

Philips Cineos  
Televízor s plochou  
obrazovkou

**32" (81 cm)**

displej LCD  
HD Ready (s podporou HD)

**32PF9531**



## Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

s technológiou Pixel Plus 2 HD

Vychutnajte si jedinečný zážitok z pozerania s týmto plochým TV Philips Cineos s Pixel Plus 2 HD, najnovšou technológiou LCD a stolovým stojanom. Čítačka digitálnych médií prostredníctvom USB vám zabezpečí úplný prístup k multimedialnému obsahu.

### Vynikajúca reprodukcia zvuku

- Virtual Dolby Digital pre skutočne živý zvukový zážitok

### Ozajstná krása spočíva v detailoch

- Stojan s elegantným dizajnom pribalený

### Ponorte sa do deja

- HD LCD WXGA displej s rozlíšením 1366 x 768p
- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov
- Pixel Plus 2 HD pre vynikajúce detaily, hĺbku a čistotu
- Clear LCD s časom odozvy 3ms pre extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu

### Pre vylepšený výkon

- 2 HDMI vstupy pre plné digitálne pripojenie s HD v 1 kábli

### Dokonalá obrazová kvalita z vašich digitálnych fotografií

- USB konektor pre ľahké, nepretržité multimedialne hranie

# PHILIPS

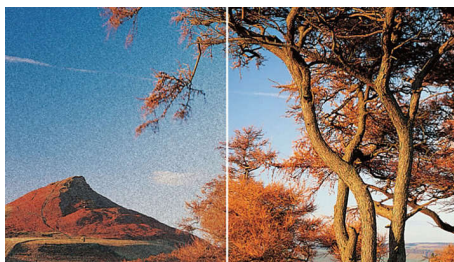
Televízor s plochou obrazovkou  
32" (81 cm) displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

## Hlavné prvky

### LCD WXGA displej, 1366 x 768p

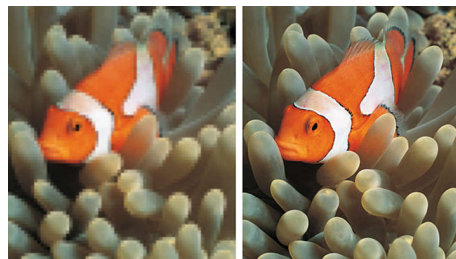
WXGA displej plazmovej obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokouhlé HD rozlíšenie 1366 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetelne ustálené progresívne riadkované obrázky s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne vylepšený zážitok z pozerania.

### 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.

### Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD ponúka jedinečnú kombináciu maximálnej ostrosti, prirodzeného detailu, vylepšenej hĺbky obrazu, jasných farieb a plynulého a prirodzeného pohybu pri bežnom TV, signáloch s vysokým rozlíšením a multimediálnych zdrojoch. Každý pixel prichádzajúceho obrazu sa zdokonaľuje, aby lepšie odpovedal okolitým pixelom, čo spôsobuje prirodzenejší obraz. Artefakty v komprimovanom obsahu sa objavia a zredukujú, vďaka čomu je obraz jasný a ostrý ako britva. Digitálna redukcia šumu zabezpečí, aby bol obraz plynulý a aj napriek tomu ostrý ako britva.

### Clear LCD s časom odozvy 3 ms

Clear LCD vďaka vysokej ostrosti zobrazenia pohybu vytvára jasný a živý obraz aj pri rýchlom pohybe na obrazovke. Vysoká frekvencia presvievania funkcie Scanning backlight zvyšuje ostrosť reprodukcie pohybu na efektívny čas odozvy 3 milisekundy (merané v tzv. Perceived Blurr-Edge-Width; BEW). Okrem toho vytvára vyšší dynamický kontrast a zväčšený uhol zobrazenia. Jedinečná technológia Philips posúva ostrosť zobrazenia pohybu na LCD displejoch do úplne inej úrovne, lepšej ako akákoľvek iná technológia plochých displejov.

### Virtual Dolby Digital

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

32PF9531/10

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

### Pribalený stolový stojan

S prístrojom sa dodáva stolový stojan so zodpovedajúcim dizajnom.

### Multimediálny USB konektor



USB konektor vám umožní získať prístup k multimédiám jpg, mp3 a alb súborom väčšiny USB kľúčov a väčšiny digitálnych fotoaparátov (zariadenia pamäťovej triedy USB 1.1). Zapojte USB do zásuvky na strane TV a získajte prístup k vašim fotografiám alebo hudobným súborom. Toto vám umožní ľahko zobrazovať a zdieľať vaše fotografie a hudbu.

### 2 HDMI vstupy

HDMI zaisťuje nekomprimované digitálne RGB pripojenie zo zdroja k obrazovke. Odstránením prevodu na analógový signál zaisťuje dokonalý obraz. Signál bez zníženia kvality znižuje blikanie a zaisťuje jasnejší obraz. HDMI inteligentne spája najvyššie výstupné rozlíšenie so zdrojovým zariadením. HDMI vstup je plne spätne kompatibilný s DVI zdrojmi, ale obsahuje digitálny zvuk. HDMI používa ochranu proti kopírovaniu HDCP. S 2 HDMI vstupmi môžete pripojiť viacero zdrojov vo vysokom rozlíšení, napr. koncový prijímač s vysokým rozlíšením a prehrávač Blu-ray. Váš TV je plne pripravený pre budúcnosť s vysokým rozlíšením.



# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 80 cm
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie, Potlačanie rušivých signálov, Progressívne riadkovanie, obrazovka Widescreen Plus, Clear LCD
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 7000:1
- Čas odozvy (typický): (ekv. BEV) 3 ms
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

## Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Formáty videa: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 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, SECAM
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL

## Multimediálne aplikácie

- Manažment digit. obsahu: Digital Media Reader – Čítač digitálnych médií
- Multimediálne pripojenia: USB (schopné toku videa)
- Formáty prehrávania: MP3, Súborové prezentácie (.alb), Statické obrázky JPEG, MPEG1, MPEG2

## Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play
- Jednoduché používanie: 4 zoznamy obľúbených

- položiek, Automatické vyrovnanie hlasitosti, Hlasitosť Delta na každú predvoľbu, Grafické užívateľské rozhranie, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Bočné ovládanie
- Hodiny: Smart Clock
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, 6 širokougľých režimov, Automatický formát, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Posunutie titulkov a záhlavia, Super zoom, Širokougľá obrazovka
- Dialkové ovládanie: Ampér, DVD, SAT, STB (digitálny koncový prijímač), VCR, Viacfunkčný
- Typ diaľkového ovládača: RC4404
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Upevnenie VESA: V súlade s Vesa
- Obrázok v obrázku: Dvojité obrazovka Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: Sledovanie zvykov, Programový informačný riadok

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital
- Zlepšenie kvality zvuku: Digitálne spracovanie signálu, Dynamické zlepšenie basov, Grafický ekvalizér

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2
- Typy reproduktorov: Predné reproduktory

## Pripojiteľnosť

- Predné/bočné konektory: Zvukový vstup Ľ/P, CVBS vstup, Slúchadlový výstup, Vstup S-video, USB
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB, Y/C
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup, Vstup S/PDIF (koaxiálny), Výstup S/PDIF (koaxiálny)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

## Príkon

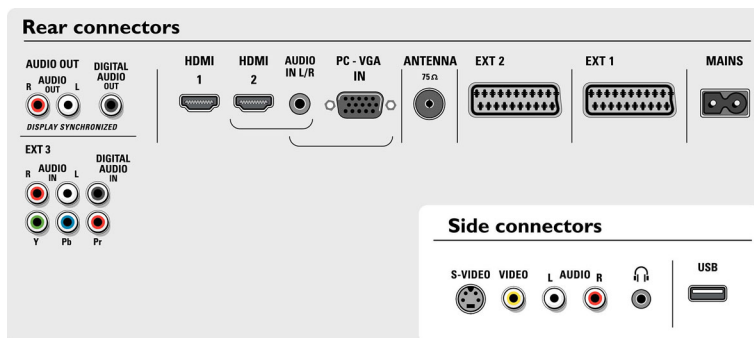
- Napájanie zo siete: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 163 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,8 W

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, kábel antény RF

## Rozmery

- Šírka prístroja: 935 mm
- Výška prístroja: 516 mm
- Hĺbka prístroja: 120 mm
- Hmotnosť výrobku: 18 7 kg
- Výška zostavy (so stojanom): 558 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 233 mm
- Šírka krabice: 1012 mm
- Výška krabice: 698 mm
- Hĺbka krabice: 240 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 22,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 16.0.24

EAN: 87 10895 92435 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)