



Philips Cineos
Síkképernyős TV Pixel Plus
2 HD technológiával

32"-es
LCD
Beépített digitális

CINEOS

32PFL7862D



Fokozza a vizuális élményt

a Pixel Plus 2 HD technológiával!

Gyönyörködjön a Pixel Plus 2 HD rendszerrel és 100 Hz-es LCD-technológiával felszerelt Philips Cineos síkképernyős TV által nyújtott látványban. Az USB-csatlakozó révén biztosított a multimédiás tartalomhoz való teljes hozzáférés.

Magával ragadó vizuális élmény

- 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
- Pixel Plus 2 HD a különösen pontos részletekért és a tiszta képért
- 100 Hz-es LCD a mozgás rendkívül éles megjelenítéséhez (4 ms)
- HD Natural Motion a folyamatos mozgás megjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

Az igazi szépség a részletekben rejlik

- A készülékhez illő, formatervezett forgóállvánnyal

Tökéletes képminőség digitális fényképekből

- USB-csatlakozó az egyszerű, azonnali multimédia-lejátszáshoz

A jobb hatékonyság érdekében

- 3 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egy vezetéken át

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 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.

100 Hz-es LCD

A 100 Hz-es LCD igen élesen jeleníti meg a mozgást, és még gyors mozgás mellett is tiszta és élénk képet ad. A kétszeres képfrissítési funkció kiemelkedő, 100 Hz-es frissítési sebességet jelent. Ez a hagyományos LCD-hez képest kétszeresére növeli a mozgásvisztaadás pontosságát (észlelt élelmosódás-szélességben mérve, BEW). Ez az egyedi Philips-technológia páratlanul magas szintre emeli az LCD-képernyőkön a mozgás megjelenítésének élességét.

Előre felszerelt forgóállvány

A rugalmas elhelyezés érdekében a jó minőségű állványt kifejezetten TV-hez tervezték. Szállításkor az állvány már rá van

szervezve a TV-re. A síkképernyős TV-t így azonnal elhelyezheti, nem kell először az állvány felszerelésével bajlódnia. A forgófunkció lehetővé teszi, hogy az egyéni igényeinek legjobban megfelelő megtekintési szöveget állítsa be.

USB multimédia-csatlakozó

Az USB-csatlakozó segítségével hozzáférhet a legtöbb USB-hordozón és digitális fényképezőgépen lévő jpg, mp3 és alb fájlokhoz (USB 1.1 memóriaosztályú 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.

3 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. 3 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: 16:9
- Fényesség: 550 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
- Dinamikus képernyőkontraszt: 8000:1
- Válaszidő (tipikus): 4 (BEW-egyenérték) ms
- megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Átlós képernyőméret: 32 hüvelyk / 81 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Színfeldolgozás: 4 billió szín (14 bites RGB)
- Kép javítása: Pixel Plus 2 HD, HD Natural Motion, Dinamikus kontrasztjavítás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 3/2 - 2/2 mozgáslebotolás, 3D színélesítés, Active Control + fényérzékelő, Szaggatott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, Impulzusgátló csip, Widescreen Plus (Bővített széles képernyő), 100 Hz-es LCD, Kétszeres képfrekvencia
- 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 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz

Videóformátumok

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, 25, 30 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Hang

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

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 4
- Hangszóró típusok: Integrált mélynyomó wOOx-szal, Kúpos magassugárzó

Kényelem

- Gyermekevédelem: Gyermekekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Intelligens óra
- 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 kezelői felület, On Screen Display, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet
- Távezérlés: TV
- Távezérlő típusa: RC4350
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, 6 széles képernyős üzemmód, automatikus formátum, Filmnagyítás 14:9, Filmnagyítás 16:9, Felirat és fejléc-szöveg váltás, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Fejlesztett Teletext: Kedvenc programok, Műsorinformációs vonal
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware
- Multimédia: Digitális médiaolvasó (böngésző), USB autobreak-in

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Lejátszási formátumok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: DVB COFDM 2K/8K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: Földfelszíni DVB *
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 3: YPbPr, Audio B/J bemenet
- Ext 4: HDMI 1.3
- Ext 5: HDMI 1.3
- Ext 6: HDMI 1.3
- HDMI funkciók: Kábelkiegyenlítés, 1. és 2. kategóriás kábelek, Tömörített hang, Multirate formátumtámogatás, PC-formátum támogatása, Felbontás: 720p, 1080i, 1080p
- Elülső/oldalsó csatlakozók: Audio B/J bemenet, CVBS be, Fejhallgató kimenet, S-video be, USB
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbi audiokimenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész

Feszültség

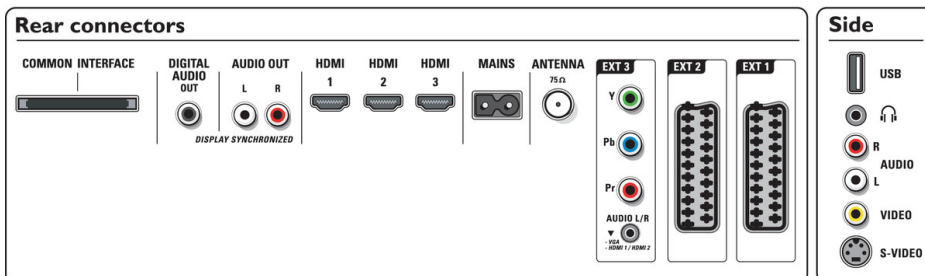
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Áramfogyasztás: 132 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: 0,8 W

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Elforgatható asztali állvány, RF antennakábel

Méretek

- Készülék háza színe: Antracit fekete
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 829 x 543 x 125 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Ma x Mé): 607 x 219 mm
- Termék tömege: 16,7 kg
- Termék tömege (+állvány): 19,2 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1000 x 742 x 290 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 24,2 kg
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 200 x 100 mm



Kiadás dátuma
2019-06-25

Verzió: 6.0.10

12 NC: 8670 000 30896
EAN: 87 12581 34125 1

© 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