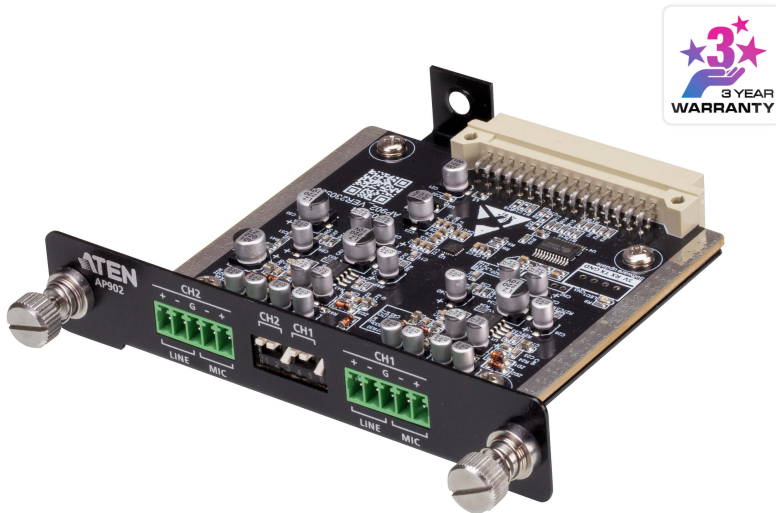


AP902

2-CH Mic/Line Pre-AMP uitbreidingskaart voor AP-serie



De AP902 is speciaal ontworpen voor gebruik met ATEN's AP DSP Power Amplifier serie en is een plug-in uitbreidingskaart die de AP versterkers voorziet van dubbelkanaals ingangen. De AP902 kan gebalanceerde/ongebalanceerde audiosignalen aan, variërend van microfoonniveau tot lijnniveau, waardoor het eenvoudiger wordt om de versterkers te combineren met bronnen afkomstig van mixers, mediaspelers of andere audioapparatuur die wordt gebruikt in pro-level live geluidstoepassingen, waardoor de flexibiliteit en veelzijdigheid van het audiosysteem wordt verbeterd. Het circuit van de voorversterker is ontworpen om de ruisvloer te verlagen en het dynamische bereik te verbeteren om superieure geluidsweergave te garanderen voor de twee extra microfooningangen die het toevoegt aan de AP2 vermogensversterker-serie, waardoor het een perfecte oplossing is voor geluidsversterkingstoepassingen zoals paging-systemen en collegezalen.

Opties

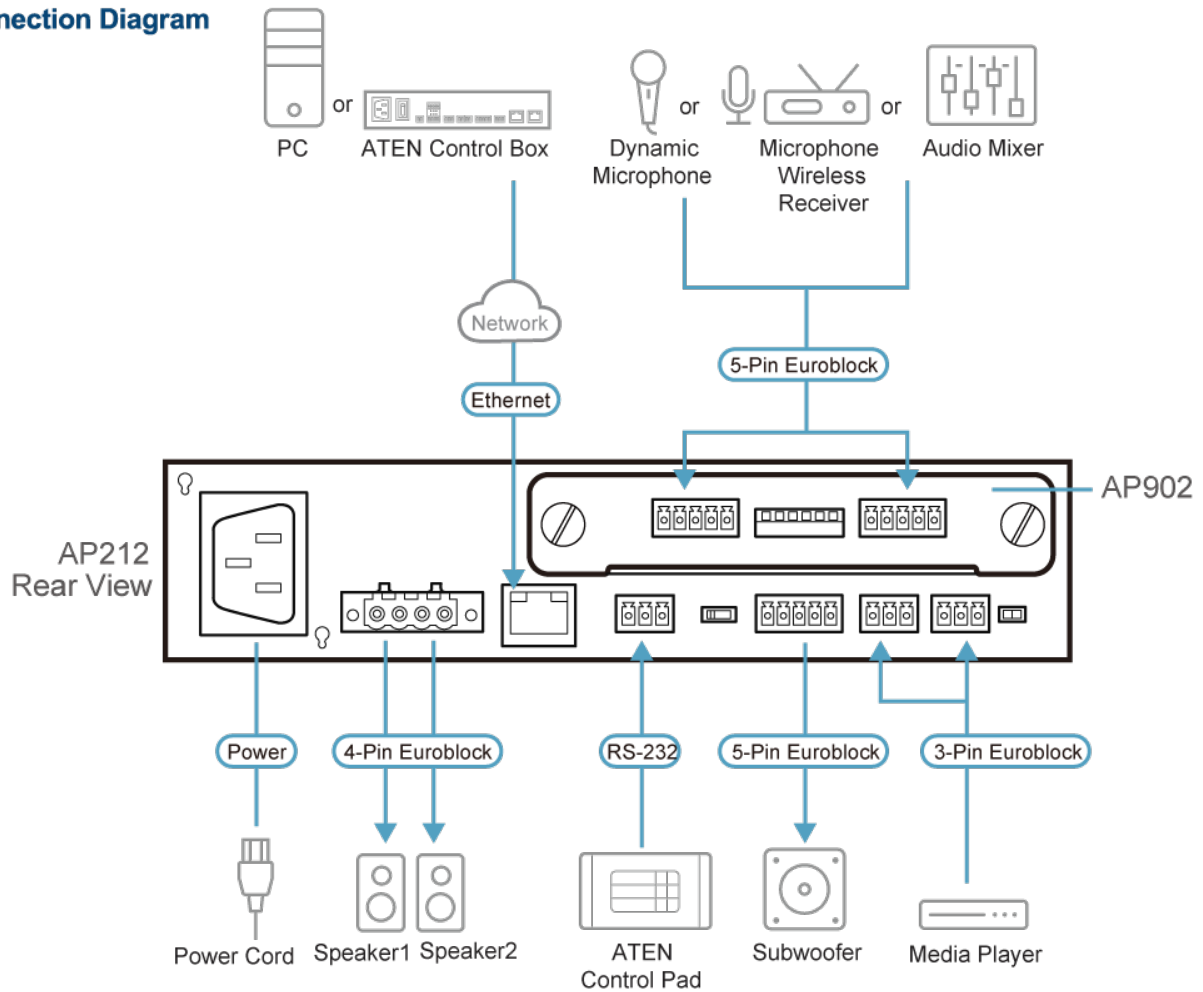
- Gebouwd voor gebruik met ATEN's AP DSP-vermogensversterkerserie
- Voorziet AP eindversterkers van ingangen met twee kanalen voor eenvoudigere integratie met gebalanceerde / ongebalanceerde audiosignalen op microfoon-/lijn niveau
- Instelbaar versterkingsniveau – kan omgaan met verschillende sterktes van ingangsbronnen
- Voorversterker ontworpen om de ruisvloer te verlagen en het dynamische bereik te verbeteren voor geluidsprestaties van hoge kwaliteit
- Makkelijk te installeren in de AP eindversterkers' uitbreidingsleuf

Specificaties

Microfooninvoer	
Toename bereik	-6~+36dB
Verhinderend	3kΩ
Lijninvoer	
Toename bereik	-6~+36dB
Maximaal invoerniveau	+24dBu, nominaal ingangsniveau: +4dBu
Verhinderend	Gebalanceerd: 20kΩ Ongebalanceerd: 10kΩ
Systeemspecificatie	
Vervorming	THD+N: Lijningang <0,01%, +4dBu @1kHz, 0dB versterking Mic In <0,25%, -20dBu, @1kHz, 0dB versterking
Frequentierespons	50~20kHz, +/-0,5dB, lijningang naar ATEN AP2 lijnuitgang
Nakoming	
Certificatie	FCC, CE, UKCA Getest met ATEN AP2-versterker
Omgeving	
Operatietemperatuur	0~50°C
Vochtigheid	0-80% RH, niet-condenserend
Opslagtemperatuur	-20~60°C
Fysieke Eigenschappen	
Gewicht	0.12 kg (0.26 lb)
Behuizing	Metalen paneel
Afmetingen (L x B x H)	11.50 x 2.20 x 11.00 cm (4.53 x 0.87 x 4.33 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram

▶ Connection Diagram



Note: It is strongly recommended that you use a shielded Cat 5e cable (or higher) for better network connectivity.

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.