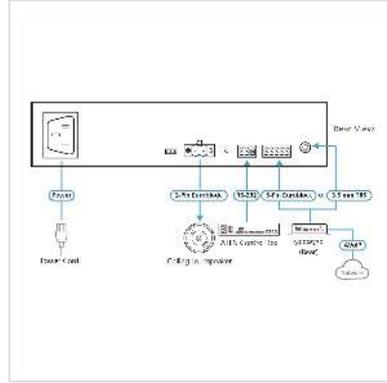


# ATEN AP106 Mono Hi-Z Audio amplifier 60W

<b>Artikelnummer</b>	14.01.7355
<b>Hersteller</b>	ATEN
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	AP106
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4710469342080



**Der AP106 ist ein 60-W-Leistungsverstärker mit Hi-Z-Ausgängen, der Audiosysteme mit 70 V/100 V ansteuern kann.**

Die Unterstützung von symmetrischen und unsymmetrischen Line-Level-Eingängen ermöglicht eine hervorragende Klangqualität und Flexibilität bei der Installation. Neben der allgemeinen Lautstärkeregelung bietet der eingebaute 2-Band-Shelf-EQ eine Anhebung bzw. Absenkung der Höhen und Bässe um  $\pm 6$  dB, was eine subtile Klangformung und zusätzliche Regelungsvielfalt ermöglicht.

Dank der zusätzlichen Aussteuerungsreserve, die dieser Verstärker bietet, ist es für den AP106 kein Problem, vorübergehende Tonspitzen zu bewältigen und Verzerrungen zu vermeiden.

Dank des Klasse-D-Wirkungsgrads hat der Verstärker ein kleineres, leichteres Gehäuse und läuft dennoch kühler als andere Verstärkerklassen mit der gleichen Leistung.

Das lüfterlose Design verhindert, dass der Betrieb durch eine Störung des Lüfters unterbrochen wird, und sorgt dafür, dass der Verstärker nicht durch äußere Einflüsse beeinträchtigt wird. Der AP106 ist in einem kompakten, versiegelten Gehäuse untergebracht und kann daher auch versteckt platziert werden, z. B. hinter dem Fernseher oder sogar in staubigen Umgebungen, z. B. über der Decke.

- Leistungsstarker Leistungsverstärker, der 60 W Leistung an verteilte 70-V- oder 100-V-Audiosysteme liefert
- Integrierter 2-Band-Shelf-EQ bietet  $\pm 6$ -dB-Anhebung/Unterdrückung von Höhen und Bässen
- Bietet zusätzliche Aussteuerungsreserve, um vorübergehende Audiospitzen abzufangen

und Verzerrungen zu vermeiden

- Das lüfterlose Design verhindert, dass der Betrieb durch eine Störung des Lüfters unterbrochen wird, und sorgt dafür, dass der Verstärker nicht durch äußere Einflüsse beeinträchtigt wird.
- Kompaktes, abgedichtetes Gehäuse, das auch in staubigen Umgebungen versteckt werden kann
- Integrierter Schutz - Kurzschlussschutz, Über-/Unterspannungsschutz am Ampere-Ausgang, Hochfrequenz-Überlastschutz und Übertemperaturschutz
- Bidirektionaler serieller RS-232-Anschluss ermöglicht Firmware-Upgrade und einfache Integration in das ATEN-Kontrollsystem
- Hocheffiziente und energiesparende Konstruktion der Klasse D

### Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Audio/Video Leistungsverstärker
Produkttyp	Audioverstärker
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x AP106 1x 60W Mono Hi-Z-Leistungsverstärker 1x 5-poliger Euroblock-Stecker mit Zugentlastung (3,5 mm) 1x 2-poliger Euroblock-Stecker mit Schraubverschluss (5,08 mm) 1x 3-poliger Euroblock-Stecker ohne Zugentlastung (3,5 mm) 1x Netzkabel 1x Fußpolster Set (4 Teile) 1x Gebrauchsanweisung
Anzahl der Lautsprecher	0
Höhe	4.4 cm
Breite	15.72 cm
Tiefe	20 mm
Gewicht	1.23 kg
Verpackungshöhe	117 mm
Verpackungsbreite	207 mm
Verpackungstiefe	414 mm
Paketgewicht	1.819 kg