

AXISS

アクシス株式会社 | AXISS corporation
〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 2-34-27 | 2-34-27Jingumae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001 Japan
Tel 03-5410-0071 Fax 03-5410-0622 | Telephone 03-5410-0071 Fax 03-5410-0622

各位

DAN
D'AGOSTINO
MASTER AUDIO SYSTEMS

新製品のご案内

Momentum C2 PREAMPLIFIER

拝啓

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜りまことにありがとうございます。

さて、このほど弊社では Dan D'Agostino ブランド(USA)の新製品「Momentum C2 PREAMPLIFIER」の輸入発売を開始させていただく運びとなりました。

Momentum C2 PREAMPLIFIER は、群を抜く高音質とデザインで高い評価を得た Momentum HD PREAMPLIFIER のコンセプトを継承しながら、オーディオ回路への最先端技術の投入と、デジタル音源対応のためのシステムの拡張性やユニークな双方向リモコンの装備などによるさらなるブラッシュアップを図った最新のプリアンプです。

つきましては、別紙にて本機の概要をご案内致しますので、何卒宜しく願い申し上げます。

敬具

2025 年月 1 月吉日

アクシス株式会社

- 記 -

製品

希望小売価格(税別)

Dan D'Agostino MOMENTUM "C2" PREAMPLIFIER (シルバー or ブラック)

¥11,000,000

2025 年 1 月発売

Momentum C2

PREAMPLIFIER



DAN
D'AGOSTINO
MASTER AUDIO SYSTEMS



Momentum C2

PREAMPLIFIER



ダン・ダゴスティーノ Momentum C2 プリアンプリファイアー

Momentum C2 プリアンプは、群を抜く高音質とデザインで高い評価を得た Momentum HD PREAMPLIFIER の優れたコンセプトを色濃く継承しながら、さらなる進化を追い求めた最新鋭プリアンプです。

Relentless プリアンプからインスパイアされた「complementary four-circuit topology」と称する独自のオーディオ回路を投入し、入力段から電源に至るすべてを刷新。双方向通信で本体と同期するユニークなりモコンや高音質ヘッドフォン出力端子の装備、そして、デジタルストリーミングモジュール・オプションの搭載も可能とするなど、新たな価値とアイデンティティを確立しています。

■比類のないオーディオ回路

・革新の回路トポロジー、DFCT(Complementary Four Circuit Topology)

Momentum C2 プリアンプの根幹を支えるテクノロジーのひとつに、Dan D'Agostino の革新的な回路方式「DFCT=コンプリメンタリー・4サーキット・トポロジー」があります。

4つのJFETトランジスタ・アレイをコンプリメンタリー・ディファレンシャル・プッシュプル配置するこの回路は、細部に至るまで極めて厳格なパラメーターによって設計され、細心の注意を払って選別されたコンポーネントによって構成されています。その効果は絶大で、入力インピーダンスを大幅にアップさせるとともに、ノイズを劇的に低減させ、メカニカルにも電気的にも最適なアイソレーションを獲得しています。そしてそれは、最も大切なプリアンプのフロントエンドステージでの完全な信号整合性による比類のない明瞭さと忠実さをもたらす、精度とパフォーマンスの新たなリファレンスレベルを確立します。

・精密な完全バランス・ボリュームコントロール

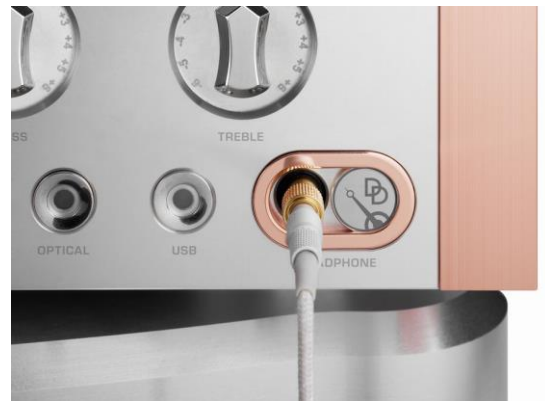
光コントローラーのリレー制御によってラダー抵抗を切替える精緻な回路を完全バランス構成とし、全レベルに対してクリーンで高い透明度を確保するボリュームコントロール回路を搭載。

設定したボリュームレベルは、Momentum HD と同様にフロントパネル中央のメーター指針で表示されると同時に、Momentum C2 では新たに電源ユニットに装備されたディスプレイにも設定値が数字で表示されます。

フロントエンド回路、ボリューム回路、アウトプットの各セクションはL/R 別に独立した6枚のディスクリート基板に分離して配置されデュアルモノ構成に匹敵する高いセパレーションレシオを達成しています。

・絶妙なトーンコントロール機能

音質重視のCR型トーンコントロールを装備し、BASS、TREBLE にそれぞれ $\pm 6\text{dB}$ を 1dB ステップでの調整が可能。そのコントロールカーブのターンオーバー周波数は、一般的な 1kHz を起点として増減させるものとは異なり、ローエンドとハイエンドに大幅にシフトしています。中音域の過度な音質変化を及ぼすことなく、トータルバランスの微妙なコントロールを可能とし、音のニュアンスをナチュラルに整えることができる優れた機能です。もちろんこの回路はボタン操作でオン/オフができます。



・ヘッドフォンアンプを内蔵

フロントパネル右下の小さなドアにはヘッドフォンジャックが隠されています。そのヘッドフォンアンプは、プリアンプから独立した専用的高音質回路構成。C2 ならではの洗練されたプライベートリスニングの世界を開きます。



※写真はデジタルストリーミングモジュール(DSM)オプション装着品

■ 強靱な電源とインターロックコネクター

Momentum C2 の電源部は、安定した大容量と最大限のアイソレーションを図るためセパレート化され、本体の真下に取り付けられた 20 アンペア容量のインターロック・コネクターを通してダイレクトにロスなく大電流を供給します。

電源の内部には、アナログ回路とデジタル回路それぞれに専用のカスタム・トロイダルトランスと整流回路が搭載され、さらに、AC 電力線からの RF ノイズのフィルタリング回路も装備され、強力でクリーンな電源供給を実現しています。

また、電源ユニット中央には、新たにボリューム数値や設定入力などの動作状態を表示するディスプレイが設けられています。



■ 画期的なリモートコントロール

快適な操作性を実現した新感覚の Bluetooth リモートコントローラーを装備しています。精密機械加工されたアルミニウムとデルリン(Delrin®)の切削加工によるユニークな形状のこのリモコンは、本体と双方向通信し、ボリューム操作や入力切替などの情報が本体と同じように LCD ディスプレー上に表示されます。手元での直感的な操作を可能とする人間工学に基づいたこの新しいこのリモコンデザインはシームレスでユーザーフレンドリーなエクスペリエンスを提供します。



■ デジタルストリーミングモジュール(DSM)オプション

Momentum C2 プリアンプには、基本的なアナログソースへの接続のみならず、デジタル音源に幅広く対応するためのデジタルストリーミングモジュール(DSM) オプションが用意されています。

SPDIF 同軸、光、USB-B、RJ45、および Wi-Fi ネットワーク入力、さらに、高解像度のネットワーク・コンテンツを遅延なく再生するための 10/100/1000 ギガビットをサポートするイーサネット端子を装備しています。

搭載された DAC は、MQA にも対応する Roon Ready 仕様で、最大 32 ビット/384 kHz の PCM 信号と最大 256 倍 (11.2 MHz) の DSD 信号をネイティブにデコードし、バランス接続によって、C2 のアナログ入力回路に直接最短距離で高純度のまま送ります。

■ 重厚なシャーシー・コンストラクション

分厚いアルミブロックを丹念に削り出した重厚なシャーシーに、拘り抜いた先進技術を投入し、一台一台アリゾナの自社工場で手造りされています。

より緻密さを増したデリケートな音の温度感とリアリティー溢れる深い模写力、生気溢れる豊かな音楽再現力に加えて、空気感さえ醸し出す圧倒的な情報量は、MOMENTUM シリーズの真価をさらに高めます。



Momentum C2

PREAMPLIFIER



※写真はデジタルストリーミングモジュール(DSM)オプション装着品

SPECIFICATIONS

- 周波数応答: 0.1 Hz to 1 MHz, -1 dB / 20Hz to 20 kHz, ± 0 dB
- SN 比: 100 dB, A-weighted
- ゲイン: +10dB
- 入力インピーダンス: 1M Ω
- 出力インピーダンス: 0.05 Ω
- 歪率: <0.002%, 20 Hz to 20kHz
- 入力端子: XLR バランス x3 系統, RCA アンバランス x1 系統
- 出力端子: バランス XLR x2 系統, 1/4 インチ・ヘッドフォン
- XLR 極性: 2=Hot, 3=Cold, 1=Ground
- オプション: DAC 内蔵デジタルストリーミングモジュール(SPDIF 同軸, TOS, USB, RJ45 イーサネット, Wi-Fi 各 1)
- 電源: 100VAC 50 / 60Hz
- 消費電力: 30W
- 最大外形寸法: 432W x 226H x 386D
- 重量: 33.1kg
- 付属品: リモコン(リチャージャブルバッテリー内蔵)
- 外装フィニッシュ: シルバー or ブラック

※改良のため仕様は予告なく変更することがあります。



リモコン