

Philips 5000-es sorozat
LCD TV, Pixel Plus HD

81 cm (32")
Full HD 1080p
digitális TV

32PFL5405H



A szórakozás életre kel

Élethű képminőség Full HD felbontásban

Élje át a pillanatot, mintha ott lenne: Pixel Plus HD és lenyűgöző láthatatlan hang.

A nagy felbontás csodás részletgazdagságot nyújt

- A Full HD TV és a Pixel Plus HD jobb felbontást és tisztaságot nyújt
- 100 Hz-es LCD technológia, 2 ms válaszidő a tökéletesen éles mozgás-megjelenítéshez
- HD Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

Tiszta, részletgazdag hangzás.

- 2.1-es rendszer, 40 W-os surround hangzás (2x10 W RMS, virtuális 20 W)*
- Minden szót meghall a Clear Sound segítségével

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság a 3 HDMI bemenet és az Easylink révén
- USB a fantasztikus multimédia-lejátszáshoz
- A PC-bemenet segítségével TV készülékét PC-monitorként is használhatja.
- Integrált MPEG-4 hangolóegység beltéri egység nélküli HD-vételhez

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- 0 W energiafelhasználás kikapcsolt állapotban

PHILIPS

LCD TV
81 cm (32") Full HD 1080p, digitális TV

Fénypontok

Pixel Plus HD

A Pixel Plus HD az egyedülálló képesség, természetes részletesség, élénk színek és egyenletes, természetes mozgás egyedi kombinációját nyújtja minden HD, ill. hagyományos TV-jelen és multimédiás tartalom, a nagyfelbontású képernyők számára. A multimédiás eszközöktől a hagyományos felbontású TV-ig és az erősen tömörített HD-ig a képhibákat és a zajt a rendszer érzékeli és lecsökkenti, így biztosítja a tiszta és borotvaéles képet.

100 Hz-es LCD technológia, 2 ms válaszdő

A 100 Hz-es LCD rendkívül élesen jeleníti meg a mozgást. A kétszeres képfrekvencia a hagyományos LCD-hez képest kétszeresére növeli a mozgásvisztaadás pontosságát, ami 2 milliszekundumos reakcióidőt eredményez. A tiszta képeket még gyors mozgás mellett is élvezheti.

HD Natural Motion



A Philips kifejlesztette a HD Natural Motion rendszert, amely minimálisra csökkenti a mozgó tárgyaknál észrevehető szaggatott mozgást. A díjnyertes algoritmus kiszámítja a várható elmozdulást a képen, és korrigálja az akadozó mozgást a sugárzott és rögzített anyagoknál (pl. DVD és Blu-ray lemezek) egyaránt. Az eredmény gördülékeny mozgásvisztaadás és rendkívül éles kép, ami magasabb szintre emeli a látvány élményét.

2.1-es hangrendszer, 40 W*



Virtuális 2.1-es hangsugárzórendszer a hihetetlen 40 W-os hanghoz (2x10 W + 20 W virtuális teljesítmény*). *Ez a virtuális 2.1-es hangsugárzórendszer intelligens módon kezeli a teljesítményt, hogy a betáplált eredeti teljesítményt kétszeresét adja vissza, valamint kiváló mély hangokat biztosít. Élvezze a tiszta és részletgazdag hangot a kiegészítő dóm magassugárzónak köszönhetően, amely páratlan hangminőséget biztosít a keskeny, láthatatlan hangsugárzókból.

USB (multimédia)



Az USB-csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB-kulcs (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG-fényképhez és MP3-zenefájlokhoz. Csatlakoztassa az USB-eszközt a TV oldalán található nyílásba, így a képernyőn megjelenő tartalomböngészővel könnyedén hozzáférhetővé válnak a multimédiás tartalmak. Most lehetősége van fényképei, zenéi és videói megtekintésére, és másokkal való megosztására.

32PFL5405H/12

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 digitális földfelszíni TV-adások külön beltéri egység nélküli vételét. Élvezze a vezetékrengetegtől mentes TV minőségét.

3 HDMI bemenet EasyLink funkcióval



A HDMI a készülékekről a TV-re egyetlen kábelen továbbítja a kép- és hangjeleket, így felszámolva 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 házimozirendszer legtöbb funkcióját egyetlen távvezérlővel vezérelheti. Élvezze a kiváló kép- és hangminőséget kábelrengeteg vagy a készülékezelés túlbonyolítása nélkül.

C energiacímke

EU-s energiacímke

A Philips évek óta előretekintve dolgozik az általa gyártott televíziók bekapcsolt és készenléti állapotban mérhető energiatartásának csökkentésén. Ennek eredményeként a Philips televíziók 2010-ben megkapták a környezetkímélő termékre vonatkozó EU-s energiacímkeket. Minél zöldőbb a címke, annál kisebb a bekapcsolt állapotban tapasztalható energiatartás, vagyis annál csekélyebb a fizetendő számla, egyben annál környezetbarátabb a termék.

Pixel
Plus HD

100Hz
CLEARLCD | 2ms

HD Natural Motion

Full HD
1080p

40W
2.1 VIRTUAL

Clear Sound

HDMI™ x3
with easyLINK

USB

TV
PC-IN

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képpeldarány: Széles képernyő
- Fényerő: 450 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 100 000:1
- Válaszidő (tipikus): 2 ms
- megtekintési szögterület: 178° (H) / 178° (V)
- Átlós képernyőméret: 32 hüvelyk / 81 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD Full HD W-UXGA akt. mátrix
- Panel felbontás: 1920 x 1080p
- Kép javítása: Pixel Plus HD, Active Control + fényérzékelő, Színkiemelés, 100 Hz-es Clear LCD technológia, Színátmenet-javítás, Contrast Plus, Digitális zajscökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Fogazott vonal elnyomása, Luminanciaátmenet-javító, Progresszív pásztázás, 2D/3D zajscökkentés, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő
- Csúcsfényerő-arány: 65 %
- Színes készülék: Fényes fekete előlap fekete készülékkel

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Hangzás

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 40 W virtuális, Invisible Sound ("láthatatlan" hang)
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-beállítás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Incredible

- Surround, Magas/mély hangok szabályozása, Tiszta hangzás
- Hangrendszer: Dolby Digital (AC-3), Nicam Stereo

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Könnyen telepíthető: Csatornatelepítés varázsló, Beállítások asszisztens varázsló, Készülékcsatlakoztató varázsló, Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Finomhangolás, PLL digitális hangolás
- Egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Grafikus kezelő felület, On Screen Display, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek, Bemutató üzemmód, Képernyőn látható felhasználói útmutató, EasyLink, Kedvenc műsor kiválasztása, Mozaik csatornarács, Egyszerűsített távvezérlő
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet*
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: PF01E10B
- Automatikus képernyőformátum: Automatikus kitöltés (fekete sávok nélkül), Automatikus nagyítás (torzítás nélkül), Dinamikus feketesáv-érzékelés, tartalma:, 16:9, Széles képernyő, Superzoom, WSS / AFD formátumérzékelő, Viewport hivatkozás, Logo-elnyomás, Dinamikus felirat-elcsúsztatás, Formátumválasztás bemenetenként, PC jel mód
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware
- Multimédia: USB autobreak-in, USB adathordozó-böngésző
- Intelligens üzemmód: Személyes, Élénk, Mozi, Játék, Energiatakarékosság, Standard

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Képlejátszási formátumok: JPEG
- Zenelejátszási formátumok: MP3, WMA (2—9.2 verzió), AAC
- Videolejátszási formátumok: Kodektámogatás:, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Formátumkonténer: AVI, MKV

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Digitális TV: Földfelszíni DVB *, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- Scart csatlakozók száma: 1
- Ext 3: YPbPr, Audio B/J bemenet
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio visszirányú csat.)
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Oldalsó HDMI: HDMI 1.3
- Elülső/oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, USB, Általános interfész foglalat (CI-CI+)
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató kimenet, PC audio be, VGA PC-bemenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel Plus csatlakozás (Philips), Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-audiovevő, Készlet
- Hangkimenet - digitális: Koaxiális (cinch)
- Összefoglaló: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Táplálás

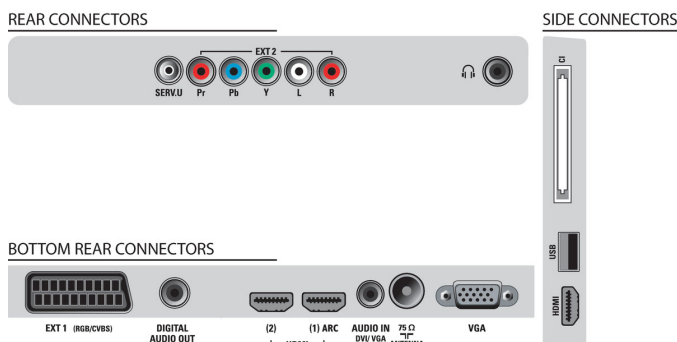
- Zöld címke: ECO címke tanúsítvánnyal rendelkező
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Tápellátás: 220-240 V, 50-60 Hz
- Energiafogyasztás (tipikus): 74,9 W
- Készletli fogyasztás: 0,15 W
- Éves energiafogyasztás: 109,354 kWh
- Ólomtartalom: Igen*
- Higanytartalom: 53,2 mg

Méretek

- Kompatibilis fali tartó: 200 x 200 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 796 x 513 x 90 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 796 x 559 x 221 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 12,1 kg
- Termék tömege: 8,35 kg
- Termék tömege (+állvány): 9,67 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1000 x 608 x 158 mm

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Regisztrációs kártya, Garancialevél, Távvezérlő, 2 db AAA elem, Biztonsági és jogi előírások, Szoftver nyilatkozat



Kiadás dátuma
2022-04-26

Verzió: 12.3.7

12 NC: 8670 000 58519
EAN: 87 12581 52109 7

© 2022 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
* DVB-C, csak bizonyos országokban és bizonyos szolgáltatók számára elérhető. A legfrissebb információk a TV adattábláján található.
* 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 eljárás.