

ソニックデザイン 新製品報道資料 2011年2月25日

ソニックデザインの上級スピーカー「プレミアムライン」に
A4サイズのアルミハイブリッドエンクロージャを採用した
ハイエンド級サブウーファー 2機種を数量限定で新発売

ソニックデザイン 77mm ツインドライブ・サブウーファーモジュール
「SW-77N」 20台限定販売
取付費別 < 写真の製品 >

ソニックデザイン 77mm ツインドライブ・サブウーファーモジュール
「SW-77R」 100台限定販売



ソニックデザイン 77mm ツインドライブ・サブウーファーモジュール「SW-77N」

株式会社ソニックデザイン(千葉県千葉市中央区南町 2-6-18、社長:佐藤敬守)は、弊社の上級スピーカーシリーズ「プレミアムライン」の新製品として、ソニックデザイン 77mm ツインドライブ・サブウーファーモジュール「SW-77N」「SW-77R」の2機種を、2011年2月25日より全国のソニックデザイン プレミアムライン製品取扱認定店で発売いたします。なお「SW-77N」および「SW-77R」は合計120台(内訳:「SW-77N」20台、「SW-77R」100台)の限定生産品となっており、ご予約・ご注文が予定数量に達し次第、販売を終了いたします。

「SW-77N」「SW-77R」 概要

「SW-77N」「SW-77R」は、既発売のドアウーファーモジュール「UNIT-N70N/R」で高い評価を得た新世代の中低音専用77mm口径ドライバーユニットを、幅297×高さ97×奥行210mmのアルミハイブリッドエンクロージャに収めたA4サイズの小型高性能サブウーファーシステムです。ソニックデザインが誇る超弩級ユニット(SW-77NにはSD-N77N型を、SW-77RにはSD-N77R型を各2本使用)による小口径ツインドライブの俊敏で伸びやかな重低音に加え、従来のプレミアムラインサブウーファーモジュール(UNIT-130N/131N)と比較して60%以上もの省スペース化と軽量化を実現。「ソニックデザインらしさを活かした最高品位のサブウーファーを」というプレミアムライン ユーザーのご要望にお応えすべく試聴と検証を重ね、数量限定のリミテッドプロダクションとしてご紹介する運びとなりました。



ソニックデザイン 77mm ツインドライブ・サブウーファーモジュール「SW-77R」

SW-77N / SW-77R 主な特徴**1. 強力磁気回路とロングストローク設計により低域再生限界を飛躍的に拡大した
新世代の中低音専用 77mm ドライバーユニットによるツインドライブ構成**

小口径ならではの俊敏なレスポンスと、小口径の限界を打ち破る伸びやかな低音再生能力とを妥協なく両立する新世代の中低音専用 77mm ドライバーユニットを搭載。SW-77N には直径 30mm の大径ボイスコイルと大型ネオジウムマグネットによる超強力な磁気回路を採用し、高精度と低フリクションを極めた駆動システムによりリア X_{max} (有効振幅長)11.2mm の超ロングストローク設計を実現した「SD-N77N」型を、また SW-77R には 25mm 口径ボイスコイルと超大型フェライトマグネットを採用した $X_{max}=11.0\text{mm}$ の「SD-N77R」型を、それぞれ 2 本ずつ投入したツインドライブ構成としました。振動板にはいずれも他のプレミアムライン New N クラスと共通の HAC (ハイブリッド・アラミド・カーボン) コンポジット振動板を、またフレーム部分にはアルミモノブロック構造のエアロダイナミクスフレームを採用しています。

**2. インストールの自由度を飛躍的に拡大する A4 サイズのコンパクト設計。
高剛性・低共振設計のアルミハイブリッド構造エンクロージャ**

超精密鋳造のアルミダイキャストバツフルとアルミ押し出し材チャンバー、特殊樹脂エンドパネルの 3 パートを強固に結合したパスレフ方式のアルミハイブリッドエンクロージャを採用しました。外形寸法は A4 サイズ (幅 297×高さ 97×奥行 210mm) とコンパクトで、しかも 2 本のユニットとポートダクトを一行に配置しているため、ラゲッジスペースやトランクルームはもちろんのこと、シート下やミニバンのウォークスルー部などリスナーの近くの限られたスペースにも設置することが可能です*。さらに複数台を平行で使用すれば、弊社の最高級コンプリート・カーオーディオシステム「The Suite」「Sound Suite」にも匹敵するパフォーマンスが期待できます。

* 車種や取付条件などによっては設置できない場合があります。特にパワーシート装着車では駆動部分やハーネス類との接触に充分ご注意ください。

本件についてのお問い合わせ先

株式会社ソニックデザイン:

電話 043-209-1777、eメール info@sonic-design.co.jp

以上