

# OMNITRONIC GS-100 UHF Gitarren-Funkset

UHF Drahtlos-Gitarrensystem

Art.-Nr.: 13053501  
GTIN: 4026397325331



## Features:

- Set bestehend aus Empfangseinheit und Minisender
- Das GS-100 Gitarrensystem ersetzt das Kabel zwischen Gitarre und Bühnenverstärker oder Mischpult und sorgt für Bewegungsfreiheit auf der Bühne
- Empfänger:
  - Diversity-System mit ausklappbaren Antennen
  - Betrieb im anmeldefreien UHF-Bereich (863-865 MHz) möglich
  - Symmetrischer XLR-Ausgang und unsym. 6,3-mm-Klinkenausgang
  - Rauschsperrung und Lautstärke regelbar
  - LED-Indikatoren für Antenne A/B, Audiosignal und Peak
- Inkl. Klinkenkabel zum Anschluss des Empfängers an ein Audio-Mischpult
- Betrieb über mitgeliefertes Netzteil
- Minisender:
  - Leichte, aerodynamische Bauform mit 6,3-mm-Klinkenstecker
  - Schaltbare Eingangsdämpfung: 0 dB, -10 dB
  - LED-Indikator für Batteriekapazität
  - Betrieb über mitgelieferte Mikrobatterie (Typ AAA)
  - Anmelde- und gebührenfrei in der EU

## Logistic

EAN / GTIN: 4026397325331  
Gewicht: 1,90 kg  
Länge: 0,43 m  
Breite: 0,10 m  
Höhe: 0,31 m

## Technische Daten:

Gesamtanschlusswert:	5,00 W
Batterie:	1 x Micro (AAA) (nicht im Lieferumfang)
Maße:	Breite: 23,5 cm Tiefe: 11,8 cm

	Höhe: 4,4 cm
Gewicht:	1,70 kg
Trägerfrequenz:	UHF 863,900 MHz
Reichweite:	ca. 50 m (bei Sichtkontakt)
Frequenzbereich:	60-16.000 Hz ( $\pm 3$ dB)
Klirrfaktor:	<1 %
Dynamikbereich:	90 dBA
Empfänger:	
System:	Diversity, 1 Kanal
Max. Audio-Ausgangspegel:	-18 dBV/ 3000 Ohm (6,3-mm-Klinke)
	-12 dBV/ 600 Ohm (XLR)
Ausgangsimpedanz:	1 kOhm (6,3-mm-Klinke)
	200 Ohm (XLR)
Empfindlichkeit:	<-92 dB
Spannungsversorgung:	12-18 V DC, 400 mA (Empfänger)
	230 V AC, 50 Hz (Netzteil)
Minisender:	
RF Ausgangsleistung:	<10 mW
Frequenzbereich:	50-20000 Hz ( $\pm 3$ dB)
Klirrfaktor:	<1 %
Dynamikbereich:	90 dBA
Geräuschspannungsabstand:	<102 dBV
Max. Audio-Eingangspegel:	10 dBV
Gain-Bereich:	30 dB
Eingangsimpedanz:	500 kOhm
Spannungsversorgung:	1,5 V Mikrobatterie, Typ AAA
Maße (L x B x H):	76 x 20 x 28 mm

## Lieferumfang: