

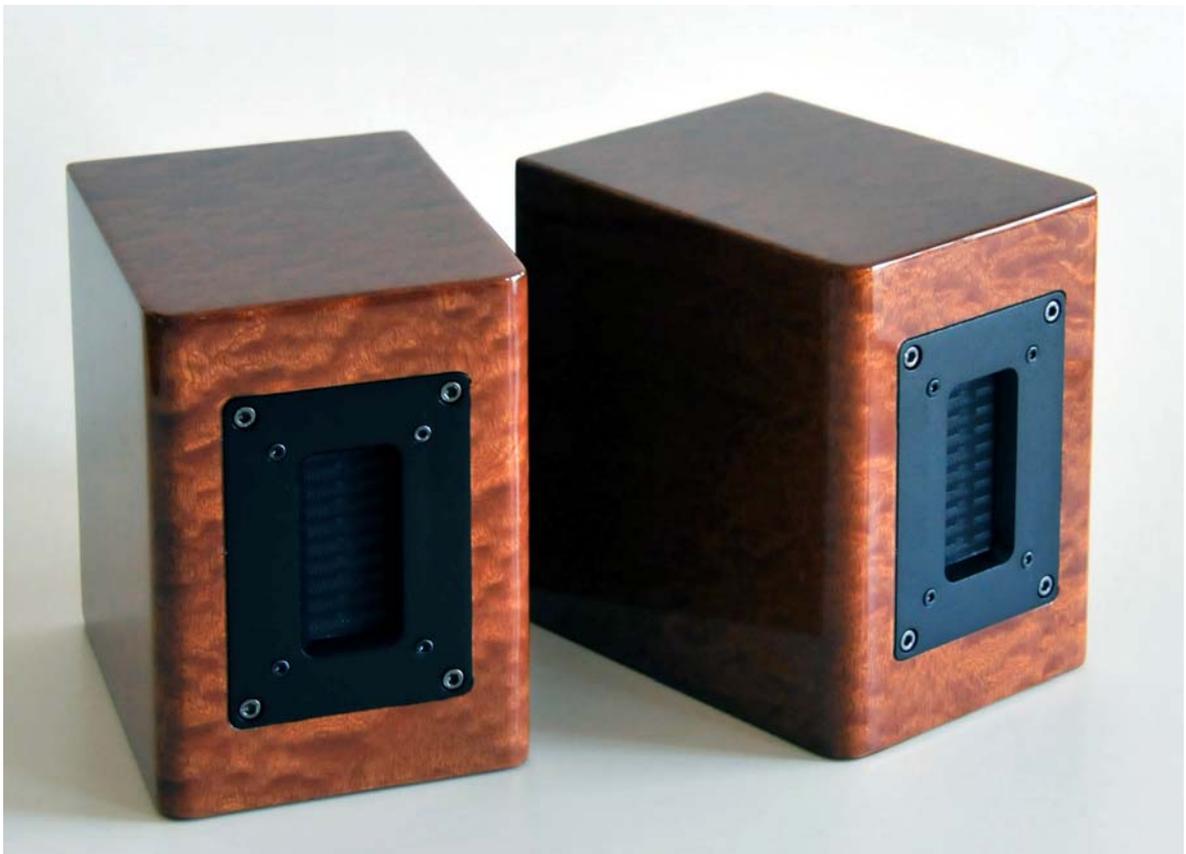
AST-2560 Super tweeter JET 方式の高精度オリジナルスーパートウィーター
ハイレゾ時代のオーディオルームにかかすことの出来ない改善アイテム

Designed by Audio Reference Inc

オーディオリファレンスはオーディオに対する長年の過去の経験と実績を基に、この度オーディオラムカンタス社の協力と共に、最近話題となっている JET 方式で知られるオリジナルユニットを使用したスーパートウィーターAST-2560 を発売します。

AST-2560 はあらゆるスピーカーシステムにマッチする、スーパートウィーターで能率感度は 90.5-95.5dB クロスオーバー周波数の切替え及び、アッテネーターコントロールにより最適なレベルに調整が可能です。

AST-2560 をスピーカーシステムに追加することにより、より一層音楽性豊かなリアリティを発揮し音の定位、奥行き感をより鮮明に表現する自然なサウンドを実現。



写真は AST-2560 Sapele PE high gloss piano

AST-2560 [主な規格]

- 周波数特性: 8kHz-40kHz, 12kHz-40kHz。
- クロスオーバー周波数: 8kHz /12kHz 切替え調整可能.
- クロスオーバー・アッテネイションスロープ: -18dB
- 感度: クロスオーバーポイント 8kHz,0=93dB(gain+/-2.5dB)
クロスオーバーポイント 12kHz,0=91dB(gain+/-1.5dB)
- 入力 Power: 120W
- クロスオーバーパーツ: high quality M-Cap capacitor, OFC inductor and metal oxide film resistor of military industrial standard.
- 内部配線ケーブル: Teflon insulated OCC cable
- コネクター: 2PCS golden plated terminals
- エンクロージャー: MDF/内部は2つに仕切りユニットは完全独立にマウント
- 仕上げ: Sapele piano/Black paint (Option)
- サイズ(HWD): 160mm×114mm×183mm (6.30"×4.49"×7.20")
- 重量/標準価格: 2kg/¥200,000 Sapele piano/Black Piano Option¥185,000 [税別]

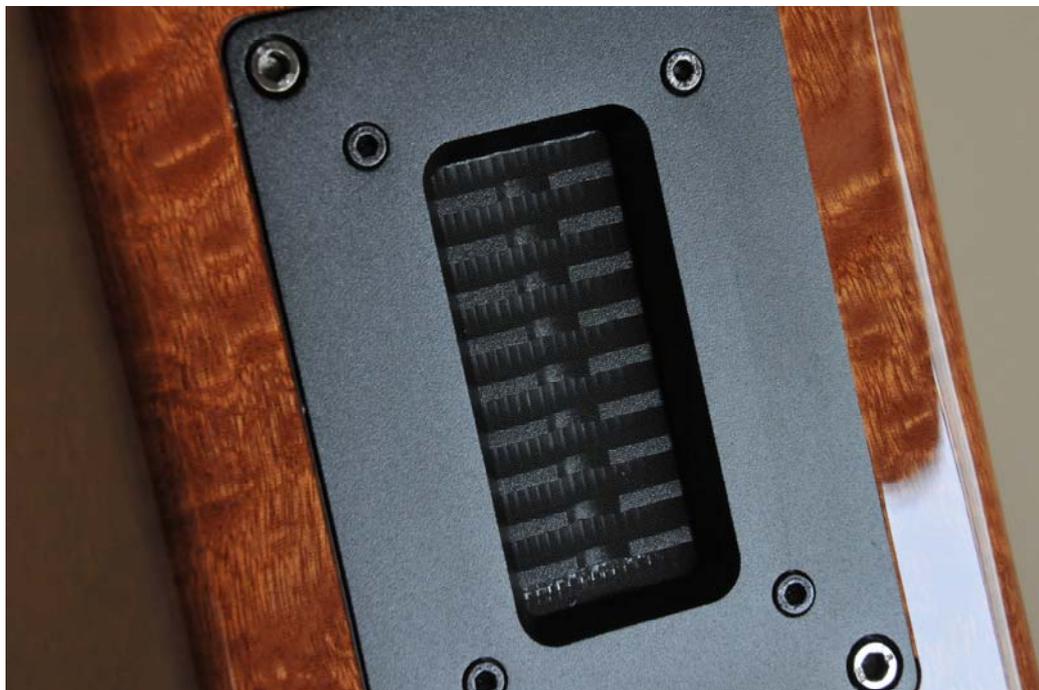


輸入元: Audio Reference Inc.

〒183-0046 東京都府中市西原町 3-16-9 Tel:042(574)3185 Fax:042(574)3186

www.audiorefer.com/sales@audiorefer.com

Aurum Cantus AST-2560 Aero Striction Tweeter についての説明



ハイレゾ時代のオーディオルームに欠かすことの出来ない改善アイテム JET スーパートゥイーター

AST-2560 Aero Striction Tweeter は最近では JET トゥイーターとしても知られる、トゥイーターの方式としては理想とされるハイルドライバー技術を採用したものです。

一般的なドライバーは前後に振動しますが、AST-2560 は 10 年間にわたり独自に開発した特殊合金を使用しプリーツのように細かく織り込まれたダイアフラム [Special Silicide Folded Diaphragm] が蛇腹のような動き(縦振動)をします。このプリーツの谷間の空気を放出又は吸入することで発音する動作原理となっております。これにより、プリーツによって圧縮された空気で外気をドライブするエアモーション動作となり、一般的なダイアフラムで直接外気をドライブするピストンモーションのユニットのようなトランジェントノイズ等の発生もありません。また、圧縮/伸張を行うダイアフラムにより、空気の動作スピードが何倍にも加速されるため通常のコーンユニット/ドームユニットに比較して非常に高いリアリティ/レスポンスが得られます。

AST-2560 は上記資料背面写真のように下からプラス/マイナースピーカー入力端子、クロスオーバー周波数切替えの為にトグルスイッチ 8k Hz/12kHz があり、その上には音圧レベル調整のアッテネーターノブがありゲイン 0 +/-1.5 dB ステップです。尚ノブの+1.5 dB からもう 1 ステップはオープンです。

AST-2560 トゥイーターをスピーカーシステムに追加することにより音の定位、低音の響き等驚くほど改善し高域の透明感、解像度がまし S/N 感の改善を実現。

Audio Reference Inc.

〒183-0046 東京都府中市西原町 3-16-9 Tel:042(574)3185 Fax:042(574)3186

AST-2560 Black Piano ¥185,000 (税別) 受注生産



Aurum Cantus について

Aurum Cantus 社は(ブランド名)は1994年にチーフエンジニアでCEOである Mr.Zhang と、製品開発、デザイン部門を担当すると共に現在社長である Mr. Kevin により山東省で設立されたハイエンドオーディオブランドです。スピーカーユニット、クロスオーバーネットワーク、エンクロージャーなどの設計、製造を一手に手がけヨーロッパ、アメリカ、東南アジア、30カ国に製品を輸出しています。又、有名ブランドへのOEMユニット供給、特に Aurum Cantus のリボンツイーターは我が国でも自作マニアの方々には、今や高性能の製品として認知されています。

かのマークレビンソンが主宰するレッドローズミュージックの Rosebud II、Spirit Classic スピーカシステムをはじめ、数々のOEMプロダクトの設計、製造に携わり、ハイエンドオーディオの製品造りの恩恵を受けると共に、自身のブランドでも各国から高く評価されてきました。Aurum Cantus はこのキャリアを基礎にしてスタートを切った本格ブランドです。弊社では永年にわたり最も注目視していたブランドで、このたび日本のオーディオマーケットへの輸入販売を致します。

今回発売いたしますJET方式AST-2560は弊社の長年の過去の経験と実績を基に、日本のオーディオ愛好家の耳に叶うようAurum Cantus社の協力により日本仕様へと昇華させた製品です。

輸入元：Audio Reference Inc.

〒183-0046 東京都府中市西原町3-16-9 Tel:042(574)3185 Fax:042(574)3186

<http://www.audiorefer.com/sales@audiorefer.com>