupajte multimedijским sadržajima s pomoću jednostavnog preglednika sadržaja na zaslonu. Sada možete pregledati i podijeliti svoje fotografije i glazbu.

PC ulaz (VGA)

Pomoću PC ulaza svoj televizor možete povezati s računalom i koristiti ga kao računalni monitor.

Ugrađeni DVB MPEG-4 prijemnik

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

Dobitnik Eco Flower oznake

Tijekom proteklih 10 godina naporno smo radili na smanjivanju utjecaja na okoliš, a tako ćemo i nastaviti. Naš postupak ekološkog dizajna za cilj ima stvaranje televizora Philipsa sa sve većom ekološkom prihvatljivošću i sa znatno manjim utjecajem na okoliš. Tvrtka Philips dobitnik je oznake EU ECO (ekološka oznaka cvijeta) za većinu svojih modela zbog visoke energetske učinkovitosti televizora, njihove iznimno niske potrošnje energije u stanju pripravnosti (do 50% manje u odnosu na zahtjev oznake EU ECO), odsutnosti opasnih tvari (npr. olova) i činjenice da tvrtka Philips dizajnira televizore koji se lako recikliraju.

Specifikacije

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: Široki zaslon
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 42 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 107 cm
- Boja kućišta: Dekorativna crna prednja strana visokog sjaja s crnim kućištem
- Zaslon: LCD Full HD
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Svjetlina: 400 cd/m²

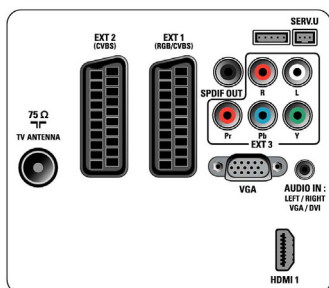
- Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, Active Control, Napredne karakteristike boja, Digital Crystal Clear, digitalno smanjenje buke, Poboľšanje dinamičkog kontrasta, Podešavanje oštine, 2D/3D smanjenje šuma, obrada 1080p 24/25/30 Hz, obrada 1080p 50/60 Hz, 5 ms, 50 Hz
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O)

- Najveći omjer osvjetljenja: 73 %
- Napredne značajke zaslona: Semi-glare

Podržana rezolucija zaslona

- Računalski formati: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Video formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,

Rear connectors



Side



Specifikacije

1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

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: DVB-T MPEG4*
- Reprodukcijska videozapisa: NTSC, SECAM, PAL

Multimedijske aplikacije

- Priklj. za multimedijske aplikacije: USB
- Formati reprodukcije: MP3, JPEG fotografije

Praktičnost

- Roditeljska kontrola (ograničenje): Zaključavanje kanala i roditelj. kontrola
- Jednostavna instalacija: Automatsko imenovanje programa, Automatsko instaliranje kanala (ACI), Automatski sustav podešavanja (ATS), Automatsko spremanje programa, Fino podešavanje, PLL digitalno podešavanje, Plug & Play
- Jednostavna upotreba: Autom. ujednačavanje jačine zvuka (AVL), Prikaz na zaslonu, Bočne kontrole, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Sat: Automatsko isključivanje, Podešavanje automatskog isključenja
- napredno spajanje: Easy Link
- Prilagodavanje formata zaslona: 4:3, Automatski format, Super zum, Filmsko proširenje slike 14:9, Movie expand 16:9, Zumiranje titlova, Široki zaslon
- Multimedia: Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju
- Elektroničkom vodiču kroz programe: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana*
- Daljinski upravljač: Televizijski
- Teletekst: Smart Text od 1000 stranica

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Sustav zvuka: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Napredne značajke zvuka: Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Incredible Surround, Smart Sound, Kontrola visokih tonova i basova

Mogućnost povezivanja

- Broj scart priključaka: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodukcijska jednim dodiranjem, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, EasyLink, Informacije o sustavu (jezik izbornika)
- Prednji/bočni priključci: HDMI v1.3, CVBS ulaz, L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, USB 2.0
- Scart ulaz 1: Audio L/D, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Scart ulaz 2: Audio L/D, CVBS ulaz
- Ostali priključci: Audio ulaz za računalo, VGA ulaz za računalo, S/PDIF izlaz (koaksijalni), Common Interface
- Vanj. 3: YPbPr, L/D audio ulaz
- Sažetak: 2x HDMI, 1x USB, 2x SCART

Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,3 W
- Potrošnja energije (uobičajeno): 118.4 W
- Godišnja potrošnja energije: 172,8 kWh
- Prisutnost olova: Da*
- Količina žive: 56 mg

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Stalac za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Korisnički priručnik, Jamstveni list, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije

Dimenzije

- Širina uređaja: 1018,5 mm
- Visina uređaja: 635,7 mm
- Dubina uređaja: 83 mm
- Masa proizvoda: 11,5 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1018,5 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 683 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 236 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 12,8 kg
- Širina kutije: 1220 mm
- Visina kutije: 746 mm
- Dubina kutije: 158 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 17,4 kg
- Kompatibilni nosač: prilagodljiv 300 x 200 mm



Datum izdavanja
2023-08-22

Verzija: 13.3.8

EAN: 87 12581 52118 9

© 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

* Elektronički vodič kroz programe za 8 dana, usluga nije dostupna u svim državama

* DVB-T, podržano samo u određenim državama

* 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.