

Harald Rupf Bündtenweg 12  
 4464 Maisprach Switzerland  
 Telefon ++41 61 8431200  
 Telefax ++41 61 8431201  
 Internet www.activaudio.ch  
 E-Mail info@activaudio.ch

## Aktiv-Umbau



### PPA-4

### 4-Kanal DSP-AMP

H/B/T: 350 / 120 / 120 + 10 mm  
 Gewicht: 4 kg netto  
 Leistung: 4 x 200/300 Watt cont/peak  
 DSP : 4-Kanal bis 24bit / 192 kHz  
 Features: 4 Setup-Presets wählbar (Taste)  
 1 Pegelregler (Potentiometer)  
 Input : analog symmetrisch (XLR fem)  
 Output : analog symmetrisch (XLR male)  
 Power : AC 230V / 750VA Kaltgeräte-B.  
 Preis: EUR 1250.- / Stk. ab Werk CH

**Gönnen Sie Ihren altbewährten, aber in die Jahre gekommenen Lautsprechern ein zweites Leben und spendieren Sie ihnen ein neues Herz und eine neue Seele...!**

Ältere Highend-Lautsprecher bestehen meist aus heute noch guten Gehäusen (eventuell Neulackierung) und durchaus noch zeitgemäßem Chassis-Material (Treiber), wo die technische Entwicklung nur moderate Fortschritte gemacht hat. Gängige **Revisions- und Modifikations-Arbeiten** wie Foam-Sicken und Gehäusedämmung ersetzen, lassen diese wieder in technisch neuwertigen Zustand bringen. Ganz anders sieht es aus mit der Ansteuerung. Veraltete Passiv-Technologie mit klangmindernden Frequenzweichen, gealterte Bauteile und Verkabelung sind das Hindernis zu wirklich besserem Klang. Ein Umbau auf modernste **Vollaktiv-Technologie mit DSP-Ansteuerung** (digitale Frequenzweiche) lässt gute Oldies zu neuer Hochform auflaufen, wie man es nicht für möglich halten würde! Moderne Mehrkanal-Digitalverstärker mit insgesamt 1200 Watt Leistung treiben direkt jedes Chassis einzeln an (das Herz). Der DSP (Digital-Signal-Prozessor) trennt die Frequenzbereiche verlustlos und extrem steilflankig, entzerrt Frequenzgang-Fehler und korrigiert die Laufzeit-Differenzen einzelner Kanäle (die Seele). Persönliche Klang-Vorlieben und individuelle Raumeinflüsse (Aufstellung) können in vier abrufbaren Setup-Presets berücksichtigt werden. Garantiert ein völlig neues Hörerlebnis!