

Philips
LCD TV

56 cm-es (22"-es)
Beépített digitális

22PFL3403D



Egyértelműen okos választás

Az egyszerű használatra tervezett síkképernyős TV-t modern kialakítás, 2 HDMI-csatlakozás, nagy teljesítményű és fantasztikus Digital Crystal Clear III rendszer jellemzi. Magától értetődő választás a tökéletes képminőség érdekében.

Éles és tiszta hangzás

- Incredible Surround bővített hangdimenzió a hang nagyobb élvezetéhez

Csatlakoztatás, telepítés és kész

- 2 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású csatlakozathoz egyetlen kábelen
- EasyLink: a TV és a csatlakoztatott eszköz egyszerű vezérlése HDMI CEC csatlakozáson keresztül
- A PC bemenet segítségével TV készülékét PC monitorként is használhatja.
- Az Intelligens üzemmód kiválasztja a legmegfelelőbb üzemmódot az éppen megtekintett műsorhoz

Digitálisra felkészítve

- Beépített digitális hangolóegység DVB-T vételhez

Kiváló képminőség

- Crystal Clear III a kiváló minőségű, természetes képekért
- HD LCD-kijelző, 1680 x 1050p felbontással
- HD Ready a HDTV-jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- 5 ms-os válaszidő mellett tisztán látszanak a gyorsan pergő események

PHILIPS

Fénypontok

Crystal Clear III

A Crystal Clear III a bővítések egész sorát nyújtja: 2D fésűs szűrő, dinamikus kontraszt, Blue stretch és Green enhancement, hogy mindig a lehető legtermészetesebb képeket kaphassa.

LCD-kijelző, 1680 x 1050p

Ez az élvonalbeli LCD-technológiával rendelkező WSXGA+ képernyő 1680 x 1050p pixel szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, progresszív pásztázású, kiváló minőségű képet ad optimális fényerő és kiemelkedő színviszáadás mellett. Vibrálóan élénk és éles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

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.

5 ms-os válaszidő

A válaszidő a jelreagálási időt adja meg milliszekundumban. Minél rövidebb ez az

időtartam, annál jobb, mert a gyors válaszidő kiküszöböli a gyorsan mozgó képek és tárgyak nézésekor megjelenő képhibákat. Ez az LCD-panel 5 ms-os válaszidővel rendelkezik, így az LCD TV-n tisztán látszanak a gyorsan pergő események.

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.

Incredible Surround



Az Incredible Surround a Philips hangzás-technológiája, amely drámai módon felnyitja a hangteret, hogy elmerülhessen a hangzásban. A legfejlettebb elektronikus fáziseltolás felhasználása segítségével az Incredible Surround úgy keveri a jobbról és a balról érkező hangokat, hogy a két hangszóró között megnő a virtuális távolság. Ez a nagyobb távolság nagyban megnöveli a sztereó hatást, és természetesebb hangdimenziót hoz létre. Az Incredible Surround segítségével teljes surround hatást érezhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége további hangszórók használata nélkül.

2 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 forrásegyeszköznek. A HDMI-bemenet visszafelé maximálisan kompatibilis a DVI-jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP-

másolásvédelmet alkalmaz. A TV hátoldalán található egyik, és az oldalán található másik 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 használatkor 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.

PC-bemenet (VGA)

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

Intelligens üzemmód

Az optimális kép- és hangminőség számos tényezőtől függ, mint például a videoforrás, a tartalom típusa, a környezet, a kijelzőkészülék típusa stb. Az Intelligens üzemmód a TV használatának megfelelően kényelmesen előre beállított kép- és hangbeállításokat kínál. A TV-készülék „Személyes” beállítása lehetővé teszi a kívánt képbeállítások meghatározását, tárolását és könnyű elérését a későbbiekben. Mindezek kényelmesen beépítve a TV-készülékbe az optimális beállítás érdekében.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 22 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 56 cm
- Színes készülék: Fényes fekete előlap fekete készülékkel
- Panel felbontása: 1680 x 1050 p
- Fényerő: 300 cd/m²
- Képjavitás: Crystal Clear III, 2D színélesztés, 3/2 - 2/2 mozgásleltetés, White stretch, Progresszív pásztázás, Smart Picture
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WSXGA aktív mátrix TFT
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány: 170° (H) / 160° (V)
- 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 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 50 Hz, 75 Hz, 1680 x 1050, 50 Hz, 60 Hz
- Videofarmátumok: 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

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'
- Digitális TV: Földfelszíni DVB *
- Videolejtás: NTSC, SECAM, PAL

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, PLL digitális hangolás, Plug & Play
- Egyszerű használata: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek
- Óra: Elalváskapcsoló, Kezdési időzítő, Leállítási időzítő
- kapcsolat javítása: Easy link
- Képernyőfarmátum beállítás: 4:3, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat

nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő

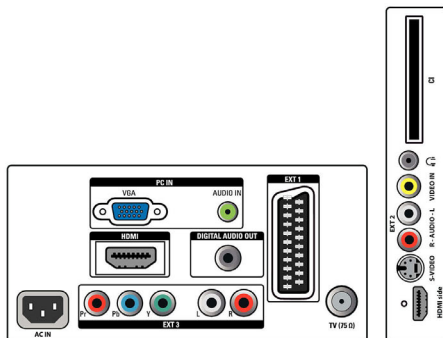
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF05E08B
- Teletext: 100 oldalas smart szöveg
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Intelligens üzemmód: Film, Személyes, Energiatakarékos, Standard, Élénk

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 5 W
- Hangrendszer: Monó, Sztereó
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Incredible Surround, Smart Sound

Csatlakoztathóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejtás egy gombnyomásra, Rendszerkészlet
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató-kimenet, PC audio be, VGA PC-bemenet, S/PDIF kimenet (koaxiális),



Műszaki adatok

Általános interfész

- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet
- Ext 2: S-video be, CVBS be, Audió L/R bemenet

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100–240 V; 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Energiafogyasztás: 55 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <0,3 W

Tartozékok

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

Méretetek

- Készülék szélessége: 534 mm
- Készülék magassága: 397 mm
- Készülék mélysége: 71 mm
- Termék tömege: 5,5 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 534 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 442 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 181 mm
- Termék tömege (+állvány): 6 kg
- Doboz szélessége: 580 mm
- Doboz magassága: 510 mm
- Doboz mélysége: 137 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 7,77 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 100 x 100 mm



Kiadás dátuma
2023-08-01

Verzió: 3.0.14

EAN: 87 12581 39579 7

© 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