



Excellence. Evolved.

これは単なる新しいスピーカーではありません。新世代の800 Series Diamondを生み出すことはいつでも、Bowers & Wilkinsにとって特別な出来事です。このシリーズは、私たちのベンチマークであり、アイコンであり、私たちが現在作ることでできる最も先進的なスピーカーであり、Bowers & Wilkinsブランドの本質でもあります。そして、それは私たちの知識のすべてであり、私たちの存在そのものでもあります。

801 D4

これからのハイエンドスピーカーデザインの基準となるスピーカーです。800 Series Diamondのためのすべての新技術を搭載しており、最も象徴的なモデル名のひとつ「801」をポートフォリオに復活させます。

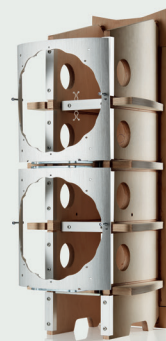


Matrix™

新しい800 Series Diamondでは、すべてのモデルでMatrixをアップグレードしています。Matrixアセンブリは、強固な合板構造とアルミニウム・ブレーシングを組み合わせ、スピーカー・キャビネットを内側から全方向に対して支持・補強することにより、共振を抑えてよりリアルなサウンドステージを実現します。

Turbine Head

再生音に何も付加しないキャビネット。この驚異的に剛性が高く不活性なハウジングは、不要な共振を発生させないように徹底的にダンピングされ、バスエンクロージャーとトゥイーター・ボディの両方からデカップリングされています。その結果、これまでで最もリアルなミッドレンジサウンドを実現しました。



801 D4



技術的特徴

ダイヤモンド・ドーム・トゥイーター
ソリッドボディ・トゥイーター・オントップ
コンティニューム・コーン & FST™
アンチ・レゾナンス・プラグ
パイオミメティック・サスペンション
タービンヘッド
マトリクス™
エアロfoil・コーン
フローポート™



仕様

3ウェイ・バスレフ型

ドライブ・ユニット

25mm (1インチ) ダイヤモンド・ドーム・トゥイーター ×1
150mm (6インチ) コンティニューム・コーンFSTミッドレンジ ×1
250mm (10インチ) エアロfoil・コーン・バスユニット ×2

周波数レンジ

13Hz - 35kHz

周波数レスポンス

(基準軸に対し±3dB)

15Hz - 28kHz

感度

(軸上1m/2.83Vrms)

90dB

高調波歪率

2次及び3次高調波 (90dB、軸上1m)
1%未満 (30Hz - 20kHz)
0.3%未満 (100Hz - 20kHz)

公称インピーダンス

8Ω (最小 3.0Ω)

推奨アンプ出力

50W - 1,000W (8Ω、クリップしていないプログラムで)

最大推奨ケーブルインピーダンス

0.1Ω

外形寸法

高さ: 1,221mm
幅: 451mm
奥行: 600mm

質量

100.6kg

仕上げ

キャビネット:	グリル:
グロス・ブラック	ブラック
ローズナット	ブラック
ウォールナット	グレー
サテン・ホワイト	グレー

