

Philips Cineos
širokoúhlý digitální TV s pl.
obr.

127 cm (50")
plazmový
integrováný digitální

50PF9631D



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

díky technologiím Pixel Plus 2 HD a Ambilight 2

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

Skutečná krása je v detailech

- Vhodný podstavec v elegantním provedení dodáván s přístrojem

Mimořádné zpracování zvuku

- Funkce Virtual Dolby Digital pro živý zvukový zážitek

Pohlující zážitek ze sledování

- Plazmový displej WXGA s vysokým rozlišením, 1366 x 768p
- Integrovaný digitální tuner pro příjem DVB-T
- HD Ready pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s vysokým rozlišením
- Technologie Pixel Plus 2 HD pro lepší detaily, sytost a čistotu
- 2kanálová aktivní technologie Ambilight vylepšuje zážitek ze sledování

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

širokoúhlý digitální TV s pl. obr.
127 cm (50") plazmový, integrovaný digitální

50PF9631D/10

Přednosti

Plazmový panel WXGA, 1366 x 768 p

Díky nejmodernější technologii plazmových obrazovek poskytuje vysoké rozlišení až 1366 x 768p pixelů. Nabízí 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.

Integrovaný digitální tuner DVB-T

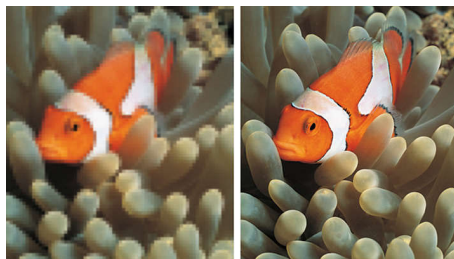
Integrovaný digitální tuner DVB-T umožňuje příjem digitálního pozemního vysílání, aniž by byl třeba přídavný set top box. Vychutnejte si kvalitní televizi bez rušení.

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.

2kanálová technologie Ambilight



Funkce Ambilight zdokonaluje zážitek ze sledování vytvářením okolního osvětlení, které doplňuje barvy a intenzitu světla obrazu. Zcela vás vtáhne do obsahu, který sledujete, a prohloubí tak váš zážitek. Přizpůsobením okolního osvětlení umožňuje uvolněnější sledování a lepší vnímání detailů, kontrastu a barev obrazu. Barvy systému Ambilight se automaticky a nezávisle přizpůsobují obrazu na televizoru.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital je technologie zpracování zvuku pro dokonalejší prostorové zvukové efekty, které vytvářejí stejný dojem jako systém Dolby Pro Logic bez přídavných zadních reproduktorů. Budete zcela vtazeni do děje na televizní obrazovce.

Přibalený 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

Ambilight

- Funkce Ambilight: 2kanalová technologie Ambilight, Automatická adaptace na videoobsah, Efektivní žárovka s nízkou spotřebou
- Nastavení barev: Funkce Full Multi Color
- Funkce ztlumení jasů: Manuální a světelným senzorem

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 127 cm
- Barva skříňky: Černá s vysokým leskem
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 1000 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 10 000:1
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Potlačení zubatých hran, Progressive scan, Čip Pulse Killer, Widescreen Plus
- Typ obrazovky: Plazmový panel s vysokým rozlišením
- Úhel sledování: 160° (H) / 160° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obvod odolný proti stárnutí, 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: 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh, 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh

Tuner/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: DVB COFDM 2K/8K, PAL, SECAM
- Digitální příjem: Pozemní vysílání DVB *
- 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
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG
- Dálkový ovladač: Amp, DVD, SAT, STB (Set-Top Box), Videorekordér, Multifunkční
- Typ dálkového ovladače: RC4401
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Držák (standard VESA): Vyhovuje standardu 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, Grafický ekvalizér, Dynamické zvýraznění basů

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 4
- Typ reproduktorů: Integrované woofery s woox, Kuželový výškový reproduktor

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, PC-In, VGA, Vstup S/PDIF (koaxiální), Výstup S/PDIF (koaxiální), Běžné rozhraní
- Konektor Ext 3: YPbPr
- Konektor Ext 4: Rozhraní HDMI
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI

Spotřeba

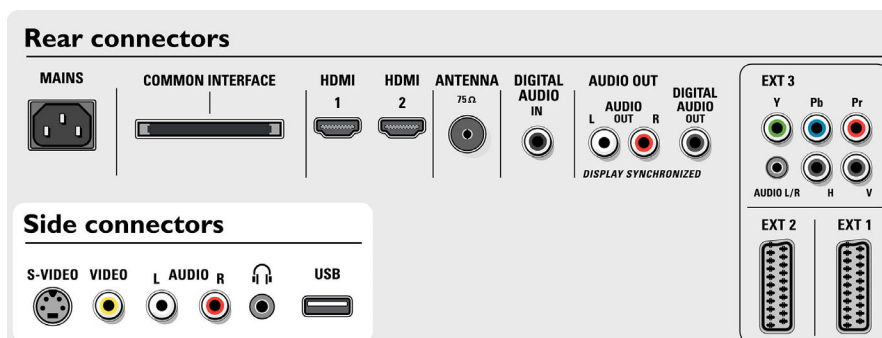
- Napájení ze sítě: Střídavý proud 110 - 240 V, +/- 10%
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 400 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 1 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek, Kabel antény rádia
- Volitelné příslušenství: Podstavec

Rozměry

- Šířka přístroje: 1327 mm
- Výška přístroje: 908 mm
- Hloubka přístroje: 114 mm
- Hmotnost výrobku: 57 kg
- Výška přístroje (s podstavcem): 968 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 320 mm
- Šířka balení: 1412 mm
- Výška balení: 1223 mm
- Hloubka balení: 353 mm
- Hmotnost včetně balení: 83,4 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 600 x 200 mm



Datum vydání 2023-07-15

Verze: 6.1.13

EAN: 87 10895 92054 4

© 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

* DVB-T, podporováno pouze ve vybraných zemích