

CLUB A1KW

Hochwertige 1-kW-Subwoofer-Endstufe mit JBL Performance und Sound



Power you will feel at your core.

JBLs neuer Club 1-kW-Verstärker ist ein 1000-Watt-Subwoofer-Kraftpaket, das eine makellose Performance bietet, die dir die Sprache verschlagen wird. Dank hocheffizienter Klasse-D-Topologie erhältst du die gesamte Nutzleistung bei weniger Stromverbrauch, und ohne dass sich das Gerät aufheizt. Er verfügt über einen integrierten Tiefpassfilter der 2. Ordnung sowie einen variablen Bass-EQ (0-9 dB bei 45 Hz). Eine mitgelieferte kabelgebundene Fernbedienung für den Bass-Regler kann eingebaut werden, um eine bequeme Regelung vom Fahrersitz aus vornehmen zu können. Mach dich bereit, der Star der Show zu sein, aber verschrecke nicht die Nachbarn.

Merkmale

- ► Geringes Rauschen Geringe Verzerrung
- ► Klasse-D-Design
- ► Automatische Ein-/Aus-Funktion
- ► Eingangspegel-Regler
- ► Variable Einstellung der Übergangsfrequenz
- ► Variabler Bass-EQ
- ► Phasenschalter
- ► Vollständiger On-Board-Schutz
- ► JBL RBC-Kabelfernbedienung
- ► Gehäuse-Design
- ► Unsere Sichtweise



CLUB A1KW

Hochwertige 1-kW-Subwoofer-Endstufe mit JBL Performance und Sound







Merkmale und Vorteile

Geringes Rauschen - Geringe Verzerrung

Erzeugt satte Bässe mit geringer Verzerrung bei hohem Schalldruckpegel. Symmetrische Differenzialeingänge werden verwendet, um ein niedriges Rauschen sicherzustellen.

Klasse-D-Design

Klasse-D-Verstärker verbrauchen weniger Strom vom elektrischen System des Fahrzeugs, was zu einem kühl laufenden Verstärker für einen hohen Stromfluss führt. Hohe Ausfallsicherheit bei hoher Leistung ist eine wichtige Voraussetzung.

Automatische Ein-/Aus-Funktion

Der JBL Club 1 kW kann 6-V-Gleichstrom an den Hochpegel-Eingängen erkennen, wodurch ein Ferneinschalten überflüssig wird, wenn das System die Lautsprecher-Pegel-Eingänge verwendet. (Der Verstärker schaltet sich aus, wenn keine 6-V-Gleichstromverbindung zum Verstärker besteht.) Oder eine herkömmliche Kabelfernbedienung kann verwendet werden, wenn die Niedrigpegel-Eingänge verwendet werden.

Eingangspegel-Regler

Wenn Niedrigpegel-Eingänge verwendet werden, passt dieser Regler die Eingangsempfindlichkeit zwischen 200 mV RMS und 2,0 V RMS an. Wenn Hochpegel-Eingänge verwendet werden, passt dieser Regler die Eingangsempfindlichkeit zwischen 1 V RMS und 10 V RMS an.

Variable Einstellung der Übergangsfrequenz

Mit diesem Regler wird die Übergangsfrequenz zwischen 32 Hz und 320 Hz eingestellt.

Variabler Bass-EQ

Dieser Regler stellt die Verstärkung der tiefen Frequenzen zwischen 0 dB und 12 dB bei 45 Hz ein.

Phasenschalter

Dieser Schalter ändert die Eingangsphase zu invertiert oder nicht invertiert.

Vollständiger On-Board-Schutz

Der Club 1 kW verfügt über integrierte Schaltungen zum Schutz vor Kurzschlüssen, Überhitzung, Überspannung und Unterspannung. An allen vier Modellen ist eine LED-Anzeige angebracht, die dich darüber informiert, wenn eine dieser Bedingungen vorliegt.

JBL RBC-Kabelfernbedienung

Die RBC-Kabelfernbedienung kann einfach installiert und eingebaut werden, um eine bequeme Regelung vom Fahrersitz aus vornehmen zu können.

Gehäuse-Design

Cooles Industriedesign mit kompaktem, platzsparendem Gehäuse.

Unsere Sichtweise

JBL glaubt, dass das Leben durch unsere Erlebnisse definiert wird. Musik hilft Menschen, außergewöhnliche Erfahrungen zu machen, indem sie jeden Moment zu einem intensiven Erlebnis macht. Um den Menschen dabei zu helfen, reichhaltige Erfahrungen zu machen, kreiert JBL einen vollen Sound, der Menschen anzieht und die Stimmung hebt. JBL hat sich der Schaffung eines Sounds verschrieben, der dein Leben verändert.

Verpackungsinhalt:

JBL Club 1-kW-Subwoofer-Verstärker

Fernbedienung für Bass-Regler

3 Ersatzsicherungen

Schnellstartanleitung

2 Hochpegel-Eingangsadapter

2 zweifarbige JBL-Markenaufkleber

4 Schrauben

Technische Daten:

- ► Ausgangsleistung bei 2 Ohm: 1000 W bei 2 Ohm
- ► Ausgangsleistung bei 4 Ohm: fällt ab gegenüber 2 Ohm
- ► THD bei ROP: 1.0 %
- ► Signal-Rauschabstand 75 dB bei 1 W
- ► Frequenzgang: 10-320 Hz ± 3 dB
- Eingangsempfindlichkeit:
 Niedrigpegel-Eingang: 0,2-2 V
 Hochpegel-Eingang: 1-10 V
- ► Hochpassfilter: nicht zutreffend
- ► Tiefpassfilter: 32–320 (12 dB/0kt)
- ► Bass-EQ: 0-12 dB variabel bei 45 Hz
- ► Schutz: DC, OTP, UVP, OVP, OCP

