

PRESS INFORMATION

2023年9月26日

DRA-900H

8K 対応 HDMI セレクター、フォノイコライザー、FM/AM チューナーを
搭載した Hi-Fi ネットワークステレオレシーバー



品名	品番	カラー	希望小売価格	JAN/EAN コード	発売時期
ネットワーク ステレオレシーバー	DRA-900H	SP (プレミアムシルバー)	121,000 円 (税込)	0747192140250 (DRA900HSP)	2023 年 10 月下旬

デノンでは、Hi-Fi ネットワークステレオレシーバー「DRA-900H」を 2023 年 10 月下旬に発売いたします。

DRA-900H は、デノンのステレオアンプとしては初めて HDMI セレクターを搭載した製品です。6 系統の HDMI 入力端子を装備しており、その内3系統が8K/60Hz、4K/120Hzの入力信号に対応しています。またHDR10やHDR10+、Dolby Vision などのハイダイナミックレンジや ALLM、VRR、QFT もサポートしています。HDMI 出力端子は ARC (オーディオ・リターン・チャンネル) に対応しており、192kHz / 24 bit までのリニア PCM (2ch) 信号をテレビから HDMI ケーブル経由で入力することができます。DRA-900H においては、ARC で伝送されるオーディオ信号を、HDMI インターフェースデバイスを介することなく、直接デジタルオーディオセレクター (DIR) に入力すること、そしてデジタルオーディオ回路の電源の強化や低ノイズ化、グラウンドの強化等の徹底した音質チューニングにより、他のデジタル入力同様の高音質を実現しました。HDMI コントロール機能 (CEC) にも対応しており、HDMI 接続したテレビと電源 ON/OFF を連動させたり、テレビのリモコンで DRA-900H の音量を調整したりすることができます。

PRESS INFORMATION

DRA-900H は、2 系統のアナログ入力と MM カートリッジ対応の Phono 入力、2 系統の光デジタル入力、同軸デジタル入力を装備しているため、CD プレーヤーやレコードプレーヤーなど、様々なソース機器を接続することができます。ワイド FM 対応の FM/AM チューナーも搭載しており、ラジオ放送もデノン Hi-Fi サウンドで楽しむことができます。

DRA-900H は、ネットワークオーディオのプラットフォーム「HEOS」を搭載しており、「Denon Home シリーズ」のスマートスピーカーやサウンドバーなどの HEOS Built-in デバイスをシステムに追加すればワイヤレス・マルチルーム環境を簡単に構築することができます。音楽ストリーミングサービスは、ロスレスやハイレゾに対応する Amazon Music HD*¹をはじめ、AWA*¹、Spotify*¹、SoundCloud*¹に対応。また世界中のインターネットラジオ放送を楽しむこともできます。AirPlay 2 にも対応しており、Apple Music*¹やアプリの音声も高音質で楽しむことができます。さらにローカルネットワーク上のミュージックサーバー（PC/Mac/NAS など）や USB メモリーに保存した DSD ファイルやハイレゾ音源の再生にも対応しています。また Amazon Alexa による音声コントロールにも対応。Denon Home や Amazon Echo などの Alexa が利用可能なデバイスに話しかけるだけで再生、停止、スキップ、音量の調整などの基本的な操作に加えて、Amazon Music の楽曲から曲名やアーティスト名、年代、ジャンルなどを指定して再生することができます。また、インターネットラジオ局を音声で呼び出すこともできます。スマートフォン、タブレットでアンプの操作と設定ができる「Denon AVR Remote」やスマートフォンや PC のウェブブラウザで操作や設定が行える「ウェブコントロール機能」にも対応。Wi-Fi は 2.4/5GHz のデュアルバンド、MIMO および IEEE 802.11 a/b/g/n/ac に対応しており高速かつ安定した通信が可能です。

DRA-900H は、受信と送信の両方に対応する Bluetooth®機能*²を搭載しています。たとえば、リビングのスピーカーで再生している音楽をキッチンで家事をしながらヘッドフォンで一緒に聴いたり、夜間などスピーカーで大きな音が出せない時間帯に Bluetooth ヘッドフォンで映画を楽しんだりすることができます。Bluetooth ヘッドフォンの音量操作にも対応しており、Bluetooth 対応ヘッドフォンやイヤフォン本体に音量調整機能がない場合でも適切な音量に調整することができます。

DRA-900H は、フルサイズコンポーネントの余裕のある筐体設計を活かし、定格出力 100W+100W（8Ω、20Hz ～ 20kHz、THD 0.08%、2ch 駆動）のパワフルなステレオパワーアンプを搭載。回路設計にはディスクリート構成を採用することでデノン独自の音作りを可能にしています。左右チャンネルを対称配置し、電源ラインとグラウンドも左右で完全に分離することにより、チャンネルセパレーションと空間表現力を向上させました。

プリアンプ回路には、半導体メーカーと共同開発した入力セレクター、ボリューム、出力セレクターそれぞれの機能に特化したカスタムデバイスを採用。これらは本来、ハイエンドモデルのために開発された高性能デバイスです。専用のデバイスを最適な配置で基板上に実装することによって、音質を最優先したシンプルかつストレートな信号経路とし、透明感の高いサウンドを実現しています。さらに、アナログオーディオ回路をノイズ源となる電源トランスと電源基板から最も離れた場所に配置し、グラウンドパターンの最適化および信号ラインの低インピーダンス化を徹底することにより、優れた S/N 比を実現しています。

PRESS INFORMATION

D/A 変換回路には、L/R それぞれに 2ch、合計 4ch の D/A コンバーターを用いるダブル・ディファレンシャル構成を採用。2 段の差動合成によりノイズを低減し、優れた S/N 比と透明感の高い空間表現を実現しています。

上記以外にも、大出力と高品位なオーディオクオリティを支える強力な電源回路、入念なノイズ対策、HDMI 入力用のジッターリダクション機能、振動による音声信号への影響を抑制するダイレクト・メカニカル・グラウンド・コンストラクション、高品位な信号伝送を実現する金メッキスピーカー端子など、デノンの持つ様々な技術とノウハウを投入してハイクオリティなサウンドを実現しています。

※1 サービスの利用には別途登録・契約や料金が必要な場合があります。

※2 Bluetooth 受信機能と Bluetooth 送信機能を同時に使用することはできません。

デノンについて

2020年10月1日に創立110周年を迎えたデノンは、日本初のレコード・蓄音器製造会社、および日本初の業務用録音機器製造会社を起源とするプレミアムオーディオブランドです。世界初のデジタルPCMレコーダーを実用化するなど、革新的な技術力と開発力は、世界中から高い評価を得ています。2001年からはその呼称を「デンオン」から「デノン」に統一し、グローバルブランドとしてさらにその活躍の場を広げています。

本プレスリリースに関するお問い合わせ先

株式会社 ディーアンドエムホールディングス
国内営業本部 営業企画室

お問合せフォーム

<https://req.qubo.jp/soundunited/form/PRinquiries>

* プレスリリースに記載された情報は発表日現在のものです。

* 仕様及び外観は改良のため、一部変更させていただくことがあります。

* 掲載商品の写真の色は、印刷の関係で多少現物と異なることがあります。