

2019年3月27日

日本初上陸、「パラダイム」のフラッグシップスピーカー Persona® (ペルソナ) シリーズ 7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フラッグシップモデル Persona (ペルソナ) シリーズ 7モデルを2019年4月より順次発売いたします。Personaシリーズは、純度99.9%のTruextent® Beryllium振動板を採用したスピーカユニットや特許技術であるPPA™ (Perforated Phase-Aligning) 音響レンズなど、パラダイムが誇る先進のオーディオ技術を搭載。さらに全てのパーツを自社で設計・製造。オール Crafted in Canadaにこだわり、数々のオーディオ専門誌の賞を獲得しているモデルです。フロアスタンディングタイプ、ブックシェルフタイプをはじめ、センタースピーカーやサブウーファーもラインナップ。Hi-Fiからホームシアターまで、日本初上陸となる最先端のサウンドで、新しい感動や歓びを提供します。



PERSONA.



Persona C

Persona B

Persona 5F

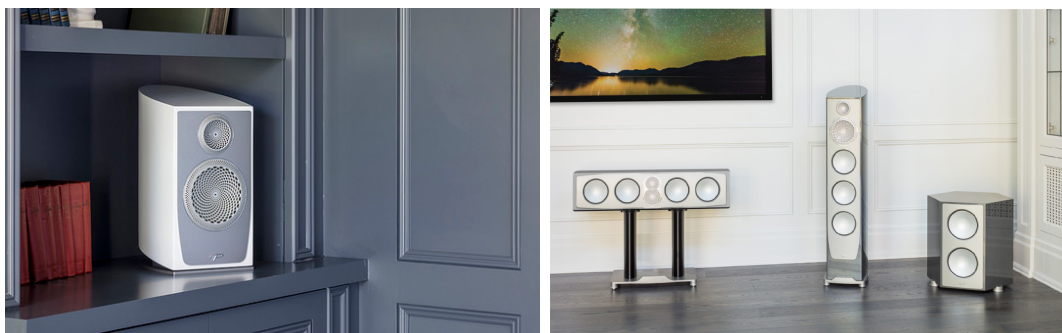
Persona 9H

Persona 7F

Persona 3F

Persona SUB

モデル名	プロダクトタイプ	希望小売価格
Persona 9H	6ドライバー・3.5ウェイ・ハイブリッド・フロアスタンディングスピーカー	3,400,000円（税抜）[1台/ペア販売]
Persona 7F	4ドライバー・3ウェイ・フロアスタンディングスピーカー	2,400,000円（税抜）[1台/ペア販売]
Persona 5F	5ドライバー・3ウェイ・フロアスタンディングスピーカー	1,600,000円（税抜）[1台/ペア販売]
Persona 3F	4ドライバー・3ウェイ・フロアスタンディングスピーカー	900,000円（税抜）[1台/ペア販売]
Persona B	2ドライバー・2ウェイ・ブックシェルフスピーカー	750,000円（税抜）[1台/ペア販売]
Persona C	6ドライバー・3ウェイ・センタースピーカー	1,500,000円（税抜）
Persona SUB	6ドライバー・アクティブサブウーファー	1,400,000円（税抜）



〈主な特長〉

1. Truextent® Beryllium 18cm ミッドレンジドライバー & 2.5cm ツイーター 搭載

ペルソナシリーズの全モデル(Persona SUBは除く)の中高域ユニットには、純度99.9%のベリリウム振動板を採用したデュアルTruextentベリリウムドライバーシステムを搭載。独自の製法によって作られるベリリウム振動板は、非常に均一な粒子構造を有し、一般的なベリリウム振動板に比べ軽量・高硬度で、圧倒的にハイスピードな伝搬速度を誇ります。これにより限りなくピュアで、音楽のディテールまで忠実に描き出す高解像度な音を実現しました。



純度99.9%ピュアベリリウム



Truextent® Beryllium
18cm ミッドレンジドライバー

Truextent® Beryllium
2.5cm ツイーター

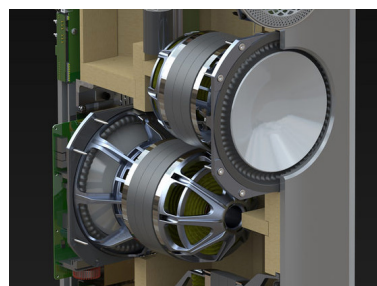
2. 特許技術PPA™(Perforated Phase-Aligning)音響レンズ採用

高帯域の音は反射などの影響により干渉を起こしやすく、音の透明感を損なう原因となります。そこでペルソナシリーズには、位相調整機能を持つドライバーレンズを中高域ユニットに搭載。超精密加工を施した見た目にも美しいドライバーレンズは、音の流れをスムーズにし、位相のずれた周波数の相互干渉を低減。色づけない、細部まで美しい音を再現します。



3. ART™ エッジ採用のロングストロークX-PAL™ ウーファー 搭載

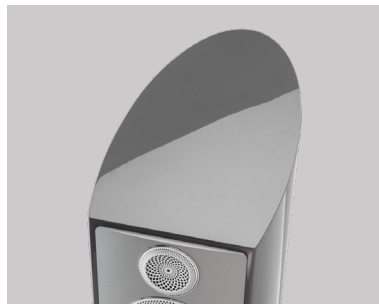
ディファレンシャル駆動方式の磁気回路をはじめ、I-beam 断面支持アームを介してアウターコーンとボイスコイルを固定する独自の2部構造を採用。さらにスピーカーエッジには、射出成形の熱可塑性エラストマー素材を使用したエッジをドライバーコーンにダイレクトに被せる特許技術ART™(Active Ridge Technology)を採用することで、低歪みかつハイパワーな低音再生を可能にしました。



4.高品位かつエレガント、音質性能にも優れた

ウェーブガイドキャビネット

美しくラウンドしたエレガントなデザインのキャビネットは、音響解析を元にしたブレーシング、ダンピング処理により、キャビネットの響きを活かしながらも、音の濁りの原因となる不要な振動やキャビネット内部の定在波を効果的に低減。フォーカスの合った、透明感溢れる音を再現します。



5.あなただけの1台をオーダーできるオリジナル・カスタムシステム

5色のスタンダードカラーに加え、18色のプレミアムカラーの中からスピーカーキャビネットの色が選べ、バップルやスピーカーコーン、リングなどの色も自由に選択することができるオリジナル・カスタムシステムを用意。好みやリスニングルームに合わせて、あなただけの一台をオーダーすることができます。

※オリジナルカスタムは受注生産品になります。色などについて詳しくは、次ページおよびパラダイム・デザイン・スタジオホームページ(<https://design.paradigm.com/ja/persona/>)をご覧ください。



Persona Custom カラーサンプル

6.クラスDアンプを搭載したハイブリッドシステム(9Hのみ)

Persona 9Hには、エネルギー効率に優れた、総合出力1400W(700W×2)を誇るクラスDアンプを搭載。さらにアダプティブPWM(パルス幅変調)を採用することにより、正確かつスムーズな信号増幅を可能とし、アクティブスピーカーならではのレスポンスに優れたダイナミックな音を再現します。また、部屋の環境に合わせて最適な音質が得られるアンセム・ルーム・コレクション(ARC™)テクノロジーにも対応。専用マイクを使ってリスニングルームの低周波音の出力を測定、最適な応答曲線と比較しスピーカー出力の低周波数曲線を理想的な数値に最適化することで、パラダイムのオーディオ・テストラボと同等のパフォーマンスを手軽に得ることができます。

〈仕様比較表〉

	Persona 9H	Persona 7F	Persona 5F
構成	3.5ウェイ・ハイブリッド・密閉型	3ウェイ・バスレフ型	3ウェイ・バスレフ型
クロスオーバー周波数	2.4 kHz/400 Hz/200 Hz	2.4 kHz/450 Hz	2.4 kHz/450 Hz
内蔵パワーアンプ	1400W RMS	—	—
	2800W ダイナミックピーク	—	—
ルーム補正	ARC™ アンセム・ルーム・コレクション (調整用マイクを含むARC KIT付属)	—	—
周波数特性	19-45,000 Hz ±2dB	24-45,000 Hz ±2dB	45-45,000 Hz ±2dB
ドライブ・ユニット	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ178mm Truextent®ベリリウムコーン型 4xφ215mm X-PAL™コーン型	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ178mm Truextent®ベリリウムコーン型 2xφ215mm X-PAL™コーン型	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ178mm Truextent®ベリリウムコーン型 3xφ178mm X-PAL™コーン型
感度	96dB	92dB	93dB
インピーダンス	8Ω	8Ω	8Ω
推奨アンプ出力	15-500W	15-500W	15-500W
最大入力	400W	350W	300W
電源	AC100V 50/60Hz(電気用品安全法)	—	—
質量	86 kg	65 kg	43 kg
外形寸法	H1320 × W300 × D520mm	H1320 × W300 × D520mm	H1185 × W241 × D427mm

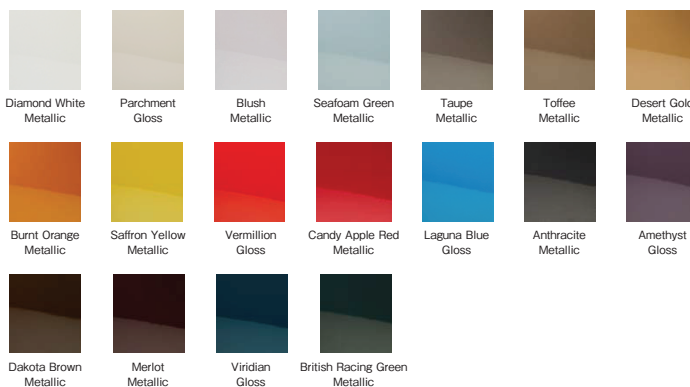
	Persona 3F	Persona B	Persona C	Persona SUB
構成	3ウェイ・バスレフ型	2ウェイ・バスレフ型	3ウェイ・バスレフ型	アンプ内蔵サブウーファー、密閉型
クロスオーバー周波数	2.4 kHz/450 Hz	2.5 kHz	2 kHz/700 Hz	Low Pass 可変 35 Hz-150 Hz
内蔵パワーアンプ	—	—	—	1700W RMS
	—	—	—	3400W ダイナミックピーク
ルーム補正	—	—	—	ARC™ アンセム・ルーム・コレクション (調整用マイクを含むARC KIT付属)
周波数特性	48-45,000 Hz ±2dB	60-45,000 Hz ±2dB	43-45,000 Hz ±2dB	43-2,200 Hz
ドライブ・ユニット	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ178mm Truextent®ベリリウムコーン型 2xφ178mm X-PAL™コーン型	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ178mm Truextent®ベリリウムコーン型	1xφ25mm Truextent®ベリリウムドーム型 1xφ100mm Truextent®ベリリウムコーン型 4xφ178mm X-PAL™コーン型	6xφ203mm X-PAL™ コーン型
感度	92dB	92dB	93dB	100mV(モノ)
インピーダンス	8Ω	8Ω	8Ω	RCA: 10kΩ, XLR: 20kΩ
推奨アンプ出力	15-400W	15-250W	15-500W	—
最大入力	300W	150W	250W	—
電源	—	—	—	AC100V 50/60Hz(電気用品安全法)
質量	34 kg	14 kg	38 kg	53.6 kg
外形寸法	H1126 × W241 × D427mm	H435 × W225 × D330mm	H263 × W914 × D415mm	H525 × W512 × D480mm

〈カラーラインナップ〉

■スタンダードカラー



■プレミアムカラー*



*プレミアムカラー、オリジナルカスタム仕様は受注生産品、価格はスタンダードカラーと異なります。詳しくはお問い合わせください。

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>