

Philips
DVD Micro Theater

HDMI 1080i

MCD288E



Un sistem home theater elegant, cu upscaling video HDMI1080i

Energia pură întâlnește eleganța desăvârșită în MCD288E DVD Micro Theatre. Acest sistem vă permite să vă bucurați de muzica și filmele preferate cu o calitate nemaîntâlnită a sunetului. Frumusețea și eleganța acestui sistem vor îmbunătăți orice interior, indiferent dacă optați pentru montarea pe suportul de masă sau pe perete.

Pentru o experiență audio mai bogată

- Amplificator digital de clasă D, pentru un sunet de calitate
- Dynamic Bass Boost pentru bas profund și dramatic
- Funcție Loudness pentru amplificarea sunetelor joase și înalte
- Total 100W RMS
- Oferă setări optimizate, în funcție de stilul de muzică
- USB Direct pentru redare muzică și fotografii

O experiență cinematografică mai profundă

- Scanare progresivă pe componente, pentru optimizarea calității imaginii
- Dolby Digital pentru o experiență cinematică totală
- Procesare video pe 12 biți/108 MHz pentru imagini clare și naturale
- HDMI 1080i cu upscaling video de înaltă definiție
- Redă DVD, DivX, (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) și Picture CD

PHILIPS

Repere

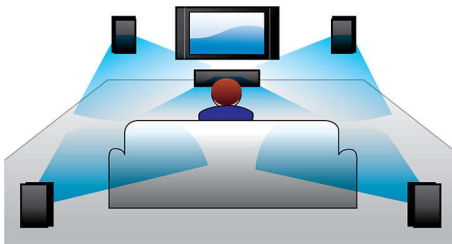
HDMI 1080i



HDMI™
1080i

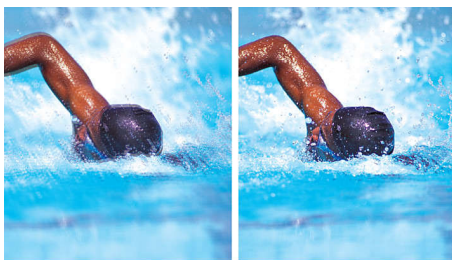
HDMI este o interfață multimedia de înaltă definiție. Este o conexiune digitală directă care poate transmite imagini video de înaltă definiție, precum și semnal audio digital pe mai multe canale. Prin eliminarea conversiei în semnal analogic, oferă o calitate perfectă a imaginii și a sunetului, fără zgomote. HDMI este un format complet compatibil cu DVI (interfață video digitală).

Dolby Digital



Deoarece Dolby Digital, standardul audio multi-canal digital cel mai bun din lume, utilizează modul natural în care urechea procesează sunetele, veți avea parte de sunet surround de cea mai bună calitate, cu repere spațiale reale.

Scanare progresivă



Scanarea progresivă dublează rezoluția verticală a imaginii pentru claritate semnificativ îmbunătățită. În loc să trimită mai întâi semicadrul cu linii impare, urmat de semicadrul cu linii pare, ambele semicadre sunt scrise în

același timp. Este creată instantaneu o imagine completă, de rezoluție maximă. La această viteză, ochiul uman percepe o imagine mai clară, fără a distinge structura liniilor.

Redare DVD, DivX și MP3/WMA-CD



Playerul Philips este compatibil cu majoritatea discurilor DVD și CD disponibile pe piață. DVD, DivX®, (S)VCD, MP3/WMA-CD, CD(RW) și Picture CD - toate pot fi redat pe player. SVCD reprezintă "Super VideoCD". Calitatea unui SVCD este mult mai bună decât a unui VCD, oferind în special o imagine mult mai precisă decât un VCD datorită rezoluției superioare. Cu asistența DivX® puteți savura filme codate cu algoritmul DivX®. Formatul media DivX este o tehnologie de compresie video bazată pe MPEG4, care vă permite să salvați fișiere video de dimensiuni mari, cum ar fi filme, trailere de filme și videoclipuri muzicale, pe diverse suporturi, cum ar fi CD-R/RW și discuri DVD.

USB Direct



Conectați, pur și simplu, echipamentul USB la sistem și partajați muzica și fotografiile digitale stocate împreună cu familia și prietenii.

Amplificator de clasă D

Amplificatorul digital de clasă D preia semnalul analogic, îl convertește în semnal digital, amplificat ulterior digital. Semnalul intră apoi într-un filtru de demodulare pentru obținerea rezultatului final. Rezultatul amplificat digital

oferă toate avantajele sunetului digital, inclusiv calitate crescută. În plus, amplificatorul digital de clasă D are o eficiență cu 90% mai mare față de amplificatoarele tradiționale AB.

Digital Sound Control



Digital Sound Control vă oferă posibilitatea de a preseta modurile Jazz, Rock, Pop sau Clasic pentru optimizarea intervalelor de frecvențe pentru diferite stiluri muzicale. Fiecare mod folosește o tehnologie de egalizare pentru reglarea automată a balansului și amplificarea celor mai importante frecvențe pentru respectivul stil de muzică. Nu în ultimul rând, Digital Sound Control vă permite să vă bucurați din plin de muzica preferată, reglând balansul în funcție de stilul de muzică ascultat.

Dynamic Bass Boost



Dynamic Bass Boost optimizează frecvențele joase în funcție de volum, prin simpla apăsare a unui buton. De obicei, frecvențele joase ale basului se pierd când volumul este diminuat. Pentru a contracara acest efect, funcția Dynamic Bass Boost amplifică nivelul basului, pentru ca dumneavoastră să vă puteți bucura de un sunet consistent chiar și atunci când reduceți volumul.

Volum

În spectrul acustic, frecvențele joase și cele înalte sunt relativ dificil de perceput de urechea umană - în special la intensități scăzute. Activând funcția Loudness, sunetele joase și cele înalte vor fi amplificate, astfel încât veți percepe un sunet mai echilibrat și mai uniform.

Specificații

Sunet

- Putere de ieșire: 2x20W RMS+ 60W
- Putere de ieșire (RMS): Total 100W RMS
- Îmbunătățirea sunetului: 4 moduri Digital Sound Control, Dynamic Bass Boost, Volum, Amplificator digital clasa "D"
- Sistem audio: Dolby Digital

Difuzoare

- Difuzor principal: Sistem de boxe Bass Reflex, Woofer de 3"
- Tip subwoofer: Activ

Conectivitate

- USB: Port USB
- Intrare AUX: 3,5 mm
- Alte conexiuni: Antenă FM, Ieșire AV, Ieșire HDMI
- Ieșire video - analogică: Component Y Pb Pr (RCA)
- Câști: 3,5 mm

Tuner/Recepție/Transmisie

- Reglare automată digitală
- Caracteristici superioare tuner: Memorare automată
- Benzi pentru tuner: FM Stereo
- Presetări de posturi: 20
- RDS: Nume post de radio, Reglare ceas prin RDS, Tip program, Radio Text

Confort

- Alarmer: Alarmă CD, Temporizator de standby, Alarmă radio, Alarmă USB
- Tip ecran: Afișaj VFD
- Limbi OSD: Engleză, Portugheză, Spaniolă, Olandeză, Franceză, Germană, Italiană, Suedeză, Turcă
- Ceas: Pe afișajul principal
- Eco Power Standby: 1 W
- Indicații: Mod DIM
- Montare pe perete / Suspendare plafon: Montare pe perete

Alimentare

- Sursă de alimentare: 110-240 V, 50/60 Hz

Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu audio/video, Antenă FM, Adaptor Scart, Certificat de garanție internațională, Cablu de alimentare c.a.
- Ghid de inițiere rapidă: germană, italiană
- Telecomandă: 40 de taste cu baterii cu litiu
- Manual de utilizare: 10 limbi

Dimensiuni

- Adâncime ambalaj: 224 mm
- Lățime aparat: 200 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 6,7 kg
- Înălțime ambalaj: 368 mm
- Înălțime aparat: 250 mm
- Lățime ambalaj: 480 mm
- Adâncime aparat: 110 mm
- Adâncime boxă principală: 33 mm
- Lățime difuzor principal: 140 mm
- Înălțime boxă principală: 220 mm
- Adâncime subwoofer: 302 mm
- Înălțime subwoofer: 197 mm
- Lățime subwoofer: 170 mm

Redare audio

- Moduri redare disc: Repetare piesă/integrală/program, Redare aleatorie, 20 de piese programabile
- Medii de redare: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- Acceptă etichete ID3
- Moduri USB Direct: Derulare rapidă înapoi/ Derulare rapidă înainte, Redare/Pauză, Piesă anterioară/Piesă următoare, Redare program, Repetare, Shuffle, Stop
- Tip încărcător: Slot

Imagine/Ecran

- Convertor D/A: 12 biți, 108 MHz
- Îmbunătățiri ale imaginii: Înaltă definiție (720p, 1080i), Upsampling video, Upscaling video

Redare imagine statică

- Format de compresie a imaginii: JPEG
- Medii de redare: CD-R/RW, DVD+R/+RW, Picture CD
- Caracteristici superioare ale imaginii: Prezentare cu redare de MP3-uri

Redare video

- Medii de redare: DivX, DVD-Video, Video CD/ SVCD, Picture CD, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Moduri redare disc: Repetare A-B, Unghi, PBC, Restricționare acces minori, Meniu disc, Derulare rapidă înapoi, Derulare rapidă înainte, OSD, Zoom, Reluare redare de la oprire, Redare lentă
- Îmbunătățirea imaginii video: Scanare progresivă
- DVD Region: 2
- Tip încărcător: Slot

