

Philips  
Televizory s plochou  
obrazovkou

26"  
LCD  
HD Ready

26PF4310



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

s technologií Crystal Clear III

Tento televizor LCD nejen vylepšuje úroveň vaší domácnosti svým evropsky laděným plochým stylem, ale také zajišťuje skvělý audiovizuální zážitek díky systému Active Control a prostorovému zvuku Virtual Dolby Surround.

#### Hlavní rozhraní pro audio a video v digitální kvalitě

- Formát DVI-I přináší nejlepší obraz a flexibilní připojení

#### Vynikající reprodukce zvuku

- Virtual Dolby Surround pro zvukový zážitek jako v kině

#### Snímky s lepší kvalitou, které odhalují více detailů

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1280 x 768p
- HD Ready pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s vysokým rozlišením
- Technologie Crystal Clear III přináší přirozený obraz ve zvýšené kvalitě
- Hřebenový filtr 2D zaostřuje obrázky pro lepší detail

#### Moderní design

- Kompaktní provedení

#### Pohodlí univerzálnosti

- Prohlížení PC obsahu v druhém okně na televizní obrazovce
- Vstup pro počítač umožňuje používat televizor rovněž jako počítačový monitor

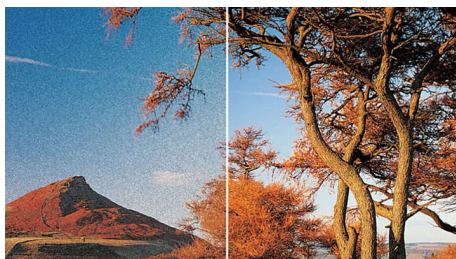
**PHILIPS**

## Přednosti

### LCD displej WXGA, 1280 x 768p

Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven vysokým rozlišením 1280 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.

### Hřebenový filtr 2D

Digitální hřebenový filtr 2D odděluje kolorimetrický rozdíl (barvu) od svítivosti (jasu) ve videosignálu, nezávisle je zpracovává, a tím zlepšuje rozlišení obrazu a minimalizuje jeho zkreslení.

### 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 vtaženi do děje na televizní obrazovce.

### Kompaktní provedení

Kompaktní provedení

### funkce Picture in Graphics

Picture-in-Graphics představuje malé okno v hlavním obrazu, které umožňuje sledovat data/obrázky na hlavní televizní obrazovce. Tím umožňuje současně sledovat data/obrázky a televizi.

### Vstup DVI-I

Vstup DVI-I slouží k připojení nekomprimovaného širokopásmového digitálního signálu RGB ze zdroje na obrazovku. Eliminací převodu digitálního signálu na analogový přináší dokonalý obraz bez šumu, který je jasný a neblíká. Vstup DVI podporuje ochranu proti kopírování HDCP, která umožňuje zobrazení programů chráněných proti kopírování z digitálních přijímačů, DVD přehrávačů a HD rekordérů. Rozhraní DVI-I je připraveno pro budoucnost, protože je možné je připojit ke všem zařízením HDMI (je požadován převodový kabel). Vstup DVI-I také podporuje analogové signály PC-VGA.

### vstup pro počítač

Díky vstupu pro počítač můžete připojit televizor k počítači a používat televizor jako počítačový monitor.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka, 15:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 26 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 66 cm
- Rozlišení panelu: 1280 x 768p
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastní poměr (typický): 500:1
- Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear III, Contrast Plus, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 2D, Digital Noise Reduction, Potlačení zubatých hran, Progressive scan
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování (horizontální): 176 stupňů
- Úhel sledování (vertikální): 176 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: 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh, 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh

## Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL, SECAM
- Počet kanálů předvoleb: 100
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- 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), Grafické uživatelské rozhraní, Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Celooobrazkový režim, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Zvětšení titulků, Velké

- zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka
- Dálkový ovladač: Televize, Amp, DVD, Multifunkční
- Typ dálkového ovladače: RCFE05SPS00
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek
- Držák (standard VESA): 100 x 100 mm
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce Picture in Graphics, Zobrazení dvou stránek teletextu
- Vylepšení teletextu: Informace o programu

## Zvuk

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

## Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2
- Počet reproduktorů: 0

## Možnosti připojení

- Počet konektorů Scart: 2
- Vstup AV 3: Audio vstup mini jack 3,5mm, DVI-I s HDCP
- Čelní / boční přípojky: Vstup audio L/P, Vstup kompozitního videa CVBS, Výstup pro sluchátka, Vstup S-video
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, Vstup S-video
- Další připojení: Anténa IEC75

## Spotřeba

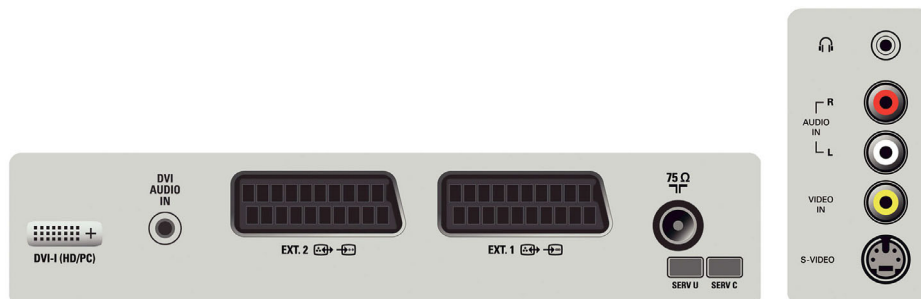
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: Normal Operation 110 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 1 W

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek, Kabel DVI-I do konektoru YPbPr, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Uživatelská příručka, Registrační karta, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač

## Rozměry

- Šířka přístroje: 792 mm



Datum vydání 2023-07-15

Verze: 8.0.10

EAN: 87 10895 89242 1

© 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](http://www.philips.com)