

Philips
HD AV receiver



AVR9900

Páratlan surround hangzás

a nagy felbontású AV receiverrel

A Cinema 21:9 LCD TV-készülékhez tökéletesen illeszkedő HD AV receiver tökéletes moziélményt biztosít az Ön számára, csúcsmínőségű, nagy felbontású hangjával függetlenül annak forrásától. Tegye különlegessé esti moziélményét!

Csúcsmínőségű, nagyfelbontású hang

- 7 csatornás surround hangzás a nagyszerű moziélmény érdekében
- Különálló erősítők a nagy sávszélesség érdekében
- Lineáris tápellátás a legszélesebb dinamikatartomány érdekében
- Tökéletes tisztaságú jelfeldolgozás a természetes hangvisszaadás érdekében
- DTS-HD és Dolby TrueHD a 7.1 Hi-Fi surround hangzásért
- A mikrofonnal ellátott intelligens EQ optimalizálja a hangzást a szoba méreteihez

HD moziélmény

- Az AV forrásból származó tartalom felkonvertálása a HDMI-n keresztül
- Deep Color Ready az élénk színekért több, mint egymilliárd színben
- Faroudja DCDi a hihetetlenül éles, csúcsmínőségű videoképért

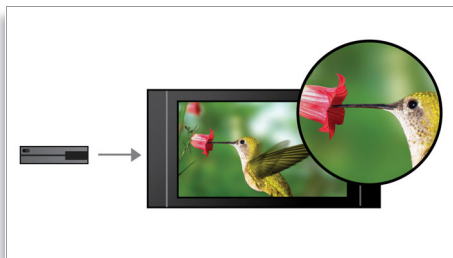
Egyszerű beállítás és használat

- 200 ms szájszinkron késleltetés funkcionális, nulla késéssel rendelkező TV bemenettel
- Képernyőmenü a Philips Blu-ray lemez lejátszó vezérléséhez

PHILIPS
sense and simplicity

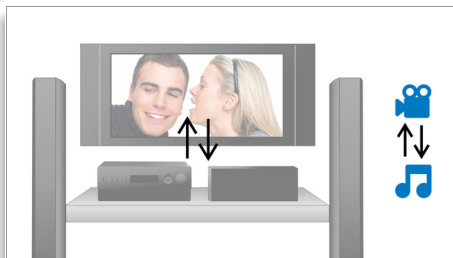
Fénypontok

Az AV forrásból származó tartalom felkonvertálása



Régebbi, analóg hordozók lejátszása is kellemesebb élményt nyújt. Egy HDMI csatlakozón keresztül a rendszer automatikusan felkálázza AV forrásait nagyfelbontású minőségre. Most már frissített nagyfelbontásban élvezheti filmgyűjteménye minden darabját!

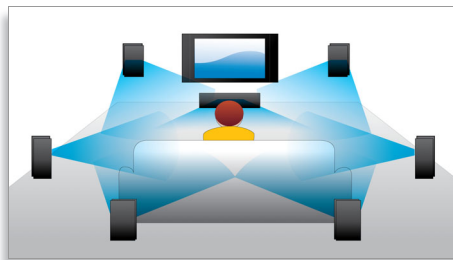
200 ms szájszinkron késleltetés



A csúcskategóriájú televíziók nagy része kiterjedt videojel feldolgozással rendelkezik, késedelmet okozva ezáltal a video- és audioforrások szinkronizálása terén. A szájszinkron késleltetés funkcióval beállíthatja a hang késleltetését a képernyőn látható képpel

való szinkronizálás érdekében 0 ms és 200 ms érték közé. Az erre a receiver készülékre jellemző egyedülálló nulla késésű TV-bemenet lehetővé teszi, hogy két külön beállítással rendelkezzen a TV audiokimenetéhez, és egy másik, a receiveren keresztül csatlakoztatott készülékhez. A HD AV receiverrel szájszinkron hibák nélkül élvezheti a műsorokat.

7 csatornás surround hangzás



7 csatornás surround hangzás a nagyszerű moziélmény érdekében

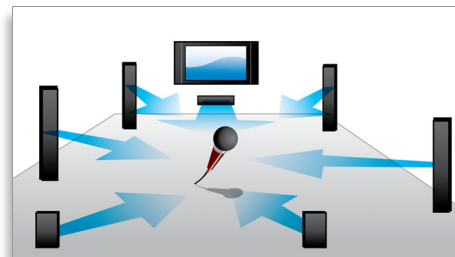
Faroudja DCDi



A Faroudja DCDi hihetetlenül éles, kiváló minőségű képet ad progresszív pásztázású TV-

n. A funkcióval elkerülhető a fogazott vonalak megjelenése váltott soros videoformátum (különösen mozgóképek) esetében, így a jelenetek természetesebbek lesznek. A tisztább és egyenletesebb képek magasabb szintre emelik a megtekintés élményét.

Intelligens EQ



A több hangszóró beállítása többé nem jelent unalmas és bonyolult feladatot. Az intelligens hangszínszabályozó funkcióval a vevőkészüléket a szobában pontosan a hangszórók helyéhez kalibrálhatja. Normál beállítás mellett egy mikrofon használatával a rendszer megkezdi az előre meghatározott paraméterek mérését, majd kiszámítja és beállítja a legideálisabb rendszerválaszt. Így a szobának megfelelő optimális beállításnak köszönhetően a lehető legjobb hangélményben részesülhet.

Műszaki adatok

Hang

- Kimenő teljesítmény (RMS): 130 W csatornánként, sztereó: 2 x 115 W, minden csatorna vezérelt - 7 x 60 W (mindegyik 8 ohm, 1 kHz, THD 0.08%), mélynyomó 1 x 200 W
- Erősítő: 7 csatornás, A/B osztályú, különálló, nagyáramú
- Teljes harmonikus torzítás: 0.08% (névleges teljesítmény)
- IM-torzítás: 0.08% (névleges teljesítmény)
- Tompítási faktor, 8 ohm: > 60
- Bemeneti érzékenység és impedancia: 300 mV / 47 kOhm
- Frekvenciaátvitel: (+/-0,5 dB) 20~20 k Hz
- Jel-zaj arány: (IHF-A súlyozott) >100 dB (ref. névleges teljesítmény 8 ohm), >90 dB (ref. 1 W 8 ohm)
- D/A átalakító: 24 bit, 192 kHz
- A/D átalakító: 24 bit, 192 kHz
- DSP: duális mag 32-bit
- Hangkiemelés: Magas/mély hangok szabályozása
- Hangrendszer: Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Prologic IIx, DTS 96/24, dts ES, DTS Neo:6, Sztereó, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS HD, Multi-Channel sztereó
- Változtatható crossover: 60-150 Hz
- Beszéd szinkronizálás: 0-200 ms (TV alapbeállításban 0 ms)
- Kioldó kimeneti egyenáramú feszültség: 12 V / 150 mA

Kép/Kijelző

- HDMI változat: 1.3a
- Kép javítása: Faroudja DCDi, 10 bites deep color színek, Video-felkonvertálás (720p, 1080i/p)

Támogatott képernyőfelbontás

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080p	24, 50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

Csatlakoztathatóság

- Elülső/oldalsó csatlakozók: Fejhallgató kimenet, Digitális optikai bemenet, S-video be, CVBS be, Audió B/J bemenet
- Hátdali csatlakozók: HDMI be 4x, Komponens be 3x, S-Video be 4x, Kompozit be 4x, Analóg audió be 6x, Analóg EXT.bemenet 7.1 cs, Digitális optikai bemenet 2x, Digitális koaxiális bemenet 2x, HDMI monitor ki, Komponens monitor ki, Kompozit REC ki, S-Video monitor ki, S-Video REC ki, Analóg audió REC ki 2x, Audió PRE ki 7.1 cs, Digitális OPTICAL ki, Digitális koaxiális kimenet, FM-hangolóegység antenna, AM-hangolóegység antenna, Távvezérlő be/ki, RS232C(Vezérlés és szoftverfrissítés), Kioldó kimenet (+12 V, 150 mA), Analóg audió be (hangolóegységgel)

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Hangolási sávok: AM, FM
- RDS: Állomásnév
- Előre beállított csatornák száma: 60

Kényelem

- Távvezérlő: Többfunkciós blu ray vezérlés
- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, orosz, spanyol
- Intelligens EQ: mikrofonnal

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: AM antenna, FM antenna, Mikrofon, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati kábel, Rövid üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Nemzetközi garancialevél

Tápkapcsoló

- Áramellátás: 230 V, 50 Hz
- Áramfogyasztás: 435 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: < 1,8 W

Méretetek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 435 x 167 x 394 mm
- Készülék tömege: 13,3 kg
- Csomagolás mérete (Sz x Ma x Mé): 530 x 255 x 460 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 16,2 kg



Kiadás dátuma
2011-06-06

Verzió: 3.0.8

12 NC: 8670 000 54189
EAN: 87 12581 49134 5

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com