

Philips
širokouhlý plochý TV

32" (82 cm)

displej LCD
HD Ready (s podporou HD)

32PF7331



Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

s technológiou Pixel Plus

Vyskúšajte obraz nadpriemernej kvality tohto skvelého TV s plochou obrazovkou s najnovšou technológiou LCD a funkciou Pixel Plus. Je zabalený do fantastického dizajnu, ktorý vhodne doplní váš interiér.

Vynikajúca reprodukcia zvuku

- Virtual Dolby Surround pre zvukový zážitok ako v kine

Štíhly, štýlový dizajn vhodne dopĺňa interiér

- Kompaktný a tenký dizajn sa hodí do každej izby

Úchvatné obrázky prírody

- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov
- HD LCD WXGA displej s rozlíšením 1366 x 768p
- Pixel Plus pre detaily, hĺbku a čistotu
- Dynamic contrast enhancer dodáva bohaté čierne detaily
- 3D hrebeňový filter oddeľuje farby a poskytuje ostrý obraz

Navrhnuté pre vaše pohodlie

- Zmeňte vašu TV obrazovku na mozaiku rôznych kanálov

Pre vylepšený výkon

- HDMI vstup pre plné digitálne pripojenie s vysok. rozl. v 1 kábli

PHILIPS

širokouhlý plochý TV
32" (82 cm) displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

32PF7331/12

Hlavné prvky

LCD WXGA displej, 1366 x 768p

WXGA displej plazmovej obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokouhlé HD rozlíšenie 1366 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetelne ustálené progresívne riadkované obrázky s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne vylepšený zážitok z pozerania.

HD Ready (s podporou HD)



Vychutnajte si výnimočnú kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením a buďte kompletne pripravení na HD zdroje, ako napríklad HDTV koncové prijímače alebo disky Blu-ray. HD Ready je ochranná známka, ktorá ponúka kvalitu obrazu prevyšujúcu kvalitu dosiahnutú technológiou progresívneho riadkovania. Je v súlade s prísnyimi štandardmi vydanými organizáciou EICTA, ktoré prinášajú HD obraz s vyšším rozlíšením a kvalitou obrazu signálu s vysokým rozlíšením. Je vybavený univerzálnym pripojením k zariadeniam s analógovým YPbPr a nekomprimovaným digitálnym pripojením DVI alebo HDMI, s podporou HDCP. Dokáže zobrazit' signály 720p a 1080i pri frekvencii 50 a 60 Hz.

Pixel Plus

Pixel Plus je funkcia digitálneho spracovania obrazu, ktorá zvyšuje počet riadkov a počet pixelov. Výsledkom je obraz ostrý ako britva s neuveriteľnými detailmi a hĺbkou, vždy a z každého zdroja.

Dynamic contrast enhancer

Chcete plochý LCD displej s najvyšším kontrastom a najsýtejším obrazom dokonca aj v širokom uhle pohľadu? Dynamic contrast enhancer od Philips používa spracovanie videa a jedinečnú technológiu Dimming Backlight. Táto technológia dodáva hlboké bohaté úrovne čiernej so zvýšeným detailom. Dimming Backlight zvyšuje až päťnásobne* kontrast a súčasne zdokonaľuje uhol pohľadu. Dodáva jasný a živý obraz s vysokým kontrastom a sýtymi farbami, (* faktor medzi 2 a 5 v závislosti od typu obrazovky a obsahu obrazu).

3D hrebeňový filter

3D hrebeňový filter oddeluje signály jasu a farby v 3D sfére, odstraňuje prekríženie farieb, prekríženie svietivosti a skreslenie obrazových bodov - to všetko znižuje zážitok z pozerania. Digitálny 3D hrebeňový filter porovnáva polia oddelenia farieb od čierno-bielej informácie a odstraňuje horizontálne a vertikálne ostávajúce body, ako aj hemženie sa bodov. Výsledkom je obraz ostrý ako britva.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround je technológia spracovania na zdokonalenie priestorových zvukových efektov, ktorá vytvára dojem efektu

Dolby Pro Logic bez potreby ďalších zadných reproduktorov. Vďaka tomu sa úplne vnoríte do televízneho zážitku.

Kompaktný a tenký dizajn

Tento štýl dizajnu s dôrazom na kompaktný a tenký vzhľad, ktorý šetrí priestor a zmestí sa kdekkoľvek.

Mnohonásobné režimy PiP

Mnohonásobné režimy obrazu v obraze vám umožňujú súčasne sledovať dva kanály v režime obrazu v obraze, vedľa seba alebo v mozaikovom pohľade so statickými obrázkami.

HDMI vstup



HDMI vytvára nekomprimované digitálne prepojenie RGB od zdroja signálu na obrazovku. Bezchybný obraz dosahuje vďaka eliminácii akejkoľvek konverzie do analógového signálu. Vďaka neredukovanému signálu sa získava znížené blikanie a čistejší obraz. HDMI inteligentne komunikuje so zdrojovým zariadením v najvyššom výstupnom rozlíšení. HDMI vstup je spätne plne kompatibilný s DVI zdrojmi vrátane digitálneho zvuku. HDMI používa HDCP ochranu kopírovania.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9, Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 80 cm
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie, Zvýšenie kontrastu, Digitálna redukcia šumu, Potlačanie rušivých signálov, Vylepšené prechody jasu, Progressívne riadkovanie
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 3200:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formáty videa: 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1 280 x 720p - 3Fh, 1 920 x 1 080i - 2Fh

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet predvolených kanálov: 100
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- Displej tuneru: oscilátor PLL

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Plug & Play, Názov programu, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zoznam programov, Bočné ovládanie, Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super

- zoom, Širokouhlá obrazovka
- Diaľkové ovládanie: TV, DVD, Viacfunkčný
- Typ diaľkového ovládača: RCFE06FRS00
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Upevnenie VESA: 200 x 100 mm
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Stereofónny, Virtual Dolby Surround
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov

Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 4
- Typy reproduktorov: Reproduktor s kužeľ. klenbou

Pripojiteľnosť

- Počet Scart konektorov: 2
- Predné/bočné konektory: Zvukový vstup Ľ/P, CVBS vstup, Slúchadlový výstup, Vstup S-video
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, Vstup S-video
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Príkon

- Napájanie zo siete: 110 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 120 W Normal Operation W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: ≤ 1 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Manuál používateľa, Registračná karta, Potvrdenie záruky, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie
- Voliteľné príslušenstvo: Podlahový stojan

Rozmery

- Šírka prístroja: 935 mm
- Výška prístroja: 558 mm
- Hĺbka prístroja: 120 mm



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 1.1.4

EAN: 87 10895 99562 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com