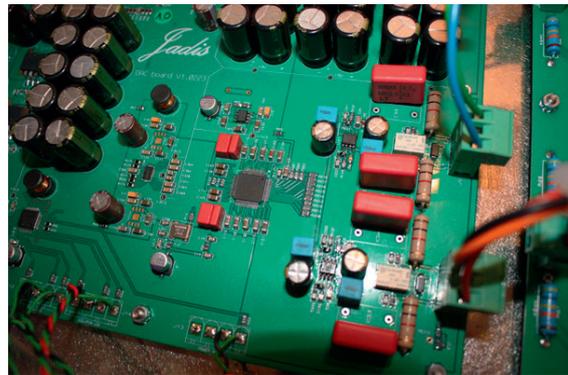
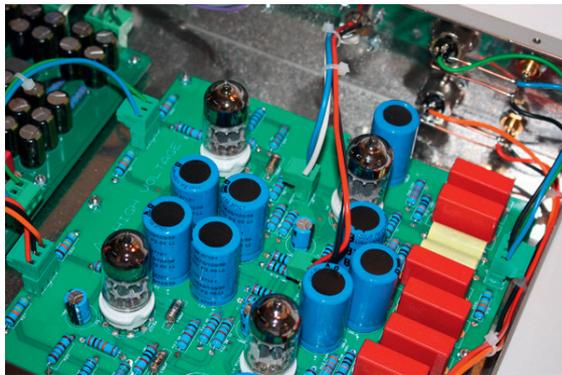


Jadis JS5



Mit dem JS5 stellt Jadis ihren neuen Top-Wandler vor. Dieser arbeitet nun mit Wandlerbausteinen von ESS. Der DAC-Chip E9038PRO unterstützt eine Auflösung von bis zu 384kHz / 32bit (PCM) und DSD512 dank Hyper-Stream II Technologie, die im JS5 aber nicht voll ausgeschöpft wird. In Sachen Ausstattung bietet der Wandler Eingänge für SPDIF, AES-EBU, USB und TosLink. Eine hochlineare Filter- und Strom-Spannungswandlerstufe koppelt die Wandler mit der aufwändigen symmetrischen Röhrenstufe. Die bezieht, wie auch die Digitalsektion, ihren Strom aus einem eigenen Netzteil, das alle benötigten Spannungen geregelt zur Verfügung stellt, um eine gegenseitige Beeinflussung der Stufen zu verhindern und eine maximale Entkopplung von Netzstörungen zu erreichen. Die Röhrenstufe verfügt sogar über eine mit Röhren geregelte Hochspannungsvorsorgung, die die Versorgungsspannung konstant und störungsfrei hält und nach dem Einschalten sanft hochfährt.

Das analoge Signal steht sowohl symmetrisch an XLR-Buchsen, wie auch unsymmetrisch an Cinch-Buchsen zur Verfügung.

Technische Daten	Jadis JS5
Eingänge digital:	SPDIF (Chinch 75 Ohm), AES-EBU (XLR, 110 Ohm), TosLink (optisch), USB
Ausgänge analog:	asymmetrisch Cinch u. symmetrisch XLR
D/A-Wandler:	2x 24 Bit / 192 KHz, DSD384
Röhren:	2x 12AU7, 2x 6922, 1x EF86, 1x EL84
Ausgangsspannung:	XLR: 6,8 VRMS, Cinch: 3,4 VRMS (bei 0 dB digital)
Stromversorgung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	70 W
Optionen:	silberne Blende und Knopf, TK-Signature
Abmessungen (BxHxT):	2 Chassis à 45,5 x 10,5 x 32 cm
Gewicht:	22 kg