

Era Gold

Phono Vorverstärker

Der gsp audio „Era Gold“ Phono-Vorverstärker ist ein besonders hochwertiger Vor-Verstärker, der speziell auf gute MM-Tonabnehmer abgestimmt ist. Der gsp audio „Era Gold“ besitzt eine nach Entzerr-Kennlinie nach RIAA. Er wurde entwickelt, um moderne Stereo-Schallplatten mit höchstmöglicher Qualität wiederzugeben.

Allgemeine Hinweise:

- ⌚ Achtung: beim Einschalten kann es am Ausgang dieses Phono-Vorverstärkers zu Knacken kommen. Regeln Sie die Lautstärke des entsprechenden Eingangs Ihres Verstärkers zurück (leise)!
- ⌚ Neue Geräte benötigen mindestens 3 Tage Einspielzeit, um ihre volle Leistungsfähigkeit zu erreichen. Belassen Sie dieses Gerät am besten immer am Netz, es klingt dann besser.
- ⌚ Halten Sie Transformatoren, Fernseher und Verstärker etwas entfernt von dem gsp audio JazzClub, da durch solche Geräte ein Netzbrummen die Elektronik stören kann. Sollte ein solches Brummen eintreten, genügt es in der Regel, einen Abstand von 20-30cm einzuhalten.

Anschluß Ihres Plattenspielers

Verbinden Sie die NF-Kabel Ihres Plattenspielers mit „Input“. „L“ ist der linke Kanal, „R“ der rechte Kanal. Schließen Sie das Erdungskabel Ihres Plattenspielers an die Schraube an der Rückseite des gsp audio Era Gold an. Andernfalls wird sich ein Brummen einstellen. Die Ausgänge („Output“) verbinden Sie mit einem Line-Eingang an Ihrem Verstärker (z.B. Aux, Tuner, Tape, CD etc.). Wenn Ihr Verstärker einen Phono-Eingang (MM oder MC-fähig) besitzt, dann dürfen Sie den gsp audio Era Gold Phono-Verstärker dort NICHT anschließen, da das Signal andernfalls stark verzerrt klingt.

Netzteil-Optionen

Solo SRG mit Netzteil PSU1-24: dieses Netzteil basiert auf einer analogen Stromregelung mit aufwendiger Filterung. Die besonders rauscharme, leistungsstarke und präzise Stromversorgung ermöglicht die beste Klangqualität. Sie wurde auf Dauerbetrieb ausgelegt und ist überaus zuverlässig. Die Ausgangsspannung beträgt 24 Volt dc. Das PSU1-24 Netzteil kann auch separat erworben werden.

Solo SRG mit Schalt-Netzteil: dieses kompakte Netzteil ist ein stromsparendes Schaltnetzteil mit hoher Leistung und 24 Volt dc Ausgangsspannung. Je nach Ausführung kann es mit einem landes-spezifischen Netzadapter geliefert werden, der vor Gebrauch angebaut werden muss: stecken Sie den Adapter auf das Netzteil, drehen es im Uhrzeigersinn, bis es einrastet.

Schaltnetzteile (wie das „Green“-Netzteil) erzeugen funktionsbedingt einen geringen Störstrom, der über Erdung und Gehäuse abfließt. Im Normalfall ist dieser Störstrom völlig unbemerkt und hat keinen Einfluss auf die Elektronik. Falls Ihr gsp-audio-Verstärker im Betrieb geringfügig brummt, kann die Ursache in diesen geringen Störströmen liegen; verbinden Sie dann Ihre HiFi-Geräte und den Era Gold Phono-Verstärker durch ein separates Erdungskabel miteinander.

Garantie

Dieses Gerät wurde unter strenger Qualitäts-Kontrolle gefertigt. Wir garantieren für 2 Jahre den einwandfreien Betrieb. Im unwahrscheinlichen Fall eines Defektes wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, den Vertrieb oder den Hersteller.

Technische Daten

Eingangs-Empfindlichkeit:	2mV bis 10mV
Ausgangsspannung:	252mV bis 1260mV
Max. Eingangsspannung:	39mV rms
Max. Ausgangsspannung:	4.9V rms
Verstärkung:	42dB (126-fach) bei 1kHz
Eingangs-Impedanz:	47 kOhm / 100pF
Ausgangs-Impedanz:	910 kOhm
Rauschpegel:	-65dB CCIR Q-pk
Verzerrungen:	0.02% typisch
RIAA Genauigkeit:	<0.5dB
Kanal-Gleichlauf:	0.2dB
Kanaltrennung:	64dB
Abmessungen ca.	Breite 107 x Höhe 50 x Tiefe 180 (mm) inkl. Buchsen

GSP Audio, 1 Monks Way, Monk Bretton, Barnsley S71 2JD, United Kingdom, Tel: +44 (0) 1226 244908 | www.gspaudio.com
In Deutschland vertreten durch
PhonoPhono e.K., Bergmannstraße 17, 10961 Berlin, Tel. +49 (0)30 797 418 35 | www.phonophono.de