

Jadis DPMC / Series 5



Eine Besonderheit der DPMC ist ihre aktive MC-Stufe in Röhrentechnik. Eine besondere Schaltung um die ECC88 in der Audioplan Signature Version in Verbindung mit einer röhrengeregelten Hochspannungsversorgung macht dies möglich. Der Aufwand ermöglicht die Verstärkung von MCs ab ca. 0,3mV aufwärts. Im Gegensatz zu Übertragern, die oft nur zu einem oder wenigen Tonabnehmern wirklich passen, ist mittels Röhre eine wesentlich größere Bandbreite an Tonabnehmern möglich. Aspekte die den Klang des Übertragers in Zusammenspiel mit dem Tonabnehmer prägen, wie Innenwiderstand, Bandbreite, Primärinduktivität und Phasenverhalten sind bei aktiver Verstärkung nicht vorhanden oder weniger kritisch. Die Abschluss-Impedanz der DPMC kann intern per Steckbrücke auf verschiedene Werte zwischen 47kOhm und 100 Ohm eingestellt werden.

Eine weitere Besonderheit ist, dass am gleichen Eingang, ohne Umschalter im Signalweg, auch MM-Systeme angeschlossen werden können. Dabei wird die exzellente Übersteuerungsfestigkeit der Röhren ausgenutzt und der Signalweg bleibt so frei von zusätzlichen Schaltern und Kabelwegen.

Die Anpassung des Verstärkungsfaktors erfolgt passiv mit dem eingebauten Lautstärksteller.

Die DPMC ist die ideale Ergänzung der Jadis-Vollverstärker zu einer reinen Röhrenkette. Der Phono-Purist kann mit der DPMC und einer Endstufe auch eine kompromisslose Phonokette realisieren. In der Audioplan Signature Version verfügt die DPMC über eine kräftigere Ausgangsstufe, die auch längere Kabel bis ca. 3m problemlos treiben kann.

Bei der aktuellen DPMC Series 5 haben wir in Zusammenarbeit mit Jadis die Störabstände nochmals verbessern können. Ein extrem streuarmer Schnittbandkern-Trafo reduziert das Streufeld und ein neues Layout der Platine reduziert die Empfindlichkeit der Eingangsstufe für Streufelder.

Diese Maßnahmen verbessern die Feinauflösung und Farbigkeit der Wiedergabe, die gewonnene Ruhe lässt den Puls der Musik noch entspannter fließen und den Hörer tiefer in die Musik eintauchen. In Verbindung mit dem verfeinerten Röhrennetzteil gewinnen die rhythmischen und dynamischen Fähigkeiten und machen die DPMC zu einer der besten Phonoverstärker am Markt.

Technische Daten	Jadis DPMC / Series 4
Eingänge:	1 Phono Cinch
Ausgänge:	1 Cinch
Eingangsempfindlichkeit:	Phono: 0,3 mV
Eingangsimpedanz:	Phono: 100, 330, 1k, 47 kOhm
Bandbreite	RIAA 5 Hz – 35 kHz +0,2/-2dB
Ausgangsimpedanz:	1,5 kOhm
Stromversorgung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	20 W
Abmessungen (BxHxT):	45,5 x 12,5 x 32 cm
Gewicht:	ca. 11 kg