



Kompakter 25 cm Aktivsubwoofer – der AXB25A von AXTON

Kompakt, leistungsstark und modern design – unter dieses Motto stellt AXTON auch seinen neuen Aktivsubwoofer AXB25A. Der AXB25A ist, wie sein kleinerer Bruder AXB20A, entwickelt für Musikliebhaber, die unterwegs weder auf Kofferraumladefläche noch auf Basspower verzichten wollen. Mit seinen 16,1 Liter Brutto-Innenvolumen lässt sich das schicke 'Mini-Basswunder' daher selbst im Kofferraum von Kleinfahrzeugen positionieren.

Der AXB25A ist mit einem 25 cm (10") Langhubwoofer bestückt, der zusammen mit dem im Gehäuse gegenüber liegenden Passivradior druckvolle Bässe in den Fahrzeuginnenraum zaubert.

Das integrierte Class-D MOSFET Verstärkermodul leistet 70 Watt RMS – aufgrund des größer dimensionierten Woofers und Gehäuses kann der AXB25A gegenüber dem AXB20A mit einem Plus von 4 bis 5 dB beim Max-Pegel punkten. Deutlich lauter spielend, ist der AXB25A somit auch für größere Fahrzeuge wie SUVs, Vans, Kombis oder Limousinen eine potente Basslösung.

Da sich AXTONs Aktivsub nicht nur mit wenig Installationsaufwand schnell ein- sondern auch ausbauen lässt, eignet sich der Aktivsubwoofer beispielsweise auch für Leasingfahrzeuge, an denen möglichst wenig verändert werden soll.

Maximale Ausstattung, hohe Praxistauglichkeit – der kompakte Mini-Sub hat selbstverständlich alle notwendigen Einstelloptionen

mit an Bord. Dazu gehört das integrierte elektronische 12 dB/ Okt. Tiefpassfilter, das sich zwischen 60 – 120 Hz regeln lässt, sowie ein variabler Phase Shift. Dazu gehört aber auch die Auto Turn-On Funktion für den High-Level Eingang – heutzutage unverzichtbar. Damit ist der universell einsetzbare AXB25A bestens gerüstet für einen einfachen Direktanschluss an Werkstradios und Navigationssysteme ohne zusätzliche Adapter oder Interfaces.

Das Control Panel des Amp-Moduls sitzt einfach zugänglich an der im Kofferraum nach hinten zeigenden Vorderseite des AXB25A – so lassen sich alle Einstellungen unkompliziert vornehmen.

Produktmerkmale AXB25A

- Kompakter Aktivsubwoofer
- 10"/25 cm Langhub Bass mit Passivradior
- Integrierte Class-D MOSFET Endstufe mit 70 W RMS Ausgangsleistung
- Variable Eingangsempfindlichkeit für Cinch- und High-Level Eingänge
- Elektronische Aktivweiche mit regelbarem 12 dB/Okt. Tiefpassfilter von 60 – 120 Hz
- Einstellbarer Phase-Shift mit 0 – 180° Regelbereich
- Endstufe mit Auto Turn-On Funktion für die High-Level Eingänge

Technische Daten AXB25A

- Frequenzgang: 25 – 120 Hz
- 70 W RMS x 1 @ 4 Ohm (< 1,0% THD / 14,4 V)
- 140 W max. x 1 @ 4 Ohm (< 10% THD / 14,4 V)
- Eingangsempfindlichkeit Cinch, variabel: 0,2 – 5 V
- Eingangsempfindlichkeit High-Level, variabel: 1,0 – 8 V
- Signal-Rauschabstand: > 85 dB
- Abmessungen (B x H x T): 266 x 320 x 385 mm

