

Philips 3000-es sorozat
LCD TV Digital Crystal
Clear rendszerrel

107 cm (42")
Full HD 1080p
DVB-T

42PFL3605H



Garantáltan kellemes este a tévé mellett

Full HD képpel és kivételes hanggal

A Philips kiváló teljesítményt nyújt méltányos áron, ma és holnap is. Ez a kiváló minőségű TV Full HD képet és egyedülálló surround hangzást kínál, letisztult kivitelben

Mindig tiszta, élénk LCD kép

- Full HD TV és Digital Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért
- 50 000:1 dinamikus kontrasztarány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért

Tiszta, részletgazdag hangzás.

- Érezze a 20 W RMS teljesítményt és az Incredible Surroundot

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság a 2 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

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- Európai Ökocímkével kitüntetve

PHILIPS

Fénypontok

Digital Crystal Clear

A Digital Crystal Clear egy képminőség javító újításokból álló csomag, mely digitálisan állítja és optimalizálja a képminőséget a kifogástalan kontraszt, szín és élesség elérése érdekében. Az eredmény végtelenül tiszta képek bármilyen forrásból.

50 000:1 dinamikus kontrasztarány



A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legerősebb kontrasztot és a legélénkebb képeket produkálják. A Philips által nyújtott fejlett képfeldolgozás, az egyedülálló elsötétítő és háttérvilágítás-fokozó technológiával együtt élénk képeket hoz létre. A dinamikus kontraszt funkció a kiváló feketeszinttel és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

28,9 milliárd szín



Élénk és természetes képek a legfejlettebb színelőfeldolgozásnak köszönhetően. A 3 színsatorna (RGB) együttesen 28,9 milliárd szín feldolgozására képes. A speciális

algoritmusok érzékelik a finom színárnyalatokat és bőrtónusokat, feldolgozzák azokat, és a lehető legtermészetesebb színeket hozzák létre.

20 W RMS, Incredible Surround

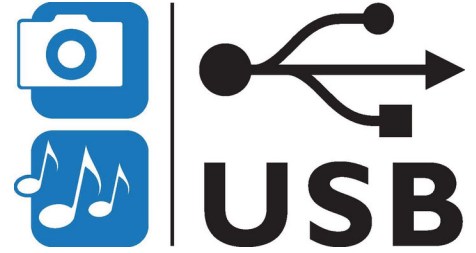
Érezze a zene ritmusának erejét és a filmek atmoszféráját. A nagy teljesítményű 20 W RMS (2x10 W RMS) erősítők életszerű hanghatást biztosítanak. Az Incredible Surround segítségével teljes térhatást érezhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége. Tiszta és széles hangteret hoz létre, amely jól kiegészíti a gazdag vizuális élményt.

2 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 készülékkezelés túlbonyolítása nélkül.

USB fényképek és zene eléréséhez



Az USB csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB kulcon (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG fényképhez és MP3 zenefájlohoz. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV oldalán található nyílásba, és máris hozzáférhet a fényképekhez és a zeneszámokhoz az egyszerűen kezelhető, a képernyőn megjelenő online böngésző használatával. Most könnyedén megtekintheti és megoszthatja másokkal fényképeit és zeneszámait.

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 vezetékrengertől mentes TV minőségét.

ECO címke

Az elmúlt 10 év folyamán, ahogy a jövőben is, célunk a káros környezeti hatások csökkentése. A környezettudatos tervezési folyamat célja, hogy a Philips televíziók minél környezetbarátabbak legyenek, és a környezetre gyakorolt káros hatásuk is jelentősen csökkenjen. A Philips legtöbb modelljét az Európai Unió ökocímkejével tüntették ki, ami a televíziók nagy energiahatékonyságának és rendkívül alacsony készenléti teljesítményfelvételének köszönhető (50%-kal az Európai Unió ökocímkejének határértéke alatt), továbbá annak, hogy a Philips nem használ veszélyes anyagokat (pl. ólmot), és televíziói egyszerűen újrahasznosíthatók.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képpeldarány: Széles képernyő
- Fényerő: 400 cd/m²
- megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V)
- Átlós képernyőméret: 42 hüvelyk / 107 cm
- Kijelző: LCD Full HD
- Panel felbontás: 1920 x 1080p
- Kép javítása: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D színélesítés, Active Control, Színkiemelés, Digital Crystal Clear, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Élességállítás, 2D/3D zajcsökkentés, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, 5 ms, 50 Hz
- Képernyő minőségének javítása: Részben tükröződésmentes
- Csúcsfénysűrűség-arány: 73 %
- Színes készülék ház: Fényes fekete előlap fekete készülék házzal

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	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, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Hangzás

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound ("láthatatlan" hang)
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-beállítás, Incredible Surround, Smart Sound, Magas/mély hangok szabályozása
- Hangrendszer: Mono, Nicam Stereo, Sztereo

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztő időzítés
- kapcsolat javítása: Easy link
- 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), On Screen Display, Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Elektronikus programfüzet: 8 napos elektronikus programfüzet*
- Távvezérlő: TV
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, automatikus formátum, Super Zoom képnagyítás, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat nagyítása, Széles képernyő
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Multimédia: USB adathordozó-böngésző

Multimédiás alkalmazások

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

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: DVB-T MPEG4*
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be
- Scart csatlakozók száma: 2
- Ext 3: YPbPr, Audió B/J bemenet
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Elülső/oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, CVBS be, Audió B/J bemenet, Fejhallgató kimenet, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Rendszer-audiovezérlés, Készenlét, EasyLink, Rendszerinformáció (a menü nyelve)
- Egyéb csatlakozások: PC audio be, VGA PC-

- bemenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész
- Összefoglaló: 2x HDMI, 1x USB, 2x SCART

Táplálás

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Tápellátás: 220-240 V; 50 Hz
- Energiafogyasztás (tipikus): 118,4 W
- Készenléti fogyasztás: <0,3 W
- Éves energiafogyasztás: 172,86 kWh
- Ólomtartalom: Igen*
- Higanytartalom: 56 mg

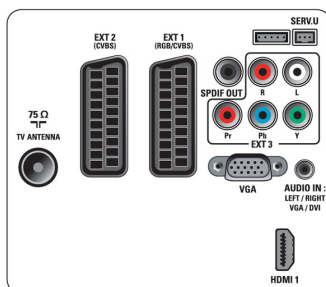
Méretek

- Kompatibilis fali tartó: állítható, 300 x 200 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1018,5 x 635,7 x 83 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1018,5 x 683 x 236 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 17,4 kg
- Termék tömege: 11,5 kg
- Termék tömege (+állvány): 12,8 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1220 x 746 x 158 mm

Tartozékok

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

Rear connectors



Side



Kiadás dátuma
2019-11-12

Verzió: 12.3.6

12 NC: 8670 000 58511
EAN: 87 12581 52118 9

© 2019 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
* 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 eljárásokat.