

AP902

Carte d'extension 2-CH Mic/Line Pre-AMP pour la série AP



Destinée à être utilisée avec la série d'amplificateurs de puissance DSP AP d'ATEN, l'AP902 est une carte d'extension enfichable qui fournit aux amplificateurs AP des entrées à double canal. Elle est capable de gérer des signaux audio symétriques/asymétriques allant du niveau micro au niveau ligne, ce qui facilite la combinaison des amplificateurs avec des sources provenant de tables de mixage, de lecteurs multimédia ou d'autres équipements audio utilisés dans des applications de sonorisation en direct de niveau professionnel, améliorant ainsi la flexibilité et la polyvalence du système audio. Le circuit du préampli est conçu pour réduire le bruit de fond et améliorer la plage dynamique afin d'assurer une reproduction audio supérieure pour les deux entrées micro supplémentaires qu'il ajoute à la série d'amplificateurs de puissance AP2, ce qui en fait une solution parfaite pour les applications de renforcement du son telles que les systèmes de radiomessagerie et les amphithéâtres.



Fonctionnalités

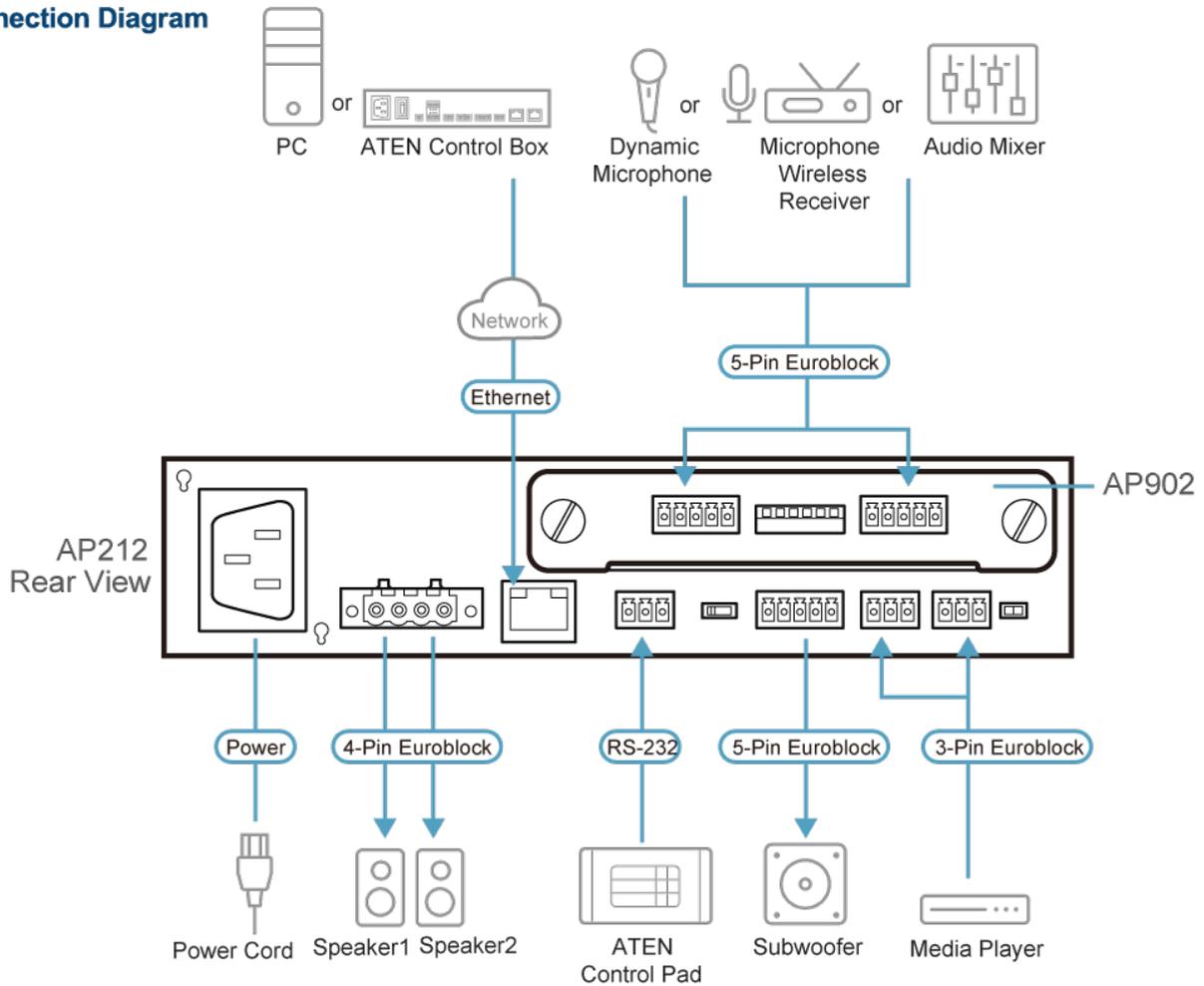
- Dédié à l'utilisation avec la série d'amplificateurs de puissance AP DSP d'ATEN
- Fournit aux amplificateurs de puissance AP des entrées à double canal pour une intégration plus facile avec les signaux audio symétriques / asymétriques au niveau micro / ligne
- Niveau de gain réglable – gère différents niveaux de puissance des sources d'entrée
- Préamplificateur conçu pour réduire le bruit de fond et améliorer la plage dynamique pour une performance sonore de haute qualité
- Facile à installer dans l'emplacement d'extension des amplificateurs de puissance AP'

Caractéristiques

Entrées microphone	
Plage de gain	-6~+36dB
Impédance	3kΩ
Entrées de ligne	
Plage de gain	-6~+36dB
Niveau d'entrée maximum	+24dBu, niveau d'entrée nominal : +4dBu
Impédance	Équilibré : 20kΩ Asymétrique : 10kΩ
Spécification du système	
Distorsion	THD+N : Entrée ligne <0,01%, +4dBu @1kHz, 0dB Gain Entrée micro <0,25%, -20dBu, @1kHz, 0dB Gain
Réponse en fréquence	50~20kHz, +/-0.5dB, Line In to ATEN AP2 Line Out
Conformité	
Certification	FCC, CE, UKCA Testé avec l'amplificateur ATEN AP2
Environnement	
Température de fonctionnement	0~50°C
Humidité	0-80% RH, sans condensation
Température de stockage	-20~60°C
Propriétés physiques	
Poids	0.12 kg (0.26 lb)
Boîtier	Panneau métallique
Dimensions (L x l x H)	11.50 x 2.20 x 11.00 cm (4.53 x 0.87 x 4.33 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme

► 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.