



https://www.tad-audiovertrieb.de/produkte/unison-research





TAD-Audiovertrieb GmbH Rosenheimer Straße 33 83229 Aschau im Chiemgau



SIMPLY 845 | FASSEN WIR ZUSAMMEN

DER NEUE SIMPLY 845

Die Schöpfung dieser Verstärkerkomponente ist Ergebnis jahrelanger Entwicklungserfahrung, umfassender Kenntnis der Röhrentechnik und unserer Passion, einzigartige Erzeugnisse von hohem Wert zu schaffen, in denen sich traditionelle Handwerkskunst und fortschrittliche Elektronik vereinen.

Der neue Simply 845 stellt die Spitze des Angebots integrierter Verstärker von Unison dar, vergleichbar nur mit dem inzwischen historischen Absolute 845. In beiden werden die legendären direkt geheizten Trioden 845 eingesetzt, Typen, die für ihre bemerkenswerte Dauerhaftigkeit und außerordentlich guten Klang bekannt sind.

Ein großer Vorzug aller Vollverstärker ist die Integration von Vor- und Endstufe auf einem gemeinsamen Chassis. Damit erspart man sich die Notwendigkeit langer, teurer Verbindungskabel, die niemals akustisch vollkommen transparent sein können. Im neuen Simply 845 konnten alle Signalwege minimiert werden, indem sämtliche neuartige, vergoldete Anschlüsse an der Rückseite des Verstärkers angeordnet sind

ÜBERTRAGER

Wie in allen Unison Röhrenverstärkern sind auch im Simply 845 die Ausgangsübertrager unsere eigene Konstruktion und werden einzeln von Hand hergestellt.

Ein guter Übertrager ist nicht nur Resultat einer sorgfältigen Entwicklung, sondern es kommt auch entscheidend auf die Wahl der verwendeten Materialien an.

Im Simply 845 werden außerordentlich dünne Isolatoren aus Mylar und Prolypropylen verwendet, die mit ihren Eigenschaften hinsichtlich parasitärer Kapazität und magnetischer Streuverluste einen erweiterten Frequenzumfang und geringe Verzerrungen erlauben.

> Darüber hinaus unterscheidet sich das gewählte Kernmaterial beträchtlich von üblicherweise ver-

> > wendeten Kernen und besteht aus einem Stapel dünner voneinander isolierter kornorientierter Magnetblechschnitte aus Siliziumeisen mit günstigen ferromagnetischen Eigenschaften.

SCHALTUNG

Alle Stufen des Simply 845 in Vor- und Endverstärkerteil arbeiten in reinem Class-A Betrieb. Die Stromversorgung der Vorstufe wird für perfekte Unterdrückung von Netzstörungen elektronisch linear geregelt.

Die signalführenden Koppelkondensatoren sind induktionsarme Typen mit Polypropylen-Dielektrikum, sie gehören zum Besten, was technologisch derzeit erhältlich ist. Die verwendeten glasfaserverstärkten Leiterplatten tragen eine dreimal so starke Auflage aus Elektrolytkupfer wie üblich.

Wegen der besonderen Bedeutung der Lautstärkeregelung für die Klangeigenschaften haben wir das bewährte motorgetriebene Modell RK27 von ALPS, hergestellt in Japan, für den Zweck ausgesucht.

FASSEN WIR ZUSAMMEN

Class-A Stereo Vollverstärker, Single-ended

· Leistung: 2 x 23 Watt

4 x ECC82 und 2 x 845 Röhren, paarweise selektiert Bestückung:

 Bandbreite: 20 Hz - 50 kHz, +0 / -1 dB bei 12 W

 Gegenkopplung: 14 dB Anpassung: 6 Ohm

Eingänge: 4 x Hochpegel • Eingangsimpedanz: 47 kOhm / 100 pF

Ausgänge: Tape Rec und Subwoofer

• IR Systemfernbedienung • Inkl. Röhrenschutzgitter

• Erhältlich in Ausführung Kirsche oder Walnuss

Abmessungen HxBxT: 260 x 370 x 570 mm Gewicht: 30,5 kg







