

Philips Cineos
Digitalt AV-
mottagarsystem med
förbättrad videoupplösning
upp till 1080i

CINEOS

DFR9000



Förhöj upplevelsen med High Definition

Upplev det senaste inom ljud- och videoteknik med den här mottagaren. Vi utlovar en intensiv musik- och filmupplevelse.

Videoprestanda utan kompromisser

- HDMI-utgång för digital HD-video och digitalt ljud
- Video Upscaling för bättre upplösning på upp till 1080i
- Noise Shaped Video™ Precision Video - eliminerar videobrus

HD-ljud

- Dolby Digital EX och DTS ES ger fullständigt 360-graders surroundljud
- DAB för fler kanaler och kristallklart ljud
- UCD (Universal Class D)
- Metallchassi och kretsar för ökade ljudprestanda

Toppmodernt användargränssnitt

- Användarvänlig och enkel AV-installation med OSD



PHILIPS
sense and simplicity

Specifikationer

Bildskärmsupplösningar som stöds

• Videoformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
480i	60 Hz
480 bpkt	60 Hz
576i	50 Hz
576 bpkt	50 Hz
720 bpkt	60 Hz
1080i	60 Hz
1080i	50 Hz

• Datorformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz

Bild/visning

- **A/D-omvandlare:** 10 bitar, 54 MHz
- **D/A-omvandlare:** 10 bitar, 54 MHz
- **Bildförbättring:** Justering av Black Level (svart nivå), Digital brusreducering, Rörelseanpassad deinterlacing, Progressive Scan, Videouppsampling, Förbättrad videoupplösning

Ljud

- **Ljudsystem:** Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Prologic II, Dolby Prologic IIx, DTS, DTS ES, DTS Neo:6, DTS 96/24
- **Ljutförbättring:** Diskant- och baskontroll, Nattläge, Loudness
- **D/A-omvandlare:** 24 bitar, 192 kHz
- **Crosstalk (1 kHz):** 95 dB
- **Distorsion och brus (1 kHz):** 90 dB
- **Dynamiskt omfång (1 kHz):** 98 dB
- **Frekvensåtergivning:** 20–48 000 Hz
- **Impedans:** 4 Ohm
- **Maximal ineffekt:** 2,8 V
- **Känslighet:** 0,88 V +12 dB justerbar
- **Signal/brusförhållande:** 108 db (A-vägd)
- **Uteffekt (RMS):** 6 x 100 W

Mottagare/mottagning/överföring

- **Radioband:** FM, FM-stereo, MW

- **Antal förinställda kanaler:** 40
- Automatisk digital kanalsökning
- Autospara
- **RDS:** Programtyp, Stationsnamn
- **DAB:** Band III, Band L, Information

Anslutningar

- **Främre anslutningar/sidoanslutningar:** Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, S-videoingång
- **Hörlur:** 3,5 mm
- **Andra anslutningar:** HDMI-ingång 2x, HDMI-utgång, Högtalare, vänster, Högtalare, höger, Högtalare, center, Surroundhögtalare, vänster, Surroundhögtalare, höger, Surroundhögtalare, bak, Subwooferutgång, 8 kanaler, flerkanalsingång, 2x komponentvideoingång, Komponentvideoingång, progressiv, S-Video-/CVBS-videoingång, Kompositvideoingång (CVBS), SCART-kontroll via 2,5 mm-uttag, 3x S-Video-/CVBS-videoingång, 3x analoga ljudingångar vänster/höger, 3x digital coaxial ingång, Digital optisk ingång, Analog ljudutgång vänster/höger 2x, Digital coaxial utgång för ljud, DAB-antenn, FM-antenn

Ström

- **Strömtillförsel:** 50/60 Hz, 220–240 V
- **Strömförbrukning i standby-läge:** < 1 W

Tillbehör

- **Tillbehör:** DAB-antenn, 6 cinch till SCART-kabel, 6 cinch + pin8 till SCART-kabel, Ljudkabel, Koaxialkabel för digitalt ljud, FM/MW-antenn, Cinch-kabel för 4-kanalsljud, Cinch-kabel för 3-kanalsljud, Nätkabel, Fjärrkontroll
- **Medföljande batterier:** 2x Longlife AA

Storlek

- **Vikt:** 9 kg
- **Utrustningens mått (B x H x D):** 435 mm x 89 mm x 400 mm mm
- **Förpackningens mått (B x H x D):** 600 mm x 219 mm x 465 mm mm
- **Vikt inkl. förpackning:** 11,5 kg kg

Produktfördelar

HDMI-utgång

HDMI är en direkt digitalanslutning för digital HD-video och digitalt flerkanalsljud. Eftersom ingen konvertering till analoga signaler görs överförs perfekta bilder och högkvalitativt ljud helt befriat från brus. HDMI är fullständigt bakåtkompatibelt med DVI.

Förbättrad videoupplösning till 1080i

Med den förbättrade videoupplösningen kan du öka upplösningen på SD-videosignaler (Standard Definition) som används i DVD för HD-tillämpningar (High Definition) så att du ska kunna se fler detaljer i den skarpa och verklighetstrogna bilden. Den utgående HD-videosignalen kan föras över till en HD-skärm med hjälp av HDMI-gränssnittet (High-Definition Multimedia Interface).

NSV™ Precision Video

NSV™ Precision Video är en inbyggd brusreduceringsteknik som eliminerar befintligt brus i videosignaler, vilket ger dig en mer raffinerad tittarupplevelse.

Dolby Digital EX och DTS ES

Dolby Digital EX och DTS ES är ett 6.1-kanalformat där den bakre surroundljudkanalen är skild och kodad med Dolby Digital och DTS bitstream. Formatet förbättrar ljudfördelningen i rummet över surroundkanalerna och ger full 360-graders ljudplacering och surroundpanorering (dvs. ljudrörelse i surroundkanalerna från en sida till en annan).

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) är det senaste inom digital radioteknik. Den gör att du kan njuta av dina favoritkanaler med kristallklart ljud av CD-kvalitet. Du får dessutom ett bredare urval av radiokanaler och radiobrus som orsakas av störande berg, höghus och väder blir ett minne blott. Eftersom DAB-radiosignaler alltid är digitala går det även att sända text, t.ex. programinformation, nyheter och sportresultat. Du kan till och med få bilder och videofilmer direkt till din radioapparat. Aldrig har radio låtit så bra.

UCD-digitalförstärkare

Digital Class D-förstärkare konstruerad för att ge lägsta möjliga ut-impedans och de bästa ljudvärdena. Med kapaciteten i en "zero feedback"-förstärkare ger UCD Audiophile Digital Amplifier ljudprestanda som tillfredställer de mest krävande musikälskarna.

Metallchassi och kretsar

Spelarens chassi har omfattande förstärkningar och skärmning som minskar negativ påverkan från tillfälliga elektromagnetiska störningar och vibrationer. Ljudkretsarna är konstruerade med audiofila kvalitetskomponenter som omsorgsfullt har valts efter omfattande subjektiva lyssnartester och som har utmärkta mätresultat. Komponenterna i det kritiska ljudledet har valts med omsorg och kombinerats för att tillhandahålla överlägsna ljudprestanda.

Installation med OSD

Med OSD (On-screen Display) får du ett enkelt och användarvänligt gränssnitt för enklast möjliga användning och installation av AV-utrustningen.



Publiceringsdatum
2009-02-12

Version: 7.0.10

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

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com