

AT101 / AT401



DIE AT-SERIE – TOP-PERFORMER FÜR 24 VOLT FAHRZEUGE

Wer tage- und wochenlang mit seinem LKW unterwegs ist, möchte auch überzeugenden Sound in seinem Fahrzeug: beim Musikhören während der Fahrt, beim Videoschauen während der Ruhezeiten.

Einen Verstärker nachzurüsten ist eine einfache Maßnahme, um die Leistung und den Klang von Werksanlagen oder Multimedia/ Navigationsgeräten enorm zu verbessern – ohne gleich das komplette System auszutauschen. Mit der neuen AT-Serie hat AXTON jetzt zwei kompakte Verstärker im Programm, die sich flexibel im LKW montieren lassen und für ein deutlich hörbares Klang-Upgrade und Powersound sorgen.

Die AT-Serie knüpft nahtlos an die außergewöhnliche Performance der AXTON A-Serie an und ist ausgelegt für LKWs, LKW-basierte Wohnmobile und weitere Fahrzeuge mit einem 24 V Bordnetz.

Die neuen AXTON Class-D 24 V 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.

Die Leistung des 4-Kanal Verstärkers AT401 von 4 x 100 Watt RMS bis hin zu 2 x 350 Watt RMS gebrückt überzeugt und macht diesen Amp zur perfekten System-Endstufe für verschiedene Anwendungen. Auch der Mono AT101 glänzt mit 400 Watt RMS

@ 2 Ohm und bringt nicht nur die Subwoofer zum Schwitzen. Zur Ausstattung der neuen Amps gehören selbstverständlich aktive Frequenzweichen, High-Level Eingänge mit Auto-Turn-On sowie eine Basspegelfernbedienung beim Modell AT101.

HAUPTMERKMALE AT-SERIE

- Ultrakompakte Class-D Verstärker für LKWs
- 24 V Netzteil, Spannungsbereich von 12 – 32 V
- Aluminium Kühlkörper für eine optimale Wärmeabfuhr
- High-Level/Low-Level Eingang
- Auto-Turn-On über DC-Offset oder Musiksignal
- Integrierte elektronische Frequenzweichen:
AT101: 12 dB/Okt. Tiefpassfilter (50 – 250 Hz), 12 dB/Okt. Subsonicfilter (10 – 55 Hz)
AT401: 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpassfilter (40 – 400 Hz)
- AT101: Bass Boost Control @ 45 Hz (0 – 18 dB), Basspegelfernbedienung im Lieferumfang

Technische Daten	AT101	AT401
Ausgangsleistung @ 4 Ohm	1 x 230 W RMS	4 x 100 W RMS
Ausgangsleistung @ 2 Ohm	1 x 400 W RMS	4 x 170 W RMS
Ausgangsleistung @ 4 Ohm gebrückt	--	2 x 350 W RMS
Frequenzgang	15 – 250 Hz	10 – 35 kHz
Signal-Rauschabstand	> 86 dB	> 85 dB
Variable Eingangsempfindlichkeit	0,4 – 10 V	0,4 – 10 V
Abmessungen (B x H x T)	185 x 40 x 105 mm	230 x 40 x 105 mm