

Description

Der G-Serie-Leistungsverstärker ist ein professioneller Verstärker, der von SYRINCS speziell für den Unterhaltungsmarkt entwickelt wurde, mit exklusiver Klangabstimmung. Die gesamte Serie verwendet sorgfältig entwickelte vollsymmetrische Verstärkerschaltungen, die für süße und kraftvolle Klänge sorgen.

Features

- 1. Innovative Verstärkerschaltung, die bei signifikant verbesserter Effizienz die Klangqualität sicherstellt (die Gesamteffizienz ist fast doppelt so hoch wie bei herkömmlichen Designs, energieeffizienter);
- 2. Einzigartiges Spannungs-Strom-Temperatur-Managementsystem gewährleistet einen stabileren Systembetrieb;
- 3. Vollständige Funktionseinstellungen und Modellsequenzen, um die Anforderungen verschiedener Anwendungsszenarien im Unterhaltungsmarkt zu erfüllen.





G2.14

Zweikanal-Verstärker

Technical specifications

Leistung	
Stereo 8 Ω	1200W x 2
Stereo 4 Ω	1700W x 2
Eingangsempfindlichkeit (3 Stufen wählbar) @8 Ω , 1kHz, $\pm$ 10% oder $\pm$ 1dB	
0,775V	0,73V
1V	0,92V
32dB (40x Verstärkung)	32dB
Gesamte harmonische Verzerrung	< 0,1% @ 8 Ω , 1kHz
Intermodulationsverzerrung	< 0,5% @ 8 Ω , 60Hz/7kHz 4:1
Frequenzgang	20Hz-20kHz $\pm$ 2dB
Dämpfungsfaktor	> 200 @ 8 Ω , 100Hz
Signal-Rausch-Verhältnis	> 105dB @ 8 Ω , 1kHz, 32dB Bereich, A-bewertet

Physical specifications

Nennstromaufnahme @ 1/8 maximale Ausgangsleistung, 4 Ω	6A
Eingangsschnittstelle	XLR x 2
Kaskadierter Ausgang	XLR x 2
Leistungsausgang	NL4 x 2
Nennversorgungsspannung	220V~50Hz
Kühlmethode	Temperaturgesteuerte Doppellüfter
Umgebungstemperatur	Betriebstemperatur -10 °C~40 °C Lager- und Transporttemperatur -25 °C~80 °C
Nettogewicht	16,4kg
Abmessungen	89mm × 482mm × 279mm (einschließlich 304mm Rack)