MODEL B-2

Eigenschaften

Ultra kompaktes Multimedia-Beschallungssystem ● Batteriebetrieben ● Netzunabhängig ● Lautsprecherausgang für einen Zusatzlautsprecher ● Hervorragende Sprachverständlichkeit ● Außergewöhnliche Leistung, 116 dB / 1 m ● Integrierters Funk- und Bluetooth-MP3-System ● 3-Kanal-Mixer mit Einfachklangregelung ● Integrierter Hochleistungsakku mit Ladeelektronik ● Viele Extras ● Einfache Handhabung ● Minimales Transportgewicht ●

Anwendungen

- **Sprach- und Musikbeschallung**
- **AV-Anwendungen**
- **Industriepräsentation**
- **Open Air Events**
- **Vorträge**
- **Themenparks**
- **Kirchen**
- **Theater**
- **TV & Rundfunkstudios**
- **Promotion-Veranstaltungen**
- **Sportveranstaltungen**
- **Kleinkunst**
- **Bestattungsgewerbe**

Beschreibung

Das ultrakompakte Multimedia-Beschallungswerkzeug: Das netzunabhängige und akkubetriebenen B-2-Lautsprechersystem wurden entwickelt, um hochwertige, kabellose Übertragung von Sprache und Musik zu realisieren. Das System ist der ideale Begleiter für alle, die ein erstklassiges Beschallungsergebnis schnell und zuverlässig erreichen wollen. Auch ohne technische Vorkenntnisse einfach zu bedienen.

ALL-IN-ONE Multimedia-Technik: Das kompakte und form-schöne Gehäuse beinhaltet alle Komponenten für eine professionelle Beschallung: Die Systemelektronik beinhaltet serienmäßig ein Mischpult, den Verstärker, das Lautsprechersystem, den Funkempfänger, einen Hochleistungs-Akku mit 7,2 Ah, Bluetooth und MP3 Player. Die perfekt aufeinander abgestimmten Bausteine sorgen für ein garantiert hervorragendes Beschallungsergebnis.

Überall einsetzbar: Egal wo oder wofür Sie das B-2-Lautsprechersystem einsetzen wollen, der B-2 ist ein vielseitiges Multitalent für die Beschallung von bis zu 150 Personen.

Der integrierte Hochleistungs-Akku für den netzunabhängigen Betrieb: Unabhängig vom Stromnetz arbeitet der B-2 mit einem Hochleistungsakku. Das digitale Netzteil mit intelligentem Ladesystem garantiert permanente Betriebssicherheit. Es schützt den Akku automatisch vor Tiefenentladung und Überladung.

Easy to set up und kinderleicht in der Bedienung: Sicheres und schnelles Aufbauen sind beim B-2 garantiert. Stellen Sie den B-2 auf, schalten Sie ihn ein… und los geht´s. In weniger als einer Minute sind Sie bereit für Ihren Vortrag.

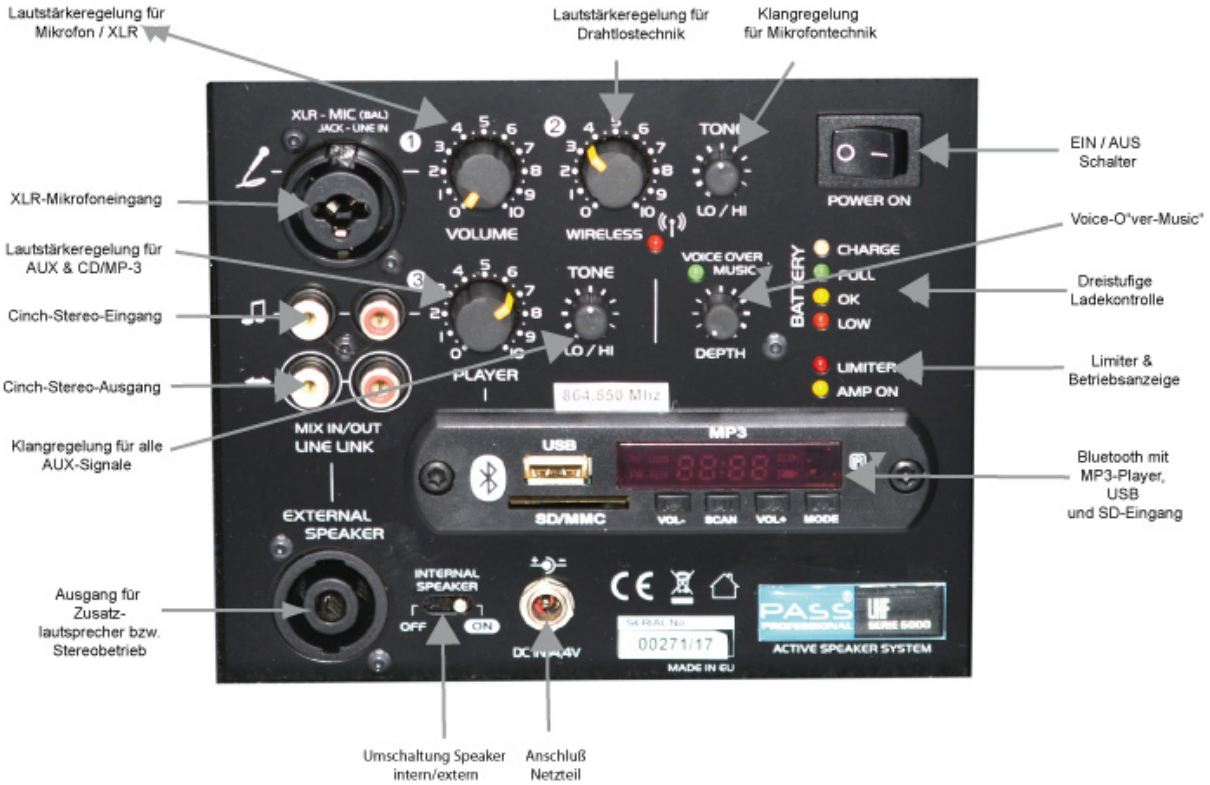
Sprachverständlichkeit: Optimale Sprachverständlichkeit und natürlicher Klang stehen bei all unseren Designkonzepten im Vordergrund. Hochwertigste Lautsprecherkomponenten in idealer Abstimmung sorgen für das gewünschte Ergebnis.

Der Tragekomfort: Das B-2-System ist kompakt, leicht (5,1 kg) und mit den oben integrierten Tragegriffen kinderleicht zu transportieren.

Bei jeder Witterungsbedingung einsatzbereit: Das aus hochwertigen Materialen gefertigte Gehäuse des B-2, ist mit einer robusten und wetterfesten Spezialkunststofflackierung versehen. Die wasserabweisend beschichteten Lautsprecher halten selbst direkter Nässeeinwirkung stand. Widrige Bedingungen wie Nässe, Kälte oder Sand sind für das System kein Problem.

Funkmikrofonsysteme: Alle B-2 System sind mit einem AKG-Funksystem ausgerüstet. Neben dem Handsendemikrofon können Sie bei der Taschensendervariante für verschiedene Aufgabenstellungen unter Nackenbügel-, Lavalier-, dem superleichten „Over the Ear-" und einem Mini-Schwanenhalsmikrofon auswählen.

Bedienfeld



Spezifikation

Verstärkerleistung	1 X 90 Watt RMS
Bestückung	4" Neo / alle Lautsprecher auf Wetterbeständigkeit behandelt
Prinzip	Aktives 2-Wege-Bassreflexsystem
Übertragungsbereich	80 Hz bis 20 kHz
Abstrahlwinkel	Nominal 100° x 65 ° (hor. x vert.)
Nennbelastbarkeit der Lautsprecher	180 Watt
Schalldruck	(1 m) 116 dB SPL @1 kHz
Mixer	3-Kanal-Mixer
Mixereingänge	1x Port f. Drahtlosempfänger, 1x Kabelmikrofon XLR symmetrisch mit 12 V Phantomspeisung, Line, Cinch- Stereoeingang, automatische Musikabsenkung: EIN/AUS
Ausgänge	Line XLR
Klangregelung	3-Band-Klangregelung / Surroundschaltung
Limiter	Sechs integrierte Systeme
Anzeigen (LED)	Betriebszustand, Batteriezustand (dreifach), Limiter, Voice-Over-Music (ON)
Funkempfänger	AKG
Optionsfächer	1x für WR-System, intern vorverdrahtet, 1x für Bluetooth/USB/MP3 intern
Akkutechnologie	12 V / 7,2 Ah PB-Akku
Netz- und Ladegerät	Netz- und Automatik-Ladegerät 90 bis 240 V AC
Gehäuseausführung	Gehäuse aus Birkensperrholz, UV-beständige Strukturlackierung in schwarz oder Sonderfarbe, umfangreiches optionales Montagezubehör (U-Bügel etc), integrierter Stativflansch, integrierter ergonomischer Tragegriff.
Zubehör	Zusatzlautsprecher, Schutzhülle, Tragetasche, Sender, umfangreiche Montage & Befestigungstechnik, (U-Bügel etc.), Case, Adapter für Stativ, Stative, Schutzhülle
Maße	(BxHxT) 16,6 x 22,1 x 18,8 cm
Gewicht	5,1 Kg
Lieferumfang	Netzkabel, Bedienerhandbuch

B-2 im Transport und Aufbewarungskoffer