

NEW PRODUCTS

Aurex
HR-1000
35,000円

オーレックス エレクトレット

コンデンサーヘッドホン

〔開発意図〕

HR-1000は、Aurexが永い年月をかけて築いた、エレクトレット技術の集大成と言える、コンプリメンタリー・エレクトレットを採用しています。コンデンサー型のすばらしい音質を最大限発揮させるために、専用アダプターにトロイダル・トランスを採用しました。したがって従来にないクリアな音質を再現します。

また、ヘッドホンとしての機能も重視した設計で本体重量160gの軽量化と、優れた装着性を実現しましたので長時間使用しても疲れを感じさせません。



〔主な特長〕

1) コンプリメンタリー方式による理想的駆動方式

Aurexが開発したコンプリメンタリー・バックエレクトレットによるプッシュプル駆動方式です。この方式により振動膜に2.5 μ の超薄膜ポリエステルを採用、振動時の実効質量の低減化を実現しました。

コンプリメンタリー・エレクトレットは、互に極性が異なる電圧の絶対値の等しいエレクトレットで、プッシュプル動作に最適な素子です。