

Philips
LCD TV

48 cm (19"-es)
HD Ready

19PFL3403



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 kapcsolathoz egyetlen kábelen
- EasyLink: a TV és a csatlakoztatott eszköz egyszerű vezérlése HDMI CEC kapcsolaton keresztül
- A PC bemenet segítségével TV készülékét PC monitorként is használhatja.
- Smart Picture és Smart Sound a vizuális élmény személyre szabásához

Kiváló képminőség

- Crystal Clear III a kiváló minőségű, természetes képekért
- HD LCD-képernyő, 1440 x 900p 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-képernyő, 1440 x 900p

Ez az élvonalbeli LCD-technológiával rendelkező WXGA+ képernyő 1440 x 900p pixel szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, progresszív pásztázású, kiváló minőségű képet ad optimális fényerő és kiemelkedő színviszáddal. 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.

Incredible Surround



Az Incredible Surround a Philips hangzás-technológiája, amely drámai módon felgyújtja a hangteret, hogy elmerülhessen a hangzásban. A legfejlettebb elektronikus fáziseltolás felhasználásával 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 érzékelhet, 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 forrásszereknek. 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.

Smart Picture és Smart Sound

A Philips programozott Smart Picture és Smart Sound módja a távvezérlő egyetlen gombjával kényelmesen elérhető. A számos kép- és hangbeállítási mód közül kiválaszthatja az Ön számára optimálisat.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képfarmat: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 19 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 48 cm
- Panel felbontása: 1440 x 900p
- Fényerő: 300 cd/m²
- Képjávitás: Crystal Clear III, 2D színélesítés, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, White stretch, Progresszív pásztázás, Smart Picture
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 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
- Videoformátumok: 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'
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, Plug & Play
- Egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture, Smart Sound
- Óra: Elalváskapcsoló, Kezdési időzítő, Leállítási időzítő
- kapcsolat javítása: Easy link
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő

- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF01E08B
- Teletext: 100 oldalas smart szöveg
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 3 W
- Hangrendszer: Monó, Sztereó
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Incredible Surround, Smart Sound

Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás 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
- Ext 3: YPbPr, Audió L/R bemenet
- Ext 2: S-video be, CVBS be, Audió L/R bemenet

Tápellátás

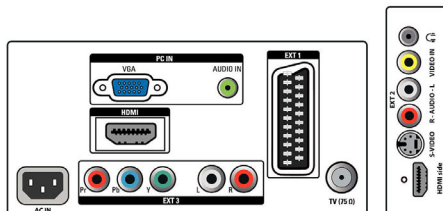
- Hálózati tápellátás: 100-240 V; 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Energiafogyasztás: 46.5 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <0,3 W

Tartozékok

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

Méretetek

- Készülék szélessége: 468 mm
- Készülék magassága: 349 mm
- Készülék mélysége: 69 mm
- Termék tömege: 3,9 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 468 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 392 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 166 mm
- Termék tömege (+állvány): 4,4 kg
- Doboz szélessége: 512 mm
- Doboz magassága: 458 mm
- Doboz mélysége: 136 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 5,84 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 100 x 100 mm



Kiadás dátuma
2023-08-01

Verzió: 3.0.8

EAN: 87 12581 37657 4

© 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