

A-Line EMMA-Serie Linienstrahler / Zeilenlautsprecher



Atlas Sound 3-Wege-Linienstrahler der EMMA-Serie sind mit Bändchen-Hochtontreibern bestückt und verfügen dadurch über eine exzellente Klangwiedergabe mit hoher Verständlichkeit und geringer Anfälligkeit für Rückkopplungen. Die effizienten Systeme eignen sich besonders für den Einsatz bei Sprach- und Musikbeschallungen in mittleren bis großen Veranstaltungsräumen. Sie liefern aufgrund der gerichteten Abstrahlung hinab bis 250 Hz auch in akustisch schwierigem Umfeld hervorragende Ergebnisse.

Das EMMA2K-B Line Array System-Kit besteht aus:

- 2x EM806A-B Mittel-/Hochton-Linienstrahler
- 2x EMW410A-B Subbass
- 2x EMWB Transportrollenbrett
- 2x Verriegelungs- und Stützsystem

Der Mittel-/Hochton-Linienstrahler EM806A-B besteht aus 8x6,5" Bändchen-Hochtontreiber und 8x6,5"-Lautsprecher, der Subbass EMW410A-B ist ein 4x10"-Lautsprecher.

Beide Komponenten verfügen über Klasse-D Leistungsverstärker samt DSP.

Die Systemgehäuse werden aus Birkenholz gefertigt und versiegelt. Das klare, elegante Design beider Systemkomponenten in strapazierfähigem Schwarz (DuraCoat™) erlaubt einen unauffälligen Aufbau am

Veranstaltungsort.

Zu dem EMMA2K-B System-Kit gehören ein Verriegelungs- und Stützsystem mit passendem Werkzeug, zwei Transportrollenbretter sowie die Powercon-Kabel für die Spannungsversorgung. So ist das System von zwei Personen in kurzer Zeit eingerichtet und lässt Ihnen Zeit für das Wesentliche Ihrer Veranstaltung.

Besonderheiten:

- 8x 6,5“-Bändchen-Hochtonlautsprecher HF je EM806A-B
- 8x 6,5“-Lautsprecher MF je EM806A-B
- Gerichtete Abstrahlung bis hinab zu 250 Hz
- 4x 10“-Lautsprecher je EMW410A-B
- integrierte Leistungsverstärker mit voreingestellten DSP-Systemparametern
- Schalter am DSP für +4dB Bassanhebung, Mute LF, Mute MF, Mute HF
- Level-Potentiometer 0dB bis -36dB/-∞
- LED-Anzeigen für POWER, SIGNAL, CLIP, PROTECT
- 3-pol. XLR-female Line-Level-Eingang
- 3-pol. XLR-male durchgeschleifter Audio-Ausgang
- Neutrik Powercon NAC3FCA Steckverbindung
- Gehäuse aus strapazierfähig versiegeltem Birkenholz in schwarz
- EASE®-Daten im .gll-Format für beide Systemkomponenten

Einsatzgebiete:

- Sprachvorträge
- Live-Musikbeschallung
- AV-Präsentationen
- mittlere bis große Veranstaltungen im Innen- oder im Außenbereich

Technische Daten:

EM806A-B:	8x6,5“ HF-Bändchen, 8x6,5“ LF/MF-Treiber
Abstrahlung:	30° vertikal x 120° horizontal hinab bis 250 Hz
Leistung RMS	1500 W
Frequenzgang:	90 Hz - 19 kHz
Empfindlichkeit:	98 dB / 1 W / 1 m
Max.SPL:	130 dB(A)
Maße:	h: 1390 mm, b: 333 mm, t: 240 mm
Gewicht:	48 kg

EMW410A-B:	4x10“ Subwoofer
Leistung RMS	1000 W
Frequenzgang:	40 Hz – 125 Hz
Empfindlichkeit:	98 dB / 1 W / 1 m
Max.SPL:	130 dB(A)
Maße:	h: 1240 mm, b: 333 mm, t: 483 mm
Gewicht:	44 kg