Gisen Audio M-Verstärkermodule

Die neuen Gisen Audio M-Verstärkermodule bestechen durch viel Leistung, ausgezeichneter Klangqualität, interner DSP „Made in Germany“ und das bei einer sehr kompakten Bauweise sowie sehr geringem Gewicht.

Die neuen M-Verstärkermodule sind reine Class-D Endstufen, erhältlich als 1, 2- und 3 Kanal Verstärker und mit einer Leistung von 450-1500 Watt RMS @8 Ohm je Kanal. XLR Eingänge sind genauso selbstverständlich wie Speakon Ausgänge und Powercon In/Outs. Die DSP kann sowohl über die Front, als auch per USB via PC/Laptop gesteuert und bedient werden. Mit einem USB-HUB können sogar mehrere Verstärker über eine USB-Strecke zum Laptop, bedient werden. Die verbauten Lüfter sind temperaturgesteuert und ein Überhitzungsschutz ist auch verbaut.

**M45.9**

Technische Daten:

Leistung: 2x 450 Watt RMS + 1x 900 Watt RMS @ 8 Ohm,

2x 720 Watt RMS + 1x 1440 Watt RMS an 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 360mm x 280mm x 85mm

**M60.12**

Technische Daten:

Leistung: 2x 600 Watt RMS + 1x 1200 Watt RMS @ 8 Ohm,

2x 960 Watt RMS + 1x 1920 Watt RMS an 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 360mm x 280mm x 85mm

**M80.12**

Technische Daten:

Leistung: 2x 800 Watt RMS + 1x 1200 Watt RMS @ 8 Ohm,

2x 1600 Watt RMS + 1x 1920 Watt RMS an 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 360mm x 280mm x 85mm

**M2.9**

Technische Daten:

Leistung: 2x 900 Watt RMS @ 8 Ohm

2x 1440 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm

**M2.12**

Technische Daten:

Leistung: 2x 1200 Watt RMS @ 8 Ohm

2x 1920 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm

M2.15

Technische Daten:

Leistung: 2x 1500 Watt RMS @ 8 Ohm

2x 2400 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 2x XLR-Inputs, 2x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm

**K9 (ohne DSP)**

Technische Daten:

Leistung: 1x 900 Watt RMS @ 8 Ohm

1x 1440 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 1x XLR-Inputs, 1x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm

**K12 (ohne DSP)**

Technische Daten:

Leistung: 1x 1200 Watt RMS @ 8 Ohm

1x 1920 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 1x XLR-Inputs, 1x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm

**K15 (ohne DSP)**

Technische Daten:

Leistung: 1x 1500 Watt RMS @ 8 Ohm

1x 2400 Watt RMS @ 4 Ohm

Ein/Ausgänge: 1x XLR-Inputs, 1x XLR parallel Out, Speakon Outputs Frontseitig, Rückseitig Klemmanschlüsse

Eingangsempfindlichkeit: 1,8V

Dämpfungsfaktor: >800 an 8Ohm

THD: <0,1% (20Hz-20khz, 1W)

Frequenzgang: 20-20.000Hz (+/- 0,3db, 1W an 8 Ohm)

Lautstärkeregelung: elektronisch über das Display/Buttons

Gewicht: 13Kg

Maße: 390mm x 190mm x 85mm