



GPADI

1-Kanal Germanium Preamp/DI

Der Germanium Preamp/DI aus der beliebten Chandler Germanium Serie ist eine vollständige Neuschöpfung von Chandler Limited Entwickler Wade Goeke. Durch den konsequenten Einsatz von klassischen Germanium Transistoren in Class-A Schaltung unter Verwendung hochwertiger Übertrager unterscheiden sich die Produkte der Germanium Serie schaltungstechnisch und klanglich deutlich von sämtlichen am Markt etablierten Verstärkerkonzepten. Für ein Höchstmaß an klanglicher Flexibilität besitzt der Germanium Pre einen Drive- und Feedbackregler, eine schaltbare Dämpfung sowie eine zusätzliche Thick-Schaltung.

Die extrem weich klingenden Germanium Transistoren bildeten die Basis für die frühen Transistorschaltungen von Neve (1053, 1055, 1057), EMI (TG12345 MKI), Telefunken und Fairchild. Kenner dieser Geräte erkennen sofort den besonderen Klang dieser Transistoren. Die Germanium Serie arbeitet mit +40V interner Betriebsspannung bei hohen Ruhestromen und liefert bis zu +34dB Ausgangspegel ohne Übersteuern. Wie bei vielen Vintage-Geräten ist der Klang der Germanium Serie weich und warm, bietet allerdings eine ganz neue Qualität an Sanftheit genau wie einen Klang, der sich mühelos perfekt im Mix platzieren lässt. In Kombination mit den hochklassigen Übertragern von St. Ives und Gardners findet die moderne Schaltung von Chandler in der Germanium Serie ihre klangästhetische Vollendung.

Eigenschaften

- Class-A Schaltung, Germanium Transistoren
- Ein- und Ausgangsübertrager von St. Ives und Gardners
- DI-Eingang (Impedanz: 100 kOhm)
- Germanium Drive/Feedback-Regler
- Variable Klangformung (Thick)
- Hoher Ausgangspegel (+32dB)
- Ohne Netzteil, PSU-1 optional erhältlich

Technische Daten

Anschlüsse	XLR, Klinke
Eingänge	+25dB (max), trafosymmetriert, DI - 100k, Ri=300Ohm
Ausgänge	+32dB (max), trafosymmetriert, Ra=600Ohm
Tech. Daten	THD: 0,07%
Design	Class-A
Besonderheiten	Germanium Transistoren
Spannungsversorgung	extern, PSU-1 (optional)
Abmessungen, Gewicht	19", 1 HE