

Philips Cineos
széles, síkképernyős LCD
TV

81 cm-es (32"-es)

LCD
HD Ready

32PF9541



Fokozza a vizuális élményt

Pixel Plus 2 HD technológiával

Gyönyörködjön a Philips Pixel Plus 2 HD funkciót, az Ambilight 2 csatornás és a legújabb LCD technológiát felvonultató Cineos síkképernyős TV nyújtotta látványban! Az USB-csatlakozóval ellátott Digital Media Reader (digitális adathordozó-olvasó) révén maradéktalanul hozzáférhet a multimédiás tartalomhoz.

Kitűnő hangreprodukció

- Élethű hangzásélményt nyújtó Virtual Dolby Digital

Magával ragadó vizuális élmény

- HD LCD WXGA képernyő 1366 x 768p felbontással
- HD Ready a HDTV-jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- Pixel Plus 2 HD a különösen pontos részletekért és a tiszta képért
- A dinamikus kontrasztjavítás biztosítja a valódi fekete árnyalatokat
- A 2 csatornás aktív Ambilight a nagyobb képélmény érdekében

A jobb hatékonyság érdekében

- HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egy vezetéken át

Tökéletes képminőség digitális fényképekből

- USB-csatlakozó az egyszerű, azonnali multimédia-lejátszáshoz

PHILIPS

széles, síkképernyős LCD TV
81 cm-es (32"-es) LCD, HD Ready

Fénypontok

LCD WXGA képernyő, 1366 x 768 p

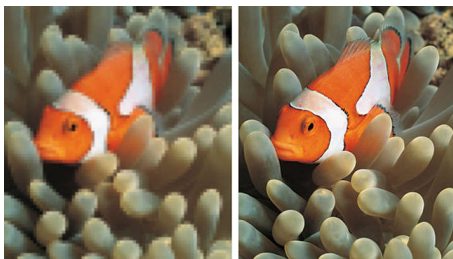
Ez a modern, LCD technológiával készült WXGA megjelenítő 1366 x 768p pixeles szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk és éles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

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.

Pixel Plus 2 HD



A Pixel Plus 2 HD technológia borotvaéles, természetes részletekben bővelkedő, fokozott térhatású, ragyogó és élénk színű képek, illetve egyenletes és természetes mozgás egyedi kombinációját biztosítja, érkezzon a jel akár

hagyományos, nagyfelbontású TV-készülékről, akár multimédiás forrásból. A bejövő kép valamennyi képpontját úgy növeli meg a technológia, hogy jobban megfeleljen a többinek, így természetesebb kép jön létre. A technológia észleli és csökkenti a tömörített multimédiás tartalom képhibáit, tiszta és borotvaéles képminőséget eredményezve. A digitális zajcsökkentésnek köszönhetően a kép teljesen egyenletes, mégis borotvaéles.

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 elsötétítő háttérvilágítás technológiáját alkalmazza. Ennek köszönhetően részletgazdag, mély és telt fekete árnyalatokat élvezhet a néző. Az elsötétítő 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).

Kétcsatornás Ambilight



Az Ambilight látványosan hozzájárul a nézői élmény fokozásához úgy, hogy körülölelő fényt hoz létre a képernyőn látható kép színeinek és fényintenzitásának kiegészítésére. Új dimenzióval gazdagítja a nézői élményt, aminek köszönhetően Ön maradéktalanul elmerülhet az aktuális tartalom nézésében. Pihentető környezetet hoz létre a tévénézéshez, miközben javítja a kép érzékelhető részleteit, a kontrasztot és a színvisszaadást. Az Ambilight automatikusan és önállóan a képernyő változó tartalmához igazítja a színeket.

32PF9541/10

Virtual Dolby Digital

A Virtual Dolby Digital 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.

USB multimédia-csatlakozó



Az USB-csatlakozó segítségével hozzáférhet a legtöbb USB-hordozón és digitális fényképezőgépen lévő jpg, mp3 és alb fájlokhoz (USB 1.1 memóriasztályú eszköz). Csatlakoztassa az USB-csatlakozót a TV oldalán található nyílásba, és ezután máris hozzáférhet a fotókhoz és zenékhez. Ezzel a lehetőséggel könnyedén megtekintheti és megoszthatja másokkal fényképeit és zenéjét.

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

Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: Kétszernős Ambilight, Automatikus adaptáció a videotartalomhoz, Hatékony, kis fogyasztású lámpa
- Színbeállítások: Teljes többszínű
- Tompító funkció: Manuális és fényérzékelőn keresztül

Kép/Kijelző

- Képfarmat: 16:9
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 32 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 80 cm
- Színes készülék: Fekete
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Fényerő: 550 cd/m²
- Képvitítés: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dinamikus kontrasztvitítés, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fészűzűrő, Active Control + fényérzékelő, Active Control, Fogzott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, Widescreen Plus (Bővített széles képernyő)
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dinamikus képernyőkontraszt: 6000:1
- Válaszidő (típikus): 6 ms
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének vitítása: Tükörzódésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes farmatukok: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Video farmatukok: 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
- Videolejtás: NTSC, SECAM, PAL

Multimédiás alkalmazások

- Digitális tartalomkezelés: Digital Media Reader (digitális médiaolvasó)
- Multimédiás kapcsolatok: USB (streaming videoátvitelre alkalmas)
- Lejtási farmatukok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek, MPEG2

Kényelem

- Gyermekevédelem: Gyermekeár + A korhatár beállítása
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, PLL digitális hangolás, Plug & Play
- Egyszerű használat: 4 kedvenclista, Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Grafikus kezelő felület, On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek
- Óra: Intelligens óra
- Képernyőfarmatú beállítás: 4:3, 6 széles képernyős üzemmód, automatikus farmatú, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat és fejléc-szöveg váltás, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Távezerő: Amp, DVD, Szomb., STB (beltéri egység), VCR (videomagnó), Többfunkciós
- Távezerő típusa: RC4401
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Fejlesztett Teletext: Kedvenc programok, Műsorinformációs vonal

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 8 W
- Hangrendszer: Virtual Dolby Digital
- Hangzásvitítés: Digitális jelfeldolgozás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Grafikus hangszínszabályzó

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 4
- Hangszóró-típusok: Integrált mélynyomó wOOx-szal, Dóm magashangszóró

Csatlakoztathatóság

- Előlső / oldalsó csatlakozók: Audio L/R bemenet, CVBS be, Fejhallgató-kimenet, S-video be, USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB, S-video be
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbs audiokimenet, S/PDIF bemenet (koaxiális), S/PDIF kimenet (koaxiális)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Rear connectors



Side connectors



Kiadás dátuma
2023-07-14

Verzió: 7.0.11

EAN: 87 10895 98892 6

© 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