

Bowers & Wilkins

Mini Theatre

M-1

PV1D





**シームレスエンターテインメント** 最高傑作の映画は、すべてのものが組み合わせられて創られています。俳優、セリフ、ストーリーという別々の要素が自然にフィットした時にすばらしい映画体験を可能にします。当社のミニシアターシリーズにも同じことが言えます。このシリーズのスピーカーは、本棚に置いてもスタンドに取り付けても、上品かつ控え目にその場の雰囲気になじむように設計されています。

また、技術面で大幅な改善が行われ、個別のスピーカーがまるで姿を消すかのようにサテライトスピーカーやサブウーファーが統合され、可能な限り臨場感溢れる完璧な形のシネマサウンドに浸ることができます。音の継ぎ目や切れ目は一切ありません。

あるのは純粋なエンターテインメントだけです。





M-1



# 概要



優美かつコンパクトでありながらパワフルな迫力を秘めた M-1 コンパクトモニタースピーカーは当社のミニシアターシステムの主軸であり、サラウンド環境の 5 か所すべてに使われます。M-1 は統合システムとした発想でコンセプトが開始し、カスタムメイドのクロスオーバーからツープイスのクラムシェル・キャビネットまで、完全に総合的に設計が進められました。

そして、今回、自社設計の全く新しいドライブ・ユニットを始め、技術面の見直しが徹底的に行われ、これまで以上のサウンドが実現しました。音の拡散はより広くなり、イメージはピンポイントで正確です。サウンド・パフォーマンスはワイドレンジになりました。そして、実際に、ペアの M-1 で専用のステレオ・スピーカーの役割を十分に果たせるほどの改善が施されています。こうした改善があいまって、何を聞いているかを問わずして、魅力溢れるサウンドが生まれます。



## ツイーター

M-1 のツイーターは既存モデルの採用ではありません。CM シリーズなど、当社の最も有名な Hi-Fi スピーカーを生みだしたデザイナーとエンジニアによる製品改良したカスタムメイドのモデルです。このツイーターは、独自のサラウンド材料を特徴としているだけでなくツイーター・チューブを採用しています。チューブを採用した設計は、象徴的スピーカー Nautilus™ で当社が初めて採用した革新的なものです。

ツイーターの背面から出る不要な共振をチューブが吸収し、前面からは限りなく究明で正確なサウンドが聞こえます。



## 低域 / ミッドレンジ

新しく設計された低域 / ミッドレンジドライバーには、当社のプレミアム・スピーカー PM1 に初めて搭載されたコースティック・サウンドに革新をもたらした、当社開発の防振プラグが採用されています。この防振プラグは、きのこの形をしたポリマーフォーム製で、スポンジのように共振音を吸収するとともに、コーンの分裂を減らすため、ミッドレンジが抜群に澄んで克明なサウンドを実現します。

## キャビネット

M1 の魅力あるサウンドの鍵は、統一した一体構造、すなわち構成要素とキャビネットを調和のとれた全体に融合させる設計にあります。すべてを美しく融合し、ノイズの原因となる継ぎ目や不連続部分は最低限に抑えられ、その結果、減衰が十分に気密性のある堅牢なスピーカーが生まれています。

## 無限の多様性



私たちが映画鑑賞の時に見ているのは、スクリーンに映し出されたものであって、スクリーンの周囲にあるものではありません。ここがポイントです。M-1は目立つようなことはありません。コンパクトな大きさから優雅な曲線を描くエッジまで、背景に優雅に溶け込み、スクリーンが主役となるようにすべてが設計されています。しかし、目を凝らしてみると、M-1をこれほどまでに控えめにしているデザインの創意工夫、そして細部へのこだわりがすぐに気付きます。

例えば、このスピーカーは多様性に優れ、たとえどのような不自然なスペースであっても、あらゆるホームシネマ環境にぴったりと収まります。M-1は本棚に置いたり、壁に掛けることも、フロアスタンドにのせることもできます。それだけでなく、1基をセンターチャンネルのスピーカーとして使用したい時には、横方向に旋回して置くこともできます。仕上げはマット・ブラックとマット・ホワイトからお選びいただけます。クラムシエル・キャビネットは、連続的に曲線を描く2つの部分がかみ合っているだけの構造で、視覚の邪魔になる強いラインはありません。





フロアスタンドは国内未導入品です。



#### ケーブルの処理

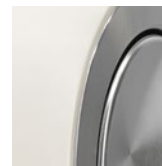
優れたデザインの卓上スタンドでは、電源コードがベースの部分から挿入されスタンド内を通すように M-1 の信号ケーブルは台座部分から隠れ、信号はあらかじめ配線された特別設計のアームサポートを通過してスピーカーに到達します。

# PV1D

## オールラウンドの パフォーマンス



マット・ブラック



マット・ホワイト

ホームシアター用の強力でコンパクトな新しいサブウーファーを作ると決めた時、当社ではできる限り自然に寄り添うことを心がけました。ボックスではなく丸形、すなわち角やエッジに頼らずに内部圧力を封じ込める自然界の方法を参考にしました。この方法は、従来のサブウーファーを苦しめている問題を解決する素晴らしいものです。サイドが平らな通常のサブウーファーのパネルだと、出力レベルが高くなると膨大な空気圧のストレスがかかりますが、PV1Dではこのストレスが連続した硬いボディー全体に分散され、不要な振動が最低限に抑えられます。PV1Dはツイン・ドライブユニットが対称に取り付けられているため、サブウーファーのバランスが完璧で、ずっと床に固定されています。ですから大音量でも異音は全く発生しません。また、背中合わせの配置によりスピーカー内部の圧力は配分がさらに適切になっています。400ワットの出力を発生する全く新しいアンプに接続すると、ドライバーはサブウーファーに備わっているべきあらゆるダイナミクスとコントロールを実現することができます。こうして小さなバブルから大きな音が生まれます。



### トータルコントロール

スピーカーを取り巻く控えめな暗色の帯には OLED 表示パネルがあり、いくつかの事前設定や調整のオプションが簡単にできます。PC ソフト SubApp のカスタム版を使えばさらに上級の設定オプションが可能です。(web-site よりダウンロード可能)



## 自分好みの低音に

技術設計の限界を常識以上に押し上げてしまったらどうしますか? 答えは簡単です。押し上げ続ければよいのです。PVI は、その衝撃的な形状と最上級の音質により、長年家庭用サブウーファーデザインの代表格と見られてきました。そして、アップグレードした PVID にはデジタルを新たに採用し、PVI を上回る製品ができたのではないかと自負しています。



PVID には、当社の最有力サブウーファー DB1 用に開発されたデジタル・プラットフォームが採用されており、微調整やコントロールが旧モデルよりも正確にできます。腹の底に響くような映画の特殊音響効果による重低音はお好きですか?あるいは、レスポンスをもっとフラットにして共鳴の大きいリスニング環境を補いたいとお考えでしょうか? 音に対してどのような好みをお持ちでも、幅広いEQ オプションから自由を選ぶことが可能なため、すべてはあなたの思いのままです。



**MT-60D** ライフスタイルにさりげなくマッチする、妥協を知らないシネマサウンドをお探しなら、当社の主力ミニシアターがぴったりです。MT-60Dは、PVID サブウーファーの驚くほどの出力とコントロール機能を備えた M-1 スピーカー複数を用意、最後の瞬間まで心をとらえて離さないサウンドを生み出します。





マット・ブラック マット・ホワイト

**MT-50** 優れた映画サウンドに必ずしも大型予算が必要とは限りません。当社の MT-50 システムは、大変価値があるだけでなく真の臨場感溢れる映画サウンドをお楽しみいただけます。MT-50 システムには、コンパクトでありながらもパンチのある ASW608S2 サブウーファーが採用されています。



フロアスタンドは国内未輸入品です。



# M-1

ドライブユニット	1×25mm アルミニウムドーム・トゥイーター 1×100mm ウォーブン・グラスファイバーコーン バス/ミッドレンジ
感度	85dB
公称インピーダンス	8Ω(最低4Ω)
クロスオーバー周波数	4kHz
推奨アンプ出力	20W~100W 8Ωノンクリッピング
外形寸法 (テーブルスタンド設置時)	高さ: 248mm 幅: 114mm 奥行: 162mm
周波数帯域	-6dB at 55Hz~50kHz
質量(テーブルスタンド含む)	2.3kg
仕上げ	キャビネット: マット・ブラック マット・ホワイト ブラック ホワイト
標準小売価格	¥28,000(1本/税抜価格)



# PV1D

技術的特徴	ペーパー/ケブラー®・アルミニウム コンポジット ダイヤフラムドライバー・バランス・ドライブ DSP搭載 400W Dクラスアンプ
形式	アクティブ、バランスド・ドライブ密閉型 サブ・ウーファーシステム
ドライブユニット	2×200mm ペーパー/ケブラー®・アルミニウムコーン ロングスロー
周波数帯域	-6dB at 6.5Hz~570Hz
周波数レスポンス	7.5Hz~450Hz ±3dB基本軸上
アンプ	出力: 400W 定格消費電力: 150W 待機消費電力: 1W 入力インピーダンス: 100kΩ S/N比: >100dB
ファンクション	5プリセット 入力感度(アナログ) ゲイン(デジタル) ローパス・フィルター: 周波数、傾斜、位相 Auto on/standby 12Vトリガー on/standby 12Vトリガープリセット・スイッチング RS-232オートメーションコントロール
入力端子	ステレオ・ライン(2×RCA) スピーカーレベル・イン(5mケーブル付属)
外形寸法	高さ: 342mm 幅: 270mm 奥行: 358mm
質量	18.7kg
仕上げ	マット・ブラック マット・ホワイト
標準小売価格	¥190,476(税抜価格)



# ASW608S2

技術的特徴	200mm ペーパー/ケブラー®・コーン・ ロングストローク 200W IcePower®アンプ搭載 マッシュルーム構造
使用ユニット	1×200mm ペーパー/ケブラー®・コーン・ ロングストローク
再生周波数帯域	23Hz~25/140Hz(-6dB)
アンプ	出力： 200W 入力インピーダンス： 33kΩ S/N比： >90dB
ファンクション	入力レベル(LINE IN) 入力レベル(SPEAKER IN) ローパス・フィルター周波数(LINE INのみ) ローパス・フィルターバイパス バス・エクステンション バス・ロールオフ調整 電源モード オン/オート・スタンバイ フェイズ切り替え アクティブ4thオーダー可変カットオフ周波数
入力端子	LINE IN (RCA Phone) SPEAKER IN (ねじ込み端子) 12Vトリガー(3.5mmジャック)
電源	AC100V 50/60Hz (電気用品安全法)
定格消費電力	40W
外形寸法	高さ： 260mm 幅： 260mm 奥行： 330mm
質量	8.85kg
仕上げ	ブラック・アッシュ
標準小売価格	¥76,000 (税抜価格)





### 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、感電などの原因となります。

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 弊社取り扱いの B&W 社製品には、弊社発行の保証書が付属されています。必要事項をご記入の上、大切に保管してください。
- 日本における B&W 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、弊社保証は適応されません。
- 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。
- 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。
- ケブラー® はデュボン社の登録商標です。
- IcePower® は、B&O 社の登録商標です。
- 全ての B&W 社製品には、スピーカーケーブルは付属されておりません。

## 株式会社ディーアンドエムホールディングス ディストリビューター営業部

〒210-8569 神奈川県川崎市川崎区日進町2-1 D&Mビル  
<http://dm-importaudio.jp/>

〈製品に関するお問い合わせは〉  
お客様相談センター

**TEL. 0570-666-112**

ご相談受付時間 9:30~17:30  
(土・日・祝日、弊社休日を除く)

Bowers & Wilkins