

Philips
LCD TV

132 cm-es (52"-es)

Full HD 1080p
digitális TV

52PFL9704H



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
- LED Pro a rendkívüli kontrasztért és fényerőért
- Széles színtartományú LCD a briliáns színekért
- 200 Hz-es Clear LCD*, 1 ms-os válaszidő: kivételes mozgásélesség
- 5 000 000:1 dinamikus kontraszt a tökéletes, ragyogó képekért

PHILIPS

LCD TV
132 cm-es (52"-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 házimozit 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

52PFL9704H/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

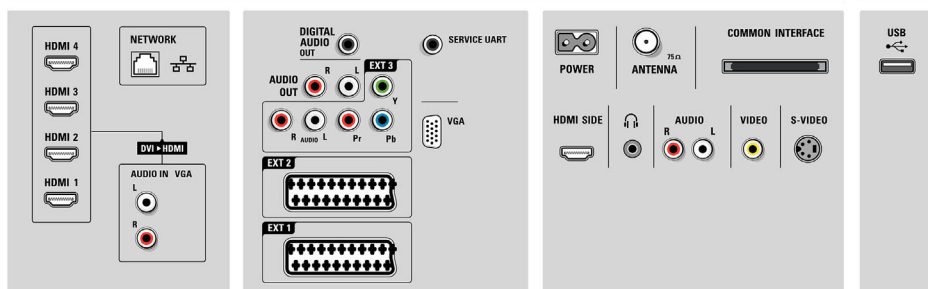
Kép/Kijelző

- Képfórmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 52 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 132 cm

- Színes készülékház: Csiszolt alumínium dekorfront
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjávitás: Perfect Pixel HD rendszer, Perfect Natural Motion, Tökéletes kontraszt, Tökéletes színek, Széles színtartományú kijelző, 3/2 - 2/2 mozgáslebonthatóság, 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,

- elsötétítő 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 szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő
- Színfeldolgozás: 2250 billió szín, 17 bites RGB

Rear connectors



Műszaki adatok

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
- Videóformátumok: 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

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatokat: 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*
- Távezérlő: DVD, DVD-R, Szomb., STB (beltéri egység), Univerzális, HTS (házimozsi-rendszer)
- Távezérlő 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 db dóm magasságzó

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel kapcsolat, Távezérelt áthurkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerkészlet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Egyéb csatlakozások: A/V audió B/J be (érték), Analóg bal/jobbsó audiokimenet, S-videó bemenet, Kompozit videó (CVBS) bemenet, HDMI, Fejhallgató-kimenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész plusz (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.0 tanúsítvánnyal rendelkezik
- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet, VGA PC-bemenet
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,15 W
- Energiafogyasztás (tipikus): 116 W

Tartozékok

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

Méreték

- Készülék szélessége: 1265 mm
- Készülék magassága: 792 mm
- Készülék mélysége: 100 mm
- Termék tömege: 40,6 kg
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 853 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 310 mm
- Termék tömege (+állvány): 50 kg
- Doboz szélessége: 1391 mm
- Doboz magassága: 1073 mm
- Doboz mélysége: 368 mm
- Állvány szélessége: 550 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 400 x 400 mm



Kiadás dátuma
2023-10-08

Verzió: 9.4.10

EAN: 87 12581 47933 6

© 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 találhatóak.

* 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)