



Philips 3000 series
LED TV

48 cm (19")

HD Ready
digitális TV

19PFL3205H



Bármilyen helyiséghez ideális

Élethű LED-es képminőséggel

Legyen szó filmről, sportközvetítésről vagy játékról - fedezze fel a csodálatos LED-es képeket ezzel a HD Ready TV-vel. A Philips-minőség és kifinomult kialakítása teszi ezt a TV-t a megfelelő választássá otthona bármely helyisége számára

Mindig tiszta, élénk LCD kép

- HD Ready a HDTV-jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- Ragyogó LED-es képek alacsony energiafogyasztással
- 150 000:1 dinamikus kontraszt az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért
- HD Ready és Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- Energiahatékonyság a LED-technológia révén

Tiszta, részletgazdag hangzás.

- Hihetetlen térhatású hangzás az erőteljes hanghoz

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság az 1 HDMI-bemenet és az Easylink révén
- Élvezze a fénykép- és zenelejátszást USB-ről
- A PC bemenet segítségével TV készülékét PC monitorként is használhatja.
- Integrált MPEG-4 hangolóegység beltéri egység nélküli HD-vételhez

PHILIPS

Fénypontok

HD Ready



Élvezze a High Definition képek kivételes minőségét, és várja felkészülten a HDTV beltéri egység vagy Blu-ray Disc HD forrásokat. A HD Ready védett márkajelzés, amely a progresszív pásztázást is meghaladó képminőséget jelöli. Megfelel az EICTA által felállított szigorú szabványoknak, és olyan HD-képernyőt jelent, amely képes megjeleníteni a High Definition jel felbontásának és képminőségének előnyeit. Univerzális csatlakoztatási lehetőségekkel rendelkezik analóg YPbPr, és tömörítetlen, HDCP támogatású DVI vagy HDMI digitális csatlakoztatáshoz. 720p és 1080i jelek megjelenítésére alkalmas 50 és 60 Hz képfrekvencia mellett.

LED



Ebben a TV-ben a legfejlettebb LED világítástechnológia figyelemfelkeltő minimalista kialakítással, pompás képminőséggel és kategóriája legalacsonyabb energiafogyasztásával párosul. Ráadásul a LED-es világítási rendszerek nem tartalmaznak veszélyes anyagokat. Így a LED háttérvilágítással a következő előnyökben lehet része: alacsony fogyasztás, nagy fényerő,

hihetetlen kontraszt és élesség, valamint élénk színek.

28,9 milliárd szín



Élénk és természetes képek a legfejlettebb színelőfeldolgozásnak köszönhetően. A 3 színcsatorna (RGB) együttesen 28,9 milliárd szín feldolgozására képes. A speciális algoritmusok a legfinomabb árnyalatokat és bőrtónusokat is érzékelik, és a lehető legjobb hatású színt hozzák létre.

Incredible Surround

Érezze a zene ritmusának erejét és a filmek atmoszféráját. Az Incredible Surround segítségével teljes térhatást érezhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége. Tiszta és széles hangteret hoz létre, mely jól kiegészíti a gazdag vizuális élményt.

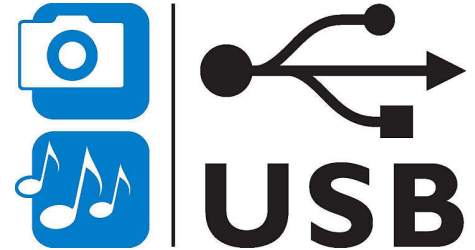
1 HDMI bemenet EasyLink funkcióval



A HDMI a készülékekről a TV-re egyetlen kábelen továbbítja a kép- és hangjeleket, elkerülve így a kábelrengeteget. Ez a kábel tömörítetlen jeleket továbbít, biztosítva a legjobb minőséget a forrástól a képernyőig. A Philips Easylink használata esetén a TV, a DVD, a Blu-ray, a beltéri egység vagy a házimozsi-

rendszer legtöbb funkcióját egyetlen távvezérlővel működtetheti.

USB fényképek és zene eléréséhez



Az USB csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB kulcon (USB memóriaszíj, USB memóriakártya) tárolt JPEG fényképekhez és MP3 zenefájlokhoz. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV oldalán található aljzatba, így a képernyőn megjelenő tartalom böngészővel könnyedén hozzáférhetővé válik a multimédiás tartalom. Ezt követően lehetősége nyílik megtekinteni és másokkal is megosztani fényképeit és zeneszámainkat.

PC-bemenet (VGA)

A PC-bemenet segítségével TV készülékét VGA-kábel segítségével a számítógéphez csatlakoztatva PC-monitorként is használhatja.

Integrált DVB MPEG-4 hangolóegység

A beépített digitális hangolóegység lehetővé teszi a földfelszíni TV-adások külön beltéri egység nélküli vételét. Élvezze a vezetékrengetegtől mentes TV minőségét.

Energiatakarékos LED

A legújabb LED-es háttérfény technológiát alkalmazó, a fenntartható választást megtestesítő TV-készülékek hosszabb élettartammal és alacsonyabb energiafogyasztással rendelkeznek, mint a plazma- vagy a hagyományos LCD TV-k. A CCFL háttérfény technológiával ellentétben a LED-ek előállítása során nem használnak fel higanyt. Továbbá, a Philips TV-készülékek generációról generációra hatékonyabb anyagfelhasználása, csökkenő energiafelhasználása nem járt a biztonság és a kényelem terén tett engedményekkel. Ami ma jó hír Önnek, holnap gyermekei számára is az kell hogy legyen.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

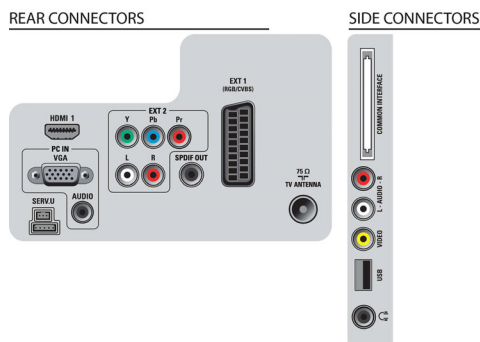
- Képfórmula: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 19 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 48 cm
- Színes készülék: Sötétkéék előlap, magas fényű fekete házzal
- Kijelző: LED-es, HD Ready
- Panel felbontása: 1366 x 768p
- Fényerő: 300 cd/m²

- Képjavitás: Crystal Clear, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Active Control, Színkiemelés, Színátmenet-javítás, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Fényerősségátmenet-javító, Progresszív pásztázás, Élességállítás, Automatikus bőrszín-korrekció, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, 5 ms, 50 Hz
- Dinamikus képernyőkontraszt: 150 000:1

- Válaszidő (tipikus): 6 ms
- Megtekintési szögterület: 170° (H) / 160° (V)
- Csúcsfényerősség-arány: 65 %
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60



Műszaki adatok

- Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, A HDMI/DVI bemeneten keresztül,
- 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, 50, 60 Hz

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitális TV: DVB-T MPEG4*
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Lejátszási formátumok: MP3, JPEG állóképek

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), Grafikus kezelői felület, On Screen Display, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek
- Óra: Ébresztőóra, Ébresztő időzítés
- kapcsolat javítása: Easy link
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, automatikus formátum, Super Zoom képnagyítás, Film széthúzása,14:9, Film széthúzása,16:9, Felirat nagyítása, Széles képernyő
- Multimédiás: USB-adathordozó-böngésző
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet*
- Távvezérlő: TV
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext
- Fejlesztett Teletext: gyorstext, Műsorinformációs vonal
- Intelligens üzemmód: Személyes, Élénk, Natural, Mozi, Játék, Energiatakarékos, Standard, Film

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 3 W, Invisible

- Sound ("láthatatlan" hang)
- Hangrendszer: Nicam Stereo
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Incredible Surround, Smart Sound

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet - digitális: Koaxiális (cinch)
- Scart csatlakozók száma: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerekészlet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: CVBS be, Audió L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Audio B/J, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: Kompozit videó (CVBS) kimenet, PC-be VGA + Audió B/J be, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész
- Ext 2: YPbPr be, Audió L/R bemenet
- Összefoglaló: 1x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220-240 V, 50 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Zöld címke: Ökocímke tanúsítvánnyal rendelkező
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,3 W
- Energiafogyasztás (tipikus): 30 W
- Éves energiafogyasztás: 43,8 kWh
- Ólomtartalom: lgen*

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél, Távvezérlő, 2 db AAA elem, Szoftver nyilatkozat

Méretetek

- Készülék szélessége: 455 mm
- Készülék magassága: 303 mm
- Készülék mélysége: 49,6 mm
- Termék tömege: 3,16 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 455 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 329 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 138 mm
- Termék tömege (+állvány): 3.32 kg
- Doboz szélessége: 585 mm
- Doboz magassága: 409 mm
- Doboz mélysége: 130 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 75 x 75 mm



Kiadás dátuma
2023-08-21

Verzió: 2.1.3

EAN: 87 12581 58141 1

© 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

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el
* DVB-T, csak bizonyos országokban támogatott
* A TV támogatja a „Free to air” műsorok DVB-vételét. Előfordulhat, hogy egyes DVB-szolgáltatókat nem támogat. Erre vonatkozó frissített lista a Philips támogatási weboldal FAQ (GYIK) részében található. Egyes szolgáltatók esetében az elérés feltételes vagy előfizetéshez kötött. További információért forduljon a szolgáltatójához.
* Az IEC62087 Ed 2 szabványnak megfelelő tipikus energiafogyasztás bekapcsolt állapotban.
* Az éves energiafogyasztás kiszámításának alapja a tipikus napi fogyasztás, napi 4 órára, évi 365 napra vonatkozóan.
* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz alternatív technológiai eljárást.