

## JBL MP412

### MPro Series 12" Two-Way Portable Speaker System



#### Beschreibung

Zur Wiedergabe von Sprache, Gesang und Instrumenten. Das Multiwinkel-Design ermöglicht den Einsatz als Frontsystem oder Bühnenmonitor.

Der MPro MP412 ist ein kompaktes, tragbares 12-Zoll-Zweiwege-Lautsprechersystem in einem Mehrwinkelgehäuse, das eine Anwendung für PAs oder Bühnenmonitore unterstützt. Die Laminar Flow Baffle reduziert Reflexions- und Beugungseffekte sowie Verzerrungen durch Turbulenzen. Das Horndesign mit seinem großen Mund liefert eine gleichmäßige, natürliche Wiedergabe, insbesondere im kritischen Mittelbereich. Der einzigartige ARD-Kompressionstreiber (Annular Ring Diaphragm) bietet eine außergewöhnliche Hochfrequenzübertragung aufgrund eines Designs, das eine sehr hohe Kraft mit einer geringen Bewegungsmasse kombiniert. Diese Hochfrequenzleistung macht den MP412 zu einer hervorragenden Wahl für die Musikwiedergabe auf hohem Niveau, insbesondere in Kombination mit Subwoofern. Ein Stahlgrill schützt den 12-Zoll-JBL-Tieftöner. Entwickelt für tragbare Anwendungen in Live-Performance, Musikwiedergabe, Durch die Verstärkung der Sprache liefert der MP412 allein oder als Satellit über Subwoofer wie den MP418S und den MP418SP eine hervorragende Leistung.

## Eigenschaften

- Das Laminar Flow Baffle-Design reduziert Verzerrungs- und Beugungseffekte durch glatte, abgerundete Oberflächen. Die einteilige Schallwand besteht aus SMC (Sheet Moulding Compound), einem haltbaren, vernetzten Thermoplast, der auch in Karosserieteilen von Kraftfahrzeugen verwendet wird.
- Mehrwinkelgehäuse zur Verwendung als Front-of-House-Lautsprecher oder Bühnenmonitor.
- JBL 2023 12 " Tieftöner mit 3" kantengewickelte Schwingspule. Die SHG-Technologie (Selective Harmonic Geometry) reduziert harmonische Verzerrungen und verbessert das Leistungsverhalten.
- Der Kompressor-Treiber für die Ringringmembran JBL 2406 liefert einen gleichmässigen, erweiterten Hochfrequenzübertragung bis 20 kHz.
- Hohe Belastbarkeit - Leistung von 350 Watt (Durchschnitt) und 1.400 Watt (Spitzenleistung).
- Gehäuse aus 18 mm Sperrholz und beschichtet mit JBLs exklusivem DuraFlex - einem robusten, fortschrittlichen Polyharnstoff-Finish.
- 70 x 70 Horn für gleichmässige Abdeckung und gleichmäßige Übertragung auf und außerhalb der Achse.
- Das Steckfeld enthält zwei Neutrik Speakon NL-4-Anschlüsse.
- Präzisionsgefertigte Frequenzweiche für ein optimales Ansprechverhalten und eine optimale Leistung im kritischen Mitteltonbereich.
- SonicGuard schützt den Hochfrequenztreiber vor übermäßiger Stromversorgung, ohne die Leistung zu unterbrechen.
- Attraktiver Stahlgrill mit Sechskantperforation schützt die Komponenten vor Beschädigungen.
- 35 mm Stangenhalterung.

## Features:

- 12"/1" 2 Wege-System
- Integriertes Horn 70 x 70 Grad
- max. SPL 130dB peak
- Duraflex Lackierungen
- 350 Watt/8 Ohm
- Sonic Guard
- Anschluss: 2x Speakon NL4
- Maße: 605 x 396 x 344mm
- Gewicht: 21,4kg