

Philips
digitális, széles,
síkképernyős TV

32"
LCD
integrált digitális

32PFL7582D



Fokozza a vizuális élményt

a Pixel Plus 2 HD technológiával!

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

Kitűnő hangreprodukció

- Virtual Dolby Surround, hogy moziban érezhesse magát

Karcsú, stílusos design lakása belső hangulatának emelésére

- Minden szobába illő kompakt, vékony megjelenés
- Elegáns kialakítású állvánnyal

Jobb képminőség a látható részletekért

- Digital Natural Motion funkció az egyenletes mozgóképekért

Magával ragadó vizuális élmény

- 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
- A dinamikus kontrasztjavítás biztosítja a valódi fekete árnyalatokat

A jobb hatékonyság érdekében

- 2 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egyetlen kábelen

PHILIPS

Fénypontok

Beépített digitális DVB-T hangolóegység

A beépített digitális DVB-T hangolóegység lehetővé teszi a digitális földfelszíni TV-adások külön beltéri egység nélküli vételét. Élvezze a vezetékrengetegtől mentes TV minőségét.

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 szögterománnyal 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).

Digital Natural Motion

A Philips feltalálta a Digital Natural Motion (Digitális természetes mozgás) rendszert, amely megszünteti a mozgó alakoknál észrevehető képtorzulást. A Digitális természetes mozgás kiszámítja az alak elmozdulását, és korrigálja a torzulást a sugárzott és a rögzített anyagoknál (pl. DVD) egyaránt. Az eredmény gördülékeny mozgás megjelenítés és tűéles kép, mely magasabb szintre emeli a képi élményt.

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 helytakarékoská, bárhova beilleszthetővé teszi.

Mellékelt asztali állvány

A szetthez a készülékhez illő asztali állvány társul.

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

- Képfórmátum: 16:9
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 32 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 80 cm
- Panel felbontása: 1366 x 768p
- Fényerő: 500 cd/m²
- Képjavitás: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dinamikus kontrasztjavítás, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Active Control + fényérzékelő, Active Control, Fogazott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, Widescreen Plus (Bővített széles képernyő)
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dinamikus képernyőkontraszt: 7500:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükrozódásmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

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

Hangolóegység/Vétel/Adás

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

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB (streaming videoátvitelre alkalmas)
- Lejátszási formátumok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek, MPEG2

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + 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
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, 6 széles képernyős üzemmód, automatikus formátum, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat és fejléc-szöveg váltás, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG
- Távezérlő: TV
- Távezérlő típusa: RACER RC
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Fejlesztett Teletext: Kedvenc programok, Műsorinformációs vonal

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 10 W
- Hangrendszer: Virtual Dolby Digital
- Hangzásjavítás: Digitális jelfeldolgozás, Grafikus hangszínszabályzó, Dinamikus mélyhangkiemelés

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 4
- Hangszóró-típusok: Dóm magashangszóró

Csatlakoztathatóság

- Elülső / 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/jobbsztereo kimenet, S/PDIF bemenet (koaxiális), S/PDIF kimenet (koaxiális)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Energiafogyasztás: 128 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 1 W

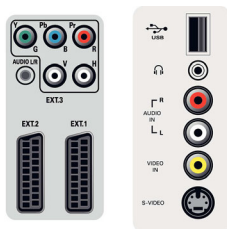
Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati

- tápkábel, Felhasználói kézikönyv, Regisztrációs kártya, Garancialevél, Távezérlő, Elemek a távezérlőhöz
- Opcionális tartozékok: Padlóállvány

Méretek

- Készülék szélessége: 804,9 mm
- Készülék magassága: 546,5 mm
- Készülék mélysége: 117,6 mm
- Termék tömege: 14,4 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 804,9 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 609 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 210 mm
- Termék tömege (+állvány): 22,6 kg
- Doboz szélessége: 877 mm
- Doboz magassága: 641 mm
- Doboz mélysége: 267 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 22,6 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 200 x 100 mm



Kiadás dátuma
2023-07-14

Verzió: 5.1.10

EAN: 87 12581 30200 9

© 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