

PHILIPS

LCD TV

3000 series

107 cm-es (42"-es)

Full HD 1080p

digitális TV

42PFL3506H



Garantáltan kellemes este a tévé mellett

Modern kivitelű Full HD TV

A Philips méltányos áron kínál kiemelkedő TV-teljesítményt, most és a jövőben. Ez a 3000-es sorozatú 42PFL3506 LCD TV a Full HD kép, a könnyen használható digitális TV csatlakozók mellett letisztult dizájnt nyújt Önnek.

Mindig tiszta, élénk LCD kép

- Full HD TV és Digital Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért
- Hihetetlen dinamikus kontraszt a gazdag fekete árnyalatokhoz
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért

Egyszerű beállítás és használat

- Egyszerű beállítást lehetővé tevő beállítási segéd

Valóságos és tiszta hangélmény

- Minden szót meghall a Clear Sound segítségével
- Érezze át a hangulatot a 16 W RMS és az Incredible Surround segítségével

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság a 2 HDMI bemenet és az Easylink révén
- USB a fantasztikus multimédia-lejátszáshoz
- Integrált MPEG-4 hangolóegység beltéri egység nélküli HD-vételhez
- A PC bemenet segítségével TV készülékét PC monitorként is használhatja.

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: rendkívül tiszta képek bármilyen forrásból.

Hihetetlen dinamikus kontraszt

A Philips egyedülálló háttérvilágítás-elsőtétítő és -növelő technológiája kiváló feketesíntet és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezését eredményezi. Világos, életszerű képet biztosít, erős kontraszttal és élénk színekkel.

28,9 milliárd szín



28.9 billion colours



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.

Tiszta hangzás



A Clear Sound innovatív hangtechnológia jelentős mértékben növeli mind a beszéd, mind az énekhang érthetőségét. Így garantáltan hallani fog minden szót, és a lehető legteljesebb élményben lehet része.

2x8 W RMS Incredible Surround

Érezze át a zene ritmusának erejét és a filmek eredeti hangulatát. A 2x8 W RMS teljesítményű erősítők életszerű hanghatást biztosítanak. Az Incredible Sound segítségével a hangokat még nagyobb mélységben és kiterjedéssel érzékelheti, az így átélt teljes surround hatás pedig még inkább gazdagítja a látványt.

2 HDMI bemenet EasyLink funkcióval



A HDMI a készülékekről a TV-re egyetlen kábelen továbbítja a kép- és hangjeleket, elkerülve így a kábelrengetéget. 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 vevőegység vagy a házimozzi-rendszer legtöbb funkcióját egyetlen távvezérlővel működtetheti.

USB (multimédia)



Az USB-csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB-kulcs (USB memóriaoosztályú eszköz) tárolt JPEG fényképhez és MP3 zenefájlhoz. Dugja be az USB eszközt a TV oldalán található aljzatba, így a képernyőn megjelenő tartalomböngészővel könnyedén hozzáférhetővé válnak a multimédiás

tartalmak. Most lehetősége van fényképei, zenéi és videói megtekintésére, és másokkal való megosztására.

PC bemenet (HDMI és VGA)

A PC bemenet segítségével számítógépes monitorként használhatja a TV-készüléket; ehhez szükséges egy HDMI-DVI kábel/átalakító (a digitális jelekhez) vagy egy VGA kábel (az analóg jelekhez).

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.

Egyszerű beállítás



1 2 3 ...

A TV-t igen könnyű beállítani a beállítási segéd részletes útmutatásai alapján. A segéd néhány képernyőt jelenít meg, amelyeken egyszerűen kiválasztható beállításokkal lehet meghatározni az alapvető funkciókat. A TV teljesítményét saját igényei szerint állíthatja be értelmezési nehézségek nélkül, pillanatok alatt.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Képformátum: 16:9

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk

Átlós képernyőméret (metrikus): 107 cm

Kijelző: LCD Full HD

Fényerő: 400 cd/m²

Képjavítás: Digital Crystal Clear, 50 Hz,

Active Control + fényérzékelő

Panel felbontása: 1920 x 1080p

Dinamikus képernyőkontraszt: 50 000:1

Válaszidő (tipikus): 5 ms

Hangológység/Vétel/Adás

Digitális TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C

MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*

Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM

Multimédiás alkalmazások

Multimédiás kapcsolatok: USB

Videolejátszási formátumok: H.264/MPEG-4

AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Zenelejátszási formátumok: MP3

Képlejátszási formátumok: JPEG

Kényelem

Könnyen telepíthető: Csatornatelepítés
varázsló, Beállítások segéd varázsló

Egyszerű használat: Home (Főmenü) gomb,

Képernyőn látható felhasználói útmutató

Képernyőformátum beállítás: 4:3,

Automatikus kitöltés, Autozoom, Film

széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat

nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Nem

átméretezett, Széles képernyő

Elektronikus programfüzet: 8 napos

elektronikus programfüzet

Teletext: 1000 oldalas Smart Text

Fríszíthető firmware: Automatikus firmware-
frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető
firmware

Hang

Kimeneti teljesítmény (RMS): 16 W (2 x 8 W)

Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-
kiegyenlítő, Clear Sound, Incredible Surround,
Magas/mély hangszínszabályzó

Csatlakoztathatóság

AV csatlakozók száma: 1

HDMI csatlakozók száma: 2

Komponens bemenetek (YPbPr) száma: 1

EasyLink (HDMI-CEC): Rendszer-
hangvezérlés, Rendszerkészlet, Lejátszás
egy gombnyomásra, Rendszerinformáció (a
menü nyelve)

Scart csatlakozók (RGB/CVBS) száma: 1

USB csatlakozók száma: 1

Egyéb csatlakozások: Antenna IEC75,
Általános interfész plusz (CI+), Digitális
audiokimenet (koaxiális), PC-be VGA + Audió
B/J be, Fejhallgató-kimenet

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 220-240 V; 50 Hz

Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig

Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,3 W

Energiacímke-osztály: C

EU energiacímke szerinti teljesítmény: 99 W

Energiamegtakarítási funkciók: Eco mód, Öko
beállítások menü, Fényérzékelő, Kép
némítása (rádióhoz)

Éves energiafogyasztás: 145 kWh

Ólomtartalom: Igen*

Tartozékok

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

Méretek

Doboz mélysége: 160 mm

Termék tömege: 11,7 kg

Készülék szélessége: 1018 mm

Készülék szélessége (állvánnyal együtt):
1018 mm

Kompatibilis fali tartó: állítható, 300 x 200
mm

Doboz magassága: 746 mm

Doboz szélessége: 1220 mm

Készülék magassága: 635,8 mm

Tömeg, a csomagolással együtt: 17,3 kg

Készülék mélysége: 83 mm

Készülék magassága (állvánnyal együtt):
683 mm

Készülék mélysége (állvánnyal együtt):
236,4 mm

Termék tömege (+állvány): 14,2 kg



* 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.

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban
érhető el

* Éves energiafogyasztás kWh-ban - a televízió 365
napon át tartó, napi 4 órányi működtetéséhez
szükséges áramfogyasztást alapul véve. A tényleges
energiafogyasztás a televízió használati módjától függ.

* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei
tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS
irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.