

DENON®

Produktinformation

DRA-100

DENON DESIGN SERIES



DRA-100

NETZWERK-STEREO-RECEIVER

VOLL DIGITALER NETZWERK STEREO-RECEIVER IN EINEM ATTRAKTIVEN DESIGN UND UNENDLICHEN MUSIKSTREAMING OPTIONEN

Hi-Fi für den modernen Lebensstil. Begrüßen Sie das neueste Mitglied der Denon Design Series, den eleganten Netzwerkverstärker DRA-100. Der DRA-100 besticht nicht nur wegen seines eleganten Aluminiumgehäuses, sondern auch mit zwei 70-Watt-Digitalverstärkern mit Advanced AL32 Processing, Netzwerk-Streaming-Funktionen, unterbrechungsfreier Wiedergabe (Gapless) und Unterstützung für hochauf-

lösende Audioformate. Um bequemes Musik-Streaming von Apple-Geräten zu ermöglichen, unterstützt der DRA-100 auch AirPlay. Weitere Merkmale sind ein klar strukturiertes OLED-Display, ein USB-A-Anschluss, zwei optische und ein koaxialer Eingang sowie Unterstützung für Spotify Connect.



ADVANCED *AL32* PROCESSING



www.denon.de

Advanced AL32 Digital Audio Processing

Für die ultimative Klangqualität bei 16bit, 20bit und 24bit digital Audio-Daten, wurde in den DRA-100 das fortschrittliche Denon AL32 digital Processing integriert, das sonst in den Premium-Produkten wie CD-Playern Anwendung findet. AL32 in Kombination mit digitalen Filtern und Rauschunterdrückung wertet Audio in geringer Auflösung zu vollen 32bit auf und erreicht so eine hohe dynamische Bandbreite. So gut haben Ihre digitalen Audioquellen noch nie geklungen.

Masterclock-Design

Mit dem Masterclock-Design von Denon wird Jitter reduziert und dafür gesorgt, dass alle Klänge und Stimmen an den richtigen Positionen wiedergegeben werden, um eine durch und durch realitätsnahe Wiedergabe sicherzustellen.

Voll digitaler Leistungsverstärker für kraftvollen und detailreichen Klang

Die Verstärkersektion enthält Elemente der modernen DDFA®-Technologie (Direct Digital Feedback Amplifier Technology), während die Endstufe durch ihren optimierten Signal-Rausch-Abstand eine deutlich geringere Verzerrung als konventionelle Class D-Verstärker erzeugt. Zudem besticht das Verstärkersystem durch eine überragende Klangtreue und eine besonders hohe Verstärkereffizienz von 70 Watt bei 4 Ohm.

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Netzwerk Stereo-Receiver in attraktivem Design und hochwertigem Klang
- High Resolution Audio Streaming via DLNA 1.5 und
- Front-USB-Eingang
- Integriertes AirPlay, Internet Radio und Spotify Connect (Abonnement erforderlich)
- Digital optische/koaxiale sowie analoge Audio-Eingänge
- Bluetooth® Streaming mit NFC Verbindung

Hochauflösendes Audio einschließlich DSD über Netzwerk und USB

Dank DLNA 1.5-Kompatibilität ist auch Audio-Streaming von einem lokalen Computer oder NAS-Laufwerk auf bequeme Weise möglich. Der DRA-100 unterstützt die Formate MP3, AAC, WMA und High-Resolution-Audioformate bis 192 kHz / 24bit (WAV, FLAC, AIFF) sowie DSD-Dateien mit 2,8 MHz und 5,6 MHz (DSD ist das digitale Audiocodierungssystem der SACD). Die gleiche Dateiformatunterstützung wird auch über den Front-USB-Anschluss realisiert, über den auch Musik von iOS-Geräten wiedergegeben werden kann.

Verschiedene digitale Audio-Eingänge; Analog Stereo-Eingang

Neben dem USB-B-Eingang, verfügt der DRA-100 über 2 optisch digitale Audioeingänge und 1 koaxialen Digital-Eingang. Darüber hinaus wurde auch ein analoger Stereo-Eingang zum Anschluss an vorhandene analoge Quellen integriert.

Bluetooth kabellose Verbindung mit NFC

Anwender können ihre Lieblingstitel von tragbaren Geräten über Bluetooth wiedergeben, indem sich diese ganz einfach per Bluetooth-Taste an der Front des DRA-100 verbinden lassen. Für ein noch schnelleres Pairing ist der DRA-100 mit NFC (Near Field Communication) ausgestattet. Wenn ein NFC-fähiges Bluetooth-Gerät aktiviert und direkt neben der N-Markierung an der Seite des DRA-100 platziert wird, erfolgt das Pairing automatisch ohne manuelle Eingabe eines Kennworts.

Bluetooth und WLAN integriert

Der DRA-100 unterstützt Bluetooth- und WLAN-Streaming. Stellen Sie über Ihr WLAN (oder per Kabel über den RJ-45 Ethernet LAN-Eingang) eine Verbindung zum Internet her und genießen

Sie Ihre Lieblingstitel von Streaming-Musikdiensten wie Spotify Connect. Außerdem können Sie aus einer riesigen Bandbreite an Internet-Radiosendern auswählen und nahezu jedes Musikgenre entdecken. Mit AirPlay können Sie Ihre Lieblingstitel drahtlos von einem tragbaren iOS-Gerät wie einem iPhone, iPod Touch oder iPad wiedergeben. Der DRA-100 ist auch DLNA 1.5-zertifiziert und auf diese Weise mit Ihrem PC oder Mac-Computer kompatibel. Mit der Hi-Fi Remote-App steuern Sie den DRA-100 bequem über Ihr bevorzugtes tragbares iOS- oder Android-Gerät.

Kompaktes Gehäuse mit gut ablesbarem OLED-Display

Die edle Oberfläche des modernen, eleganten Gehäuses besteht aus weichem mattem Aluminium mit hellen silbrigen Akzenten und Oberflächen in glänzendem und mattem Schwarz. Auf dem OLED-Display wird die ausgewählte Quelle mit grafischen Symbolen und Text angezeigt. Außerdem werden bei digitalen Quellen Samplingfrequenz und Datenformat angezeigt.

Perfekter Partner für hochwertige Kopfhörer

Der Kopfhörer-Verstärker des DRA-100 wartet mit einem breitbandigen Hochgeschwindigkeits-Operationsverstärker mit minimaler Verzerrung auf, der mit einer eigenen Leistungsendstufe verbunden ist. Die Impedanzanpassung für Kopfhörer mit hoher, mittlerer oder niedriger Impedanz sorgt für detailreichen Klang auch bei höheren Lautstärken. Der 6.3 mm Anschluss ermöglicht die beste Verbindung zu hochwertigen Kopfhörern in Heim- und Studioanwendung.

Ergonomische Fernbedienung

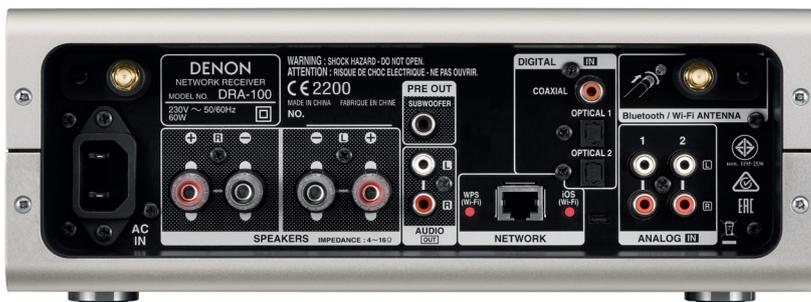
Für optimalen Komfort ist zudem eine ergonomische Fernbedienung mit einer Cursor-Tastatur, direkt Anwahl für Bluetooth und Dimmer-Tasten für das Display vorhanden.

DENON-LÖSUNGEN FÜR OPTIMALE SOUNDQUALITÄT

- 70 Watt pro Kanal (4 Ohm) Vollständig digitale Signalverarbeitung
- Denon eigenes Advanced AL32 Processing und Master Clock Design
- Eigene Kopfhörerverstärker-Schaltung

BENUTZERFREUNDLICH UND ANDERE MERKMALE

- Subwoofer Anschluss für die Systemerweiterung
- Gut lesbares OLED-Display
- intuitive Fernbedienung
- Auto Standby und geringer Stromverbrauch im Standby-Betrieb (0,3 Watt)



Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz.

Die Spotify Software ist Gegenstand von Drittlizenzen. www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

N MARK ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von NFC Forum, INC. in den USA und/oder anderen Ländern.

Andere registrierte Markenzeichen und -namen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers. Denon ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

* Änderungen der Spezifikationen und Irrtum vorbehalten.
* Erhältlich in Schwarz

EAN DRA100SPE2 4951035056585 Schwarz

Technische Daten

Leistungsverstärker	2	Bluetooth	
Maximale Leistung	35 W + 35 W (8 Ω/ohms, 1 kHz, T.H.D. 0.01 %) 70 W + 70 W (4 Ω/ohms, 1 kHz, T.H.D. 1.0 %)	Kompatible Bluetooth Profile	A2DP/AVRCP
Lautsprecher-Impedanz	4 - 16 ohms	Unterstützte Formate	AAC/SBC
USB-A Audio Streaming	DSD / WAV / FLAC / AIFF / ALAC	NFC Bluetooth pairing	•
Sample Rate digital Eingang	192 kHz/24-bit	Multi-pairing	8
Advanced AL32 Processing	•	Spezifikationen	
Master Clock Design	•	Netzteil	AC 230 V, 50 Hz
Dual Clock (44.1/48)	•	Leistungsaufnahme	60 W (Standby 0,3 W)
WiFi / Wired LAN	•/•	Abmessungen (B x H x T)	280 x 104 x 337 mm
		Gewicht	4,8 kg

Anschlüsse

Eingänge	Digital optisch	x 2
	Digital koaxial	x 1
	USB-A	x 1
	AUX in	x 2
Ausgänge	Audio out	x 1
	Subwoofer Pre-out	x 1
	Lautsprecheranschlüsse	x 2
	Kopfhörer	x 1

|V01|

Denon
Deutschland / Österreich
Division of D&M Germany GmbH
An der Kleinbahn 18
D-41334 Nettetal

Vertrieb Schweiz:
cebrands.ch AG
Dorfstrasse 38
6340 Baar
Switzerland

www.denon.de

www.denon-hifi.ch