

Beyerdynamic MSG 248 Phantom-speisung

Phantomspeisegerät (48 V) für 2 Kondensatormikrofone



Merkmale

- erfüllt die Vorgaben für Phantomspannung nach DIN EN 61938
- bietet einen Speisestrom von max. 10 mA pro Mikrofon

Netzgerät für 48-V-Phantomversorgung von zwei Mikrofonen. Verbindung zwischen Mikrofon und Verstärker-/Mischpult-Eingang.

Das Beyerdynamic MSG 248 (oft auch als MSG 248 N bezeichnet) ist ein Netzgerät zur Phantomspannung von Kondensatormikrofonen. Es dient dazu, Mikrofone, die 48V Phantomspannung benötigen, an Mischpulten oder Aufzeichnungsgeräten zu betreiben, die diese Spannung nicht bereitstellen.

Hier sind die wichtigsten Informationen und Bedienungshinweise:

Technische Daten und Funktionen

- Funktion: 2-Kanal-Netzgerät für 48V Phantomspannung.
- Kanäle: Anschluss von bis zu 2 Kondensatormikrofonen.
- Anschlüsse: XLR 3-Pin (Eingang und Ausgang).
- Spannung: Versorgt Mikrofone nach DIN EN 61938 mit 48V.
- Ausgangsstrom: Max. 10 mA pro Mikrofon.
- Modellvarianten:
 - o MSG 248 N (C): Entwickelt für symmetrische Eingänge.
 - o MSG 248 N(C).1: Gleiches Gerät, jedoch mit eingebautem Übertrager zur Symmetrierung für unsymmetrische Eingänge.

Bedienung

1. Verkabelung: Verbinden Sie das Mikrofon mit dem Eingang des MSG 248 und den Ausgang des MSG 248 mit dem Mikrofoneingang des Mischpults/ Verstärkers mittels XLR-Kabel.
2. Stromversorgung: Schliessen Sie das Gerät an das Netz an (240 V).
3. Inbetriebnahme: Das Gerät schaltet die Phantomspeisung direkt auf die Mikrofone durch.

Wichtige Hinweise

- Einsatzgebiet: Studio-Recording und Beschallungstechnik.
- Sicherheit: Das Gerät erfordert den Betrieb an symmetrischen Eingängen.

Features

- Betriebsnetzspannung: 220 V +-10 %
- Stromverbrauch: 2,2 W
- Gleichspannungsausgang: 48 V = +-1 V= 10mA
- Nominale Impedanz: 200 Ohm
- Abmessung: 203 x 90 x 44 mm