

# ATEN AS108 8 Zoll Coax Deckenlautsprecher

<b>Artikelnummer</b>	14.01.7460
<b>Hersteller</b>	ATEN
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	AS108
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4710469348860



## 8"-Koaxial-Deckenlautsprecher mit hochwertigen Komponenten

Der AS108 ist ein Paar 8"-Koaxial-2-Wege-Deckenlautsprecher, die eine ordentliche Klangleistung liefern. Jeder Lautsprecher verfügt über einen 8-Zoll-Tieftöner, einen 20-mm-Kalottenhochtöner und eine Belastbarkeit von 80 W RMS, 160 W Peak (8 $\Omega$ ). Die ausgezeichnete und gleichbleibende Klangqualität wird durch die Vorteile der Bandbreite von 65 - 20 kHz und der breiten Abstrahlung gewährleistet, so dass weniger Lautsprecher zur Abdeckung des Hörbereichs benötigt werden und die Kosten für das installierte System gesenkt werden können.

Der Lautsprecher enthält einen Anpassungsübertrager, der bequem an 70 / 100 V-Leitungen oder an 8  $\Omega$  betrieben werden kann, um verschiedenen Anwendungsanforderungen gerecht zu werden. Phasenprobleme werden durch den Einsatz des koaxialen Neodym-Magnettreibers minimiert, so dass sich Schallwellen mit verschiedenen Frequenzbändern leichter addieren lassen, anstatt sich gegenseitig auszulöschen.

Das aus UL94-V0-konformen, flammhemmenden Materialien gefertigte Gehäuse und die verzinkte Stahlrückwand verbessern die Sicherheit bei Anwendungen, bei denen Flammen- und Feuerschutz von höchster Bedeutung sind. Für die Installation verfügt jeder Lautsprecher über eine Ausschnittschablone für eine schnelle und einfache nachträgliche Installation und kann mit dem Dogleg-Montagesystem befestigt werden. Das lackierbare Magnetgitter gewährleistet eine mühelose Installation und Reinigung und fügt sich unauffällig in jedes Raumdesign ein.

AS108 ist ideal für Wohn- und Unternehmensanwendungen, wie z. B. Auditorien, Gotteshäuser, Sportstätten und alle kleinen oder mittelgroßen Beschallungsanlagen, die eine

klare und verständliche Klanglösung ohne Kompromisse bei der Lebenssicherheit erfordern.

- Koaxiales Design mit hochwertigen Komponenten:
  - 8" Hochleistungstreiber mit Gummisicke und Hochleistungsschwingspule
  - 20 mm Kalottenhochtöner
- 65 - 20 kHz Bandbreite mit breitem Abstrahlverhalten für eine konsistente Vollbereichsabdeckung des Raumes bei gleichzeitiger
- Reduzierung der benötigten Lautsprecheranzahl
- Umschaltbar für den Einsatz als 8- $\Omega$ -Lautsprecher mit niedriger Impedanz oder als Teil eines verteilten Lautsprechersystems mit 70 V / 100 V
- Konformität mit UL94-V0 für lebensrettende Anwendungen
- Lackierbares magnetisches Gitter, das sich in jede Raumgestaltung einfügt
- Garantiert einfache Installation mit dem magnetischen Gitter, dem Befestigungssystem und der Ausschnittschablone

### Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Lautsprecher
Produkttyp	Lautsprechersets
Farbe	grau
Lieferumfang	2 x AS108 (8") Koaxial-Deckeneinbaulautsprecher 2 x Euroblock-Anschlüsse 2 x Deckenverstärkungs-Kits 2 x Schablonen für Ausschnitte 2 x Lautsprechergitter 1 x Gebrauchsanweisung
Anzahl der Lautsprecher	2
Höhe	25.9 cm
Breite	39.7 cm
Tiefe	78.5 cm
Gewicht	18 kg
Verpackungshöhe	259 mm
Verpackungsbreite	397 mm
Verpackungstiefe	785 mm
Paketgewicht	18 kg