

OMNITRONIC PAS-212 II 2-Wege Top, 12"

Best.-Nr. 11039424



2-Wege Multifunktionsbox

- Robustes Full-Range Topteil in stabilem Holzgehäuse
- Trapezförmiges Gehäuse zur vereinfachten Clustermontage
- Mit Flugvorrichtung zur hängenden Installation
- Drehbares Constant Directivity Horn mit Hochleistungs-Schwingspulentreiber
- Mit passiver 2-Wege-Frequenzweiche
- Kraftvolle, trockene Bässe über voluminöses Gehäuse mit Bassreflexsystem
- Für Anwendungen, die im Bassbereich mehr Druck verlangen, empfehlen wir die Kombination mit PAS-Subwoofern
- Ausgeglichener Frequenzgang mit gewaltigem Schalldruck
- Sehr hohe Belastbarkeit
- Gehäuse aus mehrschichtigem, 18 mm starkem Multiplex-Birkenholz
- Strapazierfähiger Strukturlack
- Ballwurfsicheres Metallgitter mit Akustikschaumstoff
- Einsatz liegend, stehend, auf Bassbox, auf Boxenhochständer bzw. Stativ oder fliegend
- Mit Einbauflansch zur Montage auf Boxenhochständer etc.
- Kompaktbox zum Transport im PKW
- Durch Einsatz mehrerer PAS-Boxen und entsprechender Endstufen lassen sich sehr große Beschallungsanlagen aufbauen
- Als PA-Boxen und Beschallungsanlagen für mittlere bis große Diskotheken gut geeignet



Technische Daten:

Belastbarkeit nominal: 300 W RMS

Belastbarkeit Programm: 600 W

Komponenten: 12" Woofer, 1" Horn

Anschlüsse: 2 Speaker-Buchsen

Empfindlichkeit: 98 dB (1 W, 1 m)

Max. Schalldruck: 125 dB (1 m)

Impedanz:

Frequenzbereich:

Abstrahlwinkel (1 kHz):

Maße (H x B x T):

Gewicht:

8 Ohm

58 Hz - 20 kHz

50-100° x 55°

620 x 375 x 400 mm

26 kg





www.omnitronic.com

OMNITRONIC PAS-212 II 2-way top, 12" No. 11039424



2-way multi-function speaker-system

- Rugged full-range top speaker in a stable wooden housing
- Trapezoidal housing shape for easy clustering
- Qualified for suspended installation
- Rotatable constant directivity horn with coil-driver
- With passive 2-way crossover
- Powerful, dry bass via voluminous housing with bass-reflex-system
- For applications requiring enhanced bass punch, we recommend a combination with the PAS-subwoofers
- Balanced frequency range with high sound-pressure
- Very high durability
- Housing made of several layer, 18-mm birch plywood
- Scratch-resistant lacquer surface
- Impact-resistant steel grille with acoustic foam
- Can be used lying, standing, on a subwoofer, on a speaker-stand or stand or suspended
- With flange for speaker-stand installation etc.
- Compact speaker-system for car transport
- Very large amplification systems can be realized via several PAS-speaker-systems and the respective power amplifiers
- Ideal as PA-system or amplification system for medium-sized and large discotheques

Technical specifications:

Rated power: 300 W RMS
Program power: 600 W
Components: 12" woofer, 1" horn
Connections: 2 Speaker-sockets
Sensitivity (1 W/m): 98 dB
Max. SPL (1 m): 125 dB

Impedance: 8 Ohms
Frequency range: 58 Hz - 20 kHz
Dispersion angle (1 kHz): 50-100° x 55°
Dimensions (H x W x D): 620 x 375 x 400 mm
Weight: 26 kg

