

# ヘッドフォンアンプ

## バランスタイプ ヘッドフォンアンプ HPA-206

オープン価格

FRONT



REAR



### 完全フルバランスのヘッドフォンアンプ、高級アンプ回路装備のヘッドフォンアンプです。

当社ヘッドフォンアンプの最高峰バランスタイプのヘッドフォンアンプで4回路構成、アンバランス2回路と完全別回路で全6アンプ構成のDCアンプ、6保護回路の最高級ヘッドフォンアンプです。なぜフルバランスか？フルバランスの場合+側と-側が別回路なのでノイズが打ち消され、付帯音がありません。アンバランス入力も初段でバランス変換され、フルバランス構成になりますので音質は変わりません。電源トランスには40VAの当社オリジナル大型トランス、4連プラスチックボリューム、高音質部品と回路は低インピーダンスヘッドフォンに対応できるようにトランジスタバッファアンプ構成でバランス、アンバランスと両ヘッドフォンが使用できるようにコンボタイプのコネクタを使用、さらにXLR4Pの出力コネクタも装備、感度の低いヘッドフォンでも対応できるようにゲイン切り替えSWを付けました。入力もバランスとアンバランス回路、スルー出力装備、出力もバランス2系統アンバランス2系統と入出力に対応していますので、フルバランスの音とアンバランスの音が簡単に聞き比べられます。

#### 【仕様】

##### バランス仕様

- 入力：XLR3-31 (20K $\Omega$ )
- 最大入力電圧：7.1V 17dB
- ゲイン：Lo 6dB Hi 18dB
- 出力：XLRコンボ
- 周波数特性：20Hz~30KHz -0.15dB
- ノイズ特性 (A)：Lo -96dB Hi -82dB
- 歪率：Lo 0.003% Hi 0.004%
- 最大出力：2.5W 8 $\Omega$  6.1W 32 $\Omega$  1W 600 $\Omega$

##### アンバランス仕様

- 入力：RCAピンジャック 10K $\Omega$
- 最大入力電圧：4.7V 13.5dB
- ゲイン：Lo 6dB Hi 18dB
- 出力：XLRコンボ
- 周波数特性：20Hz~20KHz -0.2dB
- ノイズ特性：Lo -67dB Hi -53dB
- 歪率：Lo 0.027% Hi 0.037%
- 最大出力：2.1W 8 $\Omega$  3.1W 32 $\Omega$  0.28W 600 $\Omega$

- 電源：100V 50・60Hz 20W
- 外形寸法：W265mm×H53mm×D219mm (突起含まず)
- 重量：3.25Kg