

Philips Cineos
DVD/SACD prehrávač

CINEOS

DVP9000S



HDMI™



Objavte nové zážitky s vysokým rozlíšením

Najmodernejšia audio a video technológia pre zintenzívnenie zážitku z hudby a filmu

Neporovnateľný výkon zvuku a videa

- Výstup HD videa v rozlíšení až 720 a 1080i
- DCDi™ od spoločnosti Faroudja a Digital Crystal Clear
- 216 MHz/12bitové video prevzorkovanie pre zdokonalenú kvalitu obrazu

Detailný zvuk

- Viakanálové Super Audio CD pre úplné ponorenie sa do hudby
- Kovová konštrukcia a obvody pre najlepší zvukový výkon
- Prevzorkovanie DSD pre plynulejší a lepší zvuk z CD diskov
- Vylepšené spravovanie basov umožňuje optimálnu basovú odozvu

Moderné užívateľské rozhrania

- Pripojenie k televízoru alebo projektoru rozhraním HDMI
- Digitálny výstup HDMI pre jednoduché pripojenie len pomocou jedného kábla



PHILIPS

sense and simplicity

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 4:3, 16:9
- Vlastnosti: Digitálny zoom (približovanie)

Zvuk

- Crosstalk (1kHz): 108 dB
- D/A konvertor: 192kHz/24-bitov/ DSD hybridný
- Skreslenie a šum (1 kHz): 95 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): 98 dB
- Odstup signálu od šumu: 115
- Zlepšenie kvality zvuku: Virtuálny priestorový zvuk, Nočný režim, Prevzorkovanie na DSD
- Zvukový systém: Dekódovanie AC-3 Dolby Digital, zvuk Dolby Digital, Dolby Digital (AC-3), Dolby Prologic, Dolby Prologic II, Priestorový zvuk Dolby Prologic, Dolby Surround, DTS

Prehrávanie videa

- Formáty kompresie: MPEG1, MPEG2
- Prehrávané médiá: CD-R, CD-RW, CD-R/CD-RW, DVD, DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (Režim video), DVD-R, DVD-Video, MP3-CD, Obrázkové CD, SVCD, Video CD, Video CD/SVCD
- Režimy prehrávania disku: A-B opakovane, CD Text, Opakovanie kapitoly, Ponuka disku, Rýchlo dopredu, Rýchlo dopredu/dozadu (2-rýchl.), Voľba obľúbenej stopy, Introskan, displej OSD, Pozastaviť, Opakovať, Pokračovať v prehr. od zastavenia, Skenovanie, Šetrič obrazovky, Preskočiť, Pomaly dozadu, Pomaly dopredu, Pomalý pohyb, Štandardné prehrávanie, Nehybný obrázok, Opakovanie názvu, Približovanie
- Zdokonalenia videa: 720p a 1080i, Digital Crystal Clear, Faroudja DCDi, Pohybu prispôsobiteľné rozhranie, Smart Picture, Prevzorkovanie videa

Prehrávanie zvuku

- Ďalšie možnosti prehrávania CD: Ďalšia/Predchádzajúca stopa, Opakovať, Pokračovať v prehrávaní
- Formát kompresie: zvuk Dolby Digital, DTS, MP3, Viackanálové MPEG2, PCM
- Prehrávané médiá: CD-R, CD-RW, MP3-CD, CD, MP3-DVD, Viackanálový SACD, SACD Stereo
- Režimy prehrávania disku: A-B opakovane, Skenovanie, Zobrazenie CD textu, Vyhľadávanie Ďalší/Predchádz. album, Vyhľadávanie ďalšej/

predchádz. skladby, Zopakovať jednu/album/všetky, Zopakovať prehrávanie, Pokračovať v prehr. od zastavenia, Náhodne album/všetky, Náhodné prehrávanie

- Vzorkovacia frekvencia MP3: 8, 11025, 16, 22050, 32, 44,1, 48 kHz

Prehrávanie statických obrázkov

- Prehrávané médiá: Obrázkové CD
- Formát kompresie obrázkov: JPEG
- Prezentácia: áno

Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Filmové prepojenie
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Analógový audio viackanálový, Progressívny výstup komponentu videa, Kompozitný video výstup (CVBS), Digitálny koaxiálny výstup, Digitálny optický výstup, Výstup HDMI, Výstup S-video, Scart

Užitočná funkcia

- Detský zámok: Detský zámok, Rodičovská kontrola
- Vylepšenie užitočných funkcií: Kompas GUI, Ponuka Jazyky
- Typ displeja: displej LCD, Zobrazenie na obrazovke (OSD)
- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Nórcina, Portugalčina, Španielčina, Švédčina
- Diaľkové ovládanie: Zjednotené diaľkové ovládanie

Príslušenstvo

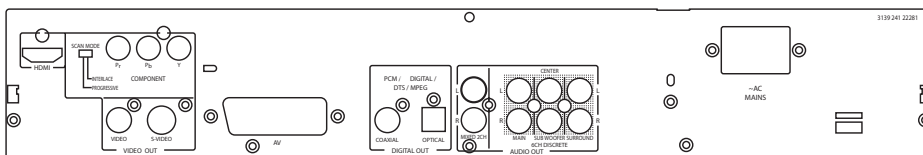
- Zahnuté príslušenstvo: Audiokábel, Batérie pre diaľkové ovládanie, Sieťový napájací kábel, Informácie o záruke a bezpečnosti, Kábel Scart

Rozmery

- Rozmery produktu (Š x V x H): 435 x 79 x 315 mm
- Hmotnosť produktu: 5.3 kg

Napájanie

- Napájanie: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: >1 W



Najdôležitejšie produkty

Výstup HD videa v rozlíšení 720p/1080i

216MHz/12bit video prevzorkovanie

Zmena vzorkovania videa je technológia, ktorá znižuje skreslenie a výrazne vylepšuje kvalitu obrazu.

Digital Crystal Clear DCDi™

Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôsobuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti.

Viackanálové Super Audio CD

Viackanálové SACD je hudobný formát novej generácie, ktorý ponúka ultra vysokú kvalitu reprodukcie hudby. S viackanálovým priestorovým zvukom 5.1 a plnou kompatibilitou s formátom CD vpred aj späť, čím dosahuje bezkonkurenčný zvukový výkon pre vaše potešenie z počúvania.

Kovová konštrukcia a obvody

Prehrávač obsahuje vystuženú konštrukciu, ktorá používa rozsiahle posilňujúce krytie na zníženie negatívnych efektov odchýlok EMI a vibrácií. Zvukový systém je skonštruovaný s kvalitnými hudobnými súčastami, ktoré sú starostlivo vybrané na základe rozsiahlych subjektívnych zvukových testov a overené skvelými výsledkami meraní. Komponenty sú na kritickej zvukovej dráhe starostlivo vybrané v súlade s kvalitnejším zvukovým výkonom.

Prevzorkovanie CD na DSD

Prevzorkovanie DSD je technológia spracovania zvuku, ktorá konvertuje a zdokonaľuje signál z bežného zvukového CD disku, aby vytvorila čistý a plynulý zvuk.

Vylepšené spravovanie basov

Vylepšené spravovanie basov je prvok, ktorý umožňuje užívateľovi správne vyladenie basových vlastností systému, ako napríklad medznú frekvenciu a krížovú strmosť. To umožňuje najlepšiu možnú odozvu v miestnosti bez ohľadu na jej veľkosť a typ vybavenia.

HDMI pre jednoduché AV pripojenie

HDMI označuje multimedálne rozhranie s vysokým rozlíšením. Je to priame digitálne spojenie, ktoré prenáša digitálne HD video, ako aj digitálny viackanálový zvuk. Eliminuje prevod na analógové signály, čím zvyšuje dokonalosť obrazu a zabezpečuje nerušený zvuk. HDMI je plne spätne kompatibilný s (Digital Video Interface) DVI.

Samostatné AV pripojenie

HDMI je multimedálne rozhranie s vysokým rozlíšením. Predstavuje priame digitálne spojenie, ktoré môže prenášať digitálne video vo vysokej kvalite súčasne s digitálnym viackanálovým zvukom. Nevykonáva sa konverzia na analógový signál, a preto sa prenáša perfektný obraz a kvalitný zvuk, úplne bez šumu. Rozhranie HDMI je plne spätne kompatibilné s rozhraním DVI.



Dátum vydania
2007-12-07

Verzia: 3.0

12 NC: 8622 810 12504
EAN: 87 10895 89538 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips Electronics N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com