

Philips Cineos
Digitalt AV-reiversystem
med videooppskalering
opp til 1080i

CINEOS

DFR9000



DOLBY
DIGITAL EX

DTS
Digital Surround | 96/24



HDMI

NSV
PRECISION VIDEO



Opplev forskjellen med høydefinisjon

Opplev avansert lyd- og videoteknologi med denne mottakeren som gir deg en intens musikk- og filmopplevelse.

Uovertruffen videoytelse

- HDMI-utgang for digital høydefinisjonsvideo og digital lyd
- Videooppskalering for forbedret oppløsning på opptil 1080i
- Noise Shaped Video™ Precision Video – fjerner videostøy

Høydefinisjonslyd

- Dolby Digital EX og DTS ES for fullstendig 360° surround-lyd
- DAB for flere stasjoner og krystallklar lyd
- Digital UCD-forsterker (Universal Class D) for hi-fi-entusiaster
- Metallchassis og kretskobling for best lydgjengivelse

Avansert brukergrensesnitt

- Brukervennlig og enkel AV-oppsett via OSD



PHILIPS

sense and simplicity

Spesifikasjoner

Støttet skjermopløsning

• Videoformater	
Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	60 Hz
1080i	60 Hz
1080i	50 Hz
• Datamaskinformater	
Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz

Bilde/skjerm

- **A/D-konverter:** 10 bit, 54 MHz
- **D/A-omformer:** 10 bit, 54 MHz
- **Bildeforbedring:** Svartnivåjustering, Digital støyreduksjon, Bevegelsesadaptiv de-interlacing, Progressive Scan, Videooppsampling, Videooppskalering

Lyd

- **Lydsystem:** Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Prologic II, Dolby Prologic IIx, DTS, dts ES, DTS Neo:6, DTS 96/24
- **Lydforbedringer:** Diskant- og basskontroll, Nattmodus, Volum
- **D/A-omformer:** 24 bit, 192 kHz
- **Crosstalk (1 kHz):** 95 dB
- **Forvrengning og støy (1 kHz):** 90 dB
- **Dynamisk område (1 kHz):** 98 dB
- **Frekvensområde:** 20–48 000 Hz
- **Impedans:** 4 ohm
- **Maksimal inngangseffekt:** 2,8 V
- **Følsomhet:** 0,88 V +12 dB justerbar
- **Signal-til-støy-forhold:** 108 db (A-veiet)
- **Utgangseffekt (RMS):** 6 x 100 W

Tuner/mottak/sending

- **Tunerbånd:** FM, FM Stereo, MW

- **Antall forhåndsinnstilte kanaler:** 40
- Automatisk digital tuning
- Automatisk lagring
- **RDS:** Programtype, Stasjonsnavn
- **DAB:** Bånd III, Bånd L, Infovisning

Tilkoblingsmuligheter

- **Front-/sidetilkoblinger:** Audio v/h inn, CVBS inn, S-video inn
- **Hodetelefon:** 3,5 mm
- **Andre tilkoblinger:** HDMI inn 2x, HDMI ut, Høyttalerterminal venstre, Høyttalerterminal høyre, Høyttalerterminal senter, Høyttalerterminal surround venstre, Høyttalerterminal surround høyre, Høyttalerterminal surround bak, Subwoofer-utgang, 8-kanals multikanal inn, Komponentvideoinngang 2x, Komponentvideo ut progressiv, S-Video-/CVBS video-utgang, Komposittvideo (CVBS) ut, Scart-kontroll via 2,5 mm jackkontakt, S-Video-/CVBS video-inngang 3x, Analog lyd venstre/høyre inn 3x, digital koaksial inn 3x, Digital optisk inngang, Analog lyd venstre/høyre ut 2x, Digital koaksial lydutgang, DAB-antenne, FM-antenne

Effekt

- **Strømforsyning:** 50/60 Hz, 220–240 V
- **Effektforbruk i standby:** < 1 W

Tilbehør

- **Vedlagt tilbehør:** DAB-antenne, 6 cinch-til-Scart-kabel, 6 cinch- + pin8-til-scart-kabel, Lydkabel, Koaksial digital lyd-kabel, FM/MW-antenne, 4-kanals audio-cinch-kabel, 3-kanals audio-cinch-kabel, Nettledning, Fjernkontroll
- **Inkludert batterier:** 2 Longlife AA-batterier

Mål

- **Vekt, apparat:** 9 kg
- **Mål på apparat (B x H x D):** 435 mm x 89 mm x 400 mm mm
- **Emballasjemål (B x H x D):** 600 mm x 219 mm x 465 mm mm
- **Vekt, inkl. emballasje:** 11,5 kg kg

Produkt-høydepunkter

HDMI-utgang

HDMI er en direkte digital forbindelse som kan overføre både digital HD-video og digital flerkanalers lyd. Ved å eliminere konverteringen til analoge signaler får du perfekt bilde- og lyd-kvalitet, helt uten støy. HDMI er fullstendig bakoverkompatibelt med DVI.

Videooppskalering opptil 1080i

Med videooppskalering kan du øke oppløsningen til SD-videosignaler (Standard Definition) som DVDen bruker, til HD (High Definition), slik at du vil kunne se mange flere detaljer i et skarpere, mer virkelighetsnært bilde. Det ferdige HD-bildet kan vises på en HD-skjerm via HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

NSV™ Precision Video

NSV™ Precision Video er en innebygd støyreduksjonsteknologi som fjerner eksisterende støy i videosignaler, og gir dermed en mer raffinert seeropplevelse av bildet.

Dolby Digital EX og DTS ES

Dolby Digital EX og DTS ES er 6.1-kanalformater, hvor den bakre surroundlydkanalen er diskret kodet inn i Dolby Digital- og DTS-bitstrømmen. Formatene gir forbedret romvirkning over surroundkanalene for fullstendig 360-graders lydplassing og surroundpanorering (for eksempel bevegelse av lyd i surroundkanalene fra en side til en annen).

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) er det siste innen digital radioteknologi. DAB gir deg mulighet til å høre på de radiostasjonene som du liker best, med fantastisk lyd som grenser til kvaliteten på CD-lyd. Og enda bedre: Du får et bedre utvalg av radiostasjoner, og susing som oppstår pga. signalinterferens som skyldes fjell, høye bygninger og været, tilhører fortiden. Siden DAB-radiosignalet er helt digitalt, kan radiostasjonene også overføre tekst som programinformasjon, nyheter og sportsresultater, samt bilder og faktisk også video-klipp, direkte til radioen din. Aldri før har radioen hatt bedre lyd.

UCD digital forsterker

Digital UCD-forsterker for hi-fi-entusiaster er en komplett digital Class D-forsterker som er utformet for å gi den laveste utgangsimpedansen og de beste lydegenskapene. Med ytelsen til en "zero feedback"-forsterker gir den digitale UCD-forsterkeren for hi-fi-entusiaster en lydtetelse som vil tilfredsstille selv de mest kravstore hi-fi-entusiastene.

Metallchassis og kretskobling

Spillere har et forsterket chassis ved å bruke omfattende forsterkninger og skjerming for å redusere den negative effekten av spredt EMI og vibrering. Lydkretskoblingen er konstruert med kvalitetsdeler som er nøye valgt ut basert på omfattende subjektive lyttetester og med støtte fra glimrende målingsresultater. Komponentene i den viktige lydbanen er nøye valgt ut og avstemt for uovertruffen lydtetelse.

Installering via OSD

Visning på skjermen gir et brukervennlig grensesnitt som gjør det enkelt å installere AV-utstyr.



Utgivelsesdato
2009-02-12

Versjon: 7.0.10

12 NC: 9073 100 12738
EAN: 87 10895 88947 6

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com