

STAX

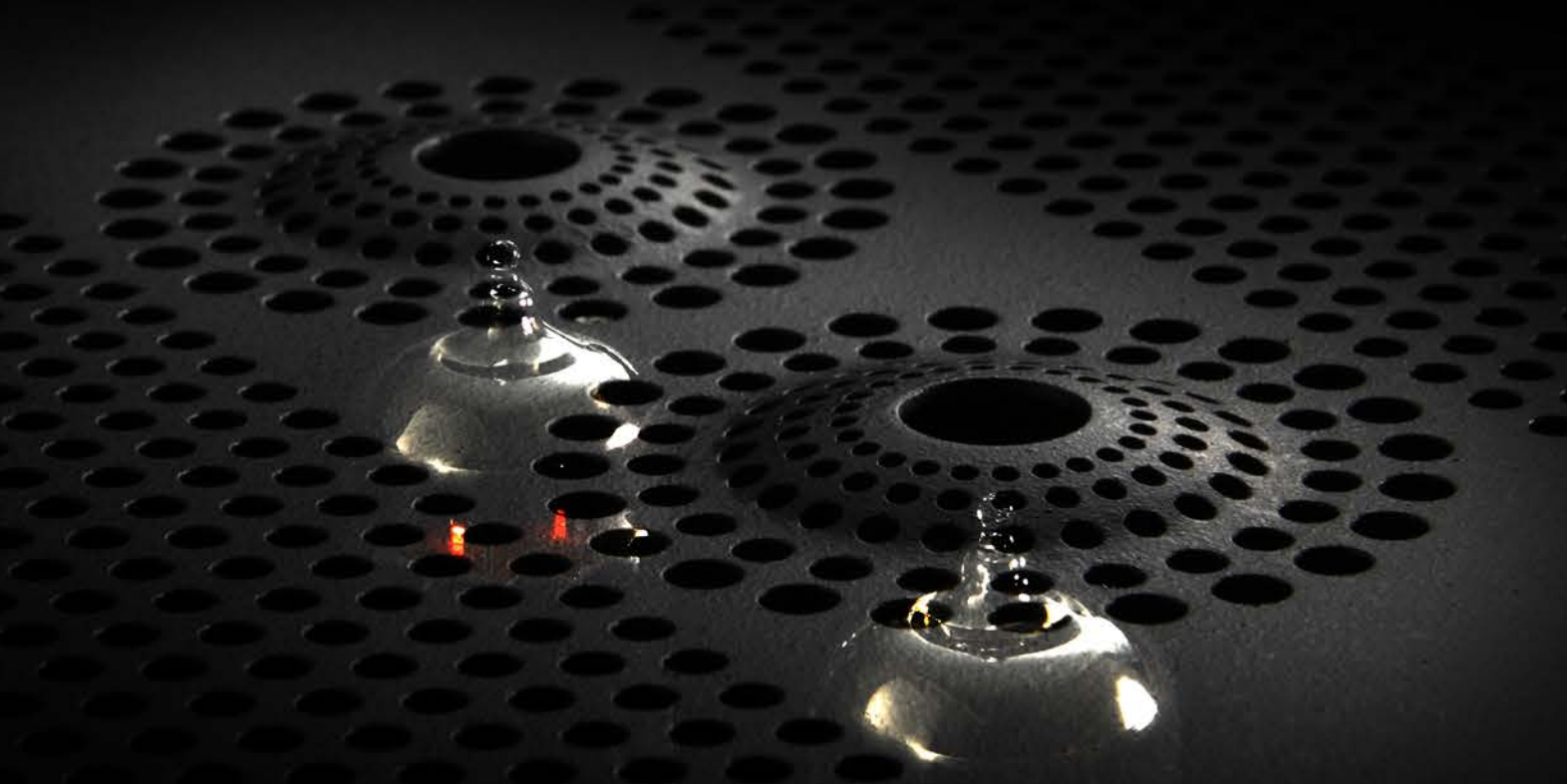
electrostatic audio products

NEW A SERIES

Signature System SRS-4170 / Classic System SRS-3170
Basic System SRS-2170

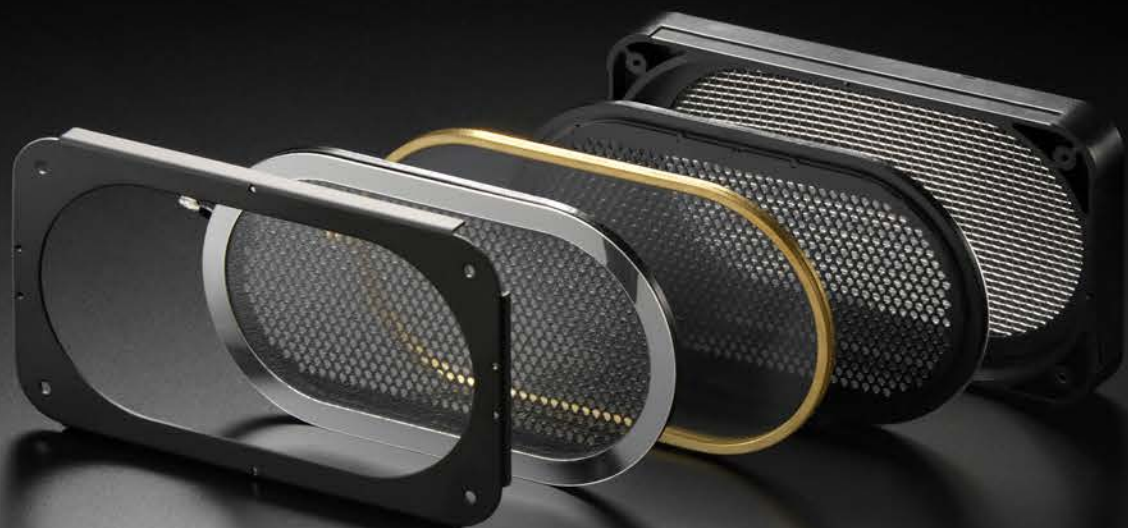
STAX
New
Sound
Collection





50年の伝統と実績から生まれた
コンデンサー型技術の結晶。
最新素材との出会いで新たなサウンドの世界へ。

スタックスは、1979年にコンデンサー型イヤースピーカー「 Λ (ラムダ)シリーズ」の原型となる初代SR- Λ を開発。以来、発音体「サウンドエレメント」を外形サイズに対してダイヤフラムの有効面積が大きく取れる長円形とし、この基本構造を継承しながら進化させてきました。「New Λ シリーズ」の音質に関わる最重要パーツのダイヤフラムには、数多くの素材の試聴を繰り返し行い厳選した結果、新素材「スーパーエンブラ」を採用。伸びと量感豊かな低域と繊細な高域の両立を図るとともに、温度・湿度などの環境変化にも安定した特性を獲得しています。さらに、サウンドエレメントを堅牢な樹脂フレームに収納しエンクロージャのメタルベースに強固に固定する新構造を開発。固定電極とダイヤフラムの「静と動」をより明確にすることで、損失のない正確な音響変換で、濁りのないクリアな音質を得ています。このサウンドエレメントのポテンシャルを余すところなく引き出すのが独自の全段直結AクラスDCアンプ構成で、バランス出力回路搭載のドライバーユニットです。薄膜ダイヤフラムをプッシュプル動作で全面均一バランス駆動するというSTAXが誇るコンデンサー型イヤースピーカー・システムが、貴方を新たなサウンドの世界へ誘います。





Basic System

New Aシリーズで開発され、上位モデルに搭載されている「サウンドエレメント」を採用。イヤースピーカーの高音質・高性能はそのままに、コンパクトサイズのドライバーユニットSRM-252Sと組み合わせたハイ・コストパフォーマンスの「Basic System」です。イヤースピーカーのケーブルには、音の抜けの良いLC-OFCを採用し、かつ低容量化を図っています。またサウンドエレメントのバランス構造を十分機能させるため、ドライバーユニットは小型ながらも全段直結のバランス回路・DCアンプ構成を採用しています。

【イヤースピーカー SR-207】 ●Basic System 専用モデルで上位モデルと同じ「サウンドエレメント」を搭載。高剛性樹脂製ケースに納め強固に固定しています ●LC-OFCを導体採用した上級機と同じ6芯平行配列構造の低容量ケーブルを採用。プラグはシリーズ共通のPROバイアス仕様の5ピンを使用しています。

【ドライバーユニット SRM-252S】 ●システム専用モデル ●電源供給を外部の専用ACアダプター方式とした、CDジャケットサイズのコンパクト設計。アルミ押し出し材の採用で磁気歪を排除するとともに、放熱効果を高め長期間の使用における信頼性を高めています ●コンパクト設計ながら本格回路構成。上級機同様に出力段には高圧のバイポーラトランジスタのエミッタフォロワー回路を採用。低インピーダンス化を図り駆動能力を高めています ●入力段に高音質ローノイズデュアルFETを使用したシンプルな2段増幅のSTAX伝統の1アンプ・バランス出力回路で、ダイヤフラム駆動のリニアリティを確保しています ●各段直結のDCアンプ回路構成で広帯域を確保。またクロスオーバー歪を発生しないAクラス動作で純度の高い音質が得られます ●入力はRCA端子が1系統のシンプル構成。コントロール機能はボリュームのみ。信号をそのまま出力するパラレルアウト端子を装備 ●5ピン出力端子は1系統。



SRM-252SのディスクリートDCアンプ構成



パラレルアウト端子を装備した背面パネル



プロバイアス5ピンプラグ付LC-OFCケーブル

上級機と同じ「サウンドエレメント」を搭載。
コンパクトなドライバーユニットのエントリー・システム。

SRS-2170

Basic System (SR-207+SRM-252S)

希望小売価格 ¥52,000(税別) JAN 4996476000537

SR-207
electrostatic earspeaker (Basic)
(システム専用モデル)

SRM-252S
driver unit for electrostatic earspeaker
(システム専用モデル)

【SR-207 規格】 ●形式：プッシュプル・コンデンサー型 ●再生周波数帯域：7~41,000Hz ●静電容量：120pF(ケーブル含む) ●インピーダンス：132kΩ/10kHz(ケーブル含む) ●音圧感度：101dB/100Vr.m.s. ●成極電圧：580VDC ●左右チャンネル表示：ヘッドバンドアーク部にL/Rの表示、及びケーブルに実線(左)、点線(右)の表示 ●イヤーパーッド：高級人工皮革、交換部品EP-234BL ●ケーブル：LC-OFC平行6芯、低容量ケーブル、全長2.5m ●使用周囲温度：0~35℃ ●使用周囲湿度：90%以下(結露しないこと) ●重量：490g(ケーブル含む)、340g(本体のみ) ●本体カラー：ブラック

【SRM-252S 規格】(SR-207・1台使用時) ●周波数特性：DC~35kHz+0, -3dB ●高調波歪率：0.01%以下/1kHz, 100Vr.m.s.出力時 ●増幅度：58dB(約800倍) ●定格入力レベル：125mV/100Vr.m.s.出力 ●最大出力電圧：280Vr.m.s./1kHz ●入力インピーダンス：50kΩ ●入力端子：RCA×1(パラレルアウト端子装備) ●バイアス電圧：DC580V ●専用ACアダプター付属(AC100V, 50/60Hz) ●消費電力：4W ●使用周囲温度：0~35℃(結露しないこと) ●外形寸法：132(W)×38(H)×132(D)mm(突起部含まず) ●重量：540g



Classic System

上位モデルと同一の新素材「スーパーエンブラ」のダイヤフラムと新機構を採用した「サウンドエレメント」を搭載したSR-307と全段直結バランス出力回路構成のDCアンプSRM-323Sと組み合わせたコンデンサー型の標準システムです。導体にPC-OCC採用の低容量ケーブルと金メッキ処理の端子、後面開放型のエンクロージャー等、スタックスの伝統的かつ基本的な仕様はそのまま踏襲していますので、コンデンサー型のより自然なサウンドステージを楽しむことに加え、業務用の使用にも十分応えられる性能です。

【イヤースピーカー SR-307】 ●上位モデルと同じ「サウンドエレメント」を搭載。ダイヤフラムに厳選した新素材「スーパーエンブラ」を採用。高音質と環境変化に対して強く安定した特性を得ています。また、強靭なガラス繊維混入の高剛性樹脂製ケースに納め強固に固定し不要振動を抑制 ●PC-OCCを採用し線間容量を低減させる平行構造の低容量ケーブルを採用 ●プラグ接点には高音質を長期間保てる金メッキ処理を施しています。

【ドライバーユニット SRM-323S】 ●音質に大きくかわる主要回路部品にオーディオグレードの高品質非磁性抵抗を採用。また、細部を見直し回路定数を変更するなど、さらに音質の向上を図っています ●出力段には高耐圧のバイポーラトランジスターのエミッタフォロワー回路を採用。低インピーダンス化を図り駆動能力を高め、高域のダイナミックレンジを拡大しています ●入力段に高音質ローノイズデュアルFETを使用したシンプルな2段増幅のSTAX伝統の1アンプバランス回路採用 ●信号経路にカップリングコンデンサーが入らない全段直結AクラスDCアンプ回路構成 ●入力はRCA端子が1系統のシンプル構成。入力信号をそのまま出力するパラレルアウト端子も装備 ●2系統の5ピン出力端子には、PROバイアス仕様のすべてのイヤースピーカーの接続が可能。



SR-307に採用の新構造サウンドエレメント



プラグに金メッキを施したPC-OCCケーブル



全段直結AクラスDCアンプ回路構成



パラレルアウト端子

上級モデルの基本構造を受け継いだ
コンデンサー型イヤースピーカーを堪能できる実力モデル。

SRS-3170

Classic System (SR-307+SRM-323S)

希望小売価格 ¥92,000 (税別) JAN 4996476000544

SR-307

electrostatic earcup (Classic)

希望小売価格 ¥34,000 (税別) JAN 4996476000582

SRM-323S

driver unit for electrostatic earcup

希望小売価格 ¥58,000 (税別) JAN 4996476000629

【SR-307 規格】 ●形式：プッシュプル・コンデンサー型長円形発音体、後面開放型エンクロージャー ●再生周波数帯域：7~41,000Hz ●静電容量：120pF (附属ケーブルを含む) ●インピーダンス：132kΩ/10kHz (附属ケーブルを含む) ●音圧感度：101dB/100Vr.m.s. ●成極電圧：580VDC ●左右チャンネル表示：ヘッドバンドアーク部にL/Rの表示、及びケーブルに実線(左)、点線(右)の表示 ●イヤープッド：高級人工皮革、交換部品EP-234GR ●ケーブル：PC-OCC平行6芯、低容量ケーブル、全長2.5m ●使用周囲温度：0~35℃ ●使用周囲湿度：90%以下(結露しないこと) ●重量：490g (附属ケーブルを含む)、340g (本体のみ) ●本体カラー：グレイ

【SRM-323S 規格】 (SR-307-1台使用時) ●周波数特性：DC~60kHz+0、-3dB ●高調波歪率：0.01%以下/1kHz, 100Vr.m.s.出力時 ●増幅度：60dB(1000倍) ●定格入力レベル：100mV/100Vr.m.s出力 ●最大出力電圧：400Vr.m.s./1kHz ●入力インピーダンス：50kΩ ●入力端子：RCA×1(パラレルアウト端子装備) ●バイアス電圧：DC580V×2 ●電源電圧：AC100V, 50/60Hz ●消費電力：30W ●使用周囲温度：0~35℃(結露しないこと) ●外形寸法：150(W)×100(H)×360(D)mm(突起部含む) ●重量：2.9kg



New Aシリーズ最上位の機種SR-507と同一のサウンドエレメントを搭載したSR-407と、バランス入力を持ったドライブユニットSRM-006tSを組み合わせたハイクオリティ・システムです。イヤースピーカーの心臓部であるサウンドエレメントは、薄膜ダイアフラムを両側の固定電極でプッシュプル駆動するバランス動作の発音体で、その駆動にはバランス出力回路搭載の専用ドライブユニットを使用します。ドライブユニットSRM-006tSはXLR端子のバランス入力を装備し、カスタムメイドの2重軸4連ボリュームを搭載した入力から出力までフルバランス回路構成モデルです。

【イヤースピーカーSR-407】 ●厳選した新素材「スーパーエンブラ」を採用した「サウンドエレメント」を強靱なガラス繊維混入の高剛性樹脂製ケースに納め、ハウジングのメタルベースに強固に固定 ●線間容量を低減し、信号の損失を抑えるPC-OCC特製幅広低容量ケーブルを採用 ●プラグ接点は高音質を長期間保てる金メッキ処理 ●イヤーパーッドに快適な装着感が得られる高浸透性素材の人工皮革を採用。

【ドライブユニットSRM-006tS】 ●音質に大きくかわかる主要回路部品に厳選したオーディオグレードの高品位パーツを採用。回路細部の定数も見直し ●XLR端子のバランス入力を装備し、カスタムメイドの2重軸4連ボリュームを搭載。入力からサウンドエレメントの駆動までフルバランス動作を実現 ●信号経路にカップリングコンデンサーが入らない全段直結のAクラスDCアンプ回路構成 ●出力段には高耐压双3極管の6FQ7/6CG7を搭載。入力段は厳選されたローノイズFETを採用した、シンプル2段増幅構成 ●入力はXLR端子を含めた3系統。RCA入力の1系統には入力信号をそのまま出力するパラレルアウト端子装備 ●入力切換えには端子直近に配置した高品位リレーを採用し、信号経路を最短化。ホット/コールド同時切換えで機器間の相互干渉を排除。



SR-407に採用の新構造サウンドエレメント



全メッキプラグ採用の極太PC-OCCケーブル



高耐压3極管出力段



カスタムメイドの2重軸4連ボリューム

入力端子から音響変換まで 比類なきフルバランス動作のハイクオリティ・システム。

SRS-4170

Signature System (SR-407+SRM-006tS)

希望小売価格 ¥133,000 (税別) JAN 4996476000551

SR-407

electrostatic earspeaker (Signature)

希望小売価格 ¥42,000 (税別) JAN 4996476000599

SRM-006tS

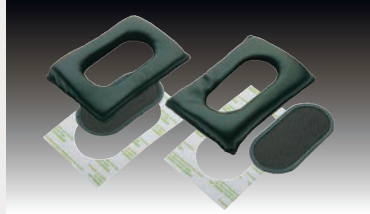
vacuum tube output driver unit

希望小売価格 ¥91,000 (税別) JAN 4996476000636

【SR-407 規格】 ●形式：プッシュプル・コンデンサー型長円形発音体、後方開放型エンクロージャー ●再生周波数帯域：7~41,000Hz ●静電容量：110pF(ケーブル含む) ●インピーダンス：144kΩ/10kHz(ケーブル含む) ●音圧感度：101dB/100Vr.m.s. ●成極電圧：580VDC ●左右チャンネル表示：ヘッドバンドアーク部にL/Rの表示、及びケーブルに実線(左)、点線(右)の表示 ●イヤーパーッド：高透湿性高級人工皮革、交換部品 EP-234BR ●ケーブル：PC-OCC平行6芯、幅広低容量ケーブル、全長2.5m ●使用周囲温度：0~35℃ ●使用周囲湿度：90%以下(結露しないこと) ●重量：515g(ケーブル含む)、340g(本体のみ) ●本体カラー：ブラウン

【SRM-006tS 規格】 (SR-407・1台使用時) ●周波数特性：DC~80kHz+0、-3dB ●高調波歪率：0.01%以下/1kHz,100Vr.m.s. 出力時 ●増幅度：60dB(1000倍) ●定格入力レベル：100mV/100Vr.m.s. 出力 ●最大入力レベル：30V(ボリューム最少) ●最大出力電圧：300Vr.m.s./1kHz ●入力インピーダンス：50kΩ(RCA)、100kΩ(XLR) ●入力端子：XLR×1(2番：HOT)、RCA×2(1系統パラレルスルー出力端子装備) ●バイアス電圧：DC580V×2 ●使用真空管：6FQ7/6CG7×2本 ●電源電圧：AC100V,50/60Hz ●消費電力：49W ●使用周囲温度：0~35℃(結露しないこと) ●外形寸法：195(W)×103(H)×380(D)mm(突起部含む) ●重量：3.4kg

A C C E S S O R I E S



●交換イヤーパード
【ハンリーズ交換イヤーパード】
EP-234BR(ブラウン)SR-407/SR-404用1set
希望小売価格 ¥2,800(税別)
JAN 4996476000490
EP-234GR(グレイ)SR-307/SR-303用1set
希望小売価格 ¥2,800(税別)
JAN 4996476000483
EP-234BL(ブラック)SR-207/SR-202用1set
希望小売価格 ¥2,800(税別)
JAN 4996476000476
EP-507(ブラック)SR-507/SR-404LTD用1set
希望小売価格 ¥5,600(税別)
JAN 4996476000643



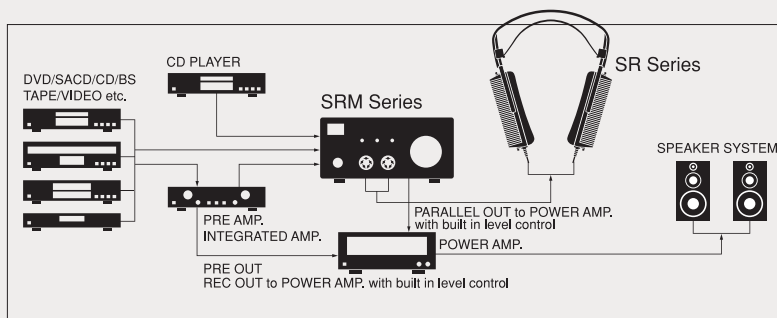
●延長ケーブル
【PC-OCC延長ケーブル】
SRE-725(2.5m)
希望小売価格 ¥6,000(税別)
JAN 4996476000315
SRE-750(5.0m)
希望小売価格 ¥10,000(税別)
JAN 4996476000308
【銀コーティング延長ケーブル】6NCu0FC+銀コーティング
SRE-925S(2.5m)
希望小売価格 ¥16,000(税別)
JAN 4996476000650
SRE-950S(5.0m)
希望小売価格 ¥28,000(税別)
JAN 4996476000667



●イヤースピーカースタンド
HPS-2
希望小売価格 ¥5,500(税別)
JAN 4996476000346



●イヤースピーカー保護カバー
CPC-1
希望小売価格 ¥800(税別)
JAN 4996476000322



●スタックス製品のお求めは、信用ある当店で。

STAX 有限会社 スタックス
〒354-0046 埼玉県入間郡三芳町竹間沢東 7-1
TEL:049-258-2660 FAX:049-258-2659
<http://www.stax.co.jp>