

Philips
DVD-mikrokotiteatteri



MCD718

Muuta mikä tahansa huone teatteriksi

Korkealaatuisista komponenteista muodostuva järjestelmä on muotoiltu tyylikkäästi. Tämä 2.1-kanavainen DVD-mikrokotiteatteri takaa upean musiikki- ja elokuvaelämyksen.

Tehosta äänentoistoa

- Erinomainen ääni digitaalisella D-luokan vahvistimella
- Dynaaminen bassotehostus takaa syvän ja vaikuttavan äänen
- Basso- ja diskanttiaänien tehostus
- Kokonaisteho 100 W RMS
- Digitaalinen äänensäätö musiikkityylin mukaan

Tehosta elokuvaelämyksiäsi

- Progressive Scan -komponenttivideolla optimaalinen kuvanlaatu
- Dolby Digital-elokuvanautintoon
- 12-bittinen 108 MHz:n videokuva tuottaa terävät, luonnolliset kuvat
- Toisto: DVD, DivX®, (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) ja CD-kuvalevyt

Sisustukseen sopiva muotoilu

- Hienot puupintaiset kaiuttimet
- Helppokäyttöinen huippuluokan kaukosäädin
- Korkealaatuinen komponenttirakenne ja jalusta

PHILIPS

Kohokohdat

Toisto: DVD, DivX- ja MP3/WMA-CD



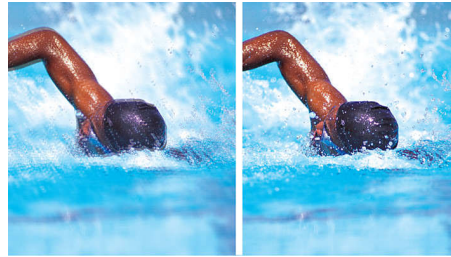
Soitin on yhteensopiva useimpien markkinoilla olevien DVD- ja CD-levyjen kanssa. DVD, DivX®, (S)VCD, MP3/WMA-CD, CD(RW) ja CD-kuvalevyt - kaikkia voi toistaa soittimella. SVCD on lyhenne sanoista Super VideoCD. SVCD-levyn laatu on paljon parempi, erityisesti terävyyden suhteen, kuin VCD-levyn, paremman tarkkuuden vuoksi. DivX®-tuen avulla voit nauttia DivX®-koodatusta videokuvasta. DivX-mediaformaatti on MPEG4-perusteinen videopakkaustekniikka, jonka avulla voit tallentaa isoja tiedostoja (kuten elokuvia, traileriteita ja musiikkivideoita) esimerkiksi CD-R/RW-levyille ja DVD-levyille.

12 bitin / 108 MHz:n videokuva



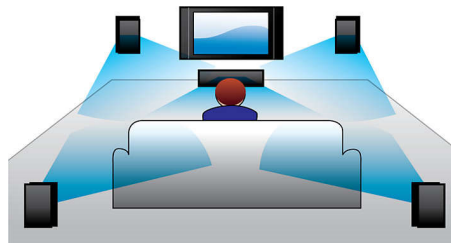
12-bittinen Video DAC muuntaa digitaalisen signaalin analogiseksi käyttäen muuntotekniikka, joka varmistaa, että kaikki yksityiskohdat säilyvät muunnetussa kuvassa. Varjot näkyvät hienovaraisina ja värit ovat tasaiset, mikä takaa elävän ja luonnollisen kuvan. Perinteisessä 10-bittisessä DAC-muunnossa on rajoituksia, jotka näkyvät selkeästi suurilla näyttöpintoja ja projektoreita käytettäessä.

Progressive Scan -toiminto



Progressive Scan -toiminto kaksinkertaistaa kuvan pystysuuntaisen tarkkuuden, jolloin kuva terävöityy huomattavasti. Tavallisesti parittomien juovien kenttä lähetetään ensin ja parillisten juovien kenttä sen jälkeen, mutta Progressive Scan -toiminto piirtää molemmat kentät samanaikaisesti. Tällöin kuva muodostuu heti täydellisenä kaikessa tarkkuudessaan, sillä ei erota juovarakennetta ja kuva näkyy terävänä.

Dolby Digital



Monikanavaäänien standardit, Dolby Digital, perustuvat ihmiskorvan tapaan käsitellä ääntä ja tuottavat laadukasta Surround-ääntä, jonka äänikenttä on erittäin todentuntuinen.

D-luokan vahvistin

Digitaalinen D-luokan vahvistin muuntaa analogisen signaalin digitaalisesti signaaliksi ja vahvistaa signaalia digitaalisesti. Signaali siirtyy tämän jälkeen demodulaatiosuodattimeen, joka tuottaa lopullisen lähtösignaalin. Vahvistettu digitaalinen lähtösignaali on kaikilta ominaisuuksiltaan digitaalisen äänen veroinen, myös äänenlaatunsa puolesta. Lisäksi digitaalinen D-luokan vahvistin on 90 prosenttia tehokkaampi kuin perinteinen AB-vahvistin. Tuloksena on tehokas vahvistin, joka vie vain vähän tilaa.

Digitaalinen äänensäätö



Digitaalisen äänensäädön ansiosta voit valita eri musiikkityylien taajuusalueet käyttämällä esimääritettyjä Jazz-, Rock- ja Classic-asetuksia. Kussakin tilassa äänenbalanssi ja musiikkityylin äänentaajuudet säädetään automaattisesti graafisella taajuuskorjaustekniikalla. Digitaalinen äänensäätö muokkaa äänibalanssin musiikkityylin mukaan ja takaa siten parhaan mahdollisen kuunteluelämyksen.

Dynamic Bass Boost -bassotehostus



Dynamic Bass Boost -toiminnon ansiosta kuuntelijat voivat nauttia ensiluokkaisesta bassotehostuksesta kaikilla äänenvoimakkuuksilla. Yksi painallus riittää! Kun äänenvoimakkuutta pienennetään, basson alataajuudet eivät yleensä toistu yhtä hyvin kuin suurilla äänenvoimakkuuksilla. Ongelma voidaan poistaa käyttämällä Dynamic Bass Boost -bassotehostusta. Näin kuuntelijat voivat nauttia tasaisen laadukkaasta äänentoistosta silloinkin, kun äänenvoimakkuus on pieni.

Loudness-bassotehostus

Äänimaisemassa ihmiskorva ei erota kovinkaan hyvin korkeita ja matalia taajuuksia erityisesti pienillä äänenvoimakkuuksilla. Tehostustoiminto vahvistaa basso- ja diskanttiaania ja luo näin tasapainoisen ääniaistimuksen kaikilla äänenvoimakkuuksilla.

Kokonaisteho 100 W RMS

Kokonaisteho 100 W RMS

Tekniset tiedot

Ääni

- Lähtöteho: Kokonaisteho 100 W RMS
- Äänenparannus: Class D -digitaalivahvistin, Loudness-bassotehostus, 4 tilan digitaalinen äänensäätö, Dynamic Bass Boost -bassotehostus
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital

Kaiuttimet

- Pääkaiutin: Kaksisuuntainen, Bassorefleksikaiutinjärjestelmä, 4" bassokaiutin, Irrotettavat kaiutintristikot
- Subwoofer: Passiivi

Liitännät

- Aux-tulo: 2x RCA (v/o)
- Muut liitännät: Digitaalinen äänen koaksiaalilähtö, Digitaalinen optinen lähtö, FM-antenni, AM-antenni, Subwooferin lähtöliitäntä
- Analoginen videolähtöliitäntä: YPbPr-komponenttiliitin (RCA), CVBS-komposiitti (keltainen RCA), S-Video (Hosiden-liitin)

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

- Automaattinen digitaaliviritys
- Virittimen aaltoalueet: FM Stereo, AM
- Pikavalinnat: 40

Käyttömukavuus

- Herätykset: CD-herätys, Uniajastin
- Näyttötyyppi: VFD-näyttö
- Näyttökielet: englanti, ranska, espanja
- Kello: Päänäyttö
- Eco-valmiustila: 1 W
- Ilmaisimet: DIM-tila

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Ohjausjohto, Komposiittijohto (Y), AM/FM-antenni
- Kaukosäädin: 49 painiketta, 2 AAA-paristoa

Mitat

- Pakkauksen syvyys: 380 mm
- Laitteen leveys: 240 mm
- Paino pakattuna: 13 kg
- Pakkauksen korkeus: 346 mm
- Laitteen korkeus: 160 mm
- Pakkauksen leveys: 790 mm
- Laitteen syvyys: 230 mm
- Pääkaiuttimen syvyys: 218 mm
- Pääkaiuttimen leveys: 145 mm
- Pääkaiuttimen korkeus: 230 mm
- Subwooferin syvyys: 330 mm
- Subwooferin korkeus: 280 mm
- Subwooferin leveys: 180 mm

Äänen toisto

- Levytoistotilat: 20 kappaleen ohjelmointi, Jatkuva toisto: kappale/kaikki/ohjelma, Kappaleiden satunnaistoisto
- Toistomuodot: WMA-CD, MP3-CD, CD-RW, CD-R, CD
- Levyn syöttö: Motorisoitu, Kelkka

Videotoisto

- Toistomuodot: DivX, DVD+RW, DVD-Video, Video-CD/SVCD, CD-kuvalevyt
- Levytoistotilat: Lapsilukko, Kulma, Zoomaus, Hidastuskuva, Dynaamisen äänialueen pakkaus, PBC, jakson jatkuva toisto (A-B)
- Videoparannukset: Progressive Scan -toiminto
- DVD-aluekoodi: 1



Julkaisupäivä 2024-04-04

Versio: 1.0.3

UPC: 6 09585 11554 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com