

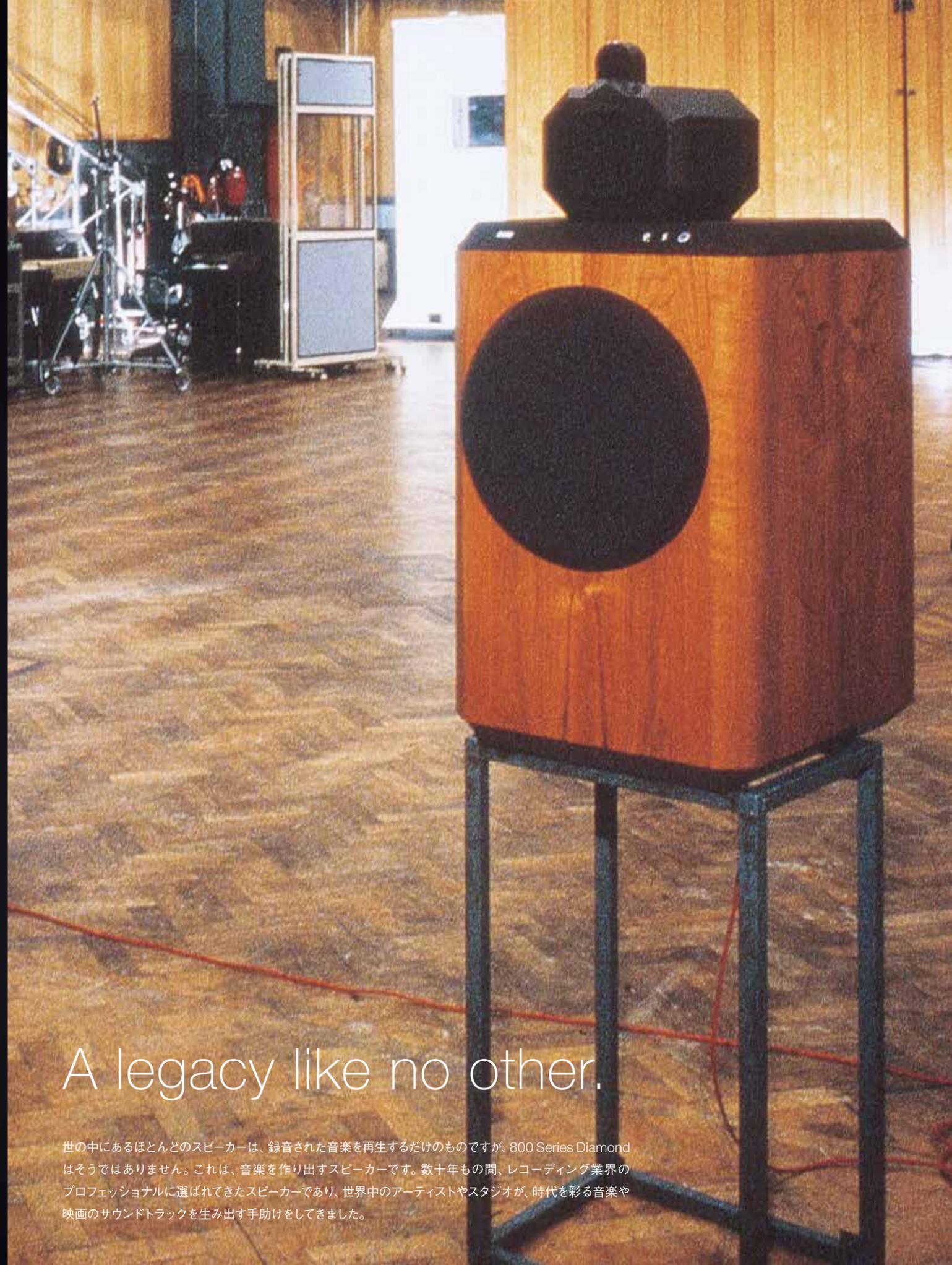
Bowers & Wilkins

800 Series Diamond



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の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。



A legacy like no other.

世の中にあるほとんどのスピーカーは、録音された音楽を再生するだけのものですが、800 Series Diamondはそうではありません。これは、音楽を作り出すスピーカーです。数十年の間、レコーディング業界のプロフェッショナルに選ばれてきたスピーカーであり、世界中のアーティストやスタジオが、時代を彩る音楽や映画のサウンドトラックを生み出す手助けをしてきました。

The science of sound.

私たちはイノベーションこそが最も重要なものであると考えています。常に疑問を持ち、テストを重ね、真実を理解する姿勢が、進化を導き出すのです。新しい800 Series Diamondにおいては、私たちが追い求め続ける“True Sound”をお届けするために、コンピューター・モデリングを用いてスピーカー設計をあらゆる視点から探求し、再構築を行いました。その結果、これまで以上に理想に近いものができたと私たちは考えています。

Form meets function.

私たちの設計には、常に目的があります。何十年にもわたって行われてきた最先端のスピーカーの音響的・機械的基礎研究により、私たちは素晴らしいサウンドを奏でるスピーカーを作り上げる方法を深く理解しています。そして、この知識がもたらすのは優れたサウンドだけではありません。美しい800 Series Diamondのフォルムもまた、ここから導き出されたものです。

Bowers & Wilkins

Products

すべての人に、アーティストが意図する通りに音楽を聴いてもらいたい。それが私たちの願いです。スタジオエンジニアの方も、ホームオーディオ愛好家の方も、800 Series Diamondの中からご自身のリスニングスタイルに最適なモデルを見つけていただけることでしょう。ステレオからやホームシアターまで、あらゆるニーズに卓越したサウンドをお届けする、世界で最も先進的なスピーカーをご紹介します。



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。

802 D4



802 D4は、さらに進化したタービンヘッドを搭載しており、フラッグシップモデルである801 D4に迫るパフォーマンスを備えています。リファレンスグレードのステレオ再生を完璧にこなすスピーカーであると同時に、ホームシアターにも最適な選択肢です。

803 D4



エレガントなヘッド付きプロポーションの803 D4は、設置面積が小さいため、タービンヘッドやミッドレンジ・デカップリングのメリットをより多くのユーザーに届けることができます。サイズは小さくとも、そこに妥協があるわけではありません。803 D4には、革新的な技術が随所に盛り込まれています。

804 D4



800 Series Diamondの卓越した性能を求めながらも、よりオーソドックスなデザインを好む方々にとって、804 D4は完璧な選択肢となります。新採用のリバースラップ・キャビネットは、上位モデルで確立された設計を踏襲しており、新設計の台座と合わせ、揺るぎない正確な低音再生を実現しています。

805 D4



805 D4は、800 Series Diamondの中で最もコンパクトなスタンドマウント型スピーカーですが、上位モデルと同様に、美しいリバースラップ・キャビネットやダイヤモンド・ドーム・トウイーター、ソリッドボディ・トウイーター・オントップなどの高度な技術が詰め込まれており、研ぎ澄まされた正確な音をお届けします。

※スタンドは付属しておりません。

Centre channels



HTM81 D4

801 D4および802 D4の完璧なパートナーとして設計された、Bowers & Wilkins最大のセンターチャンネル・スピーカーです。最新鋭のドライユニットと高剛性なリバースラップ・キャビネットにより、フラッグシップモデルのクオリティに完璧にマッチしたサウンドを提供します。 ※スタンドは付属しておりません。



HTM82 D4

803 D4や804 D4をメインスピーカーとするシアターシステムには、130mmのミッドレンジ・コーンを搭載したHTM82 D4センターチャンネル・スピーカーが最適です。完璧にマッチした800 Series Diamondのサウンドがシームレスなリスニング体験を実現します。 ※スタンドは付属しておりません。

Technologies

スピーカーの設計においては、すべてが重要です。そして、最高のスピーカーを作ろうとするならば、そのすべてはより一層重要になります。だからこそ、私たちは800 Series Diamondの設計、開発、製造に、私たちができるすべてを捧げているのです。卓越性を求めるならば、最高のものでなければ意味がありません。



タービンヘッド：再生音に何も付加しないキャビネット。800シリーズは、最初期のモデルから独立したミッドレンジ・エンクロージャーを使用してきましたが、この新しいオールアルミニウム製のタービンヘッド・ハウジングが、このコンセプトを次のレベルに引き上げました。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。



ソリッドボディ・トゥイーター：象徴的なソリッドボディ・トゥイーター・オントップ・ハウジングの最新バージョンは、延長されたフォルムとより長いチューブローディング・システムを採用し、いっそう自然で開放的な高音域を実現しています。また、従来同様に、一塊のアルミニウム・ブロックから丁寧に削り出されたデカップリング・ハウジングは、共振を効果的に抑制します。



リバースラップ・キャビネット：新しい800 Series Diamondでは、シリーズ最小モデルの805 D4を含むすべてのスピーカーに、リバースラップ・キャビネット技術が採用されています。リバースラップ・キャビネットは、伝統的なスピーカーボックスの代わりに、カーブした一枚の積層合板で作られており、エンクロージャーの後部には部品を挿入するための最小限の隙間だけが設けられています。これにより、機械的な共振を防ぎ、バップル効果を抑えて音の拡散性を向上させています。



マトリクス：マトリクスアセンブリは、連結された複数のパネルを用いてスピーカー・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。新しい800 Series Diamondのすべてのモデルは、アップグレードされたマトリクスアセンブリを採用しており、強固な合板構造とアルミニウム・ブレイシングを組み合わせ、重要なストレスポイントを補強しています。

バイオメテック・サスペンション： 大きな変化をもたらすには、時に型破りな発想が必要になります。私たちは何十年の間、皆さんもよくご存じの黄色いアラミド・ファイバー製のミッドレンジ・コーンよりも優れたものはないと考えていましたが、コンティニューム・コーン技術が私たちの認識を改めました。そして今、私たちはスピーカー・コーンのもう一つの重要な要素である布製ダンパーに注目しました。新開発のバイオメテック・サスペンションは、従来の布製ダンパーが発生させる不要な空気圧やサウンドへの色付けを大幅に低減することで、ミッドレンジ・コーンのパフォーマンスに革命をもたらします。その結果は、信じがたいほどの中域の透明感として聴き取ることができます。



ミッドレンジ・デカップリング： スタンドマウント型の805 D4を除くすべての800 Series Diamondのスピーカーには、コンティニューム・コーン、FST、バイオメテック・サスペンション、ミッドレンジ・デカップリングという4つのBowers & Wilkinsの主要技術を駆使した専用のミッドレンジ・ドライバーが搭載されています。デカップリング技術はウーファーの動作によるミッドレンジへの干渉を最小限に抑えます。



アルミニウム・トッププレート： 新しい800 Series Diamondのすべてのステレオスピーカーは、キャビネットが大幅にアップグレードされました。中でも新開発のアルミニウム製トッププレートは、キャビネットの剛性を大きく向上させ、よりリアルなサウンドを実現しました。また、このトッププレートは、その特徴と品質で世界的に名高いコノリー社製の上質なレザー素材を贅沢に使って装飾されています。



トッププレートを飾るレザー素材は、高級車のキャビンに使用されるものと同様のものです。グロス・ブラックとローズナットのキャビネットにはブラックレザーを、サテン・ホワイトとウォールナットのキャビネットにはライトグレーを組み合わせています。

リアマウント・クロスオーバー： 新しい800 Series Diamondのすべてのステレオスピーカーには、高剛性なアルミニウム製バックプレートが採用され、クロスオーバー・ネットワークはこのプレートにマウントされています。これにより、敏感なコンデンサーがエンクロージャー内の空気圧の影響から隔離されています。また、このプレートは、高効率なヒートシンクとしても働き、優れたパフォーマンスを引き出します。



Finishes / Prices



グロス・ブラック



ローズナット



ウォールナット



サテン・ホワイト

| | 仕上げ | 価格 | JAN |
|------------------------------------|----------|----------------------|---------------|
| 801 D4 <small>※ベア販売品です。</small> | グロス・ブラック | ¥2,728,000 (税込 / 1台) | 4951035076613 |
| | ローズナット | ¥2,607,000 (税込 / 1台) | 4951035076620 |
| | サテン・ホワイト | ¥2,607,000 (税込 / 1台) | 4951035076637 |
| | ウォールナット | ¥2,607,000 (税込 / 1台) | 4951035077153 |
| 802 D4 <small>※ベア販売品です。</small> | グロス・ブラック | ¥2,178,000 (税込 / 1台) | 4951035076644 |
| | ローズナット | ¥2,057,000 (税込 / 1台) | 4951035076651 |
| | サテン・ホワイト | ¥2,057,000 (税込 / 1台) | 4951035076668 |
| | ウォールナット | ¥2,057,000 (税込 / 1台) | 4951035077160 |
| 803 D4 <small>※ベア販売品です。</small> | グロス・ブラック | ¥1,760,000 (税込 / 1台) | 4951035076675 |
| | ローズナット | ¥1,639,000 (税込 / 1台) | 4951035076682 |
| | サテン・ホワイト | ¥1,639,000 (税込 / 1台) | 4951035076699 |
| 804 D4 <small>※ベア販売品です。</small> | ウォールナット | ¥1,639,000 (税込 / 1台) | 4951035077177 |
| | グロス・ブラック | ¥1,001,000 (税込 / 1台) | 4951035076705 |
| | ローズナット | ¥957,000 (税込 / 1台) | 4951035076712 |
| 805 D4 <small>※ベア販売品です。</small> | サテン・ホワイト | ¥957,000 (税込 / 1台) | 4951035076729 |
| | ウォールナット | ¥957,000 (税込 / 1台) | 4951035077184 |
| | グロス・ブラック | ¥561,000 (税込 / 1台) | 4951035076736 |
| HTM81 D4 | ローズナット | ¥539,000 (税込 / 1台) | 4951035076743 |
| | サテン・ホワイト | ¥539,000 (税込 / 1台) | 4951035076750 |
| | ウォールナット | ¥539,000 (税込 / 1台) | 4951035077191 |
| HTM82 D4 | グロス・ブラック | ¥1,100,000 (税込 / 1台) | 4951035076767 |
| | サテン・ホワイト | ¥1,045,000 (税込 / 1台) | 4951035076774 |
| | グロス・ブラック | ¥847,000 (税込 / 1台) | 4951035076781 |
| | サテン・ホワイト | ¥803,000 (税込 / 1台) | 4951035076798 |

※ サテン・ホワイトは受注オーダー品です。
 ※ ウォールナットは2022年4月から発売を予定しています。
 ※ グロス・ブラックとローズナットにはブラックのグリルが、サテン・ホワイトとウォールナットにはグレーのグリルが付属しています。

Accessories



FS-805 D4

805 D4用スピーカースタンド

カラー: ブラック / シルバー
 外形寸法: 高さ 595mm
 幅 255mm
 奥行 368mm

質量: 13.2 Kg
 希望小売価格: ¥169,400 (税込 / 1組)
 JAN: ブラック 4951035076804
 シルバー 4951035076811



FS-HTM D4

HTM81 D4 / HTM82 D4用スピーカースタンド

カラー:ブラック / シルバー
 外形寸法: 高さ 281mm
 幅 688mm
 奥行 347mm

質量: 9.47 Kg
 希望小売価格: ¥140,800 (税込 / 1台)
 JAN:ブラック 4951035076828
 シルバー 4951035076835

Specifications

| | 801 D4 | 802 D4 | 803 D4 | 804 D4 | 805 D4 | HTM81 D4 | HTM82 D4 | |
|---------------------------------|--|--|--|--|---|---|---|---|
| 技術的特徴 | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・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・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・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・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・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・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・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・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・サスペンション マトリクス™ エアロfoil・コーン・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・オントップ コンティニューム・コーン・バス / ミッドレンジ アンチ・レゾナンス・プラグ マトリクス™ フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・サスペンション マトリクス™ エアロfoil・コーン・バス フローポート™ | ダイヤモンド・ドーム・トウイーター ソリッドボディ・トウイーター・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 バイオミメティック・サスペンション マトリクス™ エアロfoil・コーン・バス フローポート™ |
| 仕様 | 3ウェイ・バスレフ型 | 3ウェイ・バスレフ型 | 3ウェイ・バスレフ型 | 3ウェイ・バスレフ型 | 2ウェイ・バスレフ型 | 3ウェイ・バスレフ型 | 3ウェイ・バスレフ型 | |
| ドライブ・ユニット | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 150mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 250mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 150mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 200mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 130mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 180mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 130mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 165mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 165mm コンティニューム・コーン・ バス / ミッドレンジ ×1 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ト ウイーター ×1 150mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 200mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | 25mm ダイヤモンド・ドーム・ トウイーター ×1 130mm コンティニューム・コーン FSTミッドレンジ ×1 165mm エアロfoil・コーン・ バスユニット ×2 | |
| 周波数レンジ | 13Hz - 35kHz | 14Hz - 35kHz | 16Hz - 35kHz | 20Hz - 35kHz | 34Hz - 35kHz | 20Hz - 35kHz | 33Hz - 35kHz | |
| 周波数レスポンス (基準軸に対し±3dB) | 15Hz - 28kHz | 17Hz - 28kHz | 19Hz - 28kHz | 24Hz - 28kHz | 42Hz - 28kHz | 28Hz - 28kHz | 45Hz - 28kHz | |
| 感度 (軸上1m/2.83Vrms) | 90dB | 90dB | 90dB | 89dB | 88dB | 90dB | 89dB | |
| 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) | 2次及び3次高調波(90dB、軸上1m) 1%未満(70Hz -20kHz) 0.3%未満(100Hz -20kHz) | 2次及び3次高調波 (90dB、軸上1m) 1%未満(80Hz -20kHz) 0.3%未満(100Hz -20kHz) | 2次及び3次高調波(90dB、軸上1m) 1%未満(90Hz -20kHz) 0.3%未満(120Hz -20kHz) | 2次及び3次高調波(90dB、軸上1m) 1%未満(90Hz -20kHz) 0.3%未満(120Hz -20kHz) | 2次及び3次高調波(90dB、軸上1m) 1%未満(80Hz -20kHz) 0.3%未満(100Hz -20kHz) | 2次及び3次高調波 (90dB、軸上1m) 1%未満(100Hz -20kHz) 0.4%未満(100Hz -20kHz) | |
| 公称インピーダンス | 8Ω (最小 3.0Ω) | 8Ω (最小 3.0Ω) | 8Ω (最小 3.0Ω) | 8Ω (最小 3.0Ω) | 8Ω (最小 4.6Ω) | 8Ω (最小 3.0Ω) | 8Ω (最小 3.0Ω) | |
| 推奨アンプ出力 (8Ω、クリップしていないプログラムで) | 50W - 1,000W | 50W - 500W | 50W - 500W | 50W - 200W | 50W - 120W | 50W - 500W | 50W - 200W | |
| 最大推奨ケーブルインピーダンス | 0.1Ω | 0.1Ω | 0.1Ω | 0.1Ω | 0.1Ω | 0.1Ω | 0.1Ω | |
| 外形寸法 | 高さ: 1,221mm 幅: 451mm 奥行: 600mm | 高さ: 1,218mm 幅: 413mm 奥行: 602mm | 高さ: 1,165mm 幅: 357mm 奥行: 511mm | 高さ: 1,071mm 幅: 306mm 奥行: 391mm | 高さ: 440mm 幅: 240mm 奥行: 373mm | 高さ: 334mm 幅: 847mm 奥行: 371mm | 高さ: 289mm 幅: 715mm 奥行: 369mm | |
| 質量 | 100.60kg | 88.10kg | 62.15kg | 36.85kg | 15.55kg | 32.20kg | 25.15kg | |





ご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書(安全上のご注意)」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所には設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

■弊社取り扱いの Bowers & Wilkins 社製品には、弊社発行の保証書が付属しています。購入店名、購入年月日をご記入の上、大切に保管してください。■Bowers & Wilkins社のスピーカーには5年間、スタンド、サブウーファーおよびヘッドフォンには2年間の保証が適用されます。■弊社取り扱いの Bowers & Wilkins 社製品は、日本到着後、改めて全数検査がなされており、ご安心してお買い求めいただけます。■日本における Bowers & Wilkins 社製品は弊社特約店にてお求めください。直輸入品及び並行輸入品に対して、弊社保証は適用されません。■すべてのBowers & Wilkins製品にはスピーカーケーブルは付属しておりません。■本カタログに掲載されているスタンドは別売りです。■補修用性能部品の最低保証期間は製造打ち切り後、8年です。■仕様及び外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。■本カタログの製品の色は印刷の関係で実際とは違って見えることがあります。■本製品は天然木の突板を使用しているため、製品毎に木目や色合い等、天然木特有の個体差があります。■Turbine、Continuum、Aerofoil、Matrix、及び800 Series DiamondはB&W Group Ltd.の商標です。

株式会社ディーアンドエムホールディングス

〒210-8569 神奈川県川崎市川崎区日進町2-1 D&Mビル
D&Mお客様相談センター Tel. 0570-666-112 / 050-3388-6801
<受付時間>10:00 ~ 18:00 (土・日・祝日、弊社休日を除く)

<http://dm-importaudio.jp/>
www.bowerswilkins.com