AMPLIFICATORE 4 CANALI, POT. MAX 250W CON CONTROLLO WIFI MULTIZONA



La série Blaze PowerZone Connect est une série d'amplificateurs d'installation multi-zone. Les amplificateurs sont équipés d'un point d'accès sans fil (WAP) pour une connexion et une configuration faciles via Wi-Fi.

Référence POWERZONECON254

Amplificateurs d'Installation Multi-Zone PowerZone Connect

Vous pouvez configurer et contrôler n'importe quel amplificateur DSP PowerZone Connect à l'aide de votre téléphone, de votre tablette ou de votre PC avec l'application web de contrôle PowerZone. Les intégrateurs de systèmes ont désormais la liberté de gérer même les projets d'installation les plus complexes avec notre application web dédiée PowerZone Control. **Configurez tout depuis votre téléphone ou tout autre appareil de votre choix.** Connectez-vous simplement via le Wi-Fi intégré de l'amplificateur ou directement via le port réseau.
PowerZone Control simplifie la vie avec son interface intuitive qui permet d'accéder d'abord à la configuration de base du système, puis aux configurations avancées et aux paramètres d'optimisation professionnelle. **Il vous permet de créer des systèmes audio multi-zones complexes en un rien de temps.**
Le tableau de bord principal offre une vue d'ensemble simple de votre système, où les niveaux de volume peuvent être facilement ajustés pour chaque zone. Il est facile de configurer et de gérer les zones sonores, d'associer les entrées et les sorties, et de contrôler les contrôleurs de volume externes via les paramètres GPIO.
Explorez une variété d'options de réglage avancées, notamment les réglages de retard, l'égalisation des enceintes, les réglages haut et basse impédance (Z) et diverses autres options de sortie. Ensuite, grâce aux paramètres, vous disposez d'informations sur le système et l'appareil, d'une gestion de l'alimentation intégrée et de la possibilité de mettre à jour, de sauvegarder et d'exporter la configuration personnalisée de votre amplificateur sous forme de profil que vous pouvez restaurer ou utiliser dans le prochain projet d'installation.

Caractéristiques Clés :

DSP: DSP matriciel complet intégré et contrôlé via TCP/IP
Tension Constante Ciblée : Combinaison optimale des performances Lo-Z et Hi-Z
Fonctionnalité Maître/Esclave : Liaison S/PDIF vers plusieurs amplificateurs
Partage de Puissance : Prise en charge du partage de puissance jusqu'à 250 W par canal
Fiable sur le Marché : Basée sur les technologies Pascal
Alimentation Universelle UREC™ : avec correction du facteur de puissance (PFC)

Spécifications Techniques :

- Puissance Totale du Système : 250W
- Puissance @ 8 / 4 Ω : 4 x 60W
- Puissance @ 70 / 100V : 2 x 120W

- Consommation : 75W
- Dimensions : 44,5 x 220 x 319 mm
- Poids : 2,8 kg
- Circuit de Sortie : Modulateur PWM UMAC™ Classe D à large bande passante avec ultra-basse distorsion
- Tension de Sortie : 70 Vp / 140 Vpp (non chargé) / Ponté 140 Vp / 280 Vpp (non chargé)
- Rapport Signal/Bruit : > 106 dB (pondéré A, 20 Hz - 20 kHz, charge de 8 Ω)
- THD+N (typique) : < 0,05 % (20 Hz - 20 kHz, charge de 8 Ω, 3 dB en dessous de la puissance nominale)
- Réponse en Fréquence : 20 Hz - 20 kHz (+0/-0,25 dB (charge de 8 Ω, 3 dB en dessous de la puissance nominale)
- Circuit de Protection : Protection contre les courts-circuits, protection CC, protection contre les sous-tensions, protection thermique, protection contre la surcharge
- Alimentation : Alimentation à découpage universelle UREC™ avec correction du facteur de puissance (PFC) et convertisseur de veille intégré
- Tension de Fonctionnement : Réseau universel, 100-240V, 50-60Hz
- Consommation en Veille : < 0,5 W (conforme à Energy Star & ErP 1275/2008/CE)
- Accessoires : 2 oreilles de montage standard en rack 19 pouces, extension demi-rack, supports arrière de rack
- Classement de Puissance : 1 % THD @ 120VCA et 230VCA

Voulez-vous plus d'informations sur notre produit ?

Contactez-nous maintenant !