

DVD-Video-Player

DVD-900**DENON****Überlegene Klangqualität dank 24-Bit / 192-kHz Audio-D/A-Wandler**

Passend zu allen DENON AV-Receivern besitzt der preiswerte und enorm leistungsfähige DVD-Video-Player DVD-900 einen hochauflösenden Video-D/A-Wandler. Für die Audiowiedergabe zeichnen aufwendige Audio-D/A-Wandler mit 24-Bit / 192 kHz Auflösung verantwortlich und erzeugen ein Klangerlebnis der Extraklasse. Nicht nur bei DVDs, sondern auch bei der Wiedergabe Ihrer herkömmlichen CDs.

Zusätzlich zu Dolby Digital- und DTS-codierten DVDs, gibt der DVD-900 Video-CDs, Musik-CDs und Audio-CD-R/RWs wieder. Durch den eingebauten MP3-Decoder lassen sich auch am Computer erstellte MP3-CD-R/RWs abspielen.

*Auch in Schwarz erhältlich.

**■ Flaches, 7,5 cm hohes Gehäuse mit Aluminium-Frontplatte**

Durch die äußerst geringe Bauhöhe von nur 7,5 cm findet der DVD-900 problemlos einen Stellplatz in Ihrem A/V-Rack. Die hochwertige Aluminium-Frontplatte signalisiert die DENON-typisch aufwendige Verarbeitungsqualität.

■ 24-Bit / 192-kHz-Audio-D/A-Wandler

Der DVD-900 benutzt einen hochpräzisen Audio-D/A-Wandler mit hervorragendem Dynamik- und Signal/Rauschverhalten. Der Wandler beherrscht eine Vielzahl an Formaten bis hin zur möglichen Auflösung von 24-Bit und 192-kHz Abtastfrequenz. Diese geballte Ladung Technik ist nicht nur bei der Wiedergabe von 2-Kanal-DVD-Videos vorteilhaft, sondern auch Ihre CD-Sammlung profitiert von dem sehr guten Wandler.

■ MP3-Wiedergabe

Der DVD-900 kann auf CD-R oder CD-RW aufgenommene MP3 (MPEG-1 Layer 3)-Dateien wiedergeben. Nehmen Sie MP3-Dateien mit Ihrem Computer auf CD-R/RW auf und spielen Sie dann mit dem DVD-900 ab.

■ 10-Bit / 27-MHz-Video-D/A-Wandler

Ein hochpräziser Video-Decoder liefert die digitalen Bilddaten: Das Helligkeitssignal Y und die beiden Farbdifferenzsignale. Um diese verlustfrei in die analoge Welt umzusetzen, verwendet der DVD-900 einen schnellen 10-Bit / 27-MHz-Video-D/A-Wandler. Diese Konstruktion verbessert die Wiedergabe besonders feiner Details, damit das Bild in Farbe und Auflösung ganz dem Original entspricht.

■ Bild Zoom (x2 oder x4)**■ RGB-Videoausgabe über Scart****■ Wiedergabe von DVD-R****■ CD-R- und CD-RW (Audio)-Wiedergabe*1**

Selbst aufgenommene Audio-CD-Rs und CD-RWs lassen sich über den DVD-900 wiedergeben.

*1 CD-Rs bzw. CD-RWs, die nicht oder nur unvollständig abgeschlossen wurden, können unter Umständen nur teilweise oder gar nicht abgespielt werden.

■ Navigationskreuz auf der Frontplatte

Der DVD-900 besitzt auf der Frontplatte ein Cursorkreuz sowie die Tasten "Menü", "Setup" und "Enter". So können Sie bequem und einfach durch die verschiedenen DVD-Menüs navigieren, auch wenn die Fernbedienung mal gerade nicht zur Hand ist.

■ SRS True Surround

Umgeben Sie sich mit einem beinahe schon sensationellen 3D-Klangpanorama aus nur zwei Lautsprechern. Der Virtual-Surround-Modus des DVD-900 erzeugt einen packenden psychoakustischen Surround-Effekt, indem er aus 5.1-Quellen ein plastisch wirkendes Zweikanal-Signal generiert.

■ Digitale Ausgabemöglichkeit von 24-Bit / 96-kHz-PCM-Signalen**■ Optischer und koaxialer Digitalausgang****■ Digitalausgang für PCM, Dolby Digital und DTS****■ Fortschrittliches Bildschirm-Menü**

Ein einfacher Druck auf die Display-Taste der Fernbedienung zeigt Ihnen den aktuellen Betriebszustand des DVD-900 in einem leicht lesbaren Fenster auf dem Bildschirm. Mit Hilfe dieser Benutzerführung lassen sich die wichtigsten Einstellungen abrufen und leicht mit der Fernbedienung ändern, während Sie die DVD oder CD weiter genießen können.

■ Automatische Abschaltung**■ Dynamik-Kompressionsfunktion**

Filmsoundtracks besitzen im allgemeinen einen gewaltigen Dynamikumfang. Bei geringen Abhörlautstärken, zum Beispiel zu nächtllicher Stunde, fällt es daher sehr schwer, Soundeffekte oder Sprache zu hören. Der DVD-900 beinhaltet eine Dynamik-Kompressionsfunktion, die es ermöglicht, auch bei gedämpften Lautstärken alle Details eines Soundtracks wahrzunehmen, indem sie den Pegel von Passagen mit niedriger Lautstärke anhebt und den von lautereren absenkt.



Technische Daten

■ Videobereich

Signalformat	PAL
Abspielbare Discs	DVD-Video, DVD-R, Video-CD, Musik-CD, CD-R/RW (Audio/MP3)
Videoausgänge	FBAS Composite Video: 1.0 Vp-p (mit 75 Ohm Last) S-Video-Ausgang: Y, C: Y; 1.0 Vp-p (mit 75 Ohm Last), C; 0.3 Vp-p (PAL), 0.286 Vp-p (NTSC) SCART-Ausgang (Composite, S-Video, RGB)

■ Audiobereich

Audioausgänge	Analog-Ausgang (Stereo L/R): 2.0 Vrms Optischer Digital-Ausgang Koaxialer Digital-Ausgang
Signal/Rauschabstand	115 dB
Dynamikumfang	93 dB
Klirrfaktor	0.003 %

■ Allgemeines

Stromversorgung	AC 220-240 V, 50 Hz
Abmessungen	435 x 75 x 211 mm (B x H x T)
Gewicht	2.1 kg

* Design und Ausstattung können ohne Vorankündigung geändert werden.

* "Dolby", "Dolby Digital", "Pro Logic", und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

* "DTS" ist eingetragenes Warenzeichen von DTS Technology.

DENON ELECTRONIC GMBH
AN DER LANDWEHR 19, 41334 NETTETAL, GERMANY
Tel.: 02157-1208-0, Fax: 02157-1208-10
www.denon.de

DENON, LTD.
3-16-11, YUSHIMA, BUNKYO-KU, TOKYO
113-0034, JAPAN
www.denon.co.jp

Vertrieb Österreich:
DIGITAL PROFESSIONAL AUDIO Vertriebsges. mbH
SEEBÖCKGASSE 59, A-1160 WIEN
Tel.: 01-4801006, Fax: 01-4857679
E-Mail: office@denon.at

Vertrieb Schweiz:
KOENIG APPARATE AG, Abteilung Elektronik
EGGBUEHLSTRASSE 28, CH-8052 ZÜRICH
Tel.: 01-3061626, Fax: 01-3061690
E-Mail: denon@koenig-ag.ch

