

AS108

Haut-parleur plafonnier coaxial de 8 pouces



L'AS108 se présente sous la forme d'une paire d'enceintes de plafond coaxiales 2 voies de 8 pouces qui offrent des performances sonores décentes. Chaque enceinte est équipée d'un woofer de 8", d'un tweeter à dôme de 20 mm et d'une puissance admissible de 80 W RMS, 160 W crête (8Ω). Une qualité sonore excellente et constante est assurée en tirant parti de sa bande passante de 65 à 20 kHz et de sa large couverture, ce qui permet d'utiliser moins de haut-parleurs pour couvrir la zone d'écoute et de réduire le coût du système installé.

Le haut-parleur contient un transformateur d'adaptation, fonctionnant confortablement sur des lignes 70 / 100 V ou à 8 Ω pour répondre aux différentes demandes d'application. Les problèmes de phase sont minimisés grâce à l'adoption d'un haut-parleur magnétique coaxial au néodyme, ce qui permet aux ondes sonores de différentes bandes de fréquences de s'additionner plus facilement au lieu de s'annuler. Fabriqué avec des matériaux ignifuges conformes à la norme UL94-V0, le boîtier, ainsi que l'arrière en acier zingué, améliorent la sécurité pour les applications où la protection contre les flammes et les incendies est de la plus haute importance. En ce qui concerne l'installation, chaque enceinte dispose d'un gabarit de découpe pour une installation rapide et facile après la construction et peut être fixée à l'aide de son système de montage en patte d'oie. La grille magnétique à peindre garantit une installation et un nettoyage sans effort, tout en offrant une apparence discrète dans n'importe quelle pièce.

L'AS108 est idéal pour les résidences et les applications audio d'entreprise, telles que les auditoriums, les lieux de culte, les salles de sport et tous les systèmes de sonorisation de petite ou moyenne taille qui nécessitent une solution sonore claire et intelligible sans compromettre la sécurité des personnes.



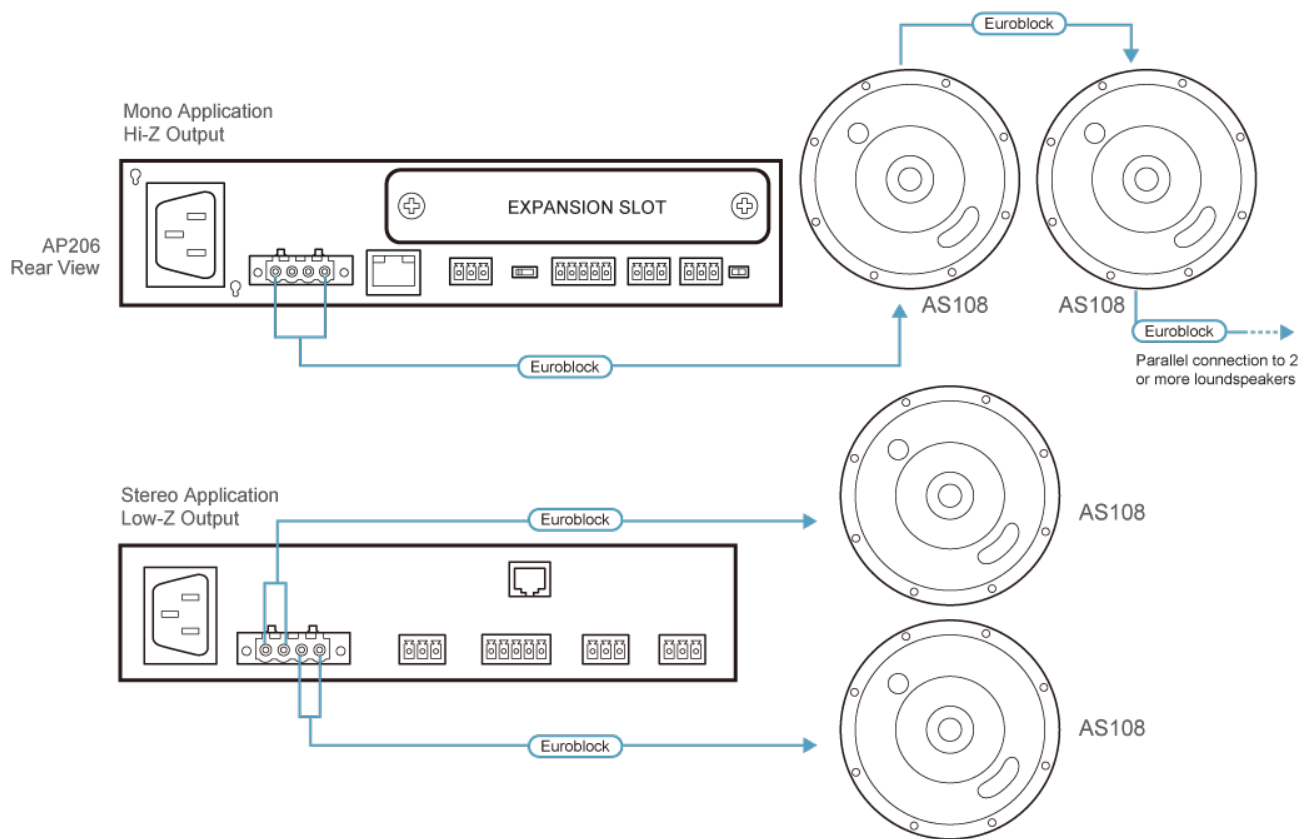
Fonctionnalités

- Veuillez noter que les AS108 sont vendus par paire.
 - Conception coaxiale avec des composants de première qualité :
 - Haut-parleur de 8 pouces à haut rendement avec entourage en caoutchouc et bobine mobile très résistante
 - Tweeter à dôme de 20 mm
 - Bande passante de 65 à 20 kHz avec une large couverture pour une couverture cohérente et complète de l'espace tout en réduisant le nombre de haut-parleurs nécessaires
 - Commutable pour une utilisation comme haut-parleur 8 Ω basse impédance ou comme partie d'un système de haut-parleurs distribués 70V / 100V
 - Conformité UL94-V0 pour les applications de sécurité des personnes
 - Grille magnétique à peindre pour se fondre dans le décor de la pièce
 - Facilité d'installation garantie grâce à la grille magnétique, au système de fixation par pattes de chien et au gabarit de découpe

Caractéristiques

Spécification du système	
Conducteur LF	Cône en papier de 8" avec suspension en caoutchouc
Conducteur HF	Tweeter à dôme PEI 20 mm
Puissance nominale	80Wrms/160Wpeak
Sensibilité	90dBSPL, @1m, 1W, 1kHz
Réponse en fréquence	65~20kHz (-10dB)
Prises de transformateur	70V(10W, 20W, 40W, 80W) 100V(*, 20W, 40W, 80W)
Distorsion	<=5%
Conformité	
Certification	CE, WEEE, RoHs
Connecteurs	
Entrées audio	Connecteur Euroblock de 5,08 mm
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40°C
Humidité	0 - 80 % HR, sans condensation
Température de stockage	-20 - 60°C
Propriétés physiques	
Poids	5.70 kg (12.56 lb)
Boîtier	Défecteur en plastique ABS UL94-V0 Acier zingué pour l'arrière de l'appareil
Dimensions (L x l x H)	30.90 x 30.90 x 24.80 cm (12.17 x 12.17 x 9.76 in.)
Diamètre de découpe	271mm
Spécification du système	243mm
Couleur	Grille d'enceinte blanche (à peindre) Défecteur de haut-parleur blanc
Lot par carton	2 pièces/carton
Remarque	Ce produit est vendu par paire.
Remarque	

Diagramme



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.