

Philips
LCD TV

94 cm-es (37"-es)
Beépített digitális

37PFL3403D



Egyértelműen okos választás

Az egyszerű használatra tervezett síkképernyős TV-t modern kialakítás, 3 HDMI csatlakozás, nagy teljesítményű kijelző (768 p, 50 Hz) és fantasztikus Digital Crystal Clear rendszer jellemzi. Magától értetődő választás a tökéletes képminőség érdekében.

Csatlakoztatás, telepítés és kész

- Élvezze a fénykép- és zenelejátszást USB-ről
- 3 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású csatlakozáshoz egy vezetékkel
- EasyLink: a TV és a csatlakoztatott eszköz egyszerű vezérlése HDMI CEC csatlakozáson keresztül

Digitálisra felkészítve

- Beépített digitális hangolóegység DVB-T vételhez

Kiváló képminőség

- Digital Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért
- HD LCD-kijelző, 1366 x 768 p felbontással
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért
- 24 000:1 dinamikus kontraszt az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

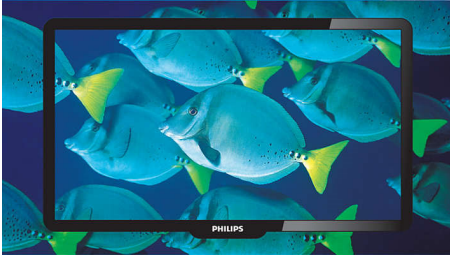
Éles és tiszta hangzás

- Élethű hangzásélményt nyújtó Virtual Dolby Digital
- BBE a kimagaslóan tiszta hangzásért
- 2x15 W RMS hangteljesítmény

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.

LCD-kijelző, 1366 x 768 p

Ez a modern, LCD technológiával készült WXGA megjelenítő 1366 x 768p pixeles szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk és éles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

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.

24 000:1 dinamikus kontrasztarány

A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legnagyobb 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

feketeszínttel és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

Beépített digitális DVB-T hangolóegység

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

Virtual Dolby Digital

A Virtual Dolby Digital a térhatású hangzást tökéletesítő jelfeldolgozási eljárás. Alkalmazásával nincs szükség kiegészítő hátsó hangszórókra, mégis a Dolby Pro Logic érzetét kelti, így teljesen elmerülhet a televíziózás élményében.

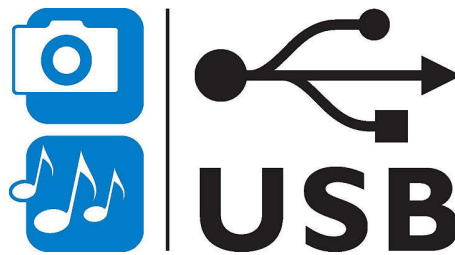
BBE

A BBE nagyfelbontású hang jelenti a kulcsát annak (a BBE Sound Inc. engedélyével felhasznált) a hangkiemelési technológiának, amely élethűvé teszi a zenét, valamint gazdag hangzással és tiszta csengéssel fokozza a beszéd érthetőségét.

2x15 W RMS hangteljesítmény

2x15 W RMS hangteljesítmény

USB fényképek és zene eléréséhez



Az USB csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB kulcon (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG fényképhez 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.

3 HDMI bemenet

A HDMI a legjobb képminőség érdekében tömörítetlen digitális RGB-csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között. A HDMI intelligens technológiája a legnagyobb kimeneti felbontást kommunikálja a forráseszköznek. A HDMI-bemenet visszafelé maximálisan kompatibilis a DVI-jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP-másolásvédelmet alkalmaz. A TV hátoldalán található 2, és az oldalán található 1 HDMI-bemenethez több HD-forrást is csatlakoztathat, például HD beltéri egységet, Blu-ray lejátszót és játékkonzolt vagy digitális videokamerát. Így TV-je teljesen készen áll a HD-jövőre.

EasyLink



Az EasyLink az iparági szabvány HDMI CEC protokollal osztja meg a működést a csatlakoztatott eszközök és a TV között. Az EasyLink használatakor mindössze egy távvezérlőre van szükség a TV és a csatlakoztatott eszközök fő funkcióinak kezeléséhez. Az EasyLink szabványos HDMI-kábellel továbbítja a rendszerparancsokat. Az összes HDMI CEC kompatibilis elektronikus készülékkel működtethető.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 37 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 94 cm
- Színes készülék: Fényes fekete előlap fekete készülékkel
- Panel felbontása: 1366 x 768p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjavitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Active Control, Színátmenet-javítás, Digital Crystal Clear, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Fényerősségátmenet-javító
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dinamikus képernyőkontraszt: 24 000:1
- Válaszidő (tipikus): 6 ms
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükrozdésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, A HDMI/DVI bemeneten keresztül,
- Videofarmátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i,

50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 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, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitális TV: Földfelszíni DVB *
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Lejátszási formátumok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek

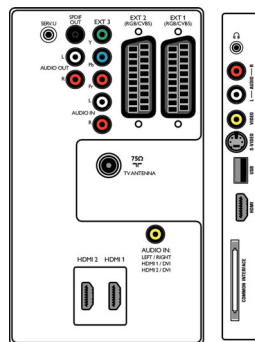
Kényelem

- 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: 4 kedvenclista, Automatikus

- hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Grafikus kezelői felület, On Screen Display, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra
- Képernyőfarmátum beállítás: 4:3, automatikus farmátum, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF05E08B
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal, Műsorinformációs vonal
- Intelligens üzemmód: Film, Standard, Élénk

Hang

- Hangszínszabályzó: 5 sávós
- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangrendszer: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő,



Műszaki adatok

Grafikus hangszínszabályzó

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Rendszerkészenlét
- Elülső / oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, S-video be, CVBS be, Audió L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet, USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbs audiokimenet, PC audio be, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész
- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Energiafogyasztás: 170 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,15 W

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz

Méretetek

- Készülék szélessége: 930 mm
- Készülék magassága: 611 mm
- Készülék mélysége: 99 mm
- Termék tömege: 17,7 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 930 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 665 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 252 mm
- Termék tömege (+állvány): 22.5 kg
- Doboz szélessége: 1137 mm
- Doboz magassága: 690 mm
- Doboz mélysége: 278 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 28 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm



Kiadás dátuma
2023-08-01

Verzió: 2.0.10

EAN: 87 12581 40529 8

© 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