

アクセサリ

「YH-5000SE」を存分にお楽しみいただくために、高品質なアクセサリをご用意しました。アルミ削り出しの専用ヘッドホン台、銀コートOFCを使用したオーディオケーブル、厳選された素材を使用した2種類のイヤーパーッドなどです。

* 『YH-5000SE』に付属されておりますが、単品でもお求めいただけます。

イヤーパーッド | 好みや用途に合わせて選べる2種類のイヤーパーッド。



レーザーイヤパッド
HEP-5000LE*
希望小売価格:27,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68550 4



スエードイヤパッド
HEP-5000SU*
希望小売価格:27,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68551 1

ケーブル | 原音に忠実な高品質の銀コートOFCと、優れたS/N伝送を実現する精密編組ワイヤー構造を採用しています。



アンバランスケーブル(3.5mmプラグ)
HUC-SC020*
希望小売価格:60,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68552 8



バランスケーブル(4.4mmプラグ)
HBC-SC020*
希望小売価格:71,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68553 5



バランスケーブル(XLR端子)
HXC-SC020**
希望小売価格:93,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68554 2

** 『YH-5000SE』には付属されていません。



スタンド | YH-5000SEの美しさと価値を高める、エレガントなヘッドホンスタンド。

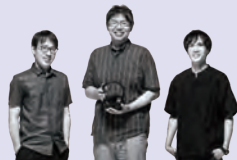
ヘッドホンスタンド
HST-5000*
希望小売価格:38,500円(税込)
(B)ブラック JANコード:49 57812 68549 8

熟練した職人による国内生産 SPECIAL FACTORY FOR FLAGSHIP MODELS.

「YH-5000SE」の生産には、ドライバーの製造から組み立て全体の丁寧な仕上げに至るまで非常に高い技術力と精度が必要です。そのため、この専用モデルの生産はグラッドピアノやフラッグシップモデルなどを手掛ける国内の掛川工場で行うことになりました。厳しい品質管理のもと、熟練の職人が一台一台丁寧に組み立て作業を行い、厳しい検査に合格したものだけが出荷されます。

開発者がYH-5000SEに込めた想い YH-5000SEの発想の原点

「夜な夜なヘッドホンに引き寄せられ、時間を忘れて音楽に没頭する」、そんな音楽体験の究極を追求して、YH-5000SEは、音・装用性・ビルドクオリティ・デザインのあらゆる面において徹底的にこだわってきました。ぜひ私たちが作り上げたこのヘッドホンで、音聴いていた曲、今夢中になっている曲、これから出会う曲を心ゆくまで自由に引き来してみてください。



YH-5000SE / Engineers

開発ストーリーに関する詳しい情報は、ホームページにてお確かめください。



HA-L7A BEHIND THE SCENES MESSAGE FROM THE ENGINEERS HA-L7A 開発ストーリー



YUSUKE KONAGAI

RYOTA SATO

佐藤 亮太 (RYOTA SATO) | 製品企画/回路設計 現在、音楽の視聴スタイルやコンテンツが多岐にわたってきております。その中でもヘッドホン・イヤホンでの試聴を突き詰める方も多くいらっしゃり、その方々にヤマハ独自の音体験をもってアプローチしていこうと考えHA-L7Aを企画しました。ヘッドホンリスニングはノイズ成分をとても感じやすく、スピーカーでは聴こえない雑音であってもヘッドホンでは感じてしまうことがあります。その為、HA-L7Aでは回路設計やパーツの選定をはじめ、機能やデザインの実現に多くの時間を費やし、私達が目指したクオリティを実現することができました。ぜひ、HA-L7Aならではの音の世界をヤマハのフラッグシップヘッドホンYH-5000SEとの組み合わせはもちろんのこと、お持ちのヘッドホン・イヤホンでも体験していただきたいです。

小長井 裕介 (YUSUKE KONAGAI) | DSP設計者 ヘッドホン愛好者の方は“原音”というものを大切にされていて、そこから外れていくと“音が悪くなる”という印象を持たれることがあります。その為、HA-L7Aではビュアダイレクトモードで聴く“原音”を意識しながら、ヘッドホン愛好者の方に寄り添ったサウンドフィールドの音質調整を心がけました。ぜひ一度、お手持ちのコンテンツをサウンドフィールドとの掛け合わせで聴いてみてください。ヘッドホンだけでは体験することのできない制作者が意図する音の定位や動き、サウンドフィールドの6モードの違いや使い分けの楽しさを感じていただけたらと思います。

注意 ご使用の際は、取扱説明書の注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- 規格および仕様は、改良の際に予告なく変更することがあります。● 製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後3年です。● 保証書はお買上げ販売店で所定の事項が記入されたものをお受け取りください。● 掲載製品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。● 文中の商品名、社名等はヤマハ株式会社や各社の商標または登録商標です。

お客様コミュニケーションセンター【オーディオ・ビジュアル機器ご相談窓口】

ナビダイヤル/ **0570-011-808** 左記番号でつながらない場合は **053-460-3409**

月曜日～金曜日 10:00～17:00 (土日・祝日・センター指定休日を除く)



HA-L7A HEADPHONE AMPLIFIER



YH-5000SE FLAGSHIP HEADPHONES



DISCOVER TRUE SOUND

音を知り尽くしたブランド、ヤマハ。

楽器と音響機器のリーディングブランドであるヤマハは、
アーティストの想いや表現までも余さず実現することができます。

一音一音が驚くほど細かく、正確な音色を奏でる音。

静と動のコントラストが感動を呼ぶ音。

まるでその場にいるかのような空気感を再現する音。

音楽や映画、没入感のあるゲーム体験に至るまで、すべての音には理由があります。

さあ今こそ、単なる音を超えた体験—True Sound—を発見してください。





ヘッドホン

YH-5000SE

希望小売価格:495,000円(税込)

(B)ブラック JANコード:49 57812 68057 8



5年保証

TONAL BALANCE

オルソダイナミック™ドライバーと大容量ハウジングにより、全ての音域を忠実に再現します。あらゆる楽器やボーカルをどの音域でも音色を変えることなく、ハーモニーを明瞭に聞かせることで、今まで聴こえなかった音まで楽しむことができます。

音の精度を追求した、ヤマハ独自のオルソダイナミック™ドライバー

1970年代、HP-1をはじめとするヤマハのヘッドホンに搭載された平面磁界型ドライバー「オルソダイナミック™」はオーディオファンから注目を集めました。YH-5000SEでは先進の技術を駆使し、薄膜振動板と金属コイルパターンを組み合わせたドライバーとして再設計しました。音質劣化を最小限に抑えるため、従来のヘッドホンのようにドライバーを中央で固定せず、同心円状の波形とパターン補強によって形状を保持し、ドライバー周辺に影響を及ぼす磁性体を置かないなどの工夫をしています。ストレスが少なく、かつレスポンスのよい本格的なサウンドを実現するこのドライバーはあなたに感動の音楽体験を届けます。



繊細で滑らかな表現力を生む、大型ハウジングによる広帯域再生

耳を包み込むような大型のハウジングにより音響容積を確保し、さらに、新開発の日本製圧延平量織ステンレスフィルターを採用することで、ハウジング内部に反射板となるアーチ状の突起を配置しました。これらの筐体設計により入力信号のレスポンスを適切にコントロールし、楽器やボーカルの音をリアルに再現することでTRUE SOUNDを存分に体験できます。



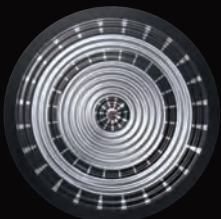
DYNAMICS

単純な迫力ではなく、“静”と“動”の対比を表現し、そして微小音への高い追従性と豊かな量感と高い透明度をもつ低域表現を追求。音楽の持つ躍動感を余すところなく表現し、音楽の世界に引き込まれていきます。

音楽の躍動感を忠実に再現

[超軽量・薄膜振動板]

YH-5000SEでは、数多くの試作を繰り返し綿密な測定と分析を経て、独自に開発した薄膜振動板を採用し、振動板の両面に独自コイルパターンと微細コルゲーションを施しています。従来のダイナミック型ドライバーと比較して大幅な軽量化を実現し、音楽の持つ微妙なニュアンスや繊細な空気感を十分に引き出す優れた応答性を実現しています。さらに、両面に配置した透過性の高い微細孔ダンパーにより、振動板の動きを適度に抑制し、音楽の躍動感を損なうことなく正確にコントロールされた表現が可能です。また、外周部以外に定点のないラウンドフォルムは、振動板全体の動きを妨げず、非常にクリアで豊かな低域表現を実現します。



SOUND IMAGE

このヘッドホンは、コンサートホールの広大な雰囲気や、小さなクラブならではの温かみを正確に再現することに加え、アーティストの位置や繊細な動きまで感じられるような臨場感と豊かな表現力のニュアンスを実現し、まるで目の前でアーティストが演奏しているかのような没入感を体験できます。

透明感がありながら高密度なサウンドを実現

[日本製・圧延平量織ステンレスフィルター]

ハウジング内の圧力を最適に調整・維持するために新規開発した日本製の圧延平量織ステンレスフィルターを採用しました。厳しい通気性管理のもとで生産されたこのフィルターは、スムーズな空気の排出を可能にし、音が立ち上がる瞬間の圧倒的な密度感と開放感を両立させています。



音楽への深い没入感を実現

[2種類のイヤークッション]

リスナーが音に深く長く浸るため、快適な装着感が必要不可欠です。そこで『YH-5000SE』には2種類のイヤークッションを同梱しました。レザータイプは、肌に触れる前面に羊革を採用し、適度な吸湿性と防臭性を持たせています。また、外周に柔軟性の高いパンチング加工した合成皮革、内周に通気性の良いメッシュを組み合わせることで、きめ細かな音像定位とクリアな音場を両立しています。スエードタイプには、高級車の内装などで世界的に高い評価を得ている合成繊維「Ultrasuede®」を採用しており、しなやかで包み込まれるような装着感、柔らかく温かみのあるサウンドをより長くお楽しみいただけます。*Ultrasuede®の名称は東レ株式会社の登録商標です。



深く長く音楽を楽しむ着け心地

自分だけの音楽の世界により深く浸り、身に付けていることを忘れてしまうような自然で快適な装着感を実現しました。

スリムでしなやかな軽量ボディを実現

[軽量マグネシウムボディ]

ハウジングのフレームには、金属としての高剛性と軽量を兼ね備えたマグネシウムを採用しました。約320gという軽量ボディでありながら優れた剛性を兼ね備えており、長時間の使用でも疲れを感じさせない快適な装着感を実現しました。



主な仕様	
型式	ヘッドホン：開放型/オーバーイヤー ドライバー：平面磁界型(オルソダイナミック™ドライバー)
ドライバー口径	Φ50mm
インピーダンス	34Ω (1kHz時)
再生周波数帯域	5Hz~70kHz
感度	98dB/mW (1kHz時)
質量	約320g(ヘッドホンケーブル除き、レザーイヤークッションを含めた場合)
付属品	アンバランスケーブル(3.5mm)、バランスケーブル(4.4mm)、イヤークッション(レザー・スエード)、ヘッドホンスタンド、クイックガイド、セーフティーガイド



5年保証について：ヘッドホン本体(付属のアクセサリは除く)にお買い上げ日より5年間のメーカー製品保証を標準で付与しています。



ヘッドホンアンプ

HA-L7A

希望小売価格:440,000円(税込)

(B)ブラック JANコード:49 57812 68745 4

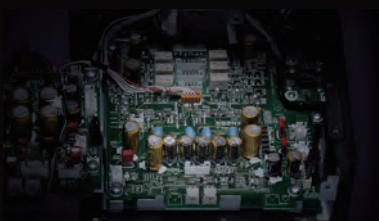
優れたHiFiオーディオの高音質技術とAVレシーバーで培った音場創生技術を融合させ、あらゆるコンテンツの感動と興奮を存分に味わうことができるヘッドホンアンプ。

5年保証

TONAL BALANCE

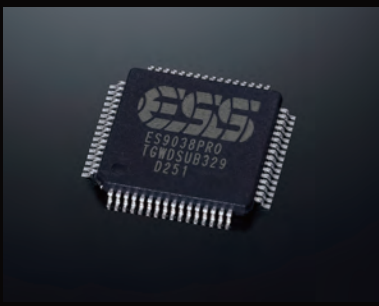
ヤマハ独自のフローティング&バランス・パワーアンプ技術

ヤマハの特許技術である「フローティング&バランス・パワーアンプ」を今回ヘッドホンアンプに最適化しました。出力段の左右チャンネルのプラス側とマイナス側の合計4組のパワーアンプ回路をグラウンドからフローティングさせることで、出力段の徹底した左右対称プッシュプル動作を実現しバランスとアンバランスのアンプ構成を変えずにヘッドホンを駆動できるため、出力端子の違いによる音質のバラツキを最小限に抑えることが可能となりました。



ESS社製超高性能32ビットD/Aコンバーターを採用

ヤマハが理想とするハイエンドヘッドホンアンプにふさわしい優れた音質を実現するため、微細信号の高音質再生においてDAC業界で数あるD/Aコンバーターの中から微小信号の再現性に優れたESS社のD/Aコンバーター「ES9038PRO」を採用しました。専用マスタークロックには超低位相ノイズの水晶発振器を採用し、高精度なD/A変換を実現しています。チップに内蔵された8chのD/AコンバーターをL/Rそれぞれ4チャンネルを束ねて、広いダイナミックレンジと優れたS/N比を実現し、高品質なオーディオ出力を実現します。これにより、コンサートホールの暗騒音や楽器の音色を細部まで体感することを可能にし、ヘッドホンリスニングならではの楽しみをさらに広めます。



DYNAMICS

2つのトロイダルトランスによるスケール感溢れる低域表現

電源部には、前段の微小信号回路と後段のアンプ部にそれぞれ独立したトランスを採用し、相互の信号干渉によるノイズを極限まで抑えたセパレート電源設計を採用しました。さらに、トランスには、磁束漏洩が少ないトロイダルトランスを採用しました。また、バイファイラ巻きを採用することで電圧変動を最小限に抑え、電源供給の安定性を高めるとともに、圧倒的なスケールと力強い低域表現を実現しています。



SOUND IMAGE

あらゆるコンテンツに圧倒的な没入感をもたらす音場モード

『HA-L7A』には、ヤマハのAVレシーバーに搭載されている音場創生技術「シネマDSP」をベースに、長年に渡るAV機器開発で培われた独自の信号処理、多チャンネル拡張技術をヘッドホン分野でも発展・応用させた「サウンドフィールド」モードを採用しました。音楽、映像、それぞれのコンテンツに最適な音場を再現する6つのモードを搭載、これまでのヘッドホン・イヤホンリスニングの世界を超えた臨場感であらゆるコンテンツを楽しむことができます。



低ノイズ回路設計と厳選した音質パーツ

『HA-L7A』では、小信号を扱うメイン基板をはじめ、アンプ基板とアンプ、システム用の電源基板をそれぞれ分離させた低ノイズ回路設計を採用しました。メイン基板は多層基板を用い、グラウンドループを徹底して排除することでデジタルとアナログ信号間の悪影響を排除しています。さらに、ボリュームICには低歪・低ノイズ出力で定評のあるMUSES72323を採用し、電源ICはリップル除去率が高く低出力ノイズであるアナログ・デバイス社製、A/DコンバーターにはESS社製のES9842QPROを搭載しました。試聴テストを繰り返し、厳選された高品位のパーツを使用することで、限りなく自然な音場再現を実現しました。



音質とデザイン性を追求した独創的なデザイン

音質を最優先した実用的な内部設計を採用しながらも、スタイリッシュな外観で音体験を特別な空間に演出します。デザインへのこだわりと使用時に感じる上質な質感は、お気に入りのヘッドホンで音楽を聴く楽しみをさらに深めます。



主な仕様	
出力(1 kHz, 0.01 %THD, 32 Ω)	1000mW+1000mW
SN比	> 120dB
対応フォーマット	PCM : 44.1/48/88.2/96/176.4/192/352.8/384kHz DSD : 2.8MHz/5.6MHz/11.2MHz
入力端子	Analog : RCA x 1 Digital : Optical x 1, Coaxial x 1 USB : Type-B x 1
出力端子	Unbalanced : φ6.3mm Balanced : φ4.4mm Balanced : XLR
「サウンドフィールド」モード	CINEMA, DRAMA, MUSIC VIDEO, CONCERT HALL, OUTDOOR LIVE, BGM + STRAIGHT
外形寸法(幅×高さ×奥行き)	333 x 133 x 189mm
重量	5.3kg



5年保証について:ヘッドホンアンプ本体(付属のアクセサリは除く)にお買い上げ日より5年間のメーカー製品保証を標準で付与しています。