

AS108

8" koaxial takhögtalare



AS108 levereras som ett par 8" koaxial 2-vägs takhögtalare som levererar hyfsad ljudprestanda. Varje högtalare har en 8" bashögtalare, 20 mm dome-diskant och 80 W RMS, 160 W peak (8 Ω) effekthanteringskapacitet. Utmärkt och konsekvent ljudkvalitet säkerställs genom att dra nytta av dess bandbredd på 65-20 kHz och breda täckning, vilket gör att färre högtalare behövs för att täcka lyssningsområdet och sänka kostnaden för det installerade systemet.

Högtalaren innehåller en matchande transformator som kan köras bekvämt på 70/100 V-linjer eller på 8 Ω för att passa olika applikationskrav. Fasproblem minimeras tack vare det koaxiala magnetiska neodymiumelementet, vilket gör att ljudvågor med olika frekvensband lättare kan adderas till varandra istället för att ta ut varandra. Höljet är tillverkat av UL94-V0-kompatibla flamskyddade material, vilket tillsammans med den förzinkade stålbacksidan förbättrar säkerheten för applikationer där flam- och brandskydd är av högsta vikt. När det gäller installation har varje högtalare en utskärningsmall för snabb och enkel efterinstallation och kan fästas med sitt hundbensmonteringssystem. Det övermålningsbara magnetiska gallret garanterar enkel installation och rengöring samtidigt som det ger ett diskret utseende i alla rum.

AS108 är idealisk för ljudapplikationer i bostäder och företagsklass, såsom auditorier, gudstjänstlokaler, idrottsarenor och alla små eller medelstora offentliga adresssystem som kräver en klar och begriplig ljudlösning utan att kompromissa med livssäkerheten.

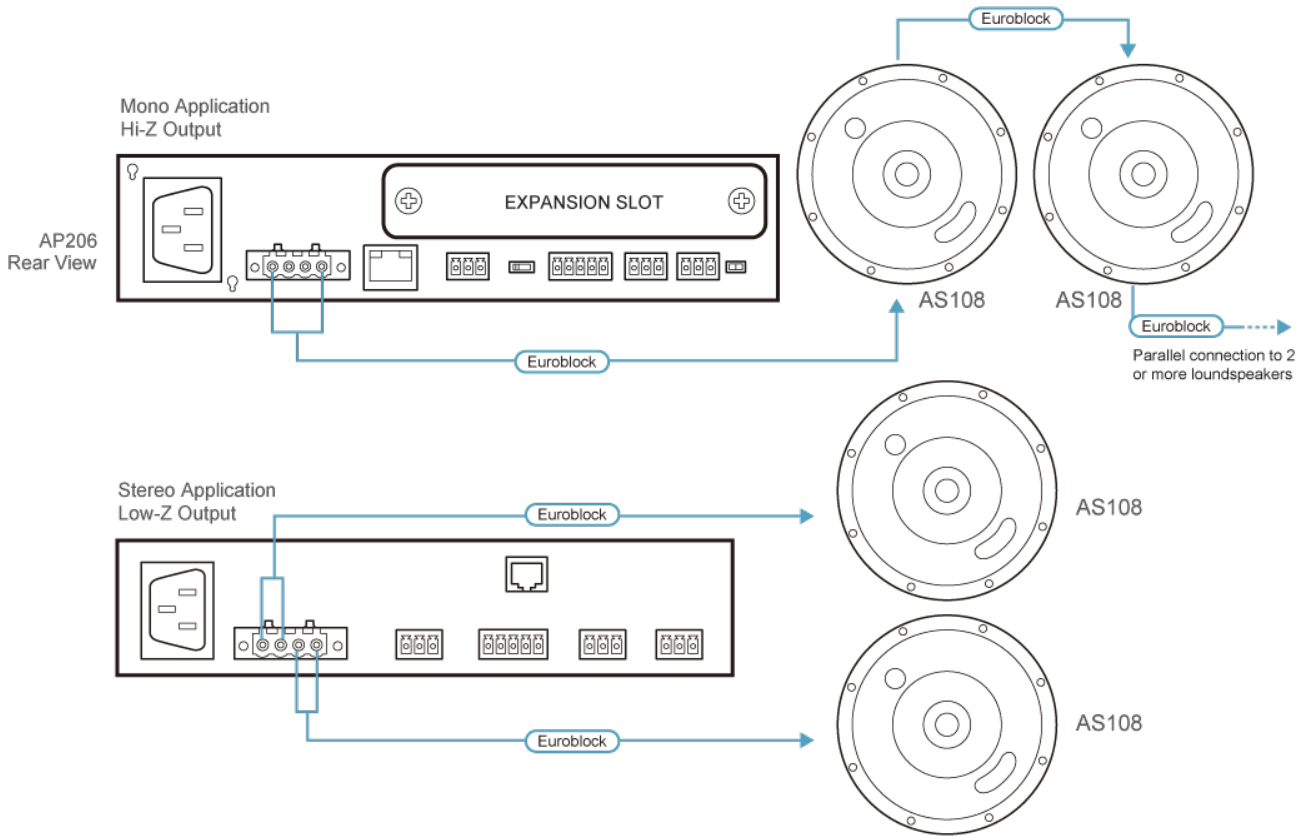
Egenskaper

- Observera att AS108 säljs i par.
 - Koaxial design med förstklassiga komponenter:
 - 8" högtalarelement med gummikant och kraftig svängspole
 - 20 mm dome-diskant
 - 65 - 20 kHz bandbredd med bred täckning för konsekvent fullregistertäckning av utrymmet samtidigt som antalet högtalare som behövs minskas
 - Omkopplingsbar för användning som antingen en 8 Ω lågimpedanshögtalare eller som en del av ett 70V / 100V distribuerat högtalarsystem
 - UL94-V0-överensstämmelse för tillämpningar inom livräddning
 - Målningsbart magnetiskt galler som smälter in i alla rum
 - Enkel installation garanteras med magnetgallret, monteringsystemet med hundben och utskärningsmallen

Specifikation

Systemspecifikation	
LF-förare	8" papperskon med gummiupphängning
HF-förare	20 mm PEI Dome diskantelement
Nominell effekt	80Wrms/160Wpeak
Känslighet	90dBSPL, @1m, 1W, 1kHz
Frekvensrespons	65~20kHz (-10dB)
Transformatoruttag	70V(10W, 20W, 40W, 80W) 100V(*, 20W, 40W, 80W)
Förvrängning	<=5%
Överensstämmelse	
Förordningar	CE, WEEE, RoHs
Kontakter	
Ljudingångar	5,08 mm Euroblock-kontakt
Miljö	
Drifttemperatur	0 - 40°C
Luftfuktighet	0 - 80% RH, icke-kondenserande
Lagringstemperatur	-20 - 60°C
Fysiska egenskaper	
Vikt	5.70 kg (12.56 lb)
Hölje	UL94-V0 ABS baffel av plast Backpanna i förzinkat stål
Mått (L x B x H)	30.90 x 30.90 x 24.80 cm (12.17 x 12.17 x 9.76 in.)
Diameter för utskärning	271mm
Fri höjd i taket	243mm
Färg	Vitt högtalargaller (målningsbart) Vit högtalarbaffel
Förpackning	2 st/kartong
Notera	Denna produkt säljs i par
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.