

Jadis JPS2 / Series 4



Die JPS2 ist die Hochpegel-Version der JP80MC, also ohne Phono-Stufe. In der JP80-Familie versammeln sich die Top-Vorstufen aus dem Hause Jadis. Charakteristisch für die Modelle sind ein großzügig überdimensioniertes Generator-Netzteil und die freie Verdrahtung der komplexen Audioschaltung. Im Netzteil wird mittels Sinus-Generator, Endstufe und Übertrager die Betriebsspannung verzerrungs- und störungsarm synthetisiert. Eine nachgeschaltete Röhrenregelung in Verbindung mit Puffer-Kondensatoren für jede Stufe sorgen für dynamische Stabilität der Betriebsspannung. Dieser enorme technische Aufwand dient nur einem Ziel: Dem Anspruch, den besten Vorverstärker der Welt zu bauen. Diesen Anspruch erfüllt die JP80 Familie dank konsequenter Weiterentwicklung seit mehr als 30 Jahren. Die neu abgestimmte JPS2 auf Basis von Series 4 erhält die Line-Stufe aus der JP80MC mit gesteigerter Bandbreite und reduzierten, extrem gutmütigen Verzerrungen (ca. 0,08% bei 1V, praktisch nur K2 und K3). Weiterhin sind, wie bei der JP80MC, alle Stromversorgungen hinsichtlich Rauschen optimiert, um die bestmögliche Basis für die Verstärkung der empfindlichen Audiosignale sicherzustellen. Erstaunlich ist, welche klar nachvollziehbaren klanglichen Verbesserungen mit der feinfühligsten Optimierung der Schaltung einhergehen. Je weniger der Verstärker das Signal beeinflusst, desto klarer kann man die Musik hören und emotional erleben. Interessant dabei, dass dies völlig unabhängig davon ist, wie gut oder wie schlecht eine Aufnahme ist. Selbst die CD-Überspielung der Aufnahmen von Tennessee Ford aus den 50er Jahren ist viel besser zugänglich und die Stimme Fords, seine Gestaltung der Lieder und große Sangeskunst werden deutlich.

Technische Daten	Jadis JPS2 / Series 4
Röhren:	2x 5751, 2x ECC82, 1x EF86, 1x EL84
Eingänge:	5 Line-In, 1-Tape Schleife
Ausgänge:	2 Cinch
Eingangsempfindlichkeit:	Line: 120 mV, CD: 160 mV
Eingangsimpedanz:	Line: 47 kOhm, CD: 1 MOhm
Bandbreite	10 Hz – 100 kHz (-3dB)
Ausgangsimpedanz:	1,5 kOhm
Stromversorgung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	60 W
Optionen	Silberne Blenden, Lautstärke FB, TK Signature, auch symmetrisch als JPS2S
Abmessungen (BxHxT):	2 Chassis, 43x17x32 cm
Gewicht:	ca. 22 kg