

2020年 2月 18日

パラダイムのフラッグシップスピーカーPERSONAの設計思想を受け継ぎ
卓越したクォリティをリーズナブルな価格で実現した
PREMIER™(プレミア)シリーズ 全6モデルを発売
Hi-Fiからホームシアターまで、Crafted in Canada の最先端サウンド

株式会社PDNは、カナダを代表するスピーカーブランドであるパラダイムの PREMIER (プレミア)シリーズ 6モデルを2020年2月下旬より順次発売いたします。

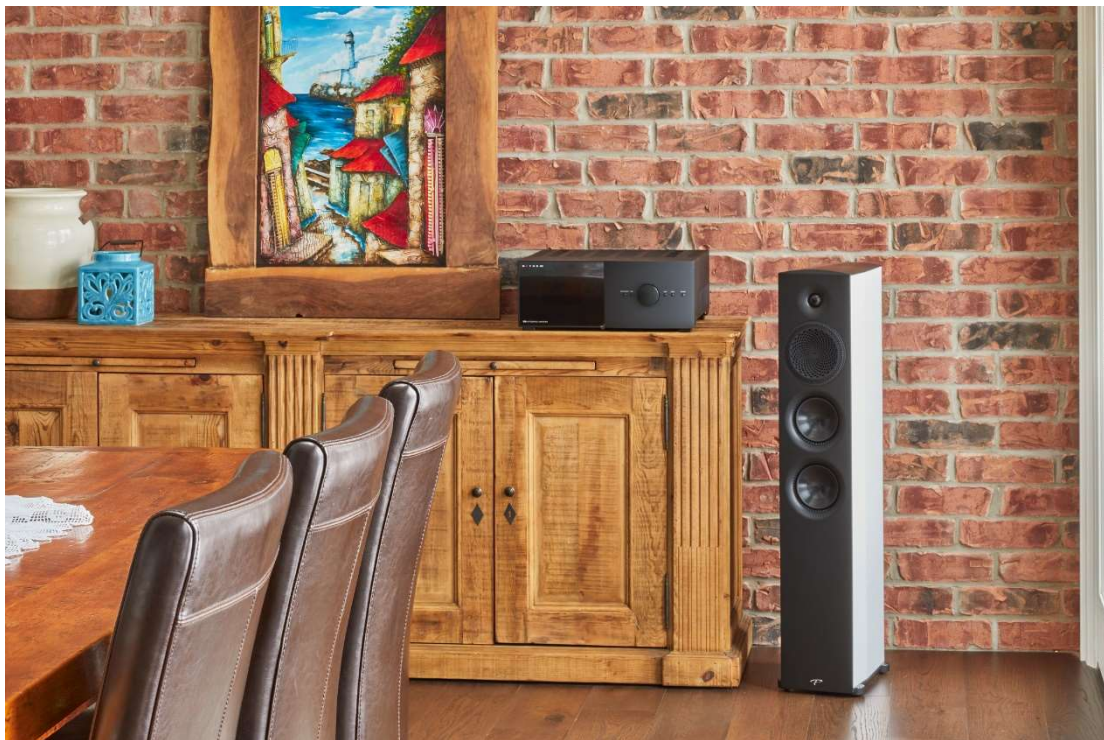
PREMIERシリーズは、パラダイムのフラッグシップであるPERSONAシリーズの設計思想を受け継ぎ、特許技術であるART™(Active Ridge Technology)エッジやPPA™ (Perforated Phase-Aligning) 音響レンズ、独自設計のX-PAL™ピュアアルミ・ダイアフラムといった共通技術を導入しながら、魅力的な価格と外観、傑出したサウンドパフォーマンスを実現した新ラインナップです。 さらにCrafted in Canadaのクォリティにこだわり、全てのパーツをカナダ本社の最先端設備で自社設計、製造しています。

北米では、昨年の発売以来すでに多くのアワードを獲得し、高評価を得ています。

本シリーズは、2chステレオのオーディオファイルだけでなく、マルチチャンネルのイマーシブ・サラウンド・サウンドを構築したい方にも最適なソリューションです。



モデル名	プロダクトタイプ	希望小売価格(税抜)
PREMIER 800F	4ドライバー、3ウェイ・バスレフ、フロアスタンド	¥320,000 [ペア]
PREMIER 700F	4ドライバー、3ウェイ・バスレフ、フロアスタンド	¥250,000 [ペア]
PREMIER 600C	6ドライバー、3ウェイ・パッシブラジエーター・密閉、センターチャンネル	¥160,000 [1本]
PREMIER 500C	4ドライバー、3ウェイ・密閉、センターチャンネル	¥125,000 [1本]
PREMIER 200B	2ドライバー、2ウェイ・バスレフ、ブックシェルフ	¥150,000 [ペア]
PREMIER 100B	2ドライバー、2ウェイ・バスレフ、ブックシェルフ	¥110,000 [ペア]
アクセサリ		
J-18C V2	センターチャンネル用スタンド	¥40,000 [1本]
J-29 V2	ブックシェルフ用スタンド	¥40,000 [ペア]



<主な特長>

1.特許 ART™(アクティブ・リッジ・テクノロジー) エッジを採用

PREMIER は、PERSONA と同じパラダイムの特許技術 ART エッジ採用し社内工場ですーファーとミッドレンジコーンに、直接オーバーモールドされています。この設計により出力の 3dB アップと歪み 50%低減を生むロング・ストロークを実現しています。射出成形された熱可塑性エラストマーから作られた ART エッジは耐久性と信頼性が高く、高音質のロングライフを保証します。



2.PPA™ツイーター／ミッドレンジ・レンズ・テクノロジー

トウィーターとミッドレンジ・ドライバーの前にある独特の穴あき音響レンズ PPA(パーフォレイテッド・フェーズ・アライニング)は、単なる装飾でなく、ドライバーを損傷から保護しながら、指向性の改善だけでなく位相調整、高直線性歪低減、出力アップを実現する機能パーツです。その結果、色付けのない、透明度の高い美しい音を再現します。また PERSONA 同様外観上の大きな特色となっています。



3. X-PAL™メタルドームツイーター

X-PAL™は、最初に PERSONA ウーファー向けに開発されたパラダイム独自のアノダイズド・ピュア・アルミニウム素材です。PREMIER ではこの X-PAL™を全モデルにドームツイーターとして採用。クリアでディテールまで忠実に描き出す高解像度な高域を実現しています。センターチャンネルの 600C、500C には、この X-PAL™をミッドレンジにも採用し、セリフやヴォーカルに重要な正確な中域を再生します。

4. Crafted in Canada

PREMIER シリーズのスピーカーは、パラダイムの誇る最先端の 225,000 平方フィートを有するカナダの本社でデザイン、設計、製造されています。この価格帯で他の追随を許さないパフォーマンスを確保するために、最適に配置された内部ブレースを備えた、頑丈で非共振の 3/4 インチ MDF と強化フロントバッフルを選択しました。1 インチ MDF で剛性を高めた滑らかなフロントバッフルは、回折を低減し、放射特性を改善します。真の手作りによるプレミアな製造品質を感じることができるでしょう。美しい家具グレードの仕上げは、パフォーマンスと価値の新たな標準を達成しています。



5. NRC (カナダ国立研究機関) と提携

パラダイムは、音と人間の聴覚の本質を明らかにするための継続的な研究で世界的に有名なカナダの NRC と提携しています。研究結果は設計とパフォーマンスの仕様に影響を与え、その結果、音響科学に裏打ちされた独特のリアルなリスニング体験をもたらします。



モデル	PREMIER 800F	PREMIER 700F	PREMIER 600C	PREMIER 500C	PREMIER 200B	PREMIER 100B
構成	3ウェイ・バスレフ型	3ウェイ・バスレフ型	3ウェイ・密閉型	3ウェイ・密閉型	2ウェイ・バスレフ型	2ウェイ・バスレフ型
クロスオーバー周波数	2.5kHz / 700Hz	2.5kHz / 800Hz	2.5kHz / 700Hz	2.5kHz / 600Hz	2kHz	2kHz
ツイーター	25mm X-PAL™メタルドーム	25mm X-PAL™メタルドーム	25mm X-PAL™メタルドーム	25mm X-PAL™メタルドーム	25mm X-PAL™メタルドーム	25mm X-PAL™メタルドーム
ミッドレンジ	165mmコーン	140mmコーン	102mm X-PAL™コーン	102mm X-PAL™コーン	—	—
ミッド・バス	—	—	—	—	165mmコーン	140mmコーン
ウーファー	165mmコーン x 2	140mmコーン x 2	165mmコーン x 2	140mmコーン x 2	—	—
パッシブブラジエーター	—	—	165mmコーン x 2	—	—	—
最低周波数 (DIN)	27Hz	33Hz	40Hz	47Hz	45Hz	50Hz
周波数特性 (軸上 ±3dB)	43Hz - 25kHz	45Hz - 25kHz	60Hz - 25kHz	73Hz - 25kHz	55Hz - 25kHz	68Hz - 25kHz
周波数特性 (30° ±3dB)	43Hz - 20kHz	45Hz - 20kHz	60Hz - 20kHz	73Hz - 20kHz	55Hz - 20kHz	68Hz - 20kHz
感度	92 dB	91 dB	94 dB	92 dB	90 dB	90 dB
推奨アンプ出力	15-250W	15-180W	15-180W	15-120W	15-130W	15-130W
最大入力	180W	130W	120W	80W	80W	70W
インピーダンス	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
外形寸法 (HxWxD)	105.3 x 23.0 x 35.0 cm	101.2 x 21.2 x 32.1 cm	19.7 x 90.8 x 34.2 cm	18 x 51.5 x 32 cm	33.5 x 19.8 x 32.1 cm	28.2 x 16.9 x 23.9 cm
質量	24.2 kg	21.88 kg	19.5kg	11.8 kg	8.17 kg	5.85 kg
カラー	グロス・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ	グロス・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ	グロス・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ	グロス・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ	グロス・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ	サテン・ブラック グロス・ホワイト エスプレッソ・グレイ

- ・ ボディカラーは 100B を除き、グロス・ブラック、グロス・ホワイト、エスプレッソ・グレイの中からお選びいただけます。(100B のみ、ブラックはサテン・ブラックとなります。)
- ・ 何れのモデルもマグネット式のサラネットが付属しています。



お問い合わせ先

株式会社PDN 〒240-0005 横浜市保土ヶ谷区神戸町134 横浜ビジネスパークノーススクエア I -4階

TEL:045-340-5565 / FAX:045-340-5567 / E-mail:info@pdn.co.jp <https://pdn.co.jp>