

Philips
LED televizor

102 cm (40")

Full HD 1080p
digitalni televizor

40PFL9705H



Performanse koje osvajaju nagrade

uz Ambilight i najbolji kvalitet slike

Dopustite da vas očara obuhvatajuća snaga funkcije Ambilight na televizoru sa ravnim ekranom dijagonale 102 cm(40"). LED televizor Philips 40PFL9705 iz serije 9000 ima zadivljujući Perfect Pixel HD procesor i LED Pro. Filmovi zaista oživljavaju u vašoj dnevnoj sobi.

Ugrađeni internet TV

- Philips Net TV uz Wi-Fi za online usluge za vaš televizor
- Vrhunske online prodavnice video zapisa i televizijske emisije na zahtev
- Wi-Fi MediaConnect za projekciju medijskih datoteka sa računara na televizor

Okružite se snažnim zvukom

- Osetite atmosferu uz snagu od 30W RMS i Incredible Surround

Uvećajte doživljaj gledanja

- Ambilight Spectra 3 pojačava doživljaj gledanja

Nagrađivani kvalitet TV slike

- Full HD uz procesor Perfect Pixel HD za jasnoću bez premca
- Full HD 3D Ready za zaista obuhvatajući doživljaj 3D filmova
- LED Pro za naglašeni kontrast i jasnoću
- Bright Pro za prirodnu osvetljenost
- Clear LCD od 400 Hz, odziva 0,5 ms za vrhunsku oštrinu pokreta
- Perfect Natural Motion za izuzetno glatke pokrete u Full HD filmovima

PHILIPS

Važne karakt.

Ambilight Spectra 3



Dodajte novu dimenziju svom doživljaju gledanja uz funkciju Ambilight Spectra 3. Ova patentirana tehnologija kompanije Philips uvećava ekran projektovanjem svetlosnog snopa, na dve strane televizora, sa zadnjeg dela ekrana na susedni zid. Ambilight automatski prilagođava boju i osvetljenost svetla tako da odgovara slici, stvarajući obuhvatajući doživljaj gledanja. Funkcija prilagođavanja zidu obezbeđuje da boja svetla uvek odgovara slici, bez obzira na boju zida. Vidite veću sliku uz Ambilight.

Perfect Pixel HD Engine

Doživite neprikosnovenu oštrinu i jasnoću uz procesor Perfect Pixel HD. Svaki piksel na slici se poboljšava tako da se bolje uklapa sa okolnim pikselima dajući prirodniju sliku. Rezultat je jedinstvena kombinacija oštine, prirodnih detalja, živopisnih boja vrhunskog kontrasta i glatkih prirodnih pokreta, šta god da gledate. Jasne i izuzetno oštre slike rezultat su detekcije grešaka sa bojom i šuma i smanjenja u svim izvorima sadržaja – od multimedijalnih do standardnih televizijskih. Full HD ekran sa 1920 x 1080p piksela proizvodi sjajnu, progresivno skeniranu sliku bez treperenja vrhunske osvetljenosti.

Full HD 3D Ready



Dopustite da budete očarani 3D filmovima u sopstvenoj dnevnoj sobi uz Full HD 3D Ready

televizor. Active 3D koristi najnoviju generaciju ekrana sa brzim smenjivanjem da bi postigao prirodni doživljaj dubine i realizam u Full HD rezoluciji 1080x1920. Vrhunski 3D filmovi objavljeni na Blu-ray diskovima i 3D emitovanje programa koje se očekuje pružaju širok izbor sadržaja visokog kvaliteta. Televizor je spreman za Full HD 3D doživljaj dodavanjem 3D-kompatibilnog Blu-ray plejera ili HD risivera, kao i dodatnog kompleta za nadogradnju na 3D (Philips PTA02). Za porodično uživanje sa više od dva gledaoca dodajte koliko god 3D naočara želite (komplet za proširenje PTA03).

LED Pro



Uživajte u fascinantnim slikama i trošite i do 50% manje energije uz nagrađivani LED Pro kompanije Philips! Više od 1000 LED dioda selektivno se aktiviraju u mreži kao pozadinsko osvetljenje ekrana. One generišu sjajno svetlo u svetlim oblastima slike, a u tamnim se potpuno zatamnjuju, štedeći energiju. U kombinaciji sa snažnim procesorom Perfect Pixel HD, rezultat je zavidljujuća slika izraženog kontrasta, oštine i živopisnih boja. Uz LED Pro crna je crna, a bela je sjajna.

Bright Pro



Doživite uzbuđljive slike uz prirodnu osvetljenost i izraženi kontrast uz tehnologiju Bright Pro. Izgrađena na nagrađivanoj tehnologiji LED Pro kompanije Philips, ona

omogućava poboljšani intenzitet svetla za svetle delove slike, istovremeno održavajući tamne delove mastilo-crnim. To omogućava neprikosnovenu osvetljenost, dok napredna pametna obrada postiži i do 50% manju potrošnju energije.

LCD od 400 Hz, vreme odziva 0,5 ms

Uživajte u najbržem LCD televizoru kompanije Philips. Clear LCD* od 400 Hz podiže vreme odziva LCD televizora na neprikosnoveni nivo od 0,5 ms, pa ćete čak i u slučaju najbržih akcionih scena uživati u vrhunskoj oštrini pokreta.

Perfect Natural Motion



Uživajte u akciji bez podrhtavanja slike. Perfect Natural Motion procenjuje pokrete na slici i ispravlja podrhtavanje pokreta kako u emitovanom materijalu tako i u snimljenom filmskom materijalu (uključujući 1080p filmove i 24p True Cinema na Blu-ray i DVD diskovima). Rezultat je još glatkija slika bez šuma izuzetne oštine. Uživajte u prikazima pokreta koji prevazilaze bioskopski kvalitet!

30W RMS Incredible Surround

Osetite snagu ritma muzike i atmosferu filmova. Snažna pojačala od 30 W RMS kreiraju realistično zvučno polje. Incredible Surround vam omogućava da doživite potpuno okružujući zvuk veće dubine i širine. To pruža jasno i prostrano zvučno polje komplementarno sa bogatim doživljajem gledanja.

Specifikacije

Ambilight

- Ambilight funkcije: Ambilight Spectra 3, Režim Lounge Light u stanju pripravnosti, Postepeno isključivanje poput zalaska sunca, Prilagođava se boji zida
- Ambilight verzija: 3-strana
- Svetlosni sistem Ambilight: LED široki prostor boja
- Funkcija postepenog nestajanja: Manuelno i preko svetlosnog senzora

Slika/Prikaz

- Odnos prikaza (širine i visine): Widescreen
- Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 40 inč
- Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 102 cm
- Kućište u boji: Brušeni aluminijum u boji crnog oniksa
- Ekran: LCD Full HD, 2D segmentirano LED pozadinsko osvetljenje
- Rezolucija panela: 1920 x 1080 p
- 3D: 3D Ready*
- Osvetljenost: 500 cd/m²
- Poboljšane karakteristike slike: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Savršeni kontrast, Savršene boje, Ekran sa širokom gamom boja, Active Control + svetlosni senzor, 2D/3D smanjenje šuma, Clear LCD* od 400 Hz, Promenljivo pozadinsko osvetljenje, LED pozadinsko osvetljenje sa lokalnim zatamnjenjem, Segmentirano LED pozadinsko osvetljenje, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution, Televizor pripremljen za 3D*
- Dinamični kontrast ekrana: 10.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 0,5 (BEV ekviv.) ms
- Ugao gledanja: 176° (H) / 176° (V)
- Odnos najvećeg osvetljenja: 65 %
- Poboljšanja za ekran: Ekran sa antirefleksnim premazom
- Obrada boja: 2250 trilion boja 17-bitni RGB

Podržana rezolucija

- Ulazni signali sa računara: do 1920x1080 na 60 Hz
- Ulazni video signali: do 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Podešivač / Prijem / Prenos

- Antenski ulaz: 75 oma koaksijalni (IEC75)
- Opseg tjunera: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- Digitalni televizor: Zemaljski DVB*, DVB-T

- MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- video plejbel: NTSC, SECAM, PAL

Multimedijalne aplikacije

- Formati za reprodukciju video zapisa: Podrška za kodek: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kontejneri: AVI, MKV
- Formati za reprodukciju muzike: MP3, WMA (od v2 do v9.2), AAC
- Formati za reprodukciju slika: JPEG
- Net TV: U kompletu

Praktičnost

- Jednostavno postavljanje: Čarobnjak za instalaciju kanala, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć sa postavkama, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Automatska detekcija Philips uređaja, 2-u-1 postolje za montiranje na zid
- Jednostavna upotreba: Korisnički priručnik na ekranu, Dugmad za kontrolu dodirom, Izbor omiljenih programa, Mreža kanala u vidu mozaika, Dugme za sveobuhvatni doživljaj, Intuitivno dugme početne strane
- Prilagođavanje formata ekrana: Automatska popuna (bez crnih traka), Automatski zum (originalni format), (obuhvata 4:3, 14:9, 21:9), Super zoom, Prošir. slike 16:9, Widescreen, bez menjanja razmere (1080p „tačka po tačka“)
- Multimedija: DLNA pregledač medijskog sadržaja, Net TV usluge, Pregledač medijskog sadržaja na USB uređaju, Wi-Fi MediaConnect*
- Elektronski TV vodič: Elektronski TV vodič koji prikazuje trenutni i naredni program, Elektronski TV vodič za 8 dana*
- Teletext: 1200 stranica Hiperteksta
- Moguća nadogradnja upravl. softvera: Čarobnjak za automatsku nadogradnju firmvera, Moguća nadogradnja firmvera putem USB-a, Onlajn nadogradnja firmvera

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 2 x 15 W, snažni zvuk
- Poboljšanje zvuka: automatsko izjednačavanje jačine zvuka, Funkcija Dynamic Bass, Incredible Surround, Kontr. visokih tonova i basova, Clear Sound
- Vrste zvučnika: 2 visokotonca, 2 niskotonca

Mogućnost priključivanja

- HDMI karakteristike: Audio Return Channel,

Instaport brzo HDMI prebacivanje

- EasyLink (HDMI-CEC): Pokretanje jednim pritiskom na dugme, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Prosleđivanje komandi daljinskog upravljanja, Sistemska kontrola zvuka, Stanje mirovanja sistema
- Prednji / bočni priključci: 2 x USB, Otvor za Common Interface (CI-CI+), SD kartica (Prodavnica video zapisa)
- Spoljašnji Scart priključak: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- Scart priključak 2: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključci: Izlaz za slušalice, S/PDIF izlaz (koaksijalni), ugrađeni WiFi 802.11b/g/n-spec, Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV priključak
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Veza računarske mreže: DLNA 1.5 sertifikat
- Ext 3: YPbPr, L/D audio ulaz
- Pregled: 4x HDMI, 2x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, integrirani Wi-Fi
- VGA-ulaz: PC ulaz, D-sub 15
- HDMI bočni ulaz: HDMI v1.3

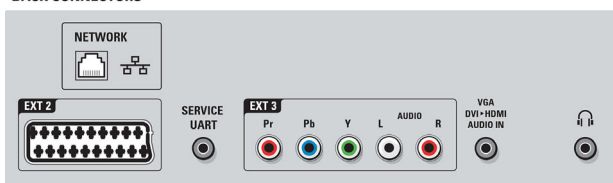
Napajanje

- Električna mreža: AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: od 5 °C do 35 °C
- Oznaka Green: Posедује sertifikat oznake ECO
- Potrošnja energije u standby modu: <0,15 W
- Potrošnja energije (tipična): 92,0 W
- Funkcije za uštedu energije: Prekidač za isključivanje napajanja i potrošnju od 0 vati, Svetlosni senzor, Eco režim, Isključivanje ekrana (za radio), Automatski tajmer za isključivanje, Meni za Eco postavke
- Potrošnja energije u isključenom stanju: <0,01
- Godišnja potrošnja energije: 134,32 kWh
- Prisustvo olova: Da*

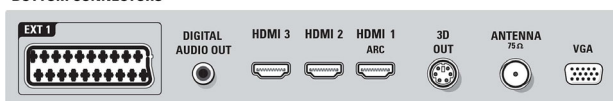
Dimenzije

- Širina uređaja: 955 mm
- Visina uređaja: 596 mm
- Dubina uređaja: 69 mm
- Težina proizvoda: 20 kg
- Visina uređaja (sa postoljem): 632 mm
- Dubina uređaja (sa postoljem): 240 mm
- Težina proizvoda (sa postoljem): 22 kg
- Širina kutije: 1200 mm
- Visina kutije: 786 mm
- Dubina kutije: 200 mm
- Širina postolja: 460 mm
- Kompatibilan za montiranje na zid: prilagodljivo 200x300 mm

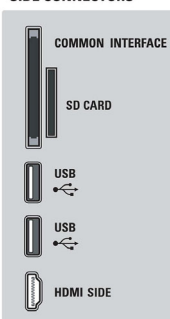
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



* Clear LCD od 400 Hz prikazuje 400 scena u sekundi kombinovanjem napredne tehnologije od 200 Hz sa pozadinskim osvetljenjem sa funkcijom skeniranja pri iskorišćenosti kapaciteta od 50%.

* Elektronski TV vodič za 8 dana, usluga nije dostupna u svim zemljama

* Net TV: Posetite www.philips.com/smarttv da biste otkrili ponudu usluga u vašoj zemlji.

* Televizor podržava DVB prijem za emitovanje besplatnih kanala. Ažurna lista nalazi se u odeljku sa najčešćim pitanjima na Philips veb lokaciji za podršku. Za neke operatore su potrebni modul uslovnog pristupa i pretplata. Obratite se operateru da biste dobili više informacija.

* 3D televizor zahteva dodatak PTA02 (Active Shutter naočare i predajnik, 3D-kompatibilni izvorni uređaj i 3D izvorni materijal.

* Wi-Fi MediaConnect: Na reprodukciju video zapisa mogu da utiču brzina računara i Wi-Fi propusni opseg. Minimalne i preporučene sistemske zahteve potražite na lokaciji www.philips.com/wifimediainconnect. Prikazuje sadržaj sa zadržkom od nekoliko sekundi. Može da dođe do malih razlika slike i zvuka.

* Tipična potrošnja energije u uključenoj stanju izmerena u skladu sa standardom IEC62087 2. izdanje

* Godišnja potrošnja energije (kWh/godišnje) zasnovana je na potrošnji energije televizora koji radi 4 sata dnevno, 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja energije zavisi od načina korišćenja televizora.

* Ovaj televizor sadrži olovo samo na određenim delovima ili komponentama gde ne postoje tehnološke alternative u skladu sa postojećim klauzulama izuzimanja prema RoHS direktivi.



Datum izlaska 2023-07-31

Verzija: 9.12.9

EAN: 87 12581 52299 5

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

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com