



Philips
széles, síkképernyős TV
Pixel Plus 2 HD
technológiával

42"-es
LCD
Progresszív pásztázás

42PFL7332



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.

Magával ragadó vizuális élmény

- 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

Jobb képminőség a látható részletekért

- Digital Natural Motion funkció az egyenletes mozgóképekért

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

A jobb hatékonyság érdekében

- 2 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egyetlen kábelen

PHILIPS

Fénypontok

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, érkezzen a jel akár hagyományos, nagyfelbontású TV-készülekről, 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 szög tartománnyal 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 tiszta 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.

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

- Képméretarány: 16:9
- Fényesség: 500 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 7500:1
- Választidő (tipikus): 8 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 2 HD, Digital Natural Motion, Dinamikus kontrasztjavítás, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D színélesítés, Active Control + fényérzékelő, Active Control, Szaggatott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás, Widescreen Plus (Bővített széles képernyő)
- 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
- Video formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Hang

- kimenő teljesítmény (RMS): 2x15 W
- Hangkiemelés: Digitális jelfeldolgozás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Grafikus hangszínszabályzó
- Hangrendszer: Virtual Dolby Digital

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2
- Hangszóró típusok: Kúpos magassugárzó

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + 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 kezelő felület, On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek
- Távezérlés: TV
- Távezérlő típusa: RACER RC
- 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
- VESA felszerelés: Vesa-kompatibilis

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB (streaming videóátvitelre alkalmas)
- Lejátszási formátumok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek, MPEG1, MPEG2

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- 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, S-video be, S-video ki

- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Elülső/oldalsó csatlakozók: Audio B/J bemenet, CVBS be, Fejhallgató kimenet, S-video be, USB
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbside audiokimenet, S/PDIF bemenet (koaxiális), S/PDIF kimenet (koaxiális)

Feszültség

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Áramfogyasztás: 248 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: < 1 W

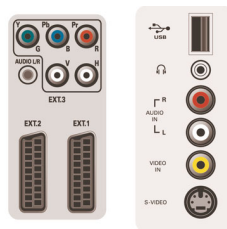
Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati kábel, Felhasználói kézikönyv, Regisztrációs kártya, Garancialevél, Távezérlés, Elemek a távezérlőhöz
- Opcionális tartozékok: Padlóállvány

Méretek

- Készülék háza színe: RHCM fekete előlap, 30% fényezés
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1046 x 686 x 118 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1046 x 748,6 x 264,5 mm
- Termék súlya: 25 kg
- Termék tömege (+állvány): 32 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1152 x 788 x 313 mm
- Súly csomagolással együtt: 35 kg
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 600 x 400 mm

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: 4.0.8

12 NC: 8670 000 26332
EAN: 87 12581 30817 9

© 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