

Philips
širokoúhlý plochý TV

81 cm

LCD
HD Ready

32PF3321



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

Technologie Crystal Clear III

Tento znamenitý nový televizor neposkytuje pouze skvělý obraz a zvuk, ale také moderní vzhled a kvalitní povrchovou úpravu. Technologie Crystal Clear III zajišťuje přirozený živý obraz a vynikající zvuk.

Živý, přirozený a ostrý obraz

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1366 x 768p
- HD Ready pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s vysokým rozlišením
- Technologie Crystal Clear III přináší přirozený obraz ve zvýšené kvalitě
- Dynamické vylepšení kontrastu nabízí bohaté detaily černé
- Systém Active Control optimalizuje kvalitu obrazu ze všech zdrojů

Vynikající reprodukce zvuku

- Virtual Dolby Surround pro zvukový zážitek jako v kině

Tenký, moderní design jako doplněk interiéru

- Kompaktní a tenké provedení, které se hodí do každé místnosti

Navržen pro vaše pohodlí.

- Přeměňte obrazovku televizoru v mozaiku různých kanálů

Pro zlepšený výkon

- Vstup HDMI pro plně digitální HD připojení v jednom kabelu

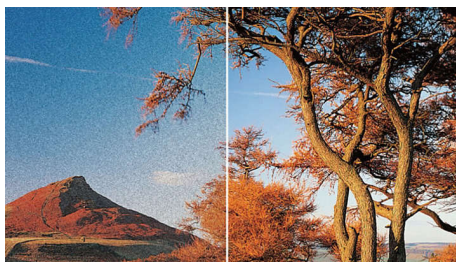
PHILIPS

Přednosti

LCD displej WXGA, 1366 x 768p

Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1366 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek ze sledování.

HD Ready



Vychutnejte si výjimečnou kvalitu obrazu s vysokým rozlišením a plně se připravte na zdroje vysokého rozlišení jako set top box HDTV nebo disk Blu-Ray. HD ready je ochranná známka zařízení, které nabízí vyšší kvalitu obrazu než technologie progressive scan. Zařízení vyhovuje přísným normám asociace EICTA a nabízí obrazovku, která zobrazuje signál s vysokým rozlišením. Umožňuje univerzální analogové připojení YPbPr i nekomprimované digitální připojení DVI nebo HDMI, s podporou HDCP. Zobrazuje signál s rozlišením 720p a 1080i při frekvenci 50 Hz a 60 Hz.

Technologie Crystal Clear III

Technologie Crystal Clear III kombinuje celou řadu vylepšení pro lepší obraz. Mezi vylepšeními jsou digitální hřebenový filtr 2D, dynamický kontrast Dynamic Contrast, vylepšení reprodukce modré a zelené barvy, které vám vždy přinesou ty nejpřirozenější odstíny barev.

Dynamické vylepšení kontrastu

Požadujete plochý LCD displej s nejvyšším kontrastem a nejzářivějším obrazem s širokým úhlem sledování. Dynamické vylepšení kontrastu Philips využívá zpracování obrazového signálu a jedinečné technologie tlumení podsvětlení. Díky tomu lze dosáhnout bohatší černé s vyššími detaily. Tlumení podsvětlení zvyšuje kontrast až pětinašobně* a současně zlepšuje úhel sledování. Poskytuje jasný, živý obraz s nejvyšším kontrastem a zářivými barvami. (* násobek mezi 2 a 5, v závislosti na typu obrazovky a obsahu obrazu).

Active Control

Systém Active Control zajišťuje, že se nastavení šumu a ostrosti průběžně optimalizuje 60krát za sekundu. Průběžnými úpravami nastavení obrazu více než 3 000krát za minutu zajišťuje systém Active Control Plus optimalizovaný zážitek ze sledování obrazu.

Kompaktní a tenké provedení

Tento způsob provedení zdůrazňuje tenký a kompaktní vzhled, šetří místo a všude se vejde.

Režim obrazu v obraze

Vícenásobné režimy obrazu v obraze umožňují současné sledování dvou video zdrojů buď v režimu obrazu v obraze, vedle sebe nebo v mozaikovém režimu se statickými snímky.

Rozhraní HDMI



Rozhraní HDMI poskytuje nekomprimované digitální připojení RGB ze zdroje na obrazovku. Eliminací konverze do analogového signálu dosahuje perfektního přenosu obrazu. Nezkreslený signál zajišťuje méně blikání a jasnější obraz. Rozhraní HDMI inteligentně zprostředkuje maximální rozlišení ze zdrojového zařízení. Zařízení HDMI je plně zpětně kompatibilní se zdroji DVI, avšak navíc obsahuje digitální audio a ochranu proti kopírování HDCP.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround je technologie zpracování zvuku pro dokonalejší prostorové zvukové efekty. Vytvoří stejný dojem jako systém Dolby Pro Logic bez přídavných zadních reproduktorů. Budete zcela vtazeni do děje na televizní obrazovce.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9, Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 800:1
- Vylepšení obrazu: Progressive scan, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Digital Noise Reduction, Potlačení zubatých hran, Active Control, Contrast Plus, Hřebový filtr 2D, Technologie Crystal Clear III
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 1600:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupňů
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupňů
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- 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, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet kanálů předvoleb: 100
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Displej tuneru: PLL

Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), funkce Autostore, Jemné ladění, Standard Plug & Play, Název programu, Řazení
- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound, Ovládání na boku přístroje
- Hodiny: Časovač, Budík

- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Zvětšení titulků, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka
- Dálkový ovladač: DVD, Televize, Multifunkční
- Typ dálkového ovladače: RCFE06SPS00
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek
- Držák (standard VESA): 200 x 100 mm
- Funkce obraz v obraze (PIP): Zobrazení dvou stránek teletextu
- Vylepšení teletextu: Informace o programu, 4 oblíbené stránky

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásem
- Výstupní výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Surround
- Vylepšení zvuku: Dynamické zvýraznění basů, Automatické vyrovnávání hlasitosti

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

Možnosti připojení

- Počet konektorů Scart: 2
- Čelní / boční přípojky: Vstup kompozitního videa CVBS, Výstup pro sluchátka, Vstup S-video, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Konektor Ext 2 Scart: Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, Vstup S-video, Audio levý/pravý kanál
- Konektor Ext 4: YPbPr
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI

Napájení

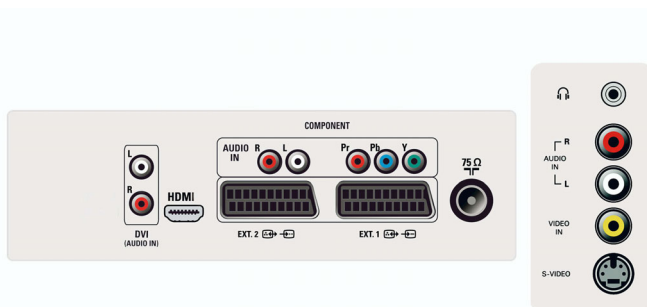
- Napájení ze sítě: 110 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 120 W Normal Operation W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 1 W <

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Registrační karta, Dálkový ovladač, Uživatelská příručka, Baterie pro dálkový ovladač, Stojan na nábytek, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Podstavec

Rozměry

- Hmotnost výrobku: 18,9 kg
- Šířka balení: 1000 mm
- Výška balení: 690 mm
- Hloubka balení: 240 mm
- Hmotnost včetně balení: 22 kg
- Šířka (se základnou): 924 mm
- Výška (se základnou): 550 mm
- Hloubka (se základnou): 222 mm
- Šířka (bez základny): 924 mm
- Výška (bez základny): 507 mm
- Hloubka (bez základny): 119 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 9.0.20

EAN: 87 10895 94284 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com