

A101 / A201 / A401 / A601



DIE A-SERIE – TOP-PERFORMER DER NEUESTEN GENERATION

Die A-Serie der neuesten Generation knüpft nahtlos an die außergewöhnliche Performance der Vorgängerserie an und erfährt diverse Verbesserungen in den Details. Auch diese Serie verfolgt AXTONs Credo, Erschwinglichkeit, Praxistauglichkeit und Qualität mit einem Maximum an Musikalität zu verbinden.

Zu den Neuerungen gehört die 1 Ohm Stabilität der A101, was das Einsatzgebiet der AXTON Mono deutlich erweitert. Mit 600 Watt RMS @ 1 Ohm bringt die A101 nicht nur die Subwoofer ins Schwitzen.

Kompletter Neuzugang bei der A-Serie ist die 6-Kanal Endstufe A601. Mit überzeugenden Leistungsdaten von 6 x 100 Watt RMS bis hin zu 3 x 320 Watt RMS ist sie die perfekte System-Endstufe für verschiedene Anwendungen.

Die neuen AXTON Class-D Verstärker sind klanglich und technisch auf sehr hohem Niveau. Im Innern der kompakten Gehäuse – sie sind nur 10,5 cm breit und 4 cm hoch – sorgt die durchdachte Verstärkerschaltung für ein großartiges Klangbild mit erstaunlicher Performance: Diese Amps geben jedes Musikstück mit Transparenz, packender Dynamik und, vor allem, echter Spielfreude wieder.

Zur Ausstattung der neuen Amps gehören selbstverständlich aktive Frequenzweichen, High-Level Eingänge mit Auto-Turn-On, Start/Stopp-Kompatibilität sowie eine Basspegelfernbedienung beim Modell A101.

HAUPTMERKMALE A-SERIE

- Ultrakompakte Class-D Verstärker
- Aluminium Kühlkörper für eine optimale Wärmeabfuhr
- Voll tauglich für Fahrzeuge mit Start/Stop-Automatik
- High-Level/Low-Level Eingang
- Auto-Turn-On über DC-Offset oder Musiksignal
- Integrierte elektronische Frequenzweichen:
A101: 12 dB/Okt. Tiefpassfilter (50 – 250 Hz), 12 dB/Okt. Subsonicfilter (10 – 55 Hz)
A201, A401 und A601: 12 dB/Okt. Hochpass- und Tiefpassfilter (40 – 400 Hz)
- A101: Bass Boost Control @ 45 Hz (0 – 18 dB), 1 Ohm stabil, Basspegelfernbedienung im Lieferumfang

Technische Daten	A101	A201	A401	A601
Ausgangsleistung @ 4 Ohm	1 x 230 W	2 x 150 W	4 x 100 W	6 x 100 W
Ausgangsleistung @ 2 Ohm	1 x 380 W	2 x 260 W	4 x 170 W	6 x 160 W
Ausgangsleistung @ 4 Ohm gebrückt	--	1 x 500 W	2 x 350 W	3 x 320 W
Ausgangsleistung @ 1 Ohm	1 x 600 W	--	--	--
Frequenzgang	15 – 250 Hz	15 – 35 kHz	10 – 35 kHz	10 – 35 kHz
Signal-Rauschabstand	> 86 dB	> 88 dB	> 85 dB	> 85 dB
Variable Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 10 V	0,4 – 10 V	0,4 – 10 V	0,4 – 10 V
Abmessungen (B x H x T)	185 x 40 x 105 mm	205 x 40 x 105 mm	230 x 40 x 105 mm	282 x 40 x 105 mm

