



H190v

Integrated Amplifier with D/A Converter & MM Phono Input

¥715,000 (税込)

“ More Music”

ストリーミングからレコード再生まで、
多様なソースとシームレスに連携し、お好みの方法で音楽をお楽しみいただけます。

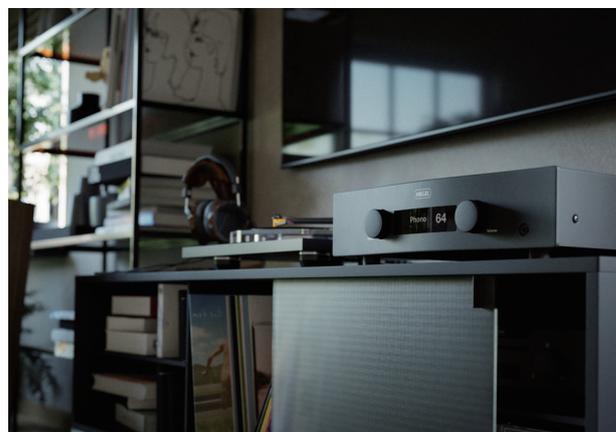
HEGEL の製品開発の根底には音楽への深い情熱があり、その情熱があらゆるスピーカー、音楽ジャンル、使用シーンにマッチするアンプを生み出す原動力となっています。H190v は、ストリーミング対応、DAC、ヘッドフォン出力、MM フォノ入力、スマートホーム・インテグレーションなど多彩な機能を備え、インテグレートッドアンプの新たな高みに到達しました。

HEGEL は、常にインテグレートッドアンプ設計において非常にハイレベルな基準を自らに設定し続けてきました。H190v は、この伝統を受け継ぎ、前モデルの H190 をさらに進化させました。H190v は“More Music”というニックネームにふさわしく、パワー、洗練性、多用途性を完璧に融合させました。インテグレートッドアンプのラインナップの中心に位置する H190v は、妥協のないオールインワン・ソリューションを求める音楽ファンのために設計されています。

- 最新の MM フォノイコライザーアンプを組み込むことで、MM カートリッジを搭載したターンテーブルを直接接続できます。フォノ入力は、高評価を得ている V10 フォノ・プリアンプのダウンサイジング版で、細部まで再現された広がりのあるパワフルなサウンドを実現し、あらゆるレコード・コレクションに新たな息吹を吹き込みます。
- よりプライベートなリスニングを好む方のために、高品質のヘッドホン・アンプを搭載し、6.3mm ヘッドホン出力端子をフロントパネルに備えています。最も要求の厳しいヘッドホンでも駆動可能であり、音楽のあらゆるニュアンスを忠実に再現します。
- 多彩なストリーミング・オプションの搭載により、再生ソースの可能性をさらに広げています。AirPlay、Spotify Connect、Roon Ready、DLNA/UPnP に対応し、H190v は音楽再生のハブとして、あなたの生活空間とリスニングルームをシームレスに繋ぎます。
- 精密かつミニマルでエレガンスな外観を纏った H190v は、厚いアルミニウム製のフロントパネルと頑丈なスチール製シャーシで構成されています。フロントパネルは緩やかな HEGEL 曲線に切削された無垢のアルミニウムの表面に微小なガラスビーズによるショットピーニングブラストを施し表面硬度を上げ、独特の美しい風合いの仕上げになっています。カラーはブラックとホワイトの2色で、どのようなインテリアにもマッチするようデザインされています。
- H190v の内部には、強力なパワーが秘められています。高品質バイポーラ・トランジスタの平行・プッシュプル出力ステージから生み出される 8Ωで 150W の AB 級パワー、4000 のダンピングファクター、大型トロイダルトランスの組み合わせにより、このアンプはパワーと精度を同等に発揮できます。プリアンプと DAC セクションのために改良された専用電源は、何も存在しない漆黒のバックグラウンドを作り出し、音楽に自然にフォーカスさせ、ディテールをきめ細かく再現します。



- H190v は、デュアルアンプ回路 (Dual Amp) を採用し電圧ゲインと電流増幅を異なるアンプブロックでおこなっています。まず、音楽信号は独立した電圧ゲイン段に送られ、音楽信号の電圧レベルのみを増幅します。次に音楽信号は独立した電流増幅出力段に送られます。この2つのステージを分離することで、電圧ゲイン段をスピーカーの逆起電流から遠ざけることができます。
- 感度の高い入力ゲイン段 / 電圧ゲイン段と電流増幅出力段に、完全に独立したデュアルパワー (DualPower) 電源を使用しています。カスタム設計の電源トランスは、DualPower 巻線を備え独立した高速整流器と大容量電源コンデンサーに別々に給電をおこないます。デュアルパワー (DualPower) テクノロジーを使用することで、スピーカーに流れる大電流が、繊細な入力ゲイン段と電圧ゲイン段に及ぼす悪影響を防ぎます。デュアルパワー (DualPower) テクノロジーは、通常のオーディオ・アンプよりも低い総歪みと高いダイナミック・レンジを実現します。
- Hegel の独自技術の "Sound Engine2" を搭載しています。SoundEngine Technology (サウンドエンジン・テクノロジー) は、多くの異なるタイプの静的・動的なひずみを取り除く特許取得のフィード・フォワード技術です。さらに、動的なクロスオーバーひずみを取り除く事にも成功しています。
"Sound Engine2" は、多くの点でノイズキャンセリングヘッドホンのように機能します。内部のコンピューターが入力信号をサンプリングし、出力信号と比較します。コンピューターは差分 (歪み) を減算し、音楽信号に逆位相で付加します。その結果、SoundEngine Technology は時間遅延なしに、アンプによって発生したすべてのエラーをキャンセルできます。
- H190v のボリュームは、高周波測定器レベルのテクノロジーに基づいた高精度で低ノイズレベルの電子ボリュームが採用されています。
- 同軸デジタル入力：192kHz / 24bit 対応、TOS 光デジタル入力：96kHz / 24bit 対応。
USB 入力は、ドライバーなしに再生可能な 96kHz / 24bit 対応。
Ethernet 入力 (RJ-45) は、AirPlay、Spotify Connect、Roon Ready、DLNA/UPnP のネットワーク再生に対応。
- H190v の入力ソース切替およびボリュームコントロールは、コンパクトな付属 RC8 リモコンでコントロール可能です。
また USB 接続の場合は、コンピューターの再生アプリのプレイリスト再生においてプレイ / スキップ / ポーズを付属リモコンで操作できます。
- H190v は、どのような環境にもマッチするよう、高度なカスタマイズが可能です。使用環境に合わせて最大音量を制限することができます。リモコン機能を使用すれば、一般的なテレビリモコンでアンプを操作できるようになり、2つのリモコンを使わずとも簡単に素晴らしい TV サウンドを手に入れることができます。また、ほとんどの入力は、ホームシアター入力として設定することもでき、H190v を AV プロセッサやマルチルーム機器と簡単に組み合わせることができます。より高度なユーザー向けに、H190v は Control4、Crestron、Savant などの機器とスマートホームを構築するための IP コントロール機能も備えています。さらに、サブウーファーや外部デバイスとの接続には、豊富な入出力と固定および可変の出力が備わっており、様々なオーディオ体験を提供します。



製品仕様

■ 最大出力：	150W + 150W (8 Ω)	■ 周波数特性：	5Hz ~ 100kHz
■ アナログ入力：	XLR バランス 1 系統 RCA アンバランス入力 2 系統	■ S/N 比：	100dB 以上
■ フォノ入力 (MM)：	RCA アンバランス	■ クロストーク：	-100dB 以下
■ アナログ出力：	RCA2 系統 (固定 / 可変)	■ 高調波歪率：	0.01% 以下 (50W、8 Ω、1kHz)
■ デジタル入力：	同軸 1 系統 (24/192)、TOS 光 3 系統 (24/96)、 USB1 系統 (24/96)、Network (24/192)	■ 混変調歪率：	0.01% 以下 (19kHz + 20kHz)
■ Ethernet 入力：	1 系統 (RJ45)	■ ダンピングファクター：	4000 以上 (main power output stage)
■ ヘッドフォン出力：	6.3mm 標準プラグ 1 系統	■ 消費電力：	0.5W 以下 (スタンバイ時) 420W (最大出力時)
■ スピーカー出力：	1ペア バインディングポスト	■ 付属：	RC8 リモートコントロール (電池 CR2025)
■ ストリーミング：	AirPlay、Roon Ready、Spotify Connect、UPnP	■ 外形寸法：	430mm(W) x 120mm(H) x 410mm(D)
■ ストリーミングフォーマット：	MP3、WAV、FLAC、ALAC、AAC、PCM、Ogg	■ 重量：	14.2kg
		■ カラー：	ブラック / ホワイト
		■ 価格：	715,000 円 (税込) 650,000 円 (税別)

*ここに記載の内容は改良等のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

〒105-0022 東京都港区海岸 2-7-70 TEL(03)5419-1594 https://www.electori.co.jp/con_top.html

HIBINO
hibino group

株式会社 エレクトリ