

Philips
LCD TV

117 cm-es (46"-es)

Full HD 1080p
digitális TV

46PFL9704H



Életre kelti a filmeket

Ambilight-tal és LED Pro technológiával

Hagyja, hogy magával ragadja az Ambilight lenyűgöző ereje. A lélegzetelállító Perfect Pixel HD rendszer, a LED Pro és az erőteljes hangzás valóban életre kelti a mozifilmeket a nappalijában.

Beépített internetes TV

- Philips Net TV WiFi-vel: online szolgáltatások TV-n
- Élvezze a YouTube, és más videomegosztó oldalak kínálta gazdag választékot

Digitálisra felkészítve

- MPEG4 HDTV-vétel DVB-T és DVB-C hangolóegységgel (CI+ foglalat*)

Magával ragadó vizuális élmény

- Ambilight Spectra 3 a magával ragadó vizuális élményért

Tökéletes LCD kép

- Perfect Pixel HD rendszer a rendkívüli élességhez és tisztasághoz
- Perfect Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért Full HD filmek esetén
- 1920x1080p felbontású Full HD LCD kijelző
- Széles színtartományú LCD a briliáns színekért
- LED Pro a rendkívüli kontrasztért és fényerőért
- 200 Hz-es Clear LCD*, 1 ms-os válaszidő: kivételes mozgásélesség
- 5 000 000:1 dinamikus kontraszt a tökéletes, ragyogó képekért

PHILIPS

LCD TV
117 cm-es (46"-es) Full HD 1080p, digitális TV

Fénypontok

Ambilight Spectra 3



Az Ambilight Spectra 3 új dimenziókat nyit vizuális élményei terén. Ez a szabadalmaztatott Philips technológia tovább növeli a képernyő méretét azért, hogy a képernyő hátuljából fényt vetít a környező falakra. Az Ambilight automatikusan beállítja TV-készülékét körülvevő fény színét és a fényerejét, hogy az illeszkedjen a képhez, magával ragadó vizuális élményt garantálva. Az Ambilight Spectra 3 valóban életre kelti a filmeket!

Perfect Pixel HD rendszer



Tapasztalja meg a Perfect Pixel HD rendszer nyújtotta kép rendkívüli élességet és tisztaságát. A kép valamennyi képpontjának feljavítása által azok jobban illeszkednek az őket körülvevő képpontokhoz, természetesebb képet biztosítva. Az eredmény egyedülálló kombinációja az élességnek, a természetes részletgazdagságnak, az élénk színeknek, a kiemelkedő kontrasztnak és az egyenletes, természetes mozgásnak, bármit is nézzen. Tiszta és borotvaéles, hibáktól mentes képek, zajfelismerés és -csökkentés bármely tartalomforrás esetében - a multimédiás forrásoktól a TV-készülékig.

Full HD LCD kijelző, 1920 x 1080p



A Full HD képernyő széles képernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbinál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színűségű képet ad.

Philips Net TV WiFi-vel



A Net TV internetes szolgáltatások széles választékával kényezteti Önt. A filmeket, képeket, szórakoztató műsorokat és egyéb online tartalmakat közvetlenül TV-készülékén tekintheti meg, amikor kedve van. Csak csatlakoztassa a házimozi közvetlenül otthoni hálózatához Ethernet-kapcsolattal, majd a távvezérlővel navigáljon a megfelelő helyre, és válassza ki, mit szeretne megnézni. A Philips menün keresztül elérhetők a TV-képernyőhöz illeszkedő népszerű Net TV szolgáltatások. Mi több, a DLNA-tanúsítvánnyal rendelkező számítógépes hálózat segítségével a távvezérlő

46PFL9704H/12

használatával megtekintheti a számítógépén tárolt videofelvételeket és képeket.

LED Pro



Élvezze a lélegzetelállító képeket és fogyasszon akár 50%-kal kevesebb energiát a díjnyertes Philips LED Pro segítségével! A rács alakban elhelyezett több mint 1000 LED külön-külön működve látja el a kijelző háttérvilágítását. A képek világos területeit ragyogóan fényessé teszik, a sötét területeken pedig teljesen elhalványulnak, így energiát takarítanak meg. A nagy teljesítményű Perfect Pixel HD rendszerrel kombinálva az eredmény lenyűgöző, egyedülállóan kontrasztos és éles kép, élénk színekkel. A LED Pro technológiának köszönhetően a fekete valóban fekete, a fehér pedig fényes.

Perfect Natural Motion



Ismerje meg az akadozás nélküli mozgásmegjelenítés élményét. A Perfect Natural Motion (Tökéletes természetes mozgás) kiértékeli a mozgást a képen, és kijavítja az akadozó mozgásokat mind a sugárzott adásban, mind pedig a rögzített filmanyagban (beleértve az 1080p filmeket és a 24p True Cinema tartalmakat Blu-ray, illetve DVD lemezen). Az eredmény még gördülékenyebb és tüéles képek. Élvezze a mozi minőségét is felülmúló élményt!

Műszaki adatok

Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: Ambilight Spectra 3, LoungeLight üzemmód
- Ambilight hangulatvilágítás: Többszínű LED
- Tompító funkció: Manuális és fényérzékelőn keresztül

Kép/Kijelző

- Képfórmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 46 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 117 cm
- Színes készülékház: Csiszolt alumínium dekorfront
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjavítás: Perfect Pixel HD rendszer, Perfect Natural Motion, Tökéletes kontraszt, Tökéletes

- színek, Széles színtartományú kijelző, 3/2 - 2/2 mozgáslebotolás, 3D fésűszűrő, Active Control + fényérzékelő, Fogazott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, 200 Hz-es Clear LCD*, Letapogatásos háttérvilágítás, Helyi, elsötétülő LED háttérfény, Szegmentált LED háttérfény
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD Full HD W-UXGA akt. mátrix
- Dinamikus képernyőkontraszt: 5 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 1 (BEW-nek megf.) ms
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő
- Színfeldolgozás: 2250 billió szín, 17 bites RGB

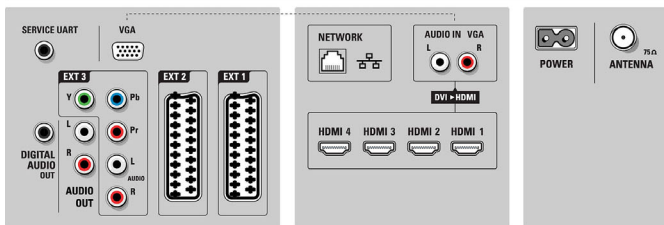
Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

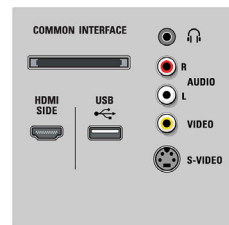
Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: DVB COFDM 2K/8K
- Digitális TV: Földfelszíni DVB *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL

Rear connectors



Side



Műszaki adatok

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11 g (integrált)
- Lejátszási formátumok: MP3, WMA 2—9.2 verzió, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, PLL digitális hangolás, Plug & Play
- Egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Grafikus kezelői felület, On Screen Display, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek, Csatlakoztatási segédlet, Automatikus telepítés varázsló, Bemutató üzemmód, Képernyőn látható felhasználói útmutató, Érintésvezérelt gombok, Kedvenc műsor kiválasztása, Ikonos kezdőképernyő, Mozaik csatornarács
- kapcsolat javítása: Easy link
- Képernyőformátum beállítás: automatikus formátum, Film széthúzása, 16:9, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő, átméretezés nélkül (1080p, pontonként)
- Multimédiás: Digitális médiaolvasó (böngésző), USB autobreak-in, DLNA adathordozó-böngésző, Net TV szolgáltatások
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet*
- Távvezérlő: DVD, DVD-R, Szomb., STB (beltéri egység), Univerzális, HTS (házimozi-rendszer)
- Távvezérlő típusa: RC4496
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Intelligens üzemmód: Játék, Mozi, Személyes, Energiatakarékos, Standard, Élénk

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangrendszer: BBE
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Digitális jelfeldolgozás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Magas/mély hangszínszabályzó

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 4
- Hangszóró-típusok: 2 beépített mélynyomó, 2 dóm magassugárzó

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel kapcsolat, Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerkészlet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, S-video be, CVBS be, Audió L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet, USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: Általános interfész plusz (CI+), Analóg bal/jobbs audiokimenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész
- HDMI 3: HDMI 1.3
- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.0 tanúsítvánnyal rendelkezik
- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet, VGA PC-bemenet
- HDMI 4: HDMI 1.3

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: $0,15\text{ W}$
- Energiafogyasztás (tipikus): 104 W

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Elforgatható asztali állvány, RF antennakábel, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garancialevél, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Jogi és biztonsági brosúra, Net TV brosúra
- Opcionális tartozékok: Intelligens vízszintező fali rögzítőelem SQM6175, DVB-S modul PFS0001*

Méreték

- Készülék szélessége: 1123 mm
- Készülék magassága: 701 mm
- Készülék mélysége: 89 mm
- Termék tömege: 25,4 kg
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 767 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 280 mm
- Termék tömege (+állvány): 29 kg
- Doboz szélessége: 1231 mm
- Doboz magassága: 1040 mm
- Doboz mélysége: 338 mm
- Állvány szélessége: 500 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 400 x 400 mm



Kiadás dátuma
2023-10-08

Verzió: 9.6.8

EAN: 87 12581 48787 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* A 200 Hz-es Clear LCD-kijelző másodpercenként 200 kép megjelenítésére képes, egyesítve a 100 Hz-es technológiát az 50%-os munkaciklusú pásztaó háttérvilágítással.

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el

* DVB-T, csak bizonyos országokban támogatott

* DVB-C, csak bizonyos országokban és bizonyos szolgáltatók számára elérhető. A legfrissebb információk a TV adattábláján található.

* A Net TV szolgáltatás választéka az országtól és a használati feltételektől függ.

* Opcionális Philips DVB-S modulra van szükség (a PFS0001 alkatrész kizárólag Németországban, Ausztriában és Svájcban kapható)