

PSSO Amplificateur DDA-2500

Réf. : 10451685

Class D Amplificateur PA stéréo à alimentation à découpage, 2 x 1250 W RMS (4 Ohm), 2 x 700 W RMS (8 Ohm) GTIN : 4026397614466



Description:

Stereo PA amplifiers with up to 3.5kW of power

The stereo PA amplifiers of the DDA series with integrated limiter have been specially designed for stage and the disco applications. The amplifiers may be used in stereo operation, parallel operation or in mono bridge operation. All models employ a Class D architecture. Thanks to their switch mode power supply unit, the weight of the amplifiers is considerably lower than that of amplifiers of comparable power equipped with a standard power supply unit which makes them particularly attractive for rental companies. The amplifiers and the speakers connected are protected through extensive protective circuits.

Logistique

EAN / GTIN: 4026397614466

Poids: 7,60 kg

Longueur: 0.55 m

Largeur: 0.42 m

Hauteur: 0.18 m

Caractéristiques:

- Amplificateur PA stéréo en technologie classe D et alimentation à découpage
- Poids et hauteur réduits grâce à l'alimentation à découpage intégrée
- Outil de travail fiable avec une grande résistance aux impulsions pour une large gamme d'applications (par ex. PA compacts, PA multivoies, concerts)
- Limiteur et délai d'activation des haut-parleurs
- 3 modes de fonctionnement réglables (stéréo, parallèle ou pont)
- 2 réglages de niveau à crans pour un réglage précis du niveau
- Sensibilité d'entrée réglable
- Par canal, VU-mètre à LED et LED pour circuit de protection activé (Protect) et écrêtage (Clip)
- Entrées symétrisées électroniquement via des prises XLR encastrées avec sorties XLR en boucle
- Sorties haut-parleurs via des prises haut-parleurs verrouillables
- Châssis robuste en acier avec plaque frontale en aluminium
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
- Très efficace flux d'air Front to Rear

- L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
- Pour des domaines d'application tels que: Clubs/écoles de danse; installation; usage portable; DJ itinérants / artistes solos; Restaurants, bars et hôtels; bailleur; centres sportifs/centres de fitness

Données techniques:

Alimentation électrique:	100-240 V CA, 50/60 Hz
Puissance totale de raccordement:	200 W alimentation 1/8
Classe de protection:	SK I
Puissance de sortie:	2 x 1250 W RMS (4 Ohm) 2 x 700 W RMS (8 Ohm) 1 x 2500 W RMS ponté (8 Ohm)
Branchement électrique:	Alimentation électrique via P-Con (bleu), version encastrable câble d'alimentation à prise contact de protection (inclus dans la livraison) Tramite
Longueur du câble:	1,8 m amovible
Plage de fréquence:	20 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit:	>100 dB
Distorsion harmonique:	<0,15 % avec 1 kHz
Refroidissement:	2 x ventilateur à température contrôlée , flux d'air Front to Rear
Impédance:	Entrée: 10 kOhm , non sym. Entrée: 20 kOhm , sym.
Gain:	39,7 dB
Commutation:	Class D
Temps de montée:	>10 V/μs
Facteur d'atténuation:	>500
Éléments de commande:	Interrupteur d'alimentation, Contrôle du volume par canal, Sélecteur de mode (stereo/parallel/bridged), Commutateur de sensibilité à l'entrée
Circuit de protection:	Démarrage progressif; surchauffe; surcharge; Court-circuit; Limiteur; VHF; Tension continue; Réglage progressif du niveau
État LED:	Power, Indicateur de niveau, Clip, Protect
Connexions:	Entrée: Line via 2 x XLR 3 broches Sortie: Line via 2 x XLR 3 broches Sortie: Enceinte via 2 x Boîtier d'enceinte encastrable (F)
Sensibilité à l'entrée:	0,775 V; 1,0 V; 1,81 V , commutable; 32 dB; 37 dB; 39,3 dB , commutable
Couleur:	Noir
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 30,7 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	6,25 kg

Contenu de la livraison:

1 x Amplificateur
1 x Câble secteur/câble d'alimentation
1 x Mode d'emploi