

Philips 7000 series
Smart LED televizor

107 cm (42")
Full HD 1080p
DVB-T/C

42PFL7456H



Budite dio akcije!

uz Ambilight u izuzetno tankom dizajnu

Pobudite svoja osjetila izuzetno tankim Smart LED televizorom 42PFL7456 serije 7000 tvrtke Philips. Tehnologija Pixel Precise HD pruža oštru, živopisnu LED sliku, čak i kada je u pitanju brza akcija. Zajedno s tehnologijom Ambilight, televizijski trenuci bit će intenzivniji, baš kao da ste dio akcije

Doživljaj čistog i vjernog zvuka

- Osjetite snagu 28 W RMS i Incredible Surround

Pojačajte doživljaj gledanja

- Ambilight Spectra 2 (dvije strane) obogaćuje doživljaj gledanja

Akcija uz zapanjujuće detalje

- Full HD TV s tehnologijom Pixel Precise HD za izraženije detalje u akcijskim scenama
- Brilljantna LED slika nevjerojatnog kontrasta
- 600Hz Perfect Motion Rate (PMR) za vrhunsku oštrinu prikaza pokreta
- Perfect Natural Motion za iznimno ugladene Full HD filmove

Uživajte u svijetu na mreži uz Smart TV

- Pregršt aplikacija, videozapisa za posudbu i sadržaja u sklopu usluge Catch-up TV
- Upravljajte televizorom pomoću pametnog telefona, tabletnog uređaja ili tipkovnice
- Uz SimplyShare uživajte u fotografijama, glazbi i filmovima na svom televizoru
- Pronađite, zakažite, snimate* i pauzirajte televizijske sadržaje
- Jednostavna bežična veza uz dodatni adapter za bežični USB

PHILIPS

Smart LED televizor
107 cm (42") Full HD 1080p, DVB-T/C

Istaknute znač.

Ambilight Spectra 2



Dodajte novu dimenziju doživljaju gledanja uz Ambilight Spectra 2. Ova patentirana tehnologija iz tvrtke Philips povećava zaslon, projiciranjem zrake svjetla, na 2 strane, sa stražnje strane zaslona na okolni zid. Ambilight automatski podešava boju i jačinu svjetlosti oko televizora kako bi bila u skladu sa slikom. Zahvaljujući funkciji prilagodbe zidu boja svjetlosti bit će savršena bez obzira koje je boje zid.

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD počiva na temeljima nagrađivane tehnologije Pixel Plus. Kvalitetu slike visoke rezolucije podiže na novu razinu uz 4 trilijuna boja. Uz vrhunsku rezoluciju Pixel Precise HD sada vam omogućava najbolju kvalitetu HD slike bez obzira gledate li videozapise s interneta ili kvalitetne Blu-ray filmove.

Full HD LED TV



Najnaprednija tehnologija LED osvjetljenja kod ovog Full HD LED televizora kombinira privlačan minimalistički dizajn sa zapanjućom 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, oštrini i živopisnim bojama.

600Hz Perfect Motion Rate



600Hz Perfect Motion Rate (PMR) osigurava izuzetnu oštrinu prikaza pokreta radi postizanja oštre i jasne slike u brzim akcijskim scenama. Novi standard PMR tvrtke Philips kombinira značajke slike: najveću brzinu osvježavanja, tehnologiju Perfect Natural Motion i jedinstven način obrade kako bi se dobila nenadmašna oštrina prikaza pokreta.

Perfect Natural Motion



Uživajte u akciji bez ikakvog podrhtavanja. Perfect Natural Motion procjenjuje pokrete na slici i ispravlja podrhtavanje i kod emitiranog i prethodno snimljenog filmskog materijala (uključujući filmove rezolucije 1080p i 24p True Cinema na Blu-ray i DVD mediju). Rezultat je još ugađenija slika odlične oštrine. Uživajte u pokretima koji premašuju kino-kvalitetu!

28 W RMS Incredible Surround

Osjetite snagu glazbenog ritma i pravu atmosferu filmova. Snažna pojačala od 28 W RMS (2 x 14 W RMS) stvaraju realističnu prostornu sliku zvuka. Incredible Surround

42PFL7456H/12

omogućava potpun surround doživljaj uz zvuk veće dubine i širine koji nadopunjuje bogat doživljaj gledanja.

Net TV aplikacije na mreži



Posudujte filmove izravno na televizor iz trgovina videosadržaja na mreži, gledajte propuštene televizijske sadržaje omiljenih kanala uz catch-up TV i uživajte u bogatom izboru aplikacija na mreži uz Net TV. Možete i pretraživati internet.

SimplyShare TV



Dijelite fotografije, glazbu i filmove koristeći SimplyShare s pametnog telefona, tabletnog uređaja ili računala te uživajte u njima na velikom zaslonu.

Zadržite kontrolu



Upravlajte televizorom na najlakši i najpraktičniji način. Jednostavno povežite bežičnu tipkovnicu ili koristite pametni telefon ili tabletni uređaj i kontrolirajte Smart TV.



Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada s lounge svjetlom
- Ambilight verzija: s 2 strane

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 42 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 107 cm
- Zaslona: edge LED pozadinsko osvjjetljenje
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Napredne značajke slike: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control i svjetlosni senzor, Super Resolution, 600Hz Perfect Motion Rate
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000 : 1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 2 ms
- Najveći omjer osvjjetljenja: 65 %

Podržana rezolucija zaslona

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

Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-C MPEG2*, DVB-C

- MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Reprodukcijski videozapisi: NTSC, PAL, SECAM

Smart TV aplikacije

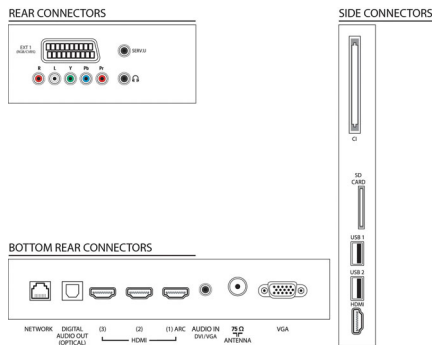
- Upravljanje: Aplikacija MyRemote (iOS i Android), Podrška za USB tipkovnicu i miš
- Net TV: Catch-up TV, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Aplikacije na mreži
- SimplyShare: Preglednik multimedijjskih sadržaja na DLNA uređaju, Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju
- Programiranje: Pause TV, Snimanje putem USB veze

Multimedijjske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Podrška za kodek: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WMA (v2 do v9.2)
- Formati reprodukcije slike: JPEG
- Net TV: U kompletu

Praktičnost

- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za instalaciju kanala, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb za brzi povratak na početni zaslon, Korisnički priručnik na zaslonu, Dodirni gumbi
- Računalna mrežna veza: Certifikat za DLNA 1.5
- Prilagodavanje formata zaslona: Automatsko ispunjavanje, Automatsko zumiranje, Movie expand 16:9, Super zum, Nerazmjern, Široki zaslon
- Elektroničkom vodiču kroz programe: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana*
- Indikator jačine signala
- Teletext: 1200 stranica Hypertext-a
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži



Specifikacije

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Napredne značajke zvuka: Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Clear Sound, Incredible Surround, Kontrola visokih tonova i basova

Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, "Plug & play" na početnom zaslonu, Automatski pomak titlova (Philips), Pixel Plus veza (Philips), Reprodukcija jednim dodirom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Podrška za bežični LAN
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Utor za SD karticu (trgovina videosadržaja), Digitalni audioizlaz (optički), Ulaz za računalo VGA + L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Servisni priključak

Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 40 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,15 W
- Energetska klasa: A
- EU energetska oznaka, snaga: 58 W

- Značajke za uštedu energije: 0 W, prekidač za isključivanje, Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Izbornik s ekološkim postavkama, Senzor osvjetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: < 0,01
- Godišnja potrošnja energije: 85 kWh
- Prisutnost olova: Da*
- Godišnja potrošnja energije u stanju pripravnosti: 1,1* kWh

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Jamstveni list
- Dodatna oprema (opcija): Bežični USB adapter (PTA01)

Dimenzije

- Širina uređaja: 992 mm
- Visina uređaja: 586 mm
- Dubina uređaja: 37,8 mm
- Masa proizvoda: 13 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 992 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 660 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 254 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 15,8 kg
- Širina kutije: 1065 mm
- Visina kutije: 693 mm
- Dubina kutije: 158 mm
- Kompatibilni nosač: 400 x 400 mm



Datum izdavanja
2023-08-01

Verzija: 7.4.7

EAN: 87 12581 59406 0

© 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

- * Net TV: posjetite www.philips.com/smarttv i otkrijte koje usluge nudimo u vašoj državi.
- * 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.
- * Korištenje integriranog digitalnog TV tunera pomoći će u uštedi energije
- * Elektronički vodič kroz programe za 8 dana, usluga nije dostupna u svim državama
- * USB snimanje samo za digitalne kanale koji imaju IP TV elektronički vodič kroz programe (možda se primjenjuju ograničenja koja ovise o državi i kanalu). Snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja(CI+). Potrebna je internetska veza.
- * 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.
- * Korištenjem prekidača za potpuno isključivanje napajanja potrošnja energije smanjit će se do 0
- * 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.
- * USB tipkovnica i miš podržani su putem ažuriranja softvera