

## Accoustic Arts AMP I Accoustic Arts AMP I Balanced



### Der Accoustic Arts AMP I im Überblick:

- Stereo-Endverstärker mit hoher Stromlieferfähigkeit; auch für Wirkungsgradschwache, Impedanz-kritische und niederohmige Lautsprecher bis zu 2 Ohm geeignet
- acht selektierte Feldeffekt-Transistoren (FET) höchster Qualitätsstufe
- magnetisch geschirmter und vergossener 550 VA Ringkern-Transformator für hohe Leistungsreserven; getrennte Wicklungen für rechten und linken Kanal
- sehr gute Glättung dank mehr als 80.000 Mikروفarad Netzteil-Kapazität
- hoher Dämpfungsfaktor
- die integrierte Schutzschaltung schaltet die Ausgänge bei Clipping, Hochfrequenzschwingungen und zu hohem DC-Offset-Anteil ab
- konstant niedrige Betriebstemperatur durch im Gehäuse integrierte, großzügig dimensionierte Kühlkörper
- sehr hochwertige, vergoldete und voll-isolierte Anschlußklemmen des deutschen Premium-Herstellers WBT
- Ganzmetall-Gehäuse zur optimalen Abschirmung
- Accoustic Arts AMP I: ein Paar asymmetrische (RCA-/Cinch-) Eingangsbuchsen  
Accoustic Arts AMP I Balanced : ein Paar symmetrische (XLR-) Eingangsbuchsen

klaus henkes

klangkonzepte

klaus henkes klangkonzepte · Maximilian-Kolbe-Strasse 34 · D-54516 Wittlich

Maximilian-Kolbe-Str. 34  
D-54516 Wittlich  
Fon 06571 14 99 223  
Fax 06571 14 99 224  
info@hifihenkes.de  
www.hifihenkes.de



klaus henkes

klangkonzeppte

klaus henkes klangkonzeppte · Maximilian-Kolbe-Strasse 34 · D-54516 Wittlich

Maximilian-Kolbe-Str. 34  
D-54516 Wittlich  
Fon 06571 14 99 223  
Fax 06571 14 99 224  
info@hifihenkes.de  
www.hifihenkes.de



### Technische Daten und Ausstattung des ACCUSTIC ARTS AMP I

	AMP I	AMP I Balanced
<b>Produktbeschreibung:</b>	Stereo-Endverstärker	
<b>Ausgangsleistung (Sinus):</b>	2x 130 Watt an 8 Ohm 2x 190 Watt an 4 Ohm 2x 230 Watt an 2 Ohm (bei jeweils THD + N = 0,1%, Netzspannung = 230V AC)	
<b>Transformatorleistung:</b>	550 Watt	
<b>Spannungsverstärkung:</b>	31,0dB	
<b>Eingang:</b>	1x asymmetrisch (RCA/Cinch)	1x symmetrisch (XLR)
<b>Ausgang:</b>	ein Paar WBT-Lautsprecherklemmen (sowohl zum Anschluß von Kabelschuhen als auch Bananenstecker geeignet)	
<b>Eingangsimpedanz:</b>	100 kOhm	2x 20 kOhm
<b>Lade- bzw. Siebkapazität:</b>	> 80.000 Mikrofarad	
<b>Anstiegs-/Abfallzeit:</b>	3,6 Mikrosekunden bei 4 Ohm Last (Rechteck 20kHz, 12 Vss)	
<b>Störspannungsabstand:</b>	-98dB (bezogen auf 6,325V)	
<b>Klirrfaktor (THD+N):</b>	0,008% an 4 Ohm Last bei 1kHz und 10 Watt (Meßbandbreite 22Hz bis 22kHz)	
<b>Dämpfungsfaktor:</b>	> 1.000	
<b>Gewicht:</b>	ca. 20kg	
<b>Abmessungen (B x H x T):</b>	48,2 x 14,5 x 44,0cm	