

Philips
LCD TV

81 cm (32")
HD Ready

32PFL3404



Jednoduše chytrá volba

Díky jednoduchosti a technologii budoucích vylepšení

Objevte skvělou kvalitu obrazu a zvuku tohoto displeje s vysokým rozlišením 1366 x 768p. Je snadné si jej vychutnat a spolu s vysokým standardem kvality si můžete být jisti, že je televizor PHILIPS tou správnou volbou.

Snadné připojení a perfektní zážitek

- 2 vstupy HDMI s funkcí EasyLink pro plné připojení HD
- Vstup pro počítač (HDMI)
- Funkce Smart Picture a Smart Sound pro přizpůsobení obrazu a zvuku

Živý a ostrý obraz.

- Technologie Digital Crystal Clear pro hloubku detailu a čistotu
- LCD displej s vysokým rozlišením 1366 x 768p
- 28,9 miliard barev pro zářivý přirozený obraz
- Systém Active Control optimalizuje kvalitu obrazu ze všech zdrojů

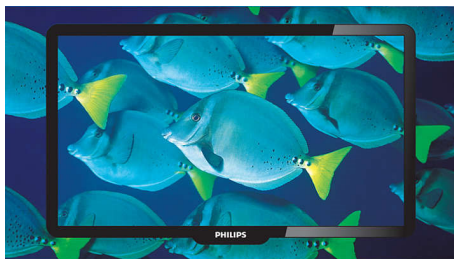
Čistý a zřetelný zvuk

- Technologie Incredible Surround pro dokonalejší zvukový vjem
- Zvukový výkon 2 x 10 W

PHILIPS

Přednosti

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.

LCD displej, 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.

28,9 miliard barev



Bohaté a přirozené barvy z nejpokročilejšího systému zpracování barev. Tříbarevné kanály (RGB) jsou optimalizovány pro celkový výkon zpracování 28,9 miliard barev. Pokročilé

algoritmy detekují i ty nejmenější barevné odstíny a odstíny pleti, aby vytvořily co nejlepší možnou barvu.

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 směřuje zvuky levého a pravého kanálu způsobem, který zajišťuje zvětšení virtuální vzdálenosti mezi příslušnými dvěma reproduktory. Toto rozšíření zvyšuje stereofonní efekt a vytváří přirozenější reprodukci zvuku. Technologie Incredible Surround poskytuje dokonalý prostorový zvuk s větší hloubkou a šířkou bez použití dalších reproduktorů.

Zvukový výkon 2 x 10 W

Zvukový výkon 2 x 10 W

2 vstupy HDMI s funkcí EasyLink

Sběrnice EasyLink používá pro sdílení funkcí mezi připojenými zařízeními a televizorem průmyslový standardní protokol HDMI CEC. Díky sběrnici Easylink stačí pro ovládání hlavních funkcí televizoru a připojených zařízení jediný dálkový ovladač. Protokol

HDMI zajišťuje nekomprimované digitální spojení kanálů RGB ze zdroje na obrazovku pro zajištění nejvyšší kvality obrazu. Protokol HDMI využívá ochranu proti kopírování HDCP. Díky jednomu vstupu HDMI vzadu a jednomu na boku televizoru lze připojit více zdrojů signálu HD, například set-top box HD, přehrávač disků Blu-ray, herní konzoli nebo digitální videokameru.

Vstup pro počítač (HDMI)

Díky vstupu pro počítač lze prostřednictvím kabelu/převodníku HDMI-DVI používat televizor jako počítačový monitor.

Funkce Smart Picture a Smart Sound

Režimy předvoleb společnosti Philips pro funkce Smart Picture a Smart Sound vám poskytují přímý přístup pomocí jednoho tlačítka na dálkovém ovladači. Můžete zvolit optimalizované nastavení obrazu i zvuku pro nejrůznější režimy obrazu a zvuku.

Active Control

Systém Active Control zajišťuje, že se nastavení šumu a ostroty 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.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 81 cm
- Barva skřínky: Přední část v dekorativní vysoce lesklé černé s černou skříňkou
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA deinterlacing (odstranění rádkového prokladu), Active Control, Zdokonalení barev, Zdokonalení barevných přechodů, Technologie Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Progressive scan, Nastavení ostrosti, Automatická korekce plet'ových odstínů, Zpracování 1080p 24/25/30 Hz, Zpracování 1080p 50/60 Hz
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WXGA+
- Dynamický kontrast obrazovky: 30 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování: 178° (H) / 178° (V)
- Vylepšení obrazovky: částečně bez přesvětlení

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, Prostřednictvím vstupu HDMI/DVI,
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/příjem/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'
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL

Pohodlí

- Dětská pojistka: Dětská pojistka + Rodičovský zámek
- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), funkce Autostore, Jemné ladění, Digitální ladění PLL, Standard Plug &

Play

- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Grafické uživatelské rozhraní, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Ovládání na boku přístroje
- Hodiny: Časovač, Budík, Časovač buzení
- Vylepšení připojení: Propojení Easy Link
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Zvětšení titulků, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka
- Dálkový ovladač: Televize
- Typ dálkového ovladače: RCPF01E09B
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Vylepšení teletextu: Český teletext, Informace o programu
- Inteligentní režim: Zvěřina, Film, Osobní, Úspora energie, Standardní, Živý

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 10 W
- Zvukový systém: Stereo NICAM
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Incredible Surround, Funkce Smart Sound

Možnosti připojení

- Digitální výstup audio: Koaxiální (cinch)
- Počet konektorů Scart: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními), Pohotovostní režim systému
- Čelní / boční přípojky: Rozhraní HDMI v1.3, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, RGB
- HDMI 1: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál
- Další připojení: Výstup S/PDIF (koaxiální)
- Konektor Ext 3: YPbPr, Vstup audio L/P

Napájení

- Napájení ze sítě: 220-240, 50 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,30 W
- Spotřeba elektrické energie (typická): 83 W

Příslušenství

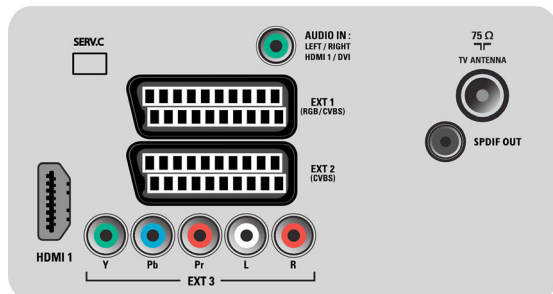
- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek,

Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Uživatelská příručka, Záruční list, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA

Rozměry

- Šířka přístroje: 800 mm
- Výška přístroje: 534,8 mm
- Hloubka přístroje: 81 mm
- Hmotnost výrobku: 10,2 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 800 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 591,9 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 220 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11,6 kg
- Šířka balení: 980 mm
- Výška balení: 635 mm
- Hloubka balení: 197 mm
- Hmotnost včetně balení: 14,6 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm

Rear connectors



Side



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 8.4.6

EAN: 87 12581 46054 9

© 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