

Amplificateur 2 x 700 W, stéréo professionnel

Référence : STA-2200

Marque : IMG StageLine



Description

Amplificateur stéréo professionnel
avec filtre de fréquence et limiteur
Stable sous 2 Ω
Technologie classe H avec technologie d'alimentation optimisée
Affichage LCD pour la température, le mode de fonctionnement et la fonction de protection
Filtre interne de fréquences 120 Hz, 24 dB/oct., fonctionnement commutable Subwoofer, Full Range ou Satellite
3 modes de fonctionnement réglables (stéréo, parallèle ou bridgé)
Ventilateur régulateur
2 réglages de niveau
Fonction Groundlift
Temporisation d'allumage des haut-parleurs
Protégé contre les court-circuit, surchauffe, présence de tension continue en sortie par des circuits de protection avec affichage à LED
Pour chaque canal, LEDs pour la tension d'alimentation, le niveau Level et le limiteur
Connexions par SPEAKON NEUTRIK

Le STA-2200 est équipé d'une fiche POWERCON. Le cordon secteur correspondant AAC-115P est livré.
L'amplificateur peut fonctionner avec des charges 2 Ω , les circuits de protection sont configurés en conséquence.
Les valeurs de puissance 2 Ω indiquées ne doivent pas être dépassées, sinon le circuit de protection thermique déclenche.
Soundcheck 07/2009

à propos du STA-3000 et STA-2200

"Celui qui recherche une puissance importante à un prix intéressant, nous recommandons les STA-3000 et STA-2200. D'utilisation universelle, ils proposent, dans tous les cas, suffisamment de puissance pour un système de sonorisation moderne."

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
Puissance de sortie, totale	4000 W
Puissance nominale	2200 W
Puissance sous 2 Ω	2 x 750 W
Puissance sous 4 Ω	2 x 1100 W
Puissance sous 8 Ω	2 x 700 W
Puissance en mode bridgé 4 Ω	1 x 1500 W
Puissance sous mode bridgé 8 Ω	1 x 2000 W
Canaux	2
Entrées	1 V/20 k Ω
Facteur d'atténuation	
Bande passante	20-20000 Hz
Filtre de fréquences	24 dB/oct.
Fréquence de coupure	120 Hz
Limiteur intégré	oui
Rapport signal / bruit	> 100 dB
Atténuation	> 60 dB
Taux de distorsion	< 0,1 %
Alimentation	~ 230 V/50 Hz/3600 VA
Tension alimentation	~ 230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Consommation fonctionnement	3600 VA
Courant de repos	
Température fonc.	0-40 °C
Largeur	482 mm
Hauteur	88 mm
Profondeur	479 mm
Hauteur U	2
Poids	22,5 kg

Caractéristique	Valeur
Branchements	1 x XLR 3 pôles D/G, sym., pour repiquage 1 x NEUTRIK-SPEAKON D/G 2 x paire borniers à vis
Dimensions emballage (l x H x P)	0,59 x 0,16 x 0,64 m
Poids brut	27,3 kg
Poids net	22,64 kg