

Frischluft

Die **EX-A1** von **JVC** sieht nicht nur gut aus, sondern überrascht auch mit einer völlig neuartigen Lautsprechermembran.

Technologisches Neuland haben die JVC-Ingenieure schon immer gern betreten, und dabei schrecken sie auch vor schrägen Ideen nicht zurück. Diesmal haben sie sich auf traditionelle japanische Schreinerkunst besonnen: Sie haben Birkenholzscheiben in japanischem Reiswein geschmeidig gemacht, in Konusform gepresst und als Lautsprechermembran eingesetzt – statt der sonst üblichen Papier- oder Alu-Membranen. Denn Holz ist leicht, steif und wegen seiner gewachsenen Struktur resonanzarm. Diesen exklusiven Lautsprechern hat JVC ein solides Holzgehäuse und sogar vergoldete Schraubklemmen spendiert, ein Paar ordentliche Strippen dazugepackt und das Ganze zum Teil einer Komplettanlage gemacht, die mit den ach so

beliebten Heimkino-Paketen herzlich wenig gemein hat.

Äußerlich ähnelt die EX-A1 eher einer klassischen Stereo-Einblockanlage – mit Player, Empfangsteil und Verstärker in einem aufwendigen Vollaluminiumgehäuse. Was sie Heimkino-tauglich macht, ist die Tatsache, dass der Player neben CDs auch DVDs abspielt und das Bildsignal an einer Scartbuchse zur Verfügung stellt. 5.1-Signale – sei es

„Virtual Surround“ geschaltet werden, um ein Mehrkanal-Klangbild zu simulieren. Die Komplettlösung macht zahlreiche Voreinstellungen, etwa Lautsprechergröße, -pegel und Verzögerungszeit, überflüssig. Dennoch brauchen Sie auf neuzzeitliche Segnungen wie MP3-, Jpeg- oder SVCD-Wiedergabe keineswegs zu verzichten.

Dass eine Komplettanlage dieser Größenordnung sogar DVD-Audio-Discs abspielen

Die JVC-Holzmembran ist bislang einzigartig

in Dolby Digital, DTS oder Linear-PCM von der DVD-Audio – werden intern immer auf zwei Kanäle zusammen gemischt und über die beiden kleinen Holzboxen wiedergegeben. Wahlweise kann auf

kann, lässt aufhören. Passen Sie aber auf, dass Sie dabei die richtige Spur erwischen: Denn einige DVD-A-Discs verweigern einen Downmix der 5.1-Tracks, und dann fehlt auf der JVC-Anlage womöglich der

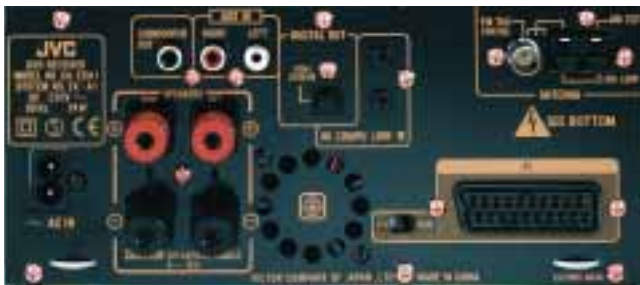


Dünne Birkenholzscheiben werden in Reiswein getränkt, damit sie beim Stanzen nicht brechen: JVC-Lautsprecher mit Echtholzmembran.

Gesang aus dem Center-Kanal. Zum Glück lässt sich die Stereo-Gruppe (meist Nummer zwei) gezielt per Fernbedienung anwählen. Neuerdings packt Warner Music freilich 5.1- und Stereo-Tracks gemeinsam in eine Gruppe – dann geht ohne Bildschirmmenü gar nichts mehr. Zu viel sollten Sie sich allerdings vom DVD-Audio-Klang nicht versprechen: Der Frequenzgang der EX-A1 fällt oberhalb 20 Kilohertz gemächlich ab.

Große Anschlussprobleme werden Sie mit dieser Anlage nicht haben, denn außer den





Edles Metallgehäuse, schickes Display, ansehnliche Lautsprecher, ordentliche Klemmen und – ganz wichtig – Subwoofer-Out. Der Lüfter an der Rückwand (Bild oben) läuft nur bei Player-Betrieb.

zwei Paar Lautsprecherklemmen, der TV-Scartbuchse und dem Antenneneingang stehen nur noch ein Subwoofer-Pre-Out, ein optischer Digitalausgang und ein analoger Hochpegel Eingang zur Verfügung, über den Sie zum Beispiel den Fernsehton einspeisen können. Übrigens steuert JVCs programmierbare Fernbedienung auf Wunsch auch Ihren Fernseher. Analoge Aufnahmegeräte kann die EX-A1 nicht speisen – CD- oder MD-Decks kann sie aber digital versorgen. Ebenso übersichtlich ist die Front: Laufwerkstasten, Schönschrift-Display und ein honigweich laufender Lautstärke-Drehknopf, für den sich die Designer zur Abwechslung mal die Halbkugelform ausgedacht haben.

Wie klingt nun so eine Anlage mit hölzernen Membranen? Nun ja, im Bass sollte man etwas nachhelfen. Was für ein Glück, dass die EX-A1 einen aktiven Subwoofer speisen kann. So einen haben wir gleich mal drangehängt, und schon wurde das Klangbild um Klassen besser. Zwar fehlt es Stimmen auch dann noch

an Grundtonvolumen, aber davon profitiert andererseits die Sprachverständlichkeit, wenn Sie sich eine DVD-Video ansehen. Im „Virtual Surround“-Betrieb wird das Klangbild breiter und tiefer, wandert aber nicht wirklich nach vorn oder gar hinter den Hörplatz. Übrigens können Sie prinzipiell auch größere Lautsprecher nachrüsten – dazu hat die Anlage qualitativ und leistungsmäßig das Zeug. Allerdings ist sie insofern an die beigegepackten Boxen angepasst, als sie den Bereich um 80 Hertz anhebt.

Das UKW-Teil der EX-A1 empfängt recht ordentlich und ist mit allen RDS-Schikanen ausgestattet, und dass sein Frequenzgang in den Höhen abfällt, kompensiert recht gut den Höhenanstieg der Lautsprecher. Player und Verstärker spielen, zum Beispiel über den Kopfhörerausgang, sehr natürlich und auf hohem Niveau. Wenn Sie also eine schicke und doch hochwertige Anlage fürs Schlaf- oder Arbeitszimmer suchen: Hier ist sie. Aber vergessen Sie den Subwoofer nicht! ■

Stichwort

Downmix

DVD-Audio-Player sind prinzipiell in der Lage, die 5.1 Kanäle auf zwei herunterzumischen. Manche Discs mit separater Stereo-Spur blockieren aber diesen Downmix.

Info

JVC EX-A1

Vertrieb: JVC
Preis: ca. 700 Euro
Tel.: 06031/9390
www.jvc.de



PIEGA SYSTEM P4 MKII

Klangvollendung in vier Dimensionen

Unvergleichlich zu erleben bei: >HIFI Play 10559 Berlin, Tel. 030-3953022
>Wissenhausen 20095 Hamburg, Tel. 040-3330100 >HIFI und HIFI 28125
Oldenburg, Tel. 0441-3600000 >Zine und Glas 30159 Hannover, Tel. 0511-324430
>KARE HIFI 31785 Hameln, Tel. 05151-950330 >Radio Forum 38100 Braunschweig,
Tel. 0531-49487 >HIFI Referenz 40210 Düsseldorf, Tel. 0211-325152 >Audio 2090
42103 Wuppertal, Tel. 0202-454019 >Liedmann 44605 Bochum, Tel. 0234-295903
>Mödenhaus 45663 Pödinghausen, Tel. 02361-60052 >HIFI Fraun 48155
Münster, Tel. 0251-699835 >HIFI Eins 50076 Köln, Tel. 0221-6212120 >Klangpunkt
52064 Aachen, Tel. 0241-35306 >HIFI Profile 60318 Frankfurt, Tel. 069-8200410
>HIFI-Glück 63769 Aschaffenburg, Tel. 06021-24188 >HIFI Profile 54285 Darmstadt,
Tel. 06151-17100 >HIFI Forum Preis 68111 Saarbrücken, Tel. 0681-360951 >MT
Tonstudio 68161 Mannheim, Tel. 0621-101353 >Music & Design 69117 Heidelberg,
Tel. 06221-165563 >Studio 26 70179 Stuttgart, Tel. 0711-299175 >HIFI + Wohnen
Schild 71101 Schöneck, Tel. 07031-754242 >Ton Pur 78172 Pforzheim, Tel. 07231-
385500 >Audio Illus 77835 Achen, Tel. 07841-65666 >HIFI Studio Gügler 79358
Freiburg, Tel. 0761-29988 >Video Ty+Media+HIFI 79104 Freiburg, Tel. 0761-25794
>Life Like 81925 München, Tel. 089-6577113 >HIFI & Wohnen 86343 Königsbrunn,
Tel. 08231-915074 >Akustik Studio Sieger 88213 RV-Oberzell, Tel. 0751-69380
>HIFI Forum Bielefeld 91063 Bielefeld, Tel. 0531-606250
Vertrieb für Österreich >Manfred J. Stokowski Audio Vertretungen A-1220 Wien,
Tel. +43-1-2805529, Vertrieb für die Niederlande >Stokowski Audio Tel.
+31-73-6419431

PIEGA SA, CH-8910 Horgen, Switzerland
www.piega.ch

PIEGA
OF SWITZERLAND