

Philips
LED-televizor

102 cm (40")
Full HD 1080p
digitalni televizor

40PFL9705H



Nagrajena vrhunška zmogljivost

s tehnologijo Ambilight in najboljšo kakovostjo slike

Prepustite se izredni zmogljivosti Ambilight na 102 cm (40") ploškem televizorju. Philipsov LED-televizor 40PFL9705 serije 9000 vsebuje osupljivi tehnologiji Perfect Pixel HD in LED Pro, zato filmi v vaši dnevni sobi resnično oživijo.

Vgrajena internetna TV

- Philipsova storitev Net TV vam prek brezžične povezave Wi-Fi zagotovi dostop do priljubljenih spletnih storitev na vašem televizorju
- Vrhunske spletne videoteke in televizijske oddaje na zahtevo
- Wi-Fi MediaConnect za prenos predstavnostnih datotek iz računalnika na zaslon televizorja

Naj vas obdaja mogočen zvok

- Občutite pravo vzdušje z zvokom 30 W RMS in tehnologijo Incredible Surround

Odločite se za večjo sliko

- Tehnologija Ambilight Spectra 3 za še večji užitek ob gledanju

Nagrajena televizijska slika

- Polna visoka ločljivost s tehnologijo Perfect Pixel HD Engine zagotavlja neprimerljivo jasnost slike
- Full HD 3D Ready za izjemno realistično 3D-filmsko doživetje
- Osvetlitev LED Pro za izjemen kontrast in svetlost
- Bright Pro za pristno svetlost
- 400 Hz Clear LCD, 0,5 ms za vrhunsko ostrino gibanja

PHILIPS

Značilnosti

Ambilight Spectra 3



S tehnologijo Ambilight Spectra 3 se vam pri gledanju odkrije nova dimenzija. Ta patentirana Philipsova tehnologija zaslon poveča tako, da na treh straneh televizorja z zadnje strani zaslona projicira svetlobni sij na steno okrog televizorja. Funkcija Ambilight barve in intenzivnost osvetlitve samodejno prilagaja sliki, s čimer ustvari realistično doživetje pri gledanju. Funkcija za prilagajanje steni zagotavlja, da se barva svetlobe vedno ujema s sliko, ne glede na barvo stene. Privoščite si boljše sliko s tehnologijo Ambilight.

Perfect Pixel HD Engine

S tehnologijo Perfect Pixel HD Engine lahko izkusite neprimerljivo ostrino in jasnost. Vsaka slikovna pika na sliki je izboljšana tako, da se bolje ujema s sosednjimi slikovnimi pikami, zaradi česar je slika bolj naravna. Rezultat tega je edinstvena kombinacija ostrine, naravnih podrobnosti, živahnih barv, izjemnega kontrasta in tekočega ter naravnega gibanja, ne glede na to, kaj gledate. Jasna in izjemno ostra slika nastane kot posledica odkrivanja in odpravljanja šumov iz vseh virov vsebine – od večpredstavnostnih virov do običajnega televizijskega signala. Zaslone polne visoke ločljivosti z 1920 x 1080p slikovnimi pikami in naprednim pregledovanjem brez migetanja na zaslonu prikaže izjemno jasno in svetlo sliko.

Full HD 3D Ready



Prepustite se novim doživetjem v dnevni sobi s 3D-filmi in televizorjem Full HD 3D Ready. Aktivna 3D-tehnologija uporablja najnovejšo zaslon s hitrim preklapljanjem, ki predvajajo pristno sliko z neverjetno globino v polni visoki ločljivosti 1080 x 1920. Za sladokusce so na voljo 3D-filmi na ploščah Blu-ray in prihajajoči programi 3D, ki ponujajo bogato in izjemno kakovostno izbiro vsebin. Za izjemno doživetje polne visoke ločljivosti 3D televizor opremite z združljivim predvajalnikom Blu-ray ali sprejemnikom visoke ločljivosti in uporabite komplet za nadgradnjo dodatne opreme 3D (Philips PTA02). Ob zabavnih družinskih večerih, ko se pred TV-zaslonom zbereta več kot 2 člana, lahko uporabite poljubno število očal 3D (razširjen komplet PTA03).

LED Pro



Uživajte v osupljivi sliki pri 50 % manjši porabi energije, kar omogoča nagrajena Philipsova osvetlitev LED Pro. Osvetlitev ozadja zaslona je sestavljena iz več kot 1000 izbirno upravljanih indikatorjev LED. Ustvarjajo čudovito svetlobo na osvetljenih delih slike, na temnih delih slike so pa popolnoma izklopljeni ter tako porabijo manj energije. Skupaj z zmogljivo tehnologijo Perfect Pixel HD Engine zagotavljajo osupljivo sliko z izjemnim

kontrastom, ostrino in živahnimi barvami. Osvetlitev LED Pro omogoča prikaz resnično črne barve in tudi zares svetle bele barve.

Bright Pro



Bright PRO

Doživite vznemirljive slike s pristno svetlostjo in izjemnim kontrastom zahvaljujoč funkciji Bright Pro. Kot nadgradnja Philipsove nagrajene tehnologije LED Pro ta funkcija zagotavlja izboljšano svetilnost delov slike, medtem ko ohranja črne dele. Tako je poskrbljeno za vrhunsko svetlost, medtem ko napredna, pametna obdelava doseže 50 % manjšo porabo energije.

400 Hz LCD, odzivni čas 0,5 ms

Uživajte v najhitrejšem Philipsovem LCD-televizorju. LCD-zaslone* 400 Hz Clear ima odzivni čas neverjetnih 0,5 ms, zato boste lahko tudi pri najhitrejših akcijskih prizorih uživali v vrhunski ostrini gibanja.

Perfect Natural Motion



Uživajte v hitrem dogajanju brez tresenja. Tehnologija Perfect Natural Motion predvideva vzorec gibanja na sliki in odpravi tresenje pri gledanju televizijskih oddaj in posnetih filmov (vključno s filmi v ločljivosti 1080p in formatu 24p True Cinema na medijih Blu-ray in DVD). Rezultat so še bolj tekoče in mirne slike z izjemno ostrino. Uživajte v kakovosti gibanja, ki presega celo tisto v kinodvoranah.

Specifikacije

Ambilight

- Funkcije Ambilight: Ambilight Spectra 3, Način salonske svetlobe v stanju pripravljenosti, Stanje pripravljenosti "sončni zahod", Prilagoditev barvi stene
- Različica Ambilighta: 3-stranska
- Sistem osvetlitve Ambilight: LED s širokim spektrom barv
- Funkcija zatemnitve: Ročna in preko svetlobnega senzorja

Slika/zaslon

- Razmerje stranic: Široki zaslon
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 40 palec
- Velikost diagonale zaslona (cm): 102 cm
- Barva ohišja: Brušen aluminij v oniks črni barvi
- Zaslon: LCD-zaslon polne visoke ločljivosti, Razdeljena osvetlitev ozadja 2D LED
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Ready*
- Svetlost: 500 cd/m²
- Izboljšava slike: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Popoln kontrast, Popolne barve, Zaslon s širokim barvnim razponom, Active Control + svetlobni senzor, Odpravljanje šumov 2D/3D, 400 Hz Clear LCD*, Premična notranja osvetlitev, Osvetlitev ozadja LED z lokalno zatemnitvijo, Razdeljena osvetlitev ozadja LED, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution, Podpora za televizor 3D*
- Dinamični kontrast zaslona: 10.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 0,5 (BEW ekviv.) ms
- Kot gledanja: 176° (vodoravno)/176° (navpično)
- Razmerje najvišje svetilnosti: 65 %
- Izboljšava zaslona: Zaslon s protiodsevno plastjo
- Obdelava barv: 2250 bilijonov barv (17-bitni RGB)

Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški vhodi: Do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vhodi: Do 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sprejemnik/sprejem/prenos

- Antenski vhod: 75-ohmski koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna področja sprejemnika: Hyperband, S-kanalni, UHF, VHF
- Digitalni televizor: Prizemna digitalna videoradiodifuzija*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Predvajanje videa: NTSC, SECAM, PAL

Večpredstavnostne aplikacije

- Video formati: Podprti kodeki: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Datoteke: AVI, MKV
- Glasbeni formati: MP3, WMA (2 do 9.2), AAC
- Slikovni formati: JPEG
- Net TV: Priloženo

Priročnost

- Enostavna namestitvev: Čarovnik za namestitvev kanalov, Čarovnik za namestitvev omrežja, Čarovnik za pomoč pri nastavitvah, Čarovnik za povezavo naprave, Samodejno zaznavanje naprav Philips, Stenski nosilec 2-v-1
- Enostavna uporaba: Navodila na zaslonu, Upravljalne tipke na dotik, Izbira priljubljenih programov, Razporednica kanalov v mozaiku, Gumb za izbiro izkušnje, Gumb za vrnitev na začetek
- Nastavitve formata zaslona: Samodejna zapolnitev (brez črnih robov), Samodejna povečava (izvirni format), (vključuje 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Razširitev filma na format 16:9, Široki zaslon, Privzeti format (prikaz pike ob piki v 1080p)
- Večpredstavnost: Brskalnik po predstavnostnih vsebinah DLNA, Storitve Net TV, Brskalnik po vsebinah USB, Wi-Fi MediaConnect*
- Elektronski programski vodnik: Programski vodnik za vsebino, ki se trenutno predvaja/ki sledi, 8-dnevni elektronski vodnik po programih*
- Teletext: 1200-stranski Hypertext
- Nadgradljiva vdela programska oprema: Čarovnik za samodejno nadgradnjo vdela programske opreme, Nadgradnja vdela programske opreme prek vmesnika USB, Spletna nadgradnja vdela programske opreme

Zvok

- Izhodna moč (RMS): 2 x 15 W, izredno močan zvok
- Izboljšava zvoka: Samodejna izravnava glasnosti, Okrepitev zvoka Dynamic Bass, Incredible Surround, Regulacija visokih in nizkih tonov, Clear Sound
- Vrste zvočnikov: 2 kupolasta visokotonska zvočnika, 2 nizkotonska zvočnika

Povezljivost

- Značilnosti tehnologije HDMI: Zvočni povratni kanal (ARC), Tehnologija InstaPort za hitro

- preklapljanje HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Predvajanje z enim dotikom, EasyLink, Povezava Pixel Plus (Philips), Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, Nadzor zvoka sistema, Preklop sistema v stanje pripravljenosti
- Sprednji/stranski priključki: 2 x USB, Standardna vmesniška reža (CI-CI+), Kartica SD (videoteka)
- Ext 1 Scart priključek: Avdio L/D, Vhod CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (zvočni povratni kanal)
- Ext 2 Scart priključek: Avdio L/D, Vhod CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključki: Izhod za slušalke, Izhod S/PDIF (koaksialni), vgrajen WiFi 802.11b/g/n-spesifikacije, Ethernet-LAN RJ-45, Priključek za televizor 3D*
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Povezava z računalniškim omrežjem: Potrjeno z DLNA 1.5
- Zun. 3: YPbPr, Zvočni vhod L/D
- Povzetek: 4x HDMI, 2x USB, 2x SCART, 1x ethernet, vgrajen vmesnik Wi-Fi
- Vhod VGA: Vhod PC, D-sub 15
- Stranski HDMI: HDMI v1.3

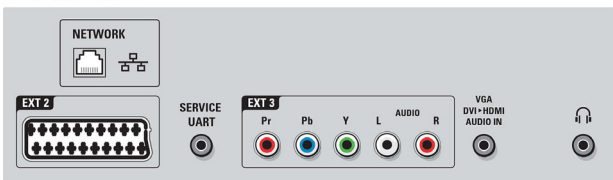
Napajanje

- Omrežno napajanje: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura okolja: 5 °C do 35 °C
- Zelena oznaka: Opremljeno z znakom za okolje
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: $\leq 0,15\text{ W}$
- Poraba energije (tipično): 92,0 W
- Funkcije varčevanja z energijo: Popoln izklop za porabo 0 W, Svetlobni senzor, Način Eco, Izklop slike (za radio), Časovnik za samodejni izklop, Meni z okolju prijaznimi nastavitvami
- Poraba energije v izklopljenem stanju: $\leq 0,01$
- Letna poraba energije: 134,32 kWh
- Vsebnost svinca: Da*

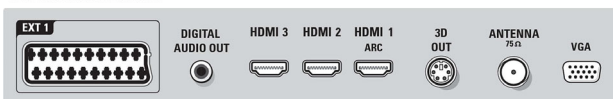
Dimenzije

- Širina izdelka: 955 mm
- Višina izdelka: 596 mm
- Globina izdelka: 69 mm
- Teža izdelka: 20 kg
- Višina izdelka (s stojalom): 632 mm
- Globina izdelka (s stojalom): 240 mm
- Teža izdelka (s stojalom): 22 kg
- Širina škatle: 1200 mm
- Višina škatle: 786 mm
- Globina škatle: 200 mm
- Širina stojala: 460 mm
- Združljiv s stenskim nosilcem: nastavljivo 200 x 300 mm

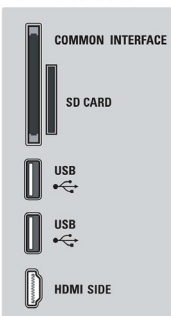
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



* Zaslon 400 Hz Clear LCD prikazuje 400 prizorov na sekundo tako, da združi napredno 200 Hz tehnologijo in premično notranjo osvetlitev s 50 % obratovalnim ciklom.

* 8-dnevni elektronski programski vodnik (EPG); storitev ni na voljo v vseh državah

* Net TV: Obiščite www.philips.com/smarttv za ponudbo storitev v svoji državi.

* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo modul za pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.

* 3D TV zahteva dodatno opremo PTA02 (aktivna očala in oddajnik, izvorno napravo s podporo za 3D in izvorni material 3D).

* Wi-Fi Media Connect: na predvajanje videa lahko vplivata hitrost računalnika in pasovna širina brezžične povezave. Najmanjše in priporočene sistemske zahteve si ogledite na spletni strani www.philips.com/wifimediaconnect. Vsebinska je prikazana z nekajsekundno zapoznitvijo. Pojavijo se lahko majhne razlike med sliko in zvokom.

* Tipična poraba energije v stanju delovanja, izmerjena skladno s standardom IEC62087 Ed 2.

* Poraba energije v kWh na leto za televizor, ki deluje 4 ure na dan 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od uporabe televizorja.

* Ta televizor vsebuje svinec samo v določenih delih ali komponentah, kjer uporaba druge snovi ni mogoča v skladu z obstoječimi izjemami direktive RoHS.



Datum izdaje 2023-07-31

Različica: 9.12.9

EAN: 87 12581 52299 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com