

Philips Cineos
Televizory s plochou
obrazovkou Flat TV

81 cm
LCD
HD Ready

32PF9531



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

s technologií Pixel Plus 2 HD

Televizor Philips Cineos s plochou obrazovkou, technologií Pixel Plus 2 HD, nejnovější technologií LCD a stojanem na stůl přináší mimořádný zážitek ze sledování. Zařízení Digital Media Reader vám pomocí rozhraní USB poskytne úplný přístup k multimediálnímu obsahu.

Vynikající reprodukce zvuku

- Funkce Virtual Dolby Digital pro živý zvukový zážitek

Skutečná krása je v detailech

- Vhodný podstavec v elegantním provedení dodáván s přístrojem

Pohlující zážitek ze sledování

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1366 x 768p
- HD Ready pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s vysokým rozlišením
- Technologie Pixel Plus 2 HD pro lepší detaily, sytost a čistotu
- Obrazovka Clear LCD s reakční dobou 3 ms pro mimořádnou ostrost pohybu

Pro zlepšený výkon

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

Perfektní kvalita obrazu z digitálních fotografií

- Konektor USB pro snadné a rychlé přehrávání multimédií

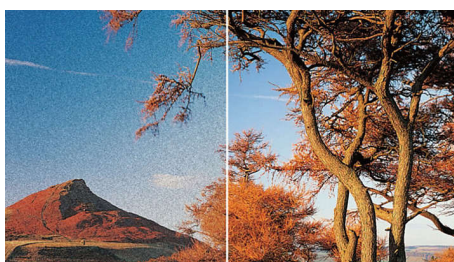
PHILIPS

Přednosti

LCD displej WXGA, 1366 x 768p

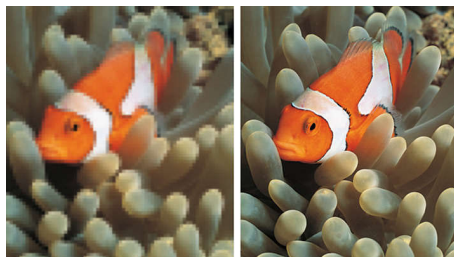
Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1366 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasnem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek 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.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD nabízí jedinečnou kombinaci dokonalé ostrosti, přirozených detailů, zdokonalenou hloubku, živé barvy, plynulý a přirozený pohyb ze standardních televizních signálů, signálů s vysokým rozlišením a multimediálních zdrojů. Každý pixel přijímaného obrazu je vylepšen, aby odpovídal okolním pixelům, díky čemuž je obraz přirozenější. Nežádoucí faktory v komprimovaném multimediálním obsahu jsou detekovány a sníženy, což zajišťuje čistý a ostrý obraz. Digitální redukce šumu zajišťuje, že obraz je dokonale hladký a zároveň ostrý jako břitva.

Displej Clear LCD s reakční dobou 3 ms

Obrazovka Clear LCD poskytuje mimořádnou ostrost pohybu pro čistý a zářivý obraz dokonce i při rychlém pohybu na obrazovce. Vysoká obnovovací frekvence skenovací technologie podsvětlení zvyšuje ostrost reprodukce pohybu na účinnou reakční dobu 3 milisekundy (měřeno v BEW). Kromě toho vytváří vyšší dynamický kontrast a zvyšuje úhel sledování. Tato jedinečná technologie společnosti Philips přináší novou úroveň ostrosti pohybu na obrazovkách LCD, lepší než všechny technologie plochých obrazovek.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital je technologie zpracování zvuku pro dokonalější prostorové zvukové efekty, které vytvářejí stejný dojem jako systém Dolby Pro Logic bez přídavných

zadních reproduktorů. Budete zcela vtaženi do děje na televizní obrazovce.

Příbalený stojan na nábytek

Součástí balení je i podstavec na nábytek s odpovídajícím designem.

Konektor USB pro multimédia



Konektor USB umožňuje přístup k multimediálním souborům jpg, mp3 a albům uloženým na většině disků USB a digitálních fotoaparátů (třídy USB 1.1). Připojte disk USB ke konektoru na straně televizoru a získáte přístup k souborům s fotografiemi a hudbou. Díky této funkci je prohlížení a sdílení fotografií a hudby snadné.

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
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 550 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control, Potlačení zubatých hran, Progressive scan, Widescreen Plus, Obrazovka Clear LCD
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 7000:1
- Reakční doba (typická): (ekviv. BEW) 3 ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- 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, 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, SECAM
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL

Multimediální aplikace

- správa digitálního obsahu: Zařízení Digital Media Reader
- Multimediální připojení: USB (možnost přenosu videa)
- Formáty přehrávání: MP3, Soubory prezentace (.alb), Fotografie JPEG, MPEG1, MPEG2

Pohodlí

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

- Snadné použití: 4 seznamy oblíbených programů, Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Rozdíl hlasitosti na předvolbách, Grafické uživatelské rozhraní, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Ovládání na boku přístroje
- Hodiny: Hodiny Smart Clock
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, 6 režimů širokoúhlé obrazovky, Automatický formát, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Posun titulků a záhlaví, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka
- Dálkový ovladač: Amp, DVD, SAT, STB (Set-Top Box), Videorekordér, Multifunkční
- Typ dálkového ovladače: RC4404
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Držák (standard VESA): Splňuje předpisy Vesa
- Funkce obraz v obraze (PIP): Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: Funkce Habit Watch, Informace o programu

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2x15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital
- Vylepšení zvuku: Digitální zpracování signálu, Dynamické zvýraznění basů, Grafický ekvalizér

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2
- Typ reproduktorů: Přední reproduktory

Možnosti připojení

- Čelní / boční přípojky: Vstup audio L/P, Vstup kompozitního videa CVBS, Výstup pro sluchátka, Vstup S-video, USB
- 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, RGB, Y/C
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Vstup S/PDIF (koaxiální), Výstup S/PDIF (koaxiální)
- Konektor Ext 3: YPbPr
- Konektor Ext 4: Rozhraní HDMI
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI

Spotřeba

- Napájení ze sítě: Střídavý proud 220 - 240 V, +/- 10%

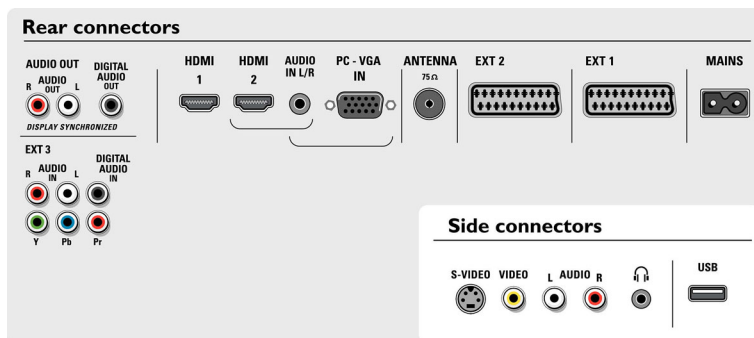
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 163 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,8 W

Příslušenství

- Dodané příslušenství: Stojan na nábytek, Kabel antény rádia

Rozměry

- Šířka přístroje: 935 mm
- Výška přístroje: 516 mm
- Hloubka přístroje: 120 mm
- Hmotnost výrobku: 18 7 kg
- Výška přístroje (s podstavcem): 558 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 233 mm
- Šířka balení: 1012 mm
- Výška balení: 698 mm
- Hloubka balení: 240 mm
- Hmotnost včetně balení: 22,5 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 100 mm



Datum vydání 2023-07-15

Verze: 16.0.24

EAN: 87 10895 92435 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