



Philips
széles, síkképernyős TV
Pixel Plus HD
technológiával

42"-es
LCD
Beépített digitális

42PFL5522D



Fokozza a vizuális élményt

integrált digitális tunerrel

Ezzel a TV-készülékkel a digitális tévézés, az elektronikus programfüzet és a digitális minőségű tartalom előnyeit élvezheti. A kiváló minőségű kép Pixel Plus HD tisztasággal és élességgel jelenik meg.

Életteli, természetes és kristálytiszta képek

- HD LCD WXGA display, with a 1366 x 768p resolution
- Beépített digitális hangolóegység DVB-T vételhez
- HD Ready a HDTV jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- A Pixel Plus HD jobb felbontást, mélységet és tisztaságot nyújt
- A 3D fésűszűrő elkülöníti a színeket, így borotvaéles képet ad

Izgalmas, élethű hangzás

- Incredible Surround™ bővített hangdimenzió a hangok nagyobb élvezetéhez

Karcsú, stílusos design lakása belső hangulatának emelésére

- Minden szobába illő kompakt, vékony megjelenés

Az Ön kényelmére tervezve

- 1000 oldalas Hypertext a teletext azonnali, gyors eléréséhez

A jobb hatékonyság érdekében

- 2 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egyetlen kábelen

PHILIPS

Fénypontok

LCD WXGA kijelző, 1366 x 768 p

Ez a korszerű LCD képernyős WXGA kijelző 1366 x 768 pixel szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk és éles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

Beépített digitális DVB-T hangolóegység

A beépített DVB-T hangolóegységgel digitális földi TV adókat foghat és nézhet, illetve felvételt készíthet róluk. Ez azt jelenti, hogy nem kell további beltéri egységet felállítani, és nincs szükség újabb kábelekre sem.

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.

Pixel Plus HD

A Pixel Plus HD képfeldolgozási technológia élénk, természetes és valóság-hű látványt biztosít a néző számára. Az eredmény hihetetlenül éles, részletes és mély kép, bármilyen HD forrásból.

3D színélesítés

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.

Incredible Surround™

Az Incredible Surround a Philips hangzás-technológiája, amely drámai módon felnagyítja 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 sztereohatást, és természetesebb hangdimenziót hoz létre. Az Incredible Surround segítségével teljes térhatást érezhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége további hangszórók használata nélkül.

Kompakt, vékony design

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

2 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. 2 HDMI bemenettel több HD forrást is csatlakoztathat, mint például egy HD settop boxot és egy Blu-ray lejátszót. Az Ön TV-je készen áll a HD-jövőre.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képméretarány: Széles képernyő, 16:9
- Fényesség: 500 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 5000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 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 HD, Luminanciaátmenet-javító, Színátmenet-javítás, Dinamikus kontrasztjavítás, Contrast Plus, 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D színélesztés, Active Control, Digitális zajcsökkentés, Szaggatott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz

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

Hang

- Hangszínszabályzó: 7 sáv
- kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 10 W
- Hangkiemelés: Automatikus hangerőszint-beállítás, Incredible Surround, Dinamikus mélyhangkiemelés
- Hangrendszer: Nicam Stereo, Sztereó

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, Plug & Play, Programnév, Rendezés
- egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Egyszerűen átkapcsolható Dig/ Analog üzemmódok, Programlista, Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture, Smart Sound
- Elektronikus programfüzet: 8 napos elektronikus programfüzet
- Távezérlés: TV
- Távezérlő típusa: RC2034301/01
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, Filmnagyítás 14:9, Filmnagyítás 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Teletext: 1000 oldalas hiperhivatkozás
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal, Műsorinformációs vonal
- VESA felszerelés: 600 x 400 mm

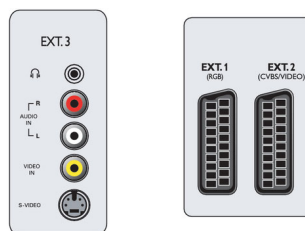
Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: Földfelszíni DVB *
- 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
- Ext 3: S-video be, CVBS be, Audió B/J bemenet
- Ext 4: YPbPr, Audió B/J bemenet
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Kiadás dátuma
2019-06-26

Verzió: 7.0.11

12 NC: 8670 000 26966
EAN: 87 12581 31573 3

© 2019 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

- Scart csatlakozók száma: 2
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató kimenet, Általános interfész

Feszültség

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Áramfogyasztás: 240 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: < 1 W

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati kábel, Rövid üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Regisztrációs kártya, Garancialevél, Távvezérlés, Elemek a távvezérlőhöz
- Opcionális tartozékok: Padlóállvány

Méretek

- Készülék háza színe: Fekete ház, fényes előlappal
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé):
1046 x 686 x 116 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé):
1046 x 749 x 265 mm
- Termék tömege: 25 kg
- Termék tömege (+állvány): 33 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé):
1152 x 788 x 313 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 38,5 kg