

Philips  
širokouhlý plochý TV

32" (82 cm)

displej LCD  
HD Ready (s podporou HD)

32PF3321



## Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

### Crystal Clear III

Máme tu nádherný nový TV, ktorý nielenže poskytuje kvalitný obraz a zvuk, ale má aj moderný štýl a kvalitné prevedenie. Má funkciu Crystal Clear III pre prirodzený a živý obraz.

#### Jasné, prirodzené a ostré obrázky

- HD LCD WXGA displej s rozlíšením 1366 x 768p
- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov
- Crystal Clear III prináša obraz s vylepšenou kvalitou
- Dynamic contrast enhancer dodáva bohaté čierne detaily
- Active Control optimalizuje kvalitu obrazu z akéhokoľvek zdroja

#### 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

#### 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

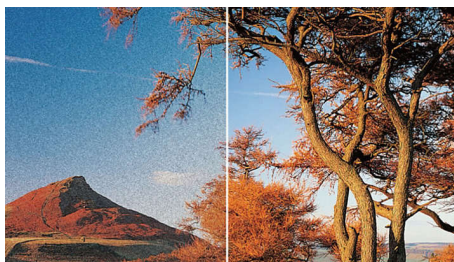
širokouhlý plochý TV  
32" (82 cm) displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

## 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.

### 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).

### Aktívne ovládanie

Active Control zaisťuje, že šumu a ostrosť sa vylepšujú a neustále optimalizujú 60-krát za sekundu. Nepretržité nastavenie obrazu viac ako 3 000-krát za minútu. Active Control Plus zaisťuje, že zážitok z pozerania je optimalizovaný. Zmeny úrovne okolitého svetla sa automaticky kompenzujú.

### Kompaktný a tenký dizajn

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

### 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.

32PF3321/12

### 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.

### Crystal Clear III

Crystal Clear III kombinuje celú škálu vylepšení, ktoré poskytujú: 2D hrebeňový filter, dynamický kontrast, funkciu Blue Stretch, vylepšenie zelenej farby, takže dostanete prirodzene vyzerajúce farby.

### 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.

# 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/m<sup>2</sup>
- Pomer kontrastu (typický): 800:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Progresívne riadkovanie, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, Digitálna redukcia šumu, Potlačanie rušivých signálov, Aktívne ovládanie, Zvýšenie kontrastu, 2D hrebeňový filter, Crystal Clear III
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 1600:1
- 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, PAL, SECAM
- 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 vyrovnanie hlasitosti, Zoznam programov, Smart Picture, Smart Sound, Bočné ovládanie
- 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: DVD, TV, Viacfunkčný
- Typ diaľkového ovládača: RCFE06SPS00
- Teletext: 10-stránkový Smart Text
- Upevnenie VESA: 200 x 100 mm
- Obrázok v obrázku: Dvojstránkový text
- Zdokonalenia teletextu: Programový informačný riadok, 4 obľúbené stránky

## Zvuk

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

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

## Pripojiteľnosť

- Počet Scart konektorov: 2
- Predné/bočné konektory: CVBS vstup, Slúchadlový výstup, Vstup S-video, Zvukový vstup L/P
- Ext 1 Scart: Zvuk L/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: CVBS vstup/výstup, Vstup S-video, Zvuk L/P
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: 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: &lt; 1 W

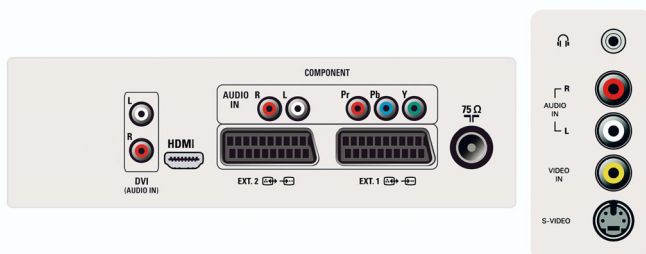
## Príslušenstvo

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

## Rozmery

- Šírka prístroja: 924 mm
- Výška prístroja: 507 mm
- Hĺbka prístroja: 119 mm
- Hmotnosť výrobnku: 18.9 kg
- Šírka krabice: 1000 mm
- Výška krabice: 690 mm

- Hĺbka krabice: 240 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 22 kg
- Šírka (bez základne): 924 mm
- Výška (so základňou): 550 mm
- Hĺbka (so základňou): 222 mm



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 3.0.7

EAN: 87 10895 99618 1

© 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](http://www.philips.com)