

Philips Cineos
širokoúhlý Flat TV

32"
LCD
HD Ready

32PF9830



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 LCD a motorizovaným otočným stojanem přináší mimořádný zážitek ze sledování. Zařízení Digital Media Reader vám poskytne ještě širší přístup k multimediálnímu obsahu.

Vylepšené připojení k audio/video výrobkům

- Nejmodernější možnosti připojení rozhraní HDMI a DVI-I s nejvyšší kvalitou

Skutečná krása je v detailech

- Dva integrované reproduktory NXT Monolith s úžasným výkonem
- Podstavec ve shodném provedení s motorizovaným otáčením dodáván s přístrojem

Staňte se očitým svědkem

- 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
- 2kanálová aktivní technologie Ambilight vylepšuje zážitek ze sledování

Perfektní kvalita obrazu z digitálních fotografií

- Slot USB a slot pro paměťové karty pro okamžité přehrání multimédií

PHILIPS

Přednosti

LCD displej WXGA, 1366 x 768p

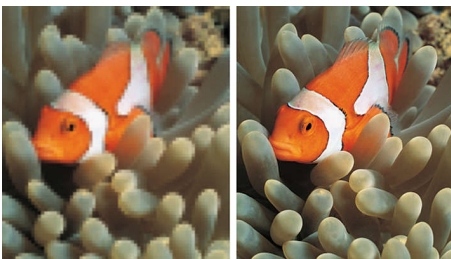
Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1366 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasnem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek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

Ploché reproduktory NXT Monolith

Přelomový princip plošného zdroje zvuku NXT byl vyvinut v technologii soustav reproduktorů Monolith, která používá vnější plochu televizoru jako reproduktorovou membránu a reproduktory jsou prakticky neviditelné. Výsledkem je ohromující design a čisté a přímé vyzařování zvuku.

S motorizovaným otočným podstavcem

Vysoce kvalitní podstavec je určen přímo pro tento televizor a usnadňuje umístění televizoru s plochou obrazovkou Flat TV bez nutnosti

vrtnání děr do zdi. Vychutnejte si pohodlné nalezení ideálního úhlu sledování a kouzelný efekt motorizovaného otočného podstavce ovládaného dálkovým ovladačem televizoru. Otáčí se o celých 60 stupňů (30 stupňů na každou stranu), s pamětí pro střední a „předchozí“ pozici. V zadní části je neviditelně uspořádána kabeláž. Tento podstavec je určen pro umístění na příslušný podstavec na zemi.

Slot USB a slot pro paměťovou kartu

Můžete okamžitě sledovat a sdílet své filmy, fotografie a hudbu. Slot pro paměťovou kartu přijme karty typu Compact Flash I a II, Memory Stick, SD Card / Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive (až 2 GB) a Multi Media Card. Jednoduše vložte paměťovou kartu do slotu na straně televizoru a můžete otevřít multimediální soubory na kartě. Konektor USB umožňuje přístup k multimediálním souborům většiny disků USB a většiny digitálních fotoaparátů (zařízení třídy USB).

Vstupy HDMI a DVI-I

Rozhraní HDMI a DVI-I poskytují nekomprimované digitální připojení RGB ze zdroje na obrazovku. 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. Vstup HDMI je plně zpětně kompatibilní se zdroji DVI, ale nabízí také digitální audio. Rozhraní HDMI a DVI-I používají ochranu proti kopírování HDCP. Vstup DVI-I je kompatibilní s analogovou technologií Progressive Scan, signály HDTV a PC (VGA).

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: 2kanálová technologie Ambilight, Automatická adaptace na videoobsah, Dvoukanálové ovládání levý/pravý
- Nastavení barev: Funkce Full Multi Color
- Funkce ztlumení jasů: Manuální a světelným senzorem
- Režimy předvoleb: 2 přednastavené a 1 vlastní barva, 4 aktivní režimy adaptace

Obraz/displej

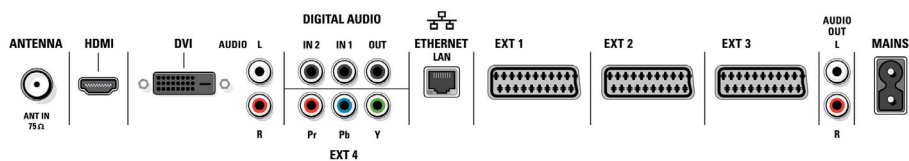
- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 550 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Progressive scan, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Digital Natural Motion, Potlačení zubatých hran, Funkce Movie Plus, Widescreen Plus, Pixel Plus 2 HD, Zdokonalená funkce Dynamic contrast

- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 6000:1
- Reakční doba (typická): 6 ms
- Úhel sledování (horizontální): 176 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 176 stupeň
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600,

Rear connectors



Side connectors



Specifikace

- 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/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL, SECAM
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

Multimediální aplikace

- správa digitálního obsahu: Zařízení Digital Media Reader
- Multimediální připojení: USB
- Formáty přehrávání: Fotografie JPEG, MP3, Soubory prezentace (.alb)
- Typy paměťových karet: Compact Flash typ I, Compact Flash typ II, Memory Stick, jednotka Microdrive, Paměťová karta MultiMedia (MMC), Paměťová karta Secure Digital (SD), Paměťová karta Smart Media

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: Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Hodiny Smart Clock
- Vylepšení připojení: Propojení Easy Link
- Nastavení formátu obrazovky: 6 režimů širokoúhlé obrazovky, Automatický formát, Posun titulků a záhlaví, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Širokoúhlá obrazovka, 4:3, Velké zvětšení (Super Zoom), Zvětšení titulků
- Dálkový ovladač: Amp, DVD, DVD-R, SAT, Univerzální a s možností učení, Videorekordér
- Typ dálkového ovladače: RC4310
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Funkce obraz v obraze (PIP): Full dual screen (2 tunery), Mozaika, Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: Funkce Habit Watch, Informace o programu

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 3x15 W

- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Digitální zpracování signálu, Dynamické zvýraznění basů, Grafický ekvalizér

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 3
- Typ reproduktorů: Ploché reproduktory NXT Monolith, Integrovaný subwoofer

Možnosti připojení

- Čelní / boční přípojky: 2 x USB, Vstup audio L/P, Vstup kompozitního videa CVBS, Výstup pro sluchátka, Víceslotová čtečka paměťových karet, Vstup S-video
- 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, Vstup S/PDIF (koaxiální), Výstup S/PDIF (koaxiální)
- Konektor Ext 3 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS
- Konektor Ext 4: Digitální koaxiální výstup S/PDIF, YPbPr
- Konektor Ext 5: DVI-I s HDCP, YPbPr
- Konektor Ext 6: Rozhraní HDMI

Napájení

- 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: 1 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Adaptér DVI-I - VGA, Motorizovaný otočný stojan RC, Držák pro montáž na stěnu
- Volitelné příslušenství: Propojovací kabel 5 v 1, Podstavec

Rozměry

- Šířka přístroje: 1000 mm
- Výška přístroje: 605 mm
- Hloubka přístroje: 96 mm
- Hmotnost výrobku: 20 kg
- Šířka balení: 1061 mm
- Výška balení: 850 mm
- Hloubka balení: 265 mm
- Hmotnost včetně balení: 37 kg



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 28.0.30

EAN: 87 10895 87905 7

© 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