

Philips  
széles, síkképernyős TV  
Pixel Plus technológiával

42 hüvelykes  
LCD  
HD Ready

42PF7411



## Fokozza a vizuális élményt

Pixel Plus technológiával

Élvezze a kiváló síkképernyős TV kínálta tökéletes képminőséget, amelyről a legújabb LCD és a Pixel Plus technológia gondoskodik. Mindezt kiegészíti a készülék ragyogó külsője, amely emeli otthona hangulatát.

### Lélegzetelállító természeti képek

- Nagyfelbontású LCD WXGA kijelző, 1366 x 768 képpont felbontás
- HD Ready a HDTV jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- A Pixel Plus jobb részleteket, mélységet és tisztaságot nyújt
- A dinamikus kontrasztjavítás biztosítja a valódi fekete árnyalatokat
- A 3D fésűszűrő elkülöníti a színeket, így borotvaéles képet ad

### Kitűnő hangreprodukció

- Virtual Dolby Surround, hogy moziban érezhesse magát

### Karcsú, stílusos design lakása belső hangulatának emelésére

- Minden szobába illő kompakt, vékony megjelenés

### Az Ön kényelmére tervezve

- Változtassa TV-képernyőjét különböző csatornák alkotta mozaikká

### A jobb hatékonyság érdekében

- HDMI csatlakozó a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz

# PHILIPS

# Fénypontok

## LCD WXGA kijelző, 1366 x 768 p

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

## HD Ready

Élvezze az igazi High Definition TV jelek kínálatát kivételes képminőséget, és várja felkészülten a HDTV broadcast, Blu-ray Disc vagy HDVD HD forrásokat. A HD Ready védett felirat, amely a progresszív pásztázást is meghaladó képminőséget jelöli. Megfelel az EICTA által felállított szigorú szabványoknak, és olyan HD képernyőt takar, amely megjeleníti a High Definition TV jelek felbontásának és képminőségének előnyeit. Univerzális csatlakozóval rendelkezik DVI vagy HDMI analóg YPbPr és tömörítés nélküli digitális csatlakoztatásához; támogatja a HDCP-t. 720p és 1080i jelek megjelenítésére alkalmas 50 és 60Hz frekvencia mellett.

## Pixel Plus

A Pixel Plus egy digitális képfeldolgozó technológia, amely egyaránt megnöveli a sorok és a képpontok számát, így hihetetlenül részletes és mély, borotvaéles képet nyújt, érkezzon az bármilyen forrásból, bármikor.

## Dinamikus kontrasztjavító

Egy síkképernyős LCD kijelzőtől elvárható, hogy a legerősebb kontraszttal és a legélénkebb képekkel, széles nézési szögtartománnyal bírjon. A Philips dinamikus kontrasztjavító szoftver a képfeldolgozás és az egyedi elsötétülő háttérvilágítás technológiáját alkalmazza. Ennek köszönhetően részletgazdag, mély és telt fekete árnyalatokat élvezhet a néző. Az elsötétülő háttérvilágítás akár ötszörösére\* is növeli a kontrasztot, ugyanakkor javítja a nézési szöveget. Világos, életszerű képet biztosít, erős kontraszttal és élénk színekkel, (\* 2 és 5 között, a képernyő típusától és a képtartalomtól függően).

## 3D fésűszűrő

A 3D színélesítés a képélményt csökkentő színátmenetek, fénytmenetek és pontcsúszás-torzítás eltüntetése érdekében jobban elkülöníti a fényesség- és a színjeleket a 3D területen. A 3D digitális fésű szűrő lépésről lépésre hasonlítja össze a televízió képét, hogy pontosan elkülönítse a színadatokat a fekete-fehér információtól, és mind a vízszintesen, mind a függőlegesen függő pontokat eltávolíthassa, akár csak a pontcsúszást. Az eredmény: borotvaéles kép.

## Virtual Dolby Surround

A Virtual Dolby Surround 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.

## Kompakt, vékony design

A design hangsúlyozottan lapos, kompakt megjelenése a készüléket helytakarékosná, bárhova beilleszthetővé teszi.

## Többszörös PIP üzemmód

Több kép-a-képben üzemmód lehetővé teszi két videoforrás kép-a-képben, egymás melletti vagy mozaikszerű, állóképes megtekintését.

## HDMI bemenet

A HDMI tömörítetlen digitális RGB csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között. Az analóg jelek konvertálásának elkerülésével hibátlan képminőséget biztosít. A jel nem gyengébb, csökken a villogás és tisztább a kép. A HDMI intelligens technológiája képes megállapítani a forrás eszköz lehetséges legnagyobb felbontását. A HDMI bemenet visszafelé maximálisan kompatibilis a DVI jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP másolásvédelmet alkalmaz.



# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Képméretarány: 16:9, Széles képernyő
- Fényesség: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamikus képernyőkontraszt: 2800:1
- Válaszidő (típusos): 8 ms
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Átlós képernyőméret: 42 hüvelyk / 107 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Kép javítása: Pixel Plus, 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D fésűszűrő, Active Control, Contrast Plus, Digitális zajcsökkentés, Fogazott vonal kisimítása, Luminanciaátmenet-javító, Progresszív pásztázás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

## Támogatott képernyőfelbontás

### Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

### Video formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480p	2Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

## Hang

- Hangszínszabályzó: 5 sáv
- kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangkiemelés: Automatikus hangerőkiegyenlítés, Dinamikus mélyhangkiemelés
- Hangrendszer: Sztereo, Virtual Dolby Surround

## Hangszórók

- Beépített hangszórók: 4
- Hangszóró típusok: Dóm magasságárzó

## Kényelem

- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornatárolás, Finomhangolás, Plug & Play, Programnév, Rendezés
- egyszerű használat: Automatikus

hangerőkiegyenlítés (AVL), Programlista, Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture beállítás, Smart Sound beállítás

- Távvezérlő: TV, DVD, Többfunkciós
- Távvezérlő típusa: RCFE06FRS00
- Képernyő formátum beállítás: 4:3, Filmnagyítás 14:9, Filmnagyítás 16:9, Felirat nagyítás, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal, Műsorinformációs vonal
- VESA felszerelés: 800 x 400 mm

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- Előre beállított csatornák száma: 100
- Hangolás megjelenítése: PLL

## Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, S-video be
- Scart csatlakozók száma: 2
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI
- Elülső/oldalsó csatlakozók: Audio B/J bemenet, CVBS be, Fejhallgató kimenet, S-video be

## Áram

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Áramfogyasztás: 220 W normál üzem W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: < 2 W

## Méreték

- Méretek (tartóval) (Sz x Ma x Mé): 1249 x 748 x 306 mm
- Súly csomagolással együtt: 47 kg
- Termék súlya: 42 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1328 x 989 x 330 mm
- Készülék ház színe: Fekete temperált üveg előlap, fekete ház
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 0



Kiadás dátuma  
2022-04-26

Verzió: 2.1.7

12 NC: 8670 000 24381  
EAN: 87 10895 99055 4

© 2022 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](http://www.philips.com)