Philips Kis méretű LED TV sorozat, fekete
LCD TV Digital Crystal Clear rendszerrel

22"-es

HD Ready

22PFL3405

Bármilyen helyiséghez ideális

Élethű LED-es képminőséggel

Legyen szó filmről, sportközvetítésről vagy játékról - fedezze fel a csodálatos LED-es képeket ezzel a HD Ready TV-vel. A Philips-minőség és kifinomult kialakítása teszi ezt a TV-t a megfelelő választássá otthona bármely helyisége számára

Tiszta, élénk kép mindenkor

- Digital Crystal Clear a mélységérzetért és a tiszta képért
- HD Ready a HDTV jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- Ragyogó LED-es képek alacsony energiafogyasztással
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természethű képekért
- 150 000:1 dinamikus kontraszt az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

Tiszta, részletgazdag hangzás.

- Hihetetlen térhatású hangzás az erőteljes hanghoz

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság az 1 HDMI-bemenet és az Easylink révén
- A PC-bemenet segítségével TV készülékét PC-monitorként is használhatja.

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- Energiahatékonyság a LED-technológia révén

NL/22/001

LED

PHILIPS
sense and simplicity

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.

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 márkajegy, amely a progresszív pásztázást is meghaladó képminőséget jelöli. Megfelel az EICTA által felállított szigorú szabványoknak, és olyan HD képernyőt jelent, amely megjeleníti a High Definition jel felbontásának és képminőségének előnyeit. Univerzális csatlakozási 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.

LED

A LED-es világítási technológia a rendelkezésre álló legfejlettebb. Ennél a TV-készüléknél a szembetűnő minimalista kialakítást fantasztikus képminőséggel és ráadásul a kategóriája legalacsonyabb energiafogyasztásával párosítja. A LED-es világítási technológia másik előnye környezetvédelmi szempontból, hogy nem tartalmaz veszélyes anyagokat. A LED-es háttérvilágítás segítségével élvezheti az alacsony fogyasztást, a nagy fényerőt, a hihetetlen kontrasztot és élességet, valamint az élénk színeket.

28,9 milliárd szín

Élénk és természetes képek a legfejlettebb színfeldolgozásnak köszönhetően. A 3 színcsatorna (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.

Incredible Surround
Érezze a zene ritmusának erejét és a filmek atmoszféráját. Az Incredible Surround segítségével teljes térhatást érzékelhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége. Tiszta és széles hangteret hoz létre, mely jól kiegészíti a gazdag vizuális élményt.

1 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 legmagasabb minőséget a forrástól a képernyőig. A Philips Easylink használata esetén a TV, a DVD, a Blu-ray, a beltéri egység vagy a házimozi-rendszer legtöbb műveletét egyetlen távvezérlővel végrehajthatja. Élvezze a kiváló kép- és hangminőséget kábelrengeteg vagy a készülékkezelés túlbonyolítása nélkül.

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

150 000:1 dinamikus kontraszt
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.

NL/22/001

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 ökocímkéjével tüntették ki, ami a televíziók nagy energiahatékonyságának és rendkívül alacsony készenléti teljesítményfelvételének köszönhető (50%-kal az Európai Unió ökocímkéjének határértéke alatt), továbbá annak, hogy a Philips nem használ veszélyes anyagokat (pl. ólmot), és televíziói egyszerűen újrahasznosíthatók.

Digital Crystal Clear · HD ready · LED · 28.9 billion colours · Incredible Surround · HDMI x1 with easyLINK · TV PC-IN · NL/22/001 · Dynamic Contrast 150000:1

LCD TV Digital Crystal Clear rendszerrel
22"-es HD Ready

22PFL3405/12

Műszaki adatok

Kép/Kijelző
- Csúcsfénysűrűség-arány: 65 %
- Képoldalarány: Széles képernyő
- Fényerő: 300 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 150 000:1
- Válaszidő (tipikus): 6 ms
- megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V)
- Átlós képernyőméret: 22 hüvelyk / 56 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Kép javítása: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D színélesítés, 3D MA sorremegés-kiegyenlítés, Active Control, Színkiemelés, Színátmenet-javítás, Digital Crystal Clear, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás, Élességállítás, Automatikus bőrszínkorrekció, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

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
A HDMI/DVI bemeneten keresztül	

- 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

Hang
- Kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 3 W
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-beállítás, Incredible Surround, Smart Sound
- Hangrendszer: Nicam Stereo

Kényelem
- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra, 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), Grafikus kezelői felület, On Screen Display, Oldalsó kezelőszervek
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF01E09
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, automatikus formátum, Super Zoom képnagyítás, Film széthúzása,14:9, Film széthúzása,16:9, Felirat nagyítása, Széles képernyő
- Teletext: 1000 oldalas hiperhivatkozás
- Fejlesztett Teletext: gyorstext, Műsorinformációs vonal
- Intelligens üzemmód: Személyes, Élénk, Természetes, Mozi, Játék, Energiatakarékosság, Standard, Film

Hangolóegység/Vétel/Adás
- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

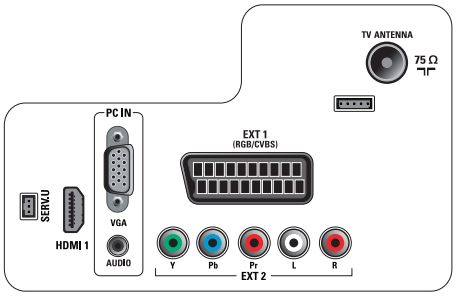
Csatlakoztathatóság
- Ext 1 Scart: Audio B/J, RGB
- Scart csatlakozók száma: 1
- Ext 2: YPbPr be, Audió B/J bemenet
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Elülső/oldalsó csatlakozók: CVBS be, Audió B/J bemenet, Fejhallgató kimenet, USB 2.0
- Egyéb csatlakozások: Kompozit videó kimenet (CVBS), PC-be VGA + Audió B/J be
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Készenlét

Tápellátás
- Ólomtartalom: Igen*
- Éves energiafogyasztás: 42,34 kWh
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: 220-240 V, 50 Hz
- Energiafogyasztás (tipikus): 29 W
- Készenléti fogyasztás: <0,3 W

Méretek
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 526 x 343 x 49,4 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 526 x 369 x 149 mm
- Termék tömege: 4 kg
- Termék tömege (+állvány): 4,2 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 580 x 426 x 133 mm
- Színes készülékház: Whisky színű elülső panel és magas fényű fekete ház
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 75 x 75 mm

Tartozékok
- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati kábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél, Távvezérlő, 2 x AAA elem, Szoftver nyilatkozat

Rear connectors



Side

Kiadás dátuma
2010-10-07

Verzió: 9.4.9

12 NC: 8670 000 59841
EAN: 87 12581 52470 8

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* 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 eljárást.