

# P20

## Pre Amplifier



### Natural Sound Defined

北欧ノルウェーから Natural Sound、Hegel Music System の最新プリアンプをご紹介します。

Hegel ミュージックシステムは自然なかたちで、素晴らしいレコーディング再生音楽をお楽しみいただけます。Hegel は、ダイナミックなレコーディングの全パートをオリジナル同様正確に再現することができます。スピーカーから出力されるサウンドの音質は、レコーディングスタジオで録音されたものそのものです。加えられることも欠けることもありません。もちろん、人工的に変更されることもありません。Hegel ミュージックシステムで奏でられる音楽は、生のスタジオセッションに非常に近いものです。

Hegel P20 はヘーゲルのリファレンスプリアンプ P30 のエッセンスを損なうことなくダウンサイズしたエントリークラスのプリアンプです。P20 はリファレンスアンプの音楽再生に必要な不可欠な特性や概念については簡略という手法をとりませんでした。広いスケールのサウンドステージ、深くリズミックな低域のレスポンス、パーフェクトなタイミング、、、など、音楽パーフォーマーがそこに実在するかのような再生音楽の極みを提供します。

Hegel P20 はアルミニウムの高品質システムコントロールが付属しています。この RC2 リモコンはアンプ本体と同じビーズブラストとアルマイト仕上げとなっています。P20 の Hegel ならではのシンプルで美しいスタイリングからは、リスニングしなくとも、P20 のそれぞれの部分に高いクオリティをお感じになれると思います。

ソース入力としてホームシアター入力を含む 5 系統のアンバランス入力、1 系統のバランス入力を備えています。また出力にはアンバランスの固定出力とバランス / アンバランスそれぞれ 1 系統のメイン出力を備えています。

我々の目標はセパレートアンプシステムで価格対パフォーマンスの標準を合理的に設定することでした。P20 でそれはとても良いバランスで完成しています。プリアンプはオーディオコンポーネントの中で最もデリケートな部分です。小さな信号レベルゆえに、ノイズや歪みをできる限り排除することによって音楽の躍動感や細やかなディテールの再現性を十分に発揮することが重要です。

P20 の設計ではシリコンゲルマニウムトランジスタのような新しいデバイスの採用にも挑戦し、プライスパフォーマンスの高い製品として完成させました。また、オーディオ用ではない高周波機器用の高精度な新しいボリュームコントロールを取り入れ、オープンでナチュラルなサウンドを P20 で達成できました。



### Hand matched transistors

P20 はハンドマッチングされたパワートランジスタにより、高次高調波歪みを驚異的に減らし、スムーズで自然なサウンドを達成しています。



### Aluminium system remote control included

アルミニウム切削加工の高品質なシステムリモコン付属、Hegel システム全体のリモートコントロールが可能です。



### High frequency volume attenuator

P20 のボリュームアッテネーターはこのプリアンプステージで最も先進的なパーツです。Hegel は高精度なボリュームコントロールの為に、特殊な高周波コンポーネントを採用しました。



### Silicon Germanium technology

P20 は Hegel リファレンスシステムのテクノロジーが活かされています。超低ノイズのシリコンゲルマニウムトランジスタをアナログステージに採用、極めて高い解像度を誇ります。



Black Model



#### 製品仕様

- 周波数特性：+/-0.05 dB 偏差以下 20Hz-20kHz
- 位相応答：0.5度偏差以下 20Hz-20kHz
- 入力：XLR バランス 1 系統  
RCA アンバランス 3 系統 (CD,AUX,Video,Tuner)  
Theatre1 系統 (HT)
- 出力：XLR バランス 1 系統、RCA アンバランス 2 系統 (RCA、Rec.Out)
- バランス (XLR) ピン配置：  
1 番：GROUND (earth)、2 番：HOT(+)、3 番：COLD(-)
- ノイズフロア：-130dB 以下
- クロストーク：-100 dB 以下
- 高調波歪率：0.005% 以下
- 混変調歪率：0.01% 以下 (19kHz-20kHz)
- 消費電力：最大 20W
- 付属：RC8 リモートコントロール
- 外形寸法：W430 x H60 x D300 (ノブ / 端子含む) mm
- 重量：10 kg
- 外装仕上：シルバー or ブラック
- 価格：400,000 円 (税別)



RC8