


1200101001

Zenitel VAIA-AC

Amplificateur et contrôleur de sonorisation à 4 canaux - Version CA



- ✓ CONCEPTION COMPACTE : BOÎTIER TOUT-EN-UN 1U DE 19 POUCES
- ✓ HAUTE DENSITÉ DE PUISSANCE : FOURNIT JUSQU'À 1 000 W RMS À 100 V
- ✓ AMPLIFICATION FLEXIBLE : 4 CANAUX D'AMPLIFICATION EN SERVICE ET 1 EN VEILLE. RÉPARTITION DE PUISSANCE JUSQU'À 500 W RMS
- ✓ 4 CONNEXIONS DE LIGNE DE HAUT-PARLEURS SURVEILLÉES INDIVIDUELLEMENT PAR AMPLIFICATEUR
- ✓ EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE AVEC UNE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE MINIMALE
- ✓ SUPERVISION INTÉGRÉE AVEC SURVEILLANCE INTÉGRÉE ET REDONDANCE SUPPLÉMENTAIRE POUR UNE FIABILITÉ ACCRUE
- ✓ QUALITÉ AUDIO SUPÉRIEURE POUR UNE CLARTÉ EXCEPTIONNELLE
- ✓ ALIMENTATION CA UNIVERSELLE
- ✓ COMPATIBLE IP AVEC AUDIO ET COMMANDE TRANSPARENTS

 Public Address Commercial Audio

Description

Le VAIA-AC est conçu pour répondre aux normes les plus strictes, intégrant amplification, traitement numérique du signal, une alimentation CA universelle et des fonctions de contrôle complètes dans un boîtier compact de 1U. Cette conception offre une solution économique pour la diffusion flexible, par zone, d'annonces en direct et automatisées, ainsi que de musique d'ambiance, dans le cadre d'installations centralisées de petite taille.

Grâce à ses capacités de mise en réseau IP intégrées, le VAIA facilite la création de systèmes distribués évolutifs pour répondre à des exigences complexes. Ses amplificateurs de classe D de pointe à faible distorsion, sa redondance intégrée et sa surveillance de type alarme vocale garantissent des performances supérieures. Cela fait du VAIA un choix idéal pour les installations où la redondance, la qualité audio et une efficacité maximale sont essentielles.

Cette conception compacte 1U optimise l'utilisation de l'espace disponible dans n'importe quelle armoire d'installation. De plus, l'approche tout-en-un simplifie considérablement l'installation en réduisant au minimum le besoin de faisceaux de câbles d'interconnexion complexes, rendant ainsi la livraison, la mise en place et les tests plus rapides et plus efficaces.

La topologie d'amplificateur de nouvelle génération brevetée, combinée à un traitement interne 32 bits avancé, offre un rapport signal/bruit élevé, une distorsion minimale et une réponse en fréquence complète de 20 Hz à 20 kHz. Cela garantit une qualité audio exceptionnelle, améliorant l'intelligibilité et offrant une expérience d'écoute optimisée dans toutes les applications.

Grâce à une architecture compacte et brevetée, l'appareil délivre une puissance totale de 1 000 W sur quatre canaux d'amplification indépendants, chaque canal pouvant fournir jusqu'à 500 W. Une fonction innovante de mise en veille automatique améliore l'efficacité énergétique en réduisant la consommation en veille, répondant ainsi aux exigences des systèmes modernes sans compromettre la fiabilité ni les performances audio.

Disponible en trois modèles :

La gamme VAIA se décline en trois variantes, chacune dotée de son propre module d'alimentation : le VAIA-AC, qui fonctionne uniquement sur une alimentation secteur CA universelle ; le VAIA-48V, conçu pour un fonctionnement en courant continu uniquement ; et le VAIA, qui prend en charge à la fois l'alimentation CA et CC et est entièrement certifié EN 54 pour une utilisation en situation d'urgence. Cette flexibilité vous permet de choisir le modèle le plus rentable pour votre application tout en conservant des méthodologies de configuration et de déploiement cohérentes pour tous les modèles.

Used With



ANS04-ES

Wall Mount Sample and Hold Ambient Noise Sensor

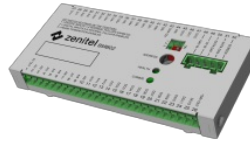
Référence Produit: 1200500040



DANS01

Wall Mount Dynamic Ambient Noise Sensor

Référence Produit: 1200500010



BMB02

Din Rail Mount I/O Expansion Device

Référence Produit: 1200550031

EMS01

EMS01

Wall Mount Emergency Mic - Single Button

Référence Produit: 1200400010

EMS10

EMS10

Microphone d'urgence mural avec 10 boutons

Référence Produit: 1200400100

EMS20

EMS20

Wall Mount Emergency Mic with 20 Buttons

Référence Produit: 1200400200



MPS01-G

Desk Mount Paging and Emergency Microphone - Gooseneck

Référence Produit: 1000169



MPS10-G

Desk Mount Paging and Emergency Microphone with 10 buttons - Gooseneck

Référence Produit: 1000187



MPS20-G

Desk Mount Paging and Emergency Microphone with 20 buttons - Gooseneck

Référence Produit: 1000189



MPS30-G

Desk Mount Paging and Emergency
Microphone with 30 buttons - Gooseneck

Référence Produit: 1000190



MPS40-G

Desk Mount Paging and Emergency
Microphone with 40 buttons - Gooseneck

Référence Produit: 1000191



MPS50-G

Desk Mount Paging and Emergency
Microphone with 50 buttons - Gooseneck

Référence Produit: 1000192



SAP02

Wall Mount Paging Microphone with PTT
- Lockable Enclosure

Référence Produit: 1006845



SAP03

Wall Mount Paging Microphone with 10
buttons - Lockable Enclosure

Référence Produit: 1200420030



VRMS4-IP

Flush Mount Paging Mic with 4 Buttons -
Gooseneck - IP enabled - Vandal
Resistant

Référence Produit: 1200430040