



Philips  
širokoúhlý Flat TV

**81 cm (32")**

LCD  
HD Ready

**32PFL3312**



## Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

### s technologií Digital Crystal Clear

Tento neobyčejný nový televizor neposkytuje pouze skvělý obraz a zvuk, ale také moderní vzhled a povrchovou úpravu. Je vybaven technologií Digital Crystal Clear, která dodává obrazu přirozenou živost, a také funkcí Incredible Surround zajišťující 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 Digital Crystal Clear pro živější obraz jako v kině
- Hřebenový filtr 3D pro obraz ostrý jako břitva

#### **Tenký, moderní design jako doplněk interiéru**

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

#### **Navržen pro vaše pohodlí.**

- 500 stránek teletextu pro rychlý přístup k textovým informacím

#### **Vzrušující a realističtější zvuk**

- Technologie Incredible Surround™ – dokonalejší zvukový vjem

#### **Pro zlepšený výkon**

- 2 vstupy HDMI pro plně digitální HD připojení v jednom kabelu

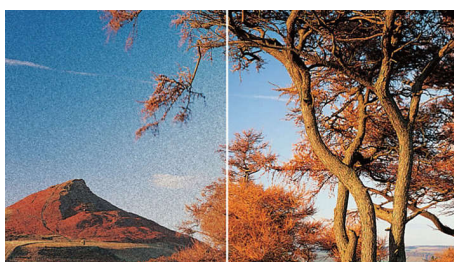
# PHILIPS

# 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 jasnem 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 Digital Crystal Clear

Technologie Digital Crystal Clear je tvořena souborem nových funkcí, které digitálně upravují a optimalizují úroveň kontrastu, barev a ostroty obrazu. Je to jako sledování živých snímků v kině.

## Hřebenový filtr 3D

Digitální hřebenový filtr 3D rozliší lépe jas a barevné signály, a tak eliminuje splývání barev a jasů a zkruslení bodů obrazu - vše, co snižuje zážitek ze sledování. Hřebenový filtr 3D mezi sebou porovnává jednotlivá políčka televizního obrazu, aby přesně oddělil barevnou informaci od černobílé a odstranil horizontální i vertikální přebývající i zkruslené body obrazu. Výsledkem je obraz ostrý jako břitva.

## Incredible Surround™

Technologie Incredible Surround je technologie zpracování zvuku vyvinutá společností Philips, která významně rozšiřuje zvukové pole a zlepšuje prostorový vjem. Důmyslným využitím elektronického posunu fází směšuje zvuky levého a pravého kanálu způsobem, který zajišťuje zvětšení virtuální vzdálenosti mezi příslušnými dvěma reproduktory. Toto rozšíření zvyšuje stereofonní efekt a vytváří přirozenější

reprodukcí zvuku. Technologie Incredible Surround poskytuje dokonalý prostorový zvuk s větší hloubkou a šířkou bez použití dalších reproduktorů.

## Kompaktní a tenké provedení

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

## Teletext Smart text 500 stránek

Teletext je běžně dostupný systém přenášený většinou vysílacích společností. 500stránkový inteligentní text poskytuje mimořádně rychlý přístup k informacím při změně stránek.

## 2 vstupy HDMI

Rozhraní HDMI slouží k nekomprimovanému propojení digitálního spojení RGB mezi zdrojem a obrazovkou. 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. Se 2 vstupy HDMI lze připojit více zdrojů HD, například settop box HD, a přehrávač Blu-ray. Váš televizor je naprosto připraven na budoucnost ve znamení HD.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9, Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 81 cm
- Barva skříňky: Černá s vysokým leskem
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Technologie Digital Crystal Clear, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Contrast Plus, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control, Digital Noise Reduction, Potlačení zubatých hran, Progressive scan
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 7500:1
- Reakční doba (typická): 8 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, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz
- Formáty videa: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 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 I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet kanálů předvoleb: 100
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- Displej tuneru: PLL

## Pohodlí

- Dětská pojistka: Dětská pojistka + Rodičovský zámek
- 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. vyrovňování hlasitosti

- (AVL), Seznam programů, Ovládání na boku přístroje, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- 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: Televize
- Typ dálkového ovladače: RC2023601/01
- Teletext: Teletext Smart text 500 stránek
- Funkce obraz v obraze (PIP): Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky, Informace o programu

## Zvuk

- Ekvalizér: 7 pásem
- Výstupní výkon (RMS): 2x 10 W
- Zvukový systém: Stereo NICAM, Stereo
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Dynamické zvýraznění basů, Incredible Surround

## Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

## Možnosti připojení

- Počet konektorů Scart: 2
- 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: Výstup pro sluchátka
- Konektor Ext 3: Vstup S-video, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 4: YPbPr, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI
- Konektor Ext 6: Rozhraní HDMI

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 140 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 1 W

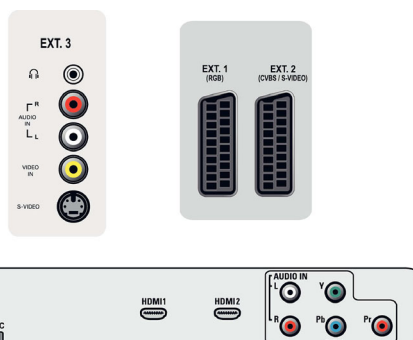
## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití,

- Uživatelská příručka, Registrační karta, Záruční list, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač
- Volitelné příslušenství: Podstavec

## Rozměry

- Šířka přístroje: 816,9 mm
- Výška přístroje: 552,5 mm
- Hloubka přístroje: 115,5 mm
- Hmotnost výrobku: 16,3 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 816,9 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 610 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 238 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 19,3 kg
- Šířka balení: 892 mm
- Výška balení: 642 mm
- Hloubka balení: 315 mm
- Hmotnost včetně balení: 22,0 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 100 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 2.0.4

EAN: 87 12581 33768 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)