

AS104

4-tums koaxialhögtalare för takmontering



AS104 levereras som ett par 4-tums 2-vägs koaxialhögtalare för takmontering med bra ljud. Varje högtalare har ett 4-tums baselement och ett 20 mm diskantelement, och en uteffekt på 30 W RMS, 60 W topp effekt (8 Ω). Utmärkt, konsekvent ljudkvalitet säkerställs genom att utnyttja bandbredden på 100-20 kHz och bred täckning, vilket möjliggör användning av mindre högtalare för att täcka lyssningsområdet till en lägre total kostnad för systemet.

Högtalaren innehåller en matchande transformator som fungerar med 70/100 V-ledningar eller vid 8 Ω för att passa för olika tillämpningar. Fasproblem minimeras genom användning av det magnetiska, koaxiala drivelementet med neodymiummagnet, som gör att det går lättare att lägga samman olika frekvensband, istället för att de tar ut varandra. Höljet, som är tillverkat av UL94-V0-kompatibla brandsäkra material, tillsammans med det zinkbelagda bakstycket i stål, förbättrar säkerheten för tillämpningar där brandskydd är mycket viktigt. Varje högtalare en urtagningsskiva för snabb och enkel installation i befintliga byggnader, och kan monteras på plats med det medföljande vinkelfästsystemet. Det målningsbara magnetiska gallret säkerställer enkel installation, rengöring och diskret installation i alla typer av rum.

AS104 är idealisk för användning av både mindre och större företag och organisationer, i t.ex. sportanläggningar, föreläsningssalar och gudstjänstlokaler, samt i små och medelstora kommersiella utrymmen där det krävs klart och tydligt ljud och alla säkerhetskrav måste uppfyllas.

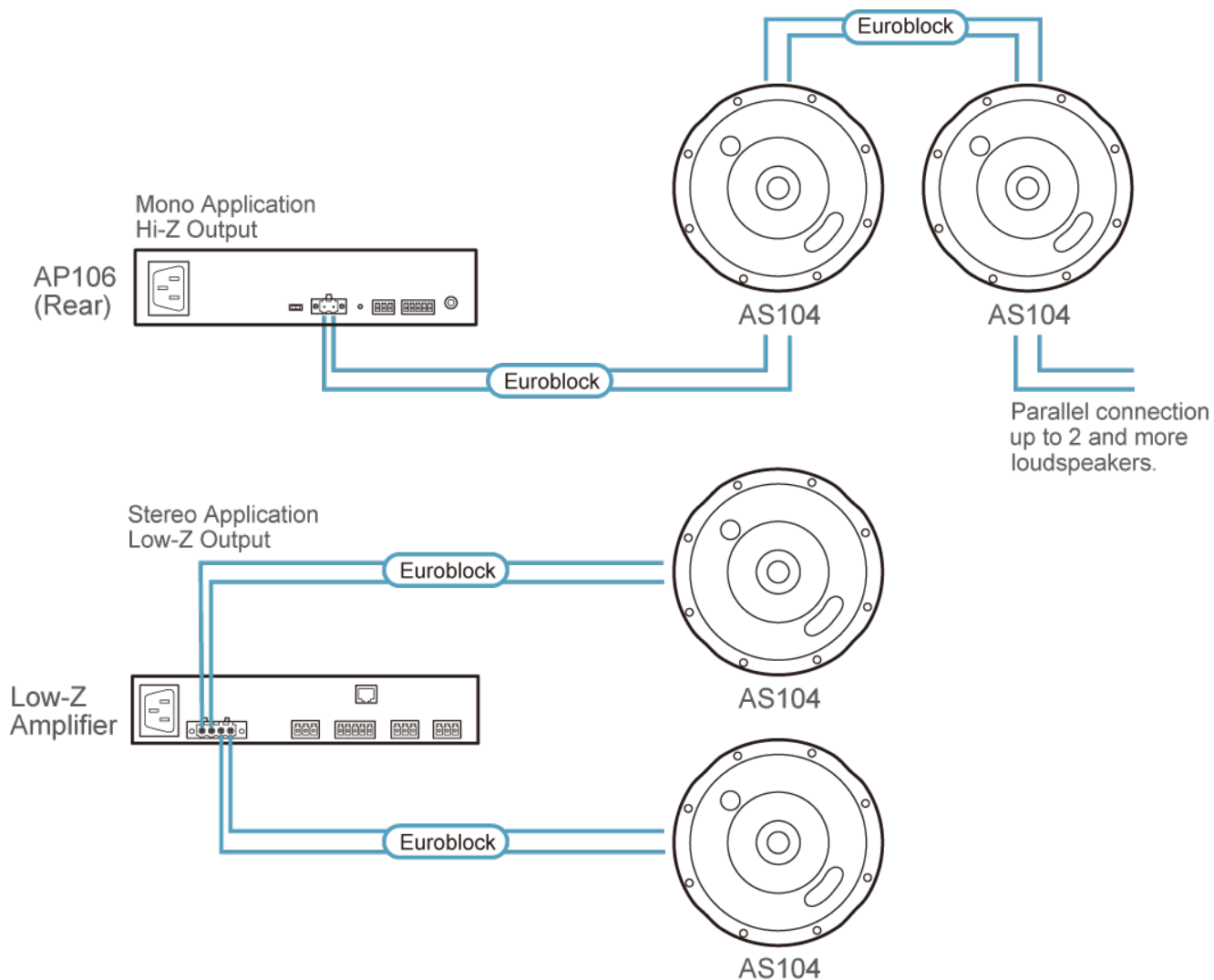
Egenskaper

- Observera att AS104-högtalarna säljs parvis.
 - Koaxialkonstruktion med förstklassiga komponenter:
 - 4-tums drivelement med hög effekt, gummihölje och kraftig talspole
 - 20 mm diskantelement
 - 100-20 kHz bandbredd för konsekvent och fullständig täckning av lyssningsutrymmet med minimalt antal högtalare
 - Kan endera användas som en 8 Ω högtalare med låg impedans eller som en del av ett distribuerat högtalarsystem på 70 V/100 V
 - UL94-V0-kompatibel för säkra tillämpningar
 - Målningsbart magnetiskt galler för diskret installation i alla typer av rum
 - Det magnetiska gallret, vinkelfästet och urtagningsskivan medger enkel installation

Specifikation

Systemspecifikation	
LF-förare	4-Tums papperskon, gummiupphängd
HF-förare	20 mm PEI diskanthögtalare, domtyp
Frekvensrespons	100-20 kHz (-10 dB)
Förvrängning	<=5 %
Nominell effekt	30Wrms/60Wpeak
Känslighet	86 dB SPL, @1 m, 1 W, 1 kHz
Transformatoruttag	70 V(2,5 W, 5 W, 10 W, 20 W) 100 V(*, 5 W, 10 W, 20 W)
Överensstämmelse	
Förordningar	CE, WEEE, RoHS
Kontakter	
Ljudingångar	5,08 mm Euroblock-kontakt
Miljö	
Drifttemperatur	0-40 °C
Luftfuktighet	0-80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Lagringstemperatur	-20-60 °C
Fysiska egenskaper	
Vikt	2,20 kg (4,85 lb)
Hölje	UL94-V0 ABS plastskärm Zinkbelagt bakstycke i stål
Mått (L x B x H)	21,80 x 21,80 x 13,00 cm (8,58 x 8,58 x 5,12 tum)
Färg	Högtalargaller, vitt (målningsbart) Högtalarskärm, vit
Diameter för utskärning	182 mm
Fri höjd i taket	125 mm
Förpackning	2 st/kartong
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.