



Philips Cineos
širokoúhlý televizor Flat
TV s technologií Pixel Plus
2 HD a Ambilight 2

32"

LCD HD Ready

CINEOS

32PF9730



Objevte nové vizuální zážitky

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



Staňte se očitým svědkem

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1366 x 768p
- HD Ready pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s vysokým rozlišením HDTV
- Technologie Pixel Plus 2 HD pro lepší detaily, sytost a čistotu
- 2kanálová aktivní technologie Ambilight vylepšuje zážitek ze sledování

Skutečná krása je v detailech

- Dvě integrované reprosoustavy NXT Monolith s úžasným výkonem
- Včetně otočného podstavce ve shodném provedení

Perfektní kvalita obrazu z digitálních fotografií

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

Vylepšené připojení k audio/video výrobkům

- Nejmodernější a nejkvalitnější možnosti připojení HDMI a DVI-I

PHILIPS

sense and simplicity

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Jas: 550 cd/m²
- Dynamický kontrast obrazovky: 6000:1
- Reakční doba (typická): 6 ms
- Úhel sledování (h / v): 176 / 176 stupeň
- Úhlopříčka obrazovky: 32 palec / 80 cm
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Rozlišení panelu: 1 366 x 768p
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus 2 HD, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Digital Natural Motion, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Potlačení zubatých hran, Funkce Movie Plus, Progressive Scan, Widescreen Plus
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Ambilight

- Funkce Ambi Light: Ovládání 2 kanálů vlevo/vpravo, 2kanálová technologie Ambilight, Automatická adaptace na videoobsah
- Nastavení barev: Funkce Full Multi Color
- Funkce ztlumění jasu: Manuální a světelným senzorem
- Režimy předvoleb: 4 aktivní režimy adaptace, 2 předvolby a 1 vlastní barva

podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz

Formáty videa

Rozlišení	Obnovovací frekvence
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 3x15 W
- Vylepšení zvuku: Automatická úprava hlasitosti, Digitální zpracování signálu, dynamické zvýraznění basů, Grafický ekvalizér
- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital

Reproduktory

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

Multimediální aplikace

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

(.alb), Fotografie JPEG

Tuner/přijem/vysílání

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

Možnosti připojení

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

Pohodlí

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

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek, Držák pro montáž na stěnu, Adaptér DVI-I - VGA
- Volitelné příslušenství: Propojovací kabel 5 v 1, Podstavec

Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 1000 x 605 x 96 mm
- Hmotnost včetně balení: 37 kg
- Hmotnost výrobku: 20 kg

- Rozměry krabice (Š x V x H):

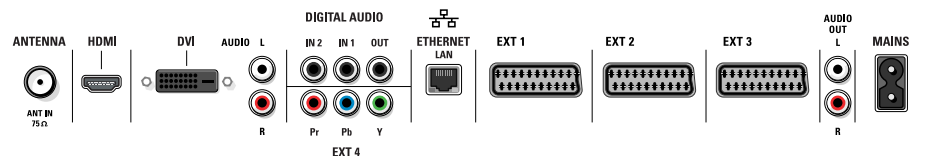
1061 x 850 x 265 mm

- Barva skříňky: Perlet'ově stříbrná (I 1092)

Napájení

- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Napájení ze sítě: Střídavý proud 220 - 240 V, +/- 10%
- Spotřeba elektrické energie: 163 W
- Příkon v pohotovostním režimu: 1 W

Rear connectors



Side connectors





Zvýraznění výrobku

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 z televizního signálu se skutečně vysokým rozlišením a plně se připravte na zdroje vysokého rozlišení jako vysílání HDTV, standard Blu-Ray DVD nebo HD-DVD. 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 televizní signál s vysokým rozlišením. Umožňuje univerzální analogové připojení YPbPr i nekompromované 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.

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 vyzářování zvuku.

Přibalený otočný podstavec

Pro maximální volnost při umístění je tento vysoce kvalitní podstavec určen přímo pro tento televizor a umožňuje snadné umístění televizoru s plochou obrazovkou Flat TV bez nutnosti vrtat díry do zdi. Vychutnejte si nejlepší úhel sledování s pohodlným otáčením o 40 stupňů (20 stupňů na každou stranu). 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).



Datum vydání 2007-11-27

Verze: 2.0

12 NC: 8670 000 24831
EAN: 87 10895 99780 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips
Electronics N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com