



Philips
széles, síkképernyős Digital
Crystal Clear TV

42"-es
LCD
HD Ready

42PFL3312



Fokozza a vizuális élményt

Digital Crystal Clear-rel

Íme egy csodálatos új TV, amely nem pusztán fantasztikus képet és hangot nyújt, hanem modern megjelenést és minőségi kidolgozást is. Jellemzők: digitális Crystal Clear technológia a természetes, élénk képekért és Incredible Surround hangzás a kiváló hangélményért.

Életeli, természetes és kristálytisza képek

- HD LCD WXGA display, with a 1366 x 768p resolution
- HD Ready a HDTV jelek legjobb minőségű megjelenítése érdekében
- A Digital Crystal Clear élénk, mozszerű képeket produkál
- A 3D fésűszűrő elkülöníti a színeket, így borotvaéles képet ad

Izgalmas, élethű hangzás

- Incredible Surround™ bővített hangdimenzió a hangok nagyobb élvezetéhez

Karcsú, stílusos design lakása belső hangulatának emelésére

- Minden szobába illő kompakt, vékony megjelenés

Az Ön kényelmére tervezve

- 500 oldalas teletext a szöveges információk azonnali eléréséhez

A jobb hatékonyság érdekében

- 2 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egyetlen kábelen

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.

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.

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.

3D színélesítés

A 3D színélesítés a képélményt csökkentő színátmenetek, fényátmenetek és pontcsúszás-torzítás eltüntetése érdekében jobban elkülöníti a fényesség- és a színjeleket a 3D területen. A 3D digitális fésűs szűrő lépésről lépésre hasonlítja össze a televízió képét, hogy pontosan elkülönítse a színadatokat a fekete-fehér információtól, és mind a vízszintesen, mind a függőlegesen függő pontokat eltávolíthassa, akár csak a pontcsúszást. Az eredmény: borotvaéles kép.

Incredible Surround™

Az Incredible Surround a Philips hangzás-technológiája, amely drámai módon felnagyítja a hangteret, hogy elmerülhessen a hangzásban. A legfejlettebb elektronikus fáziseltolás felhasználása segítségével az Incredible Surround úgy keveri a jobbról és a balról érkező hangokat, hogy a két hangszóró között megnő a virtuális távolság. Ez a nagyobb távolság nagyban megnöveli a sztereohatást, és természetesebb hangdimenziót hoz létre. Az Incredible Surround segítségével teljes

térhatást érezhet, amelyben nagyobb a térmélysége és szélessége további hangszórók használata nélkül.

Kompakt, vékony design

A design hangsúlyozottan lapos, kompakt megjelenése a készüléket helytakarékoská, bárhova beilleszthetővé teszi.

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 visszafele 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, Széles képernyő
- Fényesség: 500 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 5000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 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: Digital Crystal Clear, Dinamikus kontrasztjavítás, Contrast Plus, 3/2 - 2/2 mozgáslebotolás, 3D színélesítés, Active Control, Digitális zajcsökkentés, Szaggatott vonal elnyomása, Progresszív pásztázás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 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

- Hangszínszabályzó: 7 sáv
- kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 10 W
- Hangkiemelés: Automatikus hangerőszint-beállítás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Incredible Surround
- Hangrendszer: Nicam Stereo, Sztereó

Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, Plug & Play, Programnév, Rendezés
- egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Programlista, Oldalsó kezelőszervek, Smart Picture, Smart Sound
- Távezérlés: TV
- Távezérlő típusa: RC2023601/01
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, Filmnagytítás 14:9, Filmnagytítás 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Teletext: 500 oldalas Smart Text
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal, Műsorinformációs vonal

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videolejtás: NTSC, SECAM, PAL
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- Előre beállított csatornák száma: 100
- Hangolás megjelenítése: PLL

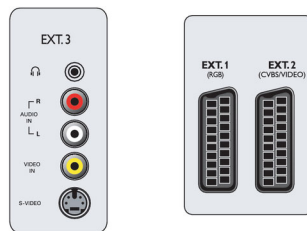
Csatlakoztathóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, S-video be
- Ext 3: S-video be, CVBS be, Audió B/J bemenet
- Ext 4: YPbPr, Audió B/J bemenet
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI
- Scart csatlakozók száma: 2
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató kimenet

Feszültség

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz

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
2022-04-26

Verzió: 1.0.10

12 NC: 8670 000 30334
EAN: 87 12581 33770 4

© 2022 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

- Áramfogyasztás: 240 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: < 1 W

Tartozékok

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

Méretek

- Készülék ház színe: Magasfényű fekete
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1058 x 692 x 115,5 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1058 x 748 x 286 mm
- Termék tömege: 27,9 kg
- Termék tömege (+állvány): 35,9 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1138 x 794 x 316 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 40,0 kg
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 600 x 400 mm