



Nincs kedve különálló komponensekkel bajlódni, de minőségi házimozira vágyik? Akkor ezek a high-tech „egydobozos” AV rendszerek jelentetik a megoldást.

Egy házimozis konfiguráció jellegzetesen egy DVD-lejátszót, rádiótunert és erősítőt magába foglaló főegységből, valamint a térhatású hangzás megteremtéséhez szükséges számú hangszugárzóból áll. Ha ehhez csatlakoztatunk egy televíziót is, máris összeállt a rendszer, a lehető legkevesebb kábellel, távvezérlővel és egyéb tarto-

zékkel. Aligha kétséges, hogy mindez számtalan előnnyel kecsegteti a pénz- és helyszűkében szenvedőket. A végeredmény ugyan nem azonos a különálló komponensekből összeállított rendszerek falrengető előadómódjával, de ez sok esetben kifejezetten hasznos, hiszen nem mindenkinek vannak megértő szomszédjai...

Néhány hónappal ezelőtt a házimozis szettek még meglehetősen utózatot jelentettek azon gyártók számára, akik torkig voltak a hipermarketek pófátlanul alacsony áron kínált „akciós” DVD-lejátszóival. Értéknövelt csomagjaik megfelelő forgalmat és tisztességes profitot ígértek. A piac azonban az utóbbi időben beszűkült: egyes

Arany

középut

gyártók, mint például a Sharp, távoztak a színtérről, mások pedig az alsó kategóriás rendszerekre álltak rá. Az itt bemutatott közép- és felső kategóriát ugyanakkor viszonylag kevesen képviselik.

A legalsó ár kategóriát mellőzve most öt rendszert vizsgálunk meg, amelyek véleményünk szerint megfelelnek a szélesebb vásárlóré-

tegek elvárásainak is, ezzel együtt a házimozit komolyan vevő felhasználókat sem sérítik végig...

LG LH-RH760TF	299 000 Ft
PANASONIC SC-HT990	109 990 Ft
PHILIPS CINEOS HTS9800W	269 990 Ft
PIONEER DCS-360	124 900 Ft
SONY DAV-DZ410	120 000 Ft

LEJÁTSZÓ

★★★★

ERŐSÍTŐ

★★★

HANGSUGÁRZÓK

★★★

SZOLGÁLTATÁSOK

★★★★★

ÖSSZEKÉZÉS

★★★★★



**DIÓHÉJBAN
SZOLGÁLTATÁSOK**

DVD, DVD-RAM, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DVD+R (kétrétegű), DivX, XviD, CD-R/RW, MP3, WMA, JPEG lejátszási kompatibilitás; 160 GB HDD (maximum 220 órányi felvétel), SuperMulti DVD felvétélkészítés – DVD-RAM, DVD+R/RW, kétrétegű DVD+R; Dolby Digital, DTS, Dolby Pro-Logic II; digitális erősítők; 700 W RMS kimenő összteljesítmény (5x 100 W + 200 W a mélysugárzó esetében); XTS Pro; analóg tévétuner; TrueViewPro, PerfectViewPro, TrueScanPro, Time-shift, egyidejű felvétel és lejátszás; HDMI 1080i felkonvertálás; progresszív pásztázás; USB csatlakozó; 50 csatornás FM/AM tuner RDS-sel; 16 eseményes, egyhónapos felvétel-időzítés; Video-Plus+/PDC; Just Fit Recording

Méretetek:

Főegység: 440x282x61 mm (szél., mag., mélys.)

Szatellitek: 440x282x61 mm (szél., mag., mélys.)

Mélysugárzó: 235x435x404 mm (szél., mag., mélys.)

Súly:

Főegység: 4,5 kg
Szatellitek: 5,4 kg

Mélysugárzó: 10,3 kg

LG LH-RH760TF

299 000 Ft

■ Ma már annak sem kell feltétlenül lemondania a szórakoztató elektronika legújabb vívmányairól, aki egyszobozos házimozis rendszert választ magának. Az LG LH-RH761TF rendszerében ugyanis nemcsak egy analóg tévétuner található, hanem egy többformátumos DVD-felvevő és egy 160 GB kapacitású merevlemez egység is. Így aztán ez a szett nem is annyira egy házimozis rendszer, mint inkább egy komplett szórakoztató központ.

A főegység egy robusztus kialakítású, tetszetős fekete-ezüst doboz elegáns „lifestyle” formaelemekkel, gördülékenyen mozgó hangerőszabályzó gombbal, kéken fluoreszkáló kijelzővel és a tetőlapon diszkrétan elhelyezett kezelőszervekkel. Hátdoldalán két Scart aljzatot találunk, továbbá kompozit és S-Video kimeneteket, valamint egy HDMI port-ot is, amely esetében kihasználhatjuk a készülék 1080i HD videójel felkonvertálás opcióját is. Ezekon kívül a hátdoldalán elhelyeztek még progresszív képek megjelenítésére alkalmas komponens videó kimeneteket, AV és optikai digitális bemeneteket, antenna be- és kimeneteket, továbbá a gyártó saját fejlesztésű rendszer csatlakozóját a mélysugárzó számára. Az előlapi fedél további AV bemeneteket, egy USB port-ot és egy DV bemenetet rejt.

A főegység része egy FM/AM rádió-tuner is, 50 programozható csatornával. A szett a Dolby Digital, a DTS, a Dolby Pro-

Logic II surround formátumokat, valamint a DivX, az XviD, az MP3, a WMA és a JPEG anyagokat is támogatja. A Super Multi Drive DVD-felvevővel a DVD+R/RW, a kétrétegű DVD+R és a DVD-RAM lemezekre készíthetünk felvételt.

A 160 GB-os merevlemez tárolókapacitása a HQ minőségben elérhető 40 órától az EQ minőségben maximálisan elképzelhető 220 óráig terjed. A merevlemezben használható szerkesztési funkciók közül említést érdemel az automatikus és manuális fejezethatárolás, valamint a fejezetek elrejtése, kombinálása, védelme és elnevezése. További szolgáltatások és tartozékok a bemeneti videó processzorok (TrueView, PerfectView, TrueScan Pro), az élő adás szüneteltetése, az egyidejű felvétel és lejátszás, a különféle DSP hangzás üzemmódok, valamint az XTS Pro, az LG saját frekvenciament-korrigáló rendszere.

A hangszugárzókhoz elegáns, neheztelt alappal ellátott állványok tartoznak, a mélysugárzó pedig egy hatalmas aszimmetrikus ék, amelynek hátdoldalán egy rendszer csatlakozó és rugós hangszugárzó-terminálok találhatók.

Az jó előre megjegyezzük: senki se higgyen az egyszobozos kombó gyárilag megadott 700W-os „maximális kiindulási teljesítményének”! A rendszer nem egy nehéz-tüzérségi ágyú, ám dinamikája így is elegendő ah-

hoz, hogy a magasabb hangerőszinteket is erőlködés nélkül „abszolválja”. A mélysugárzó vitán felül jól teljesít, amit kiválóan példázanak a Mennyei Királyság csatajelenetei, amelyekben rengeteg erőt sugároz a közép- és mélytartományokban.

A hangképek pozicionálása jó, az édes-kés center csatorna miatt rendkívül könnyű követni a párbeszédre épülő jeleneteket. A zenei reprodukció szintén rendben van: a dinamikatartomány hatalmas, bár kétségtelesen vannak a piacon részletgazdagabb előadásmódot nyújtó szereplők is.

A képminőség nagymértékben függ a bemeneti forrástól. A külső digitális műholdvevőről csúcsmínőségben merevlemezre rögzített közvetített anyagok élvezetes képeket, erőteljes színeket és sok apró részletet eredményeznek. Ezzel szemben az alacsonyabb bitsebességű felvételi módokban már sok a kevésbé tiszta képsor. A DVD előadásmódjól, a videójel felskálázást „bevetve” pedig stabil és élethű képeket kapunk.

Az LG LH-RH761TF kombója a piac jobbj feléhez tartozó rendszer, rengeteg jövőbiztos szolgáltatással. Figyelemreméltó szett, amelyben megvan minden olyan funkció és jellemző, amire az átlagos felhasználónak valaha is szüksége lesz szórakoztató elektronikai rendszerében.

www.lg.hu
Tel.: 455-6060



LEJÁTSZÓ
★★★★
ERŐSÍTŐ
★★★★
HANGSUGÁRZÓK
★★★
SZOLGÁLTATÁSOK
★★★
ÖSSZEĞEZÉS
★★★★

PANASONIC SC-HT990

109 990 Ft

■ A cég terméksorozatának egyik fő vonzereje a Panasonic által „360 fokos hangzásként” emlegetett technológia, mely a gyártó szerint a szokásos surround konfiguráció mellett függőleges irányban is pozícionálja a hangokat. Ezenkívül a rendszer azon kevés házimozis-zettek sorába tartozik, amelyek kompatibilisek a DVD-Audio, DivX és DVD-RAM lemezekkel is, ami néhány vásárlónak bizonyára megadja majd a végső lökést döntése meghozatalához.

A Viera televíziók formavilágát tükröző SC-HT990 főegységét a DVD készülékekre emlékeztető kezelőszervekkel és egy erősítőket idéző vezérlőgombbal látták el, beépített AM/FM tunerrel rendelkezik, és egy hordozható audio berendezésekhez használható zenei port is található rajta (ami voltképpen nem más, mint egy 3,5 mm-es analóg sztereó audio bemenet).

A hátdoldali csatlakozókinálat csak a leglényegesebbekre szorítkozik kihúzható hálózati vezetékkel, Scart aljzattal, kompozit, S-Video és komponens videó csatlakozókkal, kiegészítő hangbemenetekkel, rádióantenna-aljzatokkal és rugós hangsugárzó-terminálokkal.

Az alapszintű csatlakozókinálathoz képest bőséges beállítási lehetőségek állnak a felhasználó rendelkezésére: kontraszt, fényerő, képélesség, szín, gamma és mélység; váltott soros vagy progresszív kimeneti

mód; NTSC anyagok automatikus felismerése, párbeszéd-kiemelés, MP3 és WMA fájlok kiegyenlítése, kézi és automatikus képarány-beállítás és Field/Frame still képkimerítési módok.

Valamennyi hangsugárzó esetében beállítható a hangerőszint és a késleltetés, ezek mellett több hangminőség-javító szolgáltatást is igénybe vehetünk, így például az al-surround módokat vagy a H-Bass rendszert, amely a hangsugárzók korlátaitól függetlenül rendkívül mély basszus megszólaltatására képes.

A front és háttér hangsugárzók falra szerelhetők vagy oszlopszerű állványokra helyezhetők. Összeszerelt állapotban remek látványt nyújtanak, bár kissé eluralkodnak a szobán, és ha közelről megvizsgálja őket az ember, kiderül, hogy nem a legigényesebb anyagokból készültek. A súlyos állványok némi szilárdságot kölcsönöznek nekik, ugyanakkor nem voltak különösebben elragadtatva a gyártó azon javaslatától, hogy a hangdobozokat egy darab madzaggal (nincs a csomagban) szereljük fel a falra.

A hangsugárzó-rendszer specifikációja jónak tűnik. A front szatellit két utas basszus-reflex rendszerűek, míg a háttér dobozok egyetlen hangszórójának 6,5 cm-es átmérőjű kónusza sugározza le a teljes frekvenciasávot. A mélysugárzó bass-reflex kivitelű, az itt alkalmazott mélyhangszóró

membránjának átmérője 160 mm. Végeredményül magával ragadó hangszínpadot kapunk, amely ugyan 1000 W-os (!) kimenő teljesítménye ellenére nem a világ legizgalmasabb előadasmódja, ám telt, részletgazdag és nem túl zajos.

A képminőség megüti a mércét: éles, színpompás és hatásos. Kár, hogy hiányzik a HDMI kimenet, de ennyi pénzbe nem férhet bele minden.

A Panasonic SC-HT990 tetszetős kombináció, amely többet nyújt, mint amit adatlapja alapján gondolnánk, bár minimális csatlakozókinálata és egyszerű megépítésű hangsugárzói nyilvánvaló korlátokat támasztanak. Így is sokkal drágábbnak tűnik, mint amilyen valójában, és előadasmódja sem árulja el viszonylag alacsony árát. Úgyhogy, ha valakinek tetszik a rendszer elegáns stílusa és toronyyszerű formavilága, rakja össze, hívja el a barátait, és mondja azt, hogy nyert a lottón. Még az is lehet, hogy elhiszik neki.

www.panasonic.hu
Tel.: 382-6060

DIÓHÉJBAN SZOLGÁLTATÁSOK

DVD-Video, DVD-Audio, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, SVCD, CD-R/RW, DVD-RAM, WMA, MP3/4, DivX6 kompatibilitás; Dolby Digital, Dolby ProLogic II, DTS surround támogatás; 360 fokos hangzás; surround javítórendszer; középfókusz; hét előre beállított hangzáskép; mélységjavítás; mozi üzemmód; párbeszéd-kiemelés; PAL/NTSC progresszív pásztázás; 1000 W kimenő teljesítmény (2x 125 W front, 250 W center, 2x 125 W háttér, 250 W mélysugárzó); Scart aljzat, komponens videó kimenet, S-Video kimenet, kompozit videó kimenet; zenei bemeneti port

Méreték:

Főegység: 430x60x354 mm (szél., mag., mélys.)
Szatellit: 252x1123x234 mm (szél., mag., mélys.)
Mélyhangszóró: 183x396x267 mm (szél., mag., mélys.)

Súly:

Főegység: 3,35 kg
Szatellit: 3,7 kg
Mélyhangszóró: 4 kg

LEJÁTSZÓ

★★★★★

ERŐSÍTŐ

★★★★★

HANGSUGÁRZÓK

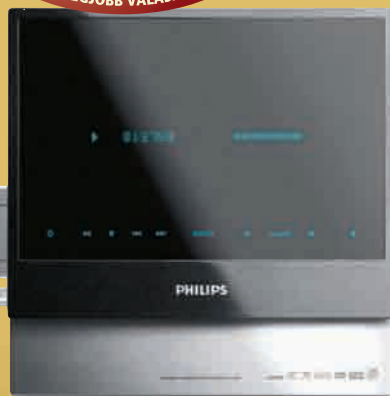
★★★★★

SZOLGÁLTATÁSOK

★★★★★

ÖSSZEKÉP

★★★★★



DIÓHÉJBAN

SZOLGÁLTATÁSOK

DVD-Video, S/VCD, SACD, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/RW, MP3, WMA, JPG, MPEG (1, 2, 4), DixX (3.11, 4.x, 5.x, 6.0), XviD kompatibilitás; Dolby Digital, Dolby EX, Dolby Pro-Logic II, DTS surround dekódolás; 40 csatornás FM/AM tuner; HDMI kimenet 480p-től 1080i képjel formátum támogatással; 800 W kimenő összteljesítmény (3x 125 W front bal/jobb/center, 2x 85 W háttér bal/jobb, 105 W háttér center, 150 W mélysugárzó); csatornák hangerejének beállítása; surround késleltetés beállítása; mélysáv/magassáv beállítása; DSP üzemmódok; éjszakai mód; ajakszinkron késleltetés; gyári képbeállítások; elalvás időzítés; kijelző elhalványítása; jelszavas védelem

Méretetek:

Főegység: 273x284x144 mm

(szél., mag., mélys.)

Szatellitek: 106x1300x32 mm

(szél., mag., mélys.)

Mélysugárzó: 300x399x300 mm

(szél., mag., mélys.)

Súly:

Főegység: 2,8 kg

Szatellitek: 4,74 kg

Mélysugárzó: 12 kg

PHILIPS CINEOS HTS9800W 269 990 Ft

■ Ha valaki egydobozos rendszert keres, az nem jelenti feltétlenül azt, hogy le kellene mondania a HD forradalom vívmányairól. Ráadásul ez a Philips Cineos HTS9800W szett a kigyózó kábelek problémáikjára is megoldást kínál vezeték nélküli háttérsugárzóival.

Ha valakinek sok helye van, és valóban nagy hangerőre vágyik, annak mindenképpen érdemes ezt a kombót választania. A rendszer összeszerelés után nagyon tetszetős és jól érezhető, hogy a holland gyártó formatervezői az utolsó pillanatokig csinosították: ilyen utólagos gondolat lehetett például az, amikor a lemeznyílást világító kerettel látták el. A center háttérsugárzó beiktatása, a csatlakozódoboz és a vezeték nélküli vevőegység révén történik, így számtalan dobozt és kábelt találunk a csomagban, amelyek láttán alighanem mindenkinek megfordul a fejében, hogy ennyi erővel akár különálló komponenseket is vásárolhatott volna.

A Cineos HTS9800W az egyik első olyan egydobozos rendszer, amely Dolby Digital EX 6.1 surround feldolgozást és vezeték nélküli háttérsugárzókat kínál. Elsősorban síkpaneles HD televíziókhöz tervezték.

A rendszer alkotóelemei a fő DVD-egység, a három, rugós csatlakozókkal ellátott front hangsugárzó, a három vezeték nélküli háttérsugárzó, melyek egy erősítőhöz csatlakoznak, valamint a mélysugárzó. A főegy-

ség és a lapos hangsugárzók egyaránt rendkívül karcsúak, így akár szabadon is állhatnak, de a falra is felszerelhetők. A főegység falra szerelve történő használatát megkönnyítendő a lemezeket egy nyíláson keresztül kell behelyezni.

A főegység eleganciáját a hátsó megvilágítással rendelkező, érintőgombos kezelőszervek is fokozzák. Az előlapon könnyen megérintésnek az ujjlenyomatok, de a tervezők előrelátására jellemző, hogy a csomag egy törőlkendőt is tartalmaz. A csatlakozók között találunk HDMI aljzatot, progresszív pásztázású képek kiküldésére is alkalmas komponens videó kimenetet, RGB kompatibilis Scart kimenetet és digitális koaxiális bemenetet. A távvezérlő remekbeszabott masszív, ezüstsínű darab, világító forráskijelzőkkel.

A lapos paneles hangsugárzókon belül szalag formájú, neodímium mágneses magashangszórók találhatók, a középtartományt pedig két, 76 mm membránátmérőjű hangszóró fedi le. A mélysugárzó kónusza 165 mm-es, és a gyártó adatai szerint 30 Hz mélységig működik.

A rendszer a DVD-Video, DVD-R/RW, DVD+R/RW, (S)VCD, SACD, MPEG4, CD-R/RW, MP3, WMA/MP3-CD és JPEG CD formátumokra kiterjedő kompatibilitás mellett 720p és 1080i videófel felkálázást is kínál. Digitális erősítőjének teljes RMS kimenő

teljesítménye a 6.1 csatorna esetén 800W, dekóderei pedig a Dolby Digital EX, a DTS és a Dolby Pro-Logic II formátumokat támogatják. Beállítási lehetőségei meglehetősen szűkösek: csak a csatornaszintekre, a surround késleltetésre és néhány gyári DSP üzemmódra korlátozódnak.

A hatékony videófel felkálázás eredményeként létrejövő kitűnő képekben rettegő apró részletet láthatunk anélkül, hogy jelentősebb képzaj keletkezne. A színek stabilak és életszerűek, a kontraszt erős. A hangminőség is meglepően jó. A háttérsugárzók ugyan méretükhöz képest kissé gyengécskéek, ám ezt a szintbeállító menükben kompenzálhatjuk. A zenei előadásmód meggyőző, komolyabb torzítás nélkül is jelentős hangerőt érhetünk el.

Ez a rendszer pompás külsejével, kiváló előadói képességeivel és jövőbiztos kialakításával hívja fel magára a figyelmet. Ugyanakkor sok helyet igényel, és mivel háttérsugárzóikhoz az elektromos hálózathoz csatlakoztatott erősítőre van szükség, az ember elgondolkodik, hogy van-e értelme vezeték nélküli kialakításuknak. Ennek ellenére megjelenés és előadásmód tekintetében valószínűleg ez szett az egydobozos kategória legjobbjai.

www.philips.hu

Tel.: 382-1700



LEJÁTSZÓ

★★★★

ERŐSÍTŐ

★★★★

HANGSUGÁRZÓK

★★★★

SZOLGÁLTATÁSOK

★★★★★

ÖSSZEKÉP

★★★★



DÍÓHÉJBAN

SZOLGÁLTATÁSOK

DVD-Video, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/RW, S/VCD, MP3, WMA, JPEG, DivX lejátszás támogatás; Dolby Digital, Dolby Pro-Logic II, DTS surround dekódolás; Easy Room Set Up automatikus akusztikai beállító rendszer; Action, Drama, Rock, Pop, Hall, Live térhatású audio üzemmódok; mélysáv/magassáv hangszínszabályzó; 1080i videójel felskálázás; AM/FM RDS tuner automatikus csatornakereséssel és 30 programozható csatornával; 360 W RMS kimenő teljesítmény (2x 60 W front, 60 W center, 2x 60 W háttér, 60 W mélysugárzó); HDMI csatlakozó; USB port; átviteli sebesség kijelzése

Méretetek:

Főegység: 420x60x330 mm

(szél., mag., mélys.)

Szatellitek: 260x1095x260 mm

(szél., mag., mélys.)

Center sugárzó: 270x96x90 mm

(szél., mag., mélys.)

Mélysugárzó: 190x360x320 mm

(szél., mag., mélys.)

Súly:

Főegység: 3,1 kg

Szatellitek: 4,2 kg

Center sugárzó: 0,78 kg

Mélysugárzó: 4 kg

PIONEER DCS-360

124 900 Ft

■ Az XV-DV353 lejátszót/erősítőt, az S-DV360T oszlophangsugárzókat és az S-DV360SW mélysugárzót magában foglaló Pioneer rendszernek létezik egy kisebb hangdobozokkal ellátott változata is, amely DCS-353 néven kapható. Ez már csak azért sem rossz ötlet, mert az oszlopszertű hangsugárzók ugyan fantasztikusan szólnak, de egy kisebb szobában nem túl sok helyet hagynak arra, hogy helyet foglaljunk mellettük.

A főegység olyan, mint egy hagyományos DVD-lejátszó. Nem láthatjuk rajta az erősítőkre jellemző nagyméretű hangerőgombot, és egyéb formajegyei sem az erősítőkre emlékeztetnek. A front és háttér hangsugárzók irdatlanul nagy oszlopok kör alakú talpazattal, a center hangdoboz egy kisebb téglalap, a mélysugárzó pedig viszonylag kompakt méretű, két port-os kialakítású egység.

A hagyományos DVD és CD formátum mellett a rendszer az SVCD, MP3, WMA és DivX fájlokat támogatja. Ezenkívül kezelni tudja a digitális JPEG diavetítéseket, amire akár zenei aláfestést is biztosít. Kompatibilis a Dolby Digital, a Dolby Pro-Logic II és a DTS surround formátumokkal, digitális hangfeldolgozó üzemmódjai pedig Action, Drama, Rock, Pop, Hall (terem) és Live (élő) stílusokat foglalnak magukba.

Az automatikus csatornahangolású

RDS AM/FM tuner 30 programozható csatornát kínál.

A rendszer összeállítása rendkívül egyszerű. Az üzembe helyezést a hangsugárzó kábelek színkódos csatlakozói is megkönnyítik, így a műszakilag kevésbé hozzáértők is biztonságban érezhetik magukat. A DCS-360 „Easy Room Set Up” elnevezésű szolgáltatása az aktuális környezetnek megfelelően finomhangolja a hangkimenetet.

A csatlakozók között Scart aljzatot és HDMI kimenetet találunk, amelynek révén a rendszer a kompatibilis plazma- és LCD-televíziók ideális partnere lehet.

Mintegy „bónusz szolgáltatásként” az előlapon egy USB csatlakozót is találunk, amelyhez hordozható digitális médialejátszókat csatlakoztathatunk, ezenkívül mély és magas hangszín szabályzó gombok, csatornaszint szabályzók és egy minden funkcióra kiterjedő távvezérlő is megkönnyíti a dolgunkat.

A rendszer teljességgel lenyűgözött bennünket. Gyárilag megadott 360 W teljes kimenő teljesítmény szinte az ember zsigereig hatol.

Ha a Mennyei Királyság harcjeleneiben feltekerjük a hangerőt, a határozott mélysáv és az életerős magastartomány hallatán az ember szinte már-már a csatabárd után nyúl. A pozicionálás pontos, és a center csatorna is tiszta. Úgy hisszük, a leg-

elvakultabb házimozifanatikusok sem találhatnak sok kivetnivalót ebben az erőteljes duzzadó előadásmódban.

Ugyanilyen remek a DVD-lejátszó is. 1080i felskálázásának köszönhetően kiválóan kezelte az élénk színeket és a gyorsan mozgó alakzatokat, és eközben jelentősebb mellékhatásokat sem produkált. A színreprodukció élethű, a szemcséesség minimális, a kontraszt erős. Úgy gondoljuk, messze több pénzt kellene elkölteni egy olyan különálló DVD-lejátszóra, amely ennél lényegesen jobb teljesítményre lenne képes.

Bár ez a Pioneer formatervezés és csatlakozók tekintetében nem tartozik a kategória élvonalához, előadásmódja mindent kárpótol. Akinek van elég helye a szép szál hangsugárzók számára, az ne habozzon, vegye meg a szettet, garantáltan nem fog csalódnia. Akinek nincs, az válassza a polcra helyezhető dobozokat, így is erőteljes mélysávnak és tiszta pozicionálásnak – no és persze magabiztos képreprodukciónak – örvendhet. A pénz jó helyre kerül...

www.basys.hu
Tel.: 23/887-920



LEJÁTSZÓ
★★★★
ERŐSÍTŐ
★★★★
HANGSUGÁRZÓK
★★★★
SZOLGÁLTATÁSOK
★★★★
ÖSSZEZÉS
★★★★



SONY DAV-DZ410

■ A Sony legújabb házimozzi modellje, a DAV-DZ410 ugyan nem rendelkezik DVD rögzítési szolgáltatásokkal, viszont számos más tekintetben sokoldalúságról tesz tanúbizonyságot.

Amellett, hogy a hagyományos 5.1-es hangzásélmény biztosítása érdekében tartalmazza a szokásos öt hangsugárzót és a mélysugárzót, más hangsugárzó-konfigurációkat is képes úgy kezelni, hogy surround hanghatásban legyen részünk.

A Sony rugalmas hangsugárzó-pozícionálási opciója azt jelenti, hogy olyan összeállításokat is képes kezelni, amelyekben nincs center sugárzó, vagy amelyekben a háttér hangsugárzók a szoba előterében találhatók. Sőt, a háttér hangsugárzókat akár egy másik szobában is elhelyezhetjük, második zónás zenehallgatásra használva azokat.

A beépített Digital Cinema Auto Calibration (DCAC) rendszer gyorsan felméri a hangsugárzók elhelyezkedését, és a fő hallgatási ponton elhelyezett mikrofon segítségével optimalizálja a rendszer hangzását.

A főegység előlapján található audio bemenethez MP3 lejátszók csatlakoztathatók. A csatlakozókinálat amúgy nem különösebben gazdag: a Scart aljzat csak RGB és kompozit videó kimenetként konfigurálható, szerencsére ugyanakkor vannak progresszív pásztázásra is alkalmas komponens videó csatlakozók.

A képcsatlakozók választéka tehát kissé szűkös, a lejátszási kompatibilitás azonban kiterjed a DVD-R/RW és DVD+R/RW formátumú lemezekre, valamint az MP3, JPEG és DivX anyagokra is. Ugyanakkor meglepő, hogy az SACD lejátszás lehetőségéről nem gondoskodtak.

A legjobb minőségű képeket a komponens videó csatlakozókon keresztül érhetjük el a progresszív pásztázás alkalmazásával: a Mennyei királyság éles képeket és erőteljes színeket produkált. A kamerausztatások alkalmazásával figyelemreméltó a képek részletgazdagsága is. A képminőség a Scart csatlakozón keresztül továbbított RGB jelekkel is nagyszerű. A Sony a hagyományos 5.1-es surround hangsugárzó elrendezéssel jól szerepel: a rendszer tökéletesen pozícionálja a párbeszédet és a térhatású effekteket a szoba különböző pontjaira. A dialógusok tiszták, viszont nem eléggé nyíltak. A mélysugárzó nem a legerőteljesebb, ám ha magasabbra állítjuk a szintjét, valamint javul a helyzet, de energikus előadásmódról így sem beszélhetünk.

Az alternatív hangsugárzó-kiosztásokkal úgyszintén hatásos térhatású hangzást valósíthatunk meg, és a Sony automatikus beállító rendszerére, valamint ál-surround jelfeldolgozó technológiájára nem lehet panasz, bármilyen módon rendezzük is el hangdobozainkat.

A Sony zenei téren elmarad néhány riválisától: nem elég kifinomult és nem elég dinamikus ahhoz, hogy zenei rendszerként átmenjen a vizsgán.

Komponens videó csatlakozóival a DAV-DZ410 az árkategória egyik legjobb DVD képminőségét nyújtja. Rugalmas rendszer, amely a hangsugárzók elhelyezésétől függetlenül surround hanghatást biztosít, épp ezért sajnálatos kissé, hogy hangzása összességében némileg elmarad a várakozásoktól.

www.sony.hu
Tel.: 346-8200

120 000 Ft

DIÓHÉJBAN SZOLGÁLTATÁSOK

DVD-Video, DVD-R/-RW, DVD+R /+RW, SVCD, CD-R/RW, MP3, DivX, JPEG kompatibilitás; Dolby Digital, Dolby Pro-Logic II, DTS surround támogatás; S-Master digitális erősítő; Digital Cinema Auto Calibration mérőmikrofonos beállító automatika; többhangsugárzós elrendezés lehetősége; Zene és Mozi üzemmód; hordozható hangminőség-javító (Portable Audio Enhancer); PAL/NTSC progresszív pásztázás; 850 W (RMS) kimenő összteljesítmény (5x 142 W front, center, háttér, 140 W mélysugárzó); AM/FM rádió RDS rendszerrel és 30 programhellyel; komponens videó kimenet; RGB kompatibilis Scart aljzat; kompozit videó kimenet; zenei bemeneti port

Méretetek:

Főegység: 430x55x360 mm (szél., mag., mélys.)
Szatellit: 275x1200x275 mm (szél., mag., mélys.)
Center sugárzó: 260x95x86 mm (szél., mag., mélys.)
Mélyisugárzó: 200x312x360 mm (szél., mag., mélys.)

Súly:

Főegység: 3,8 kg
Szatellit: 3,6 kg
Center sugárzó: 0,7 kg
Mélyisugárzó: 5,6 kg

TESZTÜNK HELYEZETTJEI

PHILIPS CINEOS HTS9800W

269 990 Ft ★★★★★



PIONEER DCS-360

124 900 Ft ★★★★★



VÉGEREDMÉNY

Bár ezek az egydobozos rendszerek sohasem lesznek képesek a különálló komponensekből álló rendszerek kimagasló teljesítményére, kényelem, külső és kezelhetőség szempontjából egyértelműen felveszik velük a versenyt. A modern technikai megoldások és a gazdag csatlakozókinálat révén egy egydobozos rendszer ma már nem jelenti azt, hogy le kellene mondanunk a szórakoztató elektronika legújabb vívmányairól. A HD vi-

deójel felskálázásnak, a vezeték nélküli háttér hangszugárzóknak, a DVD/HDD felvételi-készítésnek és a digitális lejátszók támogatásának köszönhetően mindenki megtalálhatja a neki legmegfelelőbb rendszert. Persze szükség van kompromisszumokra is. Például az itt bemutatott csomagok közül egyikben sincs digitális tévévevő vagy DAB rádiótuner, de sok időnek kell még elteltie ahhoz, hogy ez valóban probléma legyen.

Az öt rendszer közül az adott árkategóriában mindegyik nyújt olyasvalamit, ami mellette szól. A Panasonic SC-HT990 esetében ezt a rendkívül jó ár/érték arány testesíti meg, a Pioneer DCS-360 szettet roppant egyszerű összeállítani, míg a Sony DAV-DZ410 pedig rugalmas hangszugárzó-pozicionálási szolgáltatása révén emelkedik ki a tömegből. Az LG LHRH760TF nagyszerű funkciókat rejt magában, a Philips pedig a stílusos for-

mai megjelenést és a remek szolgáltatáskínálatot ötvözi Cineos HTS9800W egydobozos kombójával.

Ha ki kellene választanunk egy csomagot, amely jó ár/érték arányt és az átlagos filmkedvelő számára kellemes élményt nyújt, akkor ez a Pioneer lenne. Előrelátó kialakításáért és szolgáltatáskínálatáért ugyanakkor a Philips Cineos HTS9800W rendszerét illeti meg az első hely.



Gyártó	LG	PANASONIC	PHILIPS	PIONEER	SONY
Típus	LH-RH760TF	SC-HT990	Cineos HTS9800W	DCS-360	DAV-DZ410
Ár	299 000 Ft	109 990 Ft	269 990 Ft	124 990 Ft	120 000 Ft
Telefonszám	455-6060	382-6060	382-1700	23/887-920	346-8200
Weboldal	www.lg.hu	www.panasonic.hu	www.philips.hu	www.basys.hu	www.sony.hu
Kimenő teljesítmény (front)	2x 100 W	2x 125 W	2x 125 W	2x 60 W	2x 142 W
Kimenő teljesítmény (center)	100 W	250 W	125 W	60 W	142 W
Kimenő teljesítmény (háttér)	2x 100 W	2x 125 W	2x 85 W + 105 W (háttér center)	2x 60 W	2x 142 W
Kimenő teljesítmény (mélyhangdoboz)	200 W	250 W	150 W	60 W	140 W
Surround dekódolás	Dolby Digital, DTS, Dolby Pro-Logic II	Dolby Digital, DTS, Dolby Pro-Logic II	Dolby Digital, Dolby EX, DTS, Dolby Pro-Logic II	Dolby Digital, DTS, Dolby Pro-Logic II	Dolby Digital, DTS, Dolby Pro-Logic II
Támogatott formátumok	DVD-Video, DVD-RAM, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DVD+R (kétrétegű), DivX, XviD, CD-R/RW, MP3, WMA, JPEG	DVD-Video, DVD-Audio, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, SVCD, CD-R/RW, DVD-RAM, WMA, MP3/4, DivX6	DVD-Video, S/VCD, SACD, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/RW, MP3, WMA, JPC, MPEG (1, 2, 4), DixX (3.11, 4.x, 5.x, 6.0), XviD	DVD-Video, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/RW, S/VCD, MP3, WMA, JPEG, DivX	DVD-Video, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, SVCD, CD-R/RW, MP3, DivX, JPEG
Videójel felskálázás	igen	nem	igen	igen	nem
PAL progresszív pásztázás	igen	igen	igen	igen	igen
DVD-Audio/SACD lejátszás	nem	DVD-Audio	nem	nem	nem
DivX lejátszás	igen	igen	igen	igen	igen
Automatikus akusztikai beállítás	nincs	nincs	nincs	van	van
HDMI kimenet	van	nincs	van	van	nincs
Komponens videó kimenet	van	van	van	nincs	van
Scart	van (kettő)	van	van	van	van
Előnyök	Super Multi DVD felvételi-készítés és beépített HDD egység	Jó szolgáltatások és előadásmód	Remek design, kiváló előadásmód	Jó szolgáltatások és előadásmód	A hangszugárzó-pozicionálás terén mutatott rugalmas képességek, jó DVD képminőség
Hátrányok	Teljesítménye kisebb a vártnál	Unalmas forma, kevés csatlakozó	Sok doboz, akár különálló komponenseket is vehetnénk	Unalmas forma, kevés csatlakozó	Hangreprodukciója elmarad a várakozásoktól, nincs HDMI kimenet
Összegzés	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★