

ALTIMIUM - Processeur Audio numérique 8x8 - AEC/ANS



DESCRIPTION

Le processeur audio numérique Altium ALT-DSP88 est généralement utilisé pour la visioconférence, l'enseignement à distance et la télémédecine. Il dispose de 8 entrées micro/linéaires et de 8 sorties linéaires.

Il traite les signaux audio grâce à des algorithmes tels que l'annulation d'écho adaptative (AEC) pleine bande, la suppression adaptative du bruit (ANS), le contrôle automatique de gain (AGC) et le mixeur automatique, pour produire un son clair, net et résonnant avec un rapport signal/bruit élevé.

Concis et intelligent, ce processeur est conçu pour être utilisé sans logiciel supplémentaire pour le débogage. Prêt à l'emploi après installation, il est idéal pour la mise en œuvre et les tests de projets. Il peut être utilisé dans une grande variété d'installations et d'applications dans divers secteurs, tels que l'intégration de systèmes intelligents dans les salles de conférence de petite et moyenne taille, l'enregistrement d'instructions et l'enseignement à distance dans l'éducation, l'enregistrement de procès et les procès virtuels dans le système judiciaire, l'enregistrement d'opérations chirurgicales et la consultation vidéo dans les services de santé, et la mise en place de centres de commandement pour les projets gouvernementaux.

Points forts :

- 8 entrées micro/ligne audio symétrique ou asymétrique
- 8 sorties audio ligne symétrique ou asymétrique
- DSP audio 8x 8 intégré
- Commandes de volume, de basses, d'aigus et de Mute
- AEC - Annulation adaptative de l'écho
- ANS - Suppression adaptative du bruit
- Matrice audio, mixeur, délai, préampli
- Contrôle RS-232, TCP/IP et PC GUI
- Taille de rack standard 1U

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ALTIMIUM

Part number : ALT-DSP88