

広島発！360°全方位型スピーカー
Egretta TS-A200asB (ブラックエディション) 限定販売

液晶表示パネルや音響製品の製造販売を行っているオオアサ電子株式会社（代表取締役社長 長田 克司）は、自社ブランドEgretta(エグレッタ)の新製品として、手軽にハイレゾ全方位サウンドを堪能できるスピーカー「TS-A200」シリーズよりブラックエディション「型式:TS-A200asB」を生産し、応援購入サービス「Makuake」にて限定販売を行います。

【販売概要】 取扱いサイト：「Makuake」

期間 : 2021年3月24日11:00 ~ 2021年4月28日

目標達成金額 : 500,000円

TS-A200as はEgretta ブランドの特長である全方位の指向性による自然で広がりのある響きを活かしながら更なる音質向上を図るため、ハイレゾ対応スピーカーとして理想的な特性をもつ「ポリマー・クレイ・コンポジット」を振動板に採用したハイルドライバー型トウィーターに加え、スギ由来の新素材「改質リグニン」を成分に加えたドーム型振動板によるウーファーユニットを搭載しました。併せて、これらのスピーカーユニットを「アクティブホーン」と呼ぶ独創的な全方位ホーン構造として使用することにより、繊細な音の再現性と鮮明さを一段と高めました。



従来ホワイト一色のカラーラインナップであったが、このたびブラック（艶なしマット）の仕様での限定生産をおこないます。

製品名	価 格	
TS-A200asB (ブラックエディション) (2本1組)	Makuake チャレンジ先着割 限定10セット	¥207,000- (税込)
	Makuake チャレンジ先着割 限定20セット	¥211,600- (税込)
	限定販売価格(上記先着割なくなりしだい)	¥230,000- (税込)

Makuake とは？

「生まれるべきものが生まれ広がるべきものが広がり残るべきものが残る世界の実現」をビジョンに掲げる、アタラシイものや体験の応援購入サービスです。全国 100 社以上の金融機関との連携により日本各地の事業者が活用しているほか、国内外の流通パートナーとも連携し、プロジェクト終了後も事業が広がるよう支援しています。

【TS-A200asB ブラックエディションの主な特長】

1、「小スペースでも置きやすい、奥行13cmのコンパクトサイズ・スピーカー

TS-A200asBは底面直径13cmの円柱形態により置きやすい上に圧迫感が少なく、スピーカーの方向を選ばないので、スピーカーの存在が気にならずにストレスなくご使用いただけます。

2、「ハイルドライバー型トゥイーター・ドーム型ウーファーをアクティブホーンとして使用することで、360°全方位スピーカーでありながらグルーブ感を再現

TS-A200asBに採用した「アクティブホーン」は、ホーンスピーカーの鮮明な音質に着目し、360°水平方向に開放口を持つホーンの中心部にスピーカーユニットを置きドーム形状の振動板によりコンプレッションをかけてホーンロードを通し発音しています。ホーン型スピーカーを全方位化する独自構造により全方位スピーカーの新たな可能性を引き出しました。

3、「粘土を主原料とした「ポリマー・クレイ・コンポジット」を採用

TS-A200asBは「ポリマー・クレイ・コンポジット」という、新機能性開発素材を採用し、更にフィルムの折り方を含めた製法を弊社独自に刷新する事で、より自然な音色の再現をはかりました。

4、「スギ由来の新素材・改質リグニン」を成分に加えたカーボン繊維強化プラスチックを採用

改質リグニンを加える事で振動板の強度が上がり、薄く軽量化も実現、分割振動の低減、内部損失や伝搬速度の最適化により良好な応答性と、低い吸湿性による振動板素材の長期安定性が得られます。

5、「コンパクトながら、充実した低域を再現するため、サブウーファーを搭載した「3ウェイスピーカーシステム」

TS-A200asBは、高性能ドーム型ウーファーユニットを「アルミ製密閉型エンクロージャー」に収め、反応の良い低音を得ると共に、量的に満たない低音をシステム底面に取り付けたアクチュエータ型サブウーファーを使用し、システム全体の音質バランスを整えています。

6、「省スペース設置を可能にするDAコンバーター&アンプ内蔵スピーカー

パワーアンプは1.2MHzキャリア仕様の高品位デジタルアンプ搭載

最大出力：18W+18W

パワーアンプはR-CHスピーカーに内蔵

付属のL・R接続ケーブルを外すことで、L+R動作のモノラル1本使用が可能

音質を吟味した専用ヘッドホンアンプ内蔵（最大出力130mw×2 /32Ω）

7、「多様な音源機器との接続を可能にした4系統の入力に対応

- ✓ アナログ 3.5mm ステレオミニジャック
- ✓ USB(Type B):PCM192KHz / 24bit / DSD5.6MHz
- ✓ 光デジタル:TOSLINK/PCM 96KHz/24bit
- ✓ Bluetooth5.0(A2DP) : SBC、AAC

【製品仕様】

型式	TS-A200asB (アンプ搭載ステレオスピーカー) ※2本1組
ツイーターユニット	5cm ポリマー・クレイ・コンポジットフィルム採用 ハイルドライバー型トウィーター
ウーファーユニット	6cm リグニン含有カーボ FRP 振動板ドーム型ウーファー
サブウーファー	アクチュエータ振動ユニット
エンクロージャー	アルミ製・完全密閉型
アーキテクチャ	アクティブホーン方式
インピーダンス	8Ω
周波数特性	80Hz ~ 45,000Hz
クロスオーバー周波数	100Hz、2400Hz (3Way システム)
最大出力	18W + 18W (TS-A200as)、ヘッドホン出力 130mW×2/32Ω
入力	USB Audio Class2.0 PCM192KHz/24bit、DSD/5.6MHz 光デジタル(S/PDIF) TOSLINK 96KHz/24bit アナログ(φ3.5 ステレオミニ) Bluetooth5.0(A2DP) / 対応コーデック SBC・AAC
消費電力	最大 50W 以下
質量 (本体)	L・R計 2.9kg / L 1.4kg、R 1.5kg
サイズ (本体)	直径 130(W)×260(H)×130(D) mm / L・R
ACアダプター	AC入力 100V、DC出力 15V、3.8A
カラー	マットブラック
生産地	日本(広島県)

※仕様は予告なく変更する場合があります。

■プレスリリースに関するお問い合わせ先

オオアサ電子株式会社

担当：未来創生部 長田(ナガタ)・井上

住所：〒731-2104 広島県山県郡北広島町大朝4767-2

受付時間：9時00分～17時00分 (土・日・祝祭日又は弊社休業日を除く)

メール：info@egretta.jp

電話：0826-82-7066 (ファックス兼用)

コーポレートサイト：<https://www.oasa-elec.co.jp/>

ブランドサイト：<https://www.egretta.jp/>