



PRESS RELEASE

Accoustic Arts Reference-Line TUBE-DAC II SE

¥1,837,500 (¥1,750,000/税別) 2008年10月21日発売

- Accoustic Artsの技術を集約した、Tube-Hybrid コンセプト
- 同時デジタル信号処理を、独特な 2x32 Bit技術で、左右2chに分けて処理
- 独特な 32 Bit コンピューターによってサポートされた、非常に精巧なデジタル信号処理
- 32ビットマイクロコンピューターの内容:
 - 高精度の水晶発振子
 - 32ビットデジタルフィルター(ディエンファシス技術を含む)
 - マルチプロセッサ(32ビット)を、26台の並列駆動
- Tube-Hybrid「技術の利点:
 - 非常に高いインピーダンス
 - 非常に広い帯域幅
 - 非常に低い歪みと自然なスペクトル
 - アナログおよび非常に精密なサウンドパフォーマンス
- 軍用規格の最上級バルブを使用、調整を必要としない、プラグアンドプレイが可能
- スタジオ技術に培われた、プロ用ClassA出力段
- 最高クラスIC「BurrBrown OPA627」を選別し、10個も投入
- 2台の電磁シールド・封入型トイダル・トランスフォーマーを採用
- 2個のインプットセレクターは、金メッキされ、銀接点を持つ、最高品質のドイツ製
- 非常に強力な電源供給キャパシター(84,000 μ F)
- フロント・パネルおよびカバーは大きく、厚い10mmアルミニウム板による筐体構造
- Handmade in Germany

■入力: 1xAES/EBU(バランス/110 Ω /XLR), 2xS/P-DIF(アンバランス/75 Ω /RCA+BNC) ■ デジタル出力: 1xAES/EBU(バランス/110 Ω /XLR), 1xS/P-DIF(アンバランス/75 Ω /RCA) ■ アナログ出力: 1xバランス/XLR-2x33 Ω , 1xアンバランス/RCA-33 Ω ■ 入力データーフォーマット: 16-24bit/32, 44.1, 48KHz ■ クロストーク: 107dB@digital0dB ■ THD+N歪: 0.003%@24bit, 22Hz-22KHz ■ チューブ(選別): 12AX7/ECC83/7025 ■ 電源トランス: 1x100VA, 1x50VA ■ 消費電力: 最大20W ■ サイズ: H100xW482xD375 ■ 重量: 12Kg

