

Philips
LCD TV

107 cm-es (42"-es)

Full HD 1080p
digitális TV

42PFL9664H



Életre kelti a filmeket

Ambilight technológiával és lélegzetelállítóan éles képekkel

Hagyja, hogy magával ragadja az Ambilight hatalmas ereje, ultravékony és karcsú kialakításban. A lenyűgöző Perfect Pixel HD Engine és az erőteljes hangzás a nappalijában valóban életre kelti a mozifilmeket.

Stílusos és elegáns formavilág

- Hihetetlenül karcsú és vékony kialakítású TV, amely tökéletesen illeszkedik az Ön nappalijához

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*)

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
- 200 Hz-es Clear LCD*, 1 ms-os válaszidő: kivételes mozgásélesség

Magával ragadó vizuális élmény

- Ambilight Spectra 2 a még tökéletesebb vizuális élményért

PHILIPS

Fénypontok

Ambilight Spectra 2



Az Ambilight Spectra 2 új dimenziót nyit a vizuális élmény terén. Ez a szabadalmaztatott Philips technológia tovább növeli a képernyő méretét azáltal, hogy a képernyő hátuljából fényt vetít a környező falakra. Az Ambilight automatikusan beállítja a TV-készülék körülvető fény színét és fényerejét, hogy az illeszkedjen a képhez, magával ragadó vizuális élményt garantálva. Az Ambilight Spectra 2 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 színhűségű 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 hálózatahoz Ethernet-kapcsolattal, majd a távvezérlővel navigáljon a megfelelő helyre, és válassza ki, mit szeretne megnézni. A Philips menü keresztül elérhetők a TV-képernyőhöz illeszkedő népszerű Net TV szolgáltatások. Mi több, a DLNA-tanúsítvánnyal rendelkező számítógépes hálózat segítségével a távvezérlő használatával megtekintheti a számítógépen tárolt videofelvételeket és képeket.

42PFL9664H/12

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!

200 Hz-es Clear LCD* (1 ms)

Élvezze a kivételesen éles mozgást. A Philips 200 Hz-es Clear LCD technológia az LCD TV válaszidejét hihetetlenül - mindössze 1 ms-re - lerövidíti, így még a leggyorsabb üldözési jelenetet is tökéletesen élvezheti, és nem egy vízszintesen "megnyújtott" autót kell követnie a szemével.

Hihetetlenül karcsú és vékony kialakítású TV



Ez a hihetetlenül karcsú és vékony kialakítású TV tökéletesen illeszkedik az Ön nappalijához. 25 mm-es keretével és alig 49 mm-es mélységével ez a TV egyesíti a minimalista kivitelezést az Ambilight nyújtotta valódi házimoziélménnyel. Az Ambilight a vizuális élmény intenzitását növeli, nem TV-készüléke méreteit.

Műszaki adatok

Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: Ambilight Spectra 2, LoungeLight üzemmód
- Ambilight hangulatvilágítás: Többszínű LED
- Tompító funkció: Manuális és fényérzékelőn keresztül

Kép/Kijelző

- Képformátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 107 cm

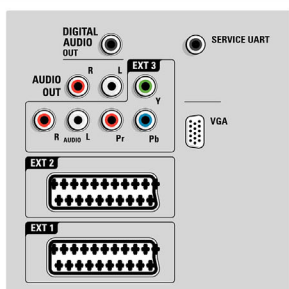
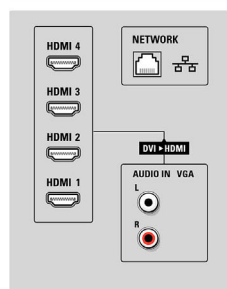
- Színes készülékház: Csiszolt alumínium dekorfront
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjávitás: Perfect Pixel HD rendszer, Perfect Natural Motion, Tökéletes kontraszt, Tökéletes színek, 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D fésűszűrő, Active Control + fényérzékelő, Fogazott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, 200 Hz-es Clear LCD*, Letapogatásos háttérvilágítás
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD Full HD W-

- UXGA akt. mátrix
- Dinamikus képernyőkontraszt: 80 000:1
- Válaszidő (tipikus): 1 (BEVV-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

Rear connectors



Side



Műszaki adatok

- 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

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

- Gyermekevédelem: Gyermekekzár + 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*
- Távwézelő: DVD, DVD-R, Szomb., STB (beltéri egység), Univerzális, HTS (házimozi-rendszer)
- Távwézelő típusa: RC4495
- 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 magassugárzó

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel kapcsolat, Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerekészlet
- 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/jobb 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): 202 W

Tartozékok

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

Méretek

- Készülék szélessége: 1000 mm
- Készülék magassága: 628 mm
- Készülék mélysége: 50 mm
- Termék tömege: 18,3 kg
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 691 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 260 mm
- Termék tömege (+állvány): 21,1 kg
- Doboz szélessége: 1215 mm
- Doboz magassága: 738 mm
- Doboz mélysége: 267 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 38,6 kg
- Állvány szélessége: 470 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm



Kiadás dátuma
2023-10-08

Verzió: 14.4.9

EAN: 87 12581 47929 9

© 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 pásztázó 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 találhatók.

* 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)