

Qrinoブランドより

高音質Eco アンプ発売!



PA-7 Hi-Fi Eco アンプ

DIGITAL PULSE AMPLIFIER 25W+25W

希望小売価格 ¥45,000円 (¥47,250円)

非常に高いリアリティーを持ちながら、「小型」「軽量」「省電力」を実現!

- ハイブリッド車や電気自動車にもお勧めできる高効率型パワーアンプ
- 最低でも81%の電力効率を実現した基板回路で、内蔵アンプよりも電気を必要としません
- 徹底した音質設計で、省電力でも非常に高いサウンドクオリティーを実現

DIGITAL PULSE AMPLIFIER

音楽信号を非常に高い周波数の搬送波でパルス幅変調し、変調波をMOS FETでスイッチング駆動したのちに、ローパスフィルターでアナログ信号を出力します。

スペクトラム拡散技術

搬送波の周波数帯域を数十倍の高い周波数帯域に拡散して伝送します。

徹底した音質チューニング

電源部から増幅部に至るまで、徹底した部品の選別と基盤の配置を繰り返しシミュレーションしながら試聴で追い込んだサウンドは、気持ちよく広がる自然な音色が特徴です。

SPECIFICATION

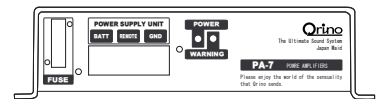
- 商品名 PA-7
- 出力 25W×2 (14.6V THD10%)
- ダイナミックレンジ 99dB
- 周波数特性 20Hz~20KHz
- アイドリング電流 64mA
- 暗電流 28μA
- チャンネルセパレーション -80dB (1kHz)
- 入力インピーダンス 10KΩ
- 電力効率 88~81%
- 保護回路回路 (過電流・過熱)
- 保護ヒューズ 3A
- 重量 約480g

より高音質で聴いていただけるために

- PA-7の最大の音色調整は、電源部に有ると言っても過言ではありません。
- 電源部ケーブルは、バッテリーより直接プラス/マイナスを配線するとより有効です。
 - 電源ケーブルは、12G以上の高品質なワイヤーで配線される事をお勧めしています。
 - お勧めワイヤー OSCAR PARTSの「B-12G」4mツイスト電源ケーブル (¥12,600円)
 - 質の高いバッテリーやキャパシターなどにより、更なるハイクオリティーを望むことができます。
 - お勧め商品 BAラボ「BE-202」 (¥18,900円)

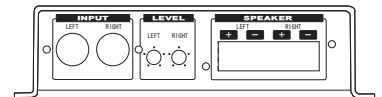


電源サイド



- FUSE 3A (ATO) 保護ヒューズ添付
- BATT バッテリー電源 (常時電源)
- REMOTE デッキのリモート線と接続
- GND バッテリーのマイナス (グラウンド線)
- POWER アンプが動作中に「緑色LED」点灯
- WARNING 「黄色LED」点灯で、異常を警告

信号サイド



- INPUT RCA入力 (LEFT/左 RIGHT/右)
- LEVEL 入力ゲイン調整
- SPEAKER スピーカー出力端子

