

Philips
széles, síkképernyős LCD
TV

107 cm-es (42"-es)
plazma TV,
Progresszív pásztázás

42PF5320



Fokozza a vizuális élményt

Digital Crystal Clear rendszerrel

Borotvaéles képek és briliáns színek gondoskodnak a még nagyobb képélményről az otthoni szórakoztatórendszeren.

Életteli, természetes és kristálytisztá képek

- Megnövelt felbontóképességű plazma WVGA képernyő, 852x480p
- A Digital Crystal Clear élénk, mozszerű képeket produkál
- Progresszív pásztázású komponens videó az optimalizált képminőséghez
- A fényérzékeny Aktív vezérlés optimalizálja a képminőséget

Éljenjóró interfész a digitális hang- és képminőségért

- A DVI-I a legjobb képet és rugalmas kapcsolatot nyújt

Kitűnő hangreprodukció

- Virtual Dolby Surround, hogy moziban érezhesse magát

Karcsú, stílusos design lakása belső hangulatának emelésére

- Elegáns kialakítású állvánnyal

Az egy gombnyomás kényelme

- Jelenítse meg a számítógépes tartalmat TV készülékén egy második ablakban.
- Smart Picture és Smart Sound a vizuális élmény személyre szabásához

PHILIPS

Fénypontok

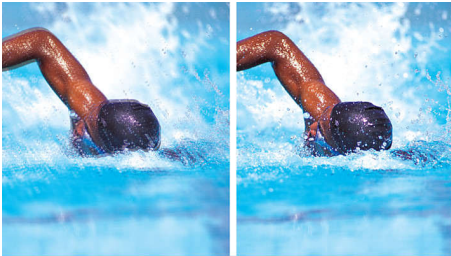
Plazma WVGA panel, 852 x 480p

Ez a modern, plazma technológiával készült WVGA képernyő 852 x 480p pixel megnövelt felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk, tűéles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

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.

Progresszív pásztázás



A Progresszív pásztázás funkció megkétszerezi a kép függőleges felbontását, ami láthatóan sokkal élesebb képet eredményez. Ahelyett, hogy először a páratlan félképet küldené a képernyőre, amit majd a páros félkép követ,

mindkét félkép egyszerre kerül kiírásra, így azonnal maximális felbontást használó, teljes kép jön létre. Ilyen sebesség mellett az emberi szem élesebb képet érzékel sorstruktúra nélkül.

Active Control vezérlő + fényérzékelő

Az Aktív vezérlés a képminőség optimalizálásának egyedülálló és intelligens módja, mely folyamatosan méri és analizálja a beérkező jelet, s ennek függvényében automatikusan módosítja a képminőség beállításokat. Az fényérzékelővel ellátott Aktív vezérlés a képernyő fényerejét a helyiségben uralkodó fényviszonyok függvényében módosítja.

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.

Mellékelt asztali állvány

A szetthez a készülékhez illő asztali állvány társul.

Kép a rajzban

A Kép a grafikában egy kis ablak a fő képernyőn, melyben adatokat/képeket tekinthetsz meg. A TV adás egy időben látható az adatokkal/képekkel.

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 optimalisat.

DVI-I bemenet

A DVI-I bemenet juttatja el a tömörítetlen, nagy sávszélességű digitális RGB jelet a forrástól és a képernyőhöz. A digitális jelek analóggá alakításának kiküszöbölése kifogástalan, zajmentes, tiszta és villódzásmentes képet eredményez. A DVI bemenet támogatja a HDCP másolásvédelmet, amely engedélyezi másolásvédelemmel ellátott programok megtekintését digitális beltéri egységről, DVD-lejátszóról és HD-felvevőről. A DVI-I a jövő technológiáját képviseli, mert valamennyi HDMI eszközhöz csatlakoztatható (ehhez átalakítókábelre van szükség). A DVI-I bemenet az analóg PC-VGA jeleket is támogatja.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képméret: 16:9
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 107 cm
- Színes készülékház: Ezüst jég
- Panel felbontása: 852 x 480p
- Fényerő: 1500 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 10000:1
- Képjávitás: Progresszív pásztázás, Active Control + fényérzékelő, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, Contrast Plus, Digitális zajscökkentés, Dinamikus kontraszt, 3D fésűszűrő, Fogazott vonal elnyomása
- Megjelenítő képernyő típusa: WVGA plazma panel
- Megtekintési szög tartomány: 160° (H) / 160° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz
- Video formátumok: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: PAL, SECAM
- Programozható csatornák száma: 100
- Videolejtás: NTSC, PAL, SECAM
- Hangolóegység kijelzője: PLL

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Automatikus csatornabeállítás, Plug & Play, Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Finomhangolás, Programnév, Rendezés
- Egyszerű használat: Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture, Smart Sound, Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Programlista
- Óra: Elalváskapcsoló
- Képernyőformátum beállítás: automatikus formátum, 4:3, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő, 14:9 zoom, 16:9

- zoom, Felirat és fejléc-szöveg váltás
- Távvezérlő: Amp, DVD, Többfunkciós, TV
- Távvezérlő típusa: RCFE05SPS00
- Teletext: Smart Text
- Kép a képen: Kép a rajzban, Két oldal szöveg

Hang

- Hangszínszabályzó: 5 sáv
- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangrendszer: Virtual Dolby Surround
- Hangzásjavítás: Dinamikus mélyhangkiemelés

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2

Csatlakoztathóság

- AV 3: DVI-I HDCP-vel, 3,5 mm-es mini jack audiobemenet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: Audió L/R bemenet, CVBS be, Fejhallgató-kimenet, S-video be
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, S-video be

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Energiafogyasztás: 195 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 2 W

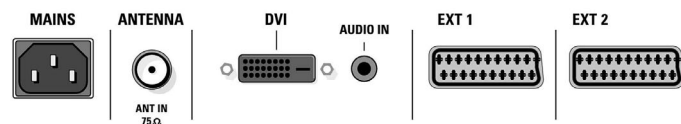
Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Regisztrációs kártya, Távvezérlő, RF antennakábel, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél
- Opcionális tartozékok: Padlóállvány

Méret

- Készülék szélessége: 1240 mm
- Készülék magassága: 680 mm
- Készülék mélysége: 104 mm
- Termék tömege: 38 kg
- Tömeg, a csomagolással együtt: 47 kg
- Állvány szélessége: 820 mm
- Állvány magassága: 40 mm
- Állvány mélysége: 280 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 800 x 400 mm

Rear connectors



Side connectors



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 21.0.28

EAN: 87 10895 85283 8

© 2024 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