



SWH CPD-2600

AMPLIS DE PUISSANCE - CPD - 2x650W 8Ω

Code EAN : 5025941158028



Présentation

Conçus pour une utilisation dans de multiples configurations grâce à 3 modes de fonctionnement : stéréo, parallèle et bridge, ces amplis de classe AB (CPD1000 & CPD1600) et H (CPD2600, CPD3600 & CPD4800) extraient la quintessence de vos enceintes en offrant un maximum de dynamique et un son sans déformation.

Les larges potentiomètres rotatifs situés en façade contrôlent aisément le gain de chaque canal tandis qu'un jeu de 4 Led (par canal) fournit les informations nécessaires : alimentation, protection, témoin de signal, limiteur.

Ils sont également équipés d'un limiteur commutable (qui autorise le passage de signaux de plus 8 Vrms sans saturation) et d'une protection thermique pour pallier les aléas du live.

Les composants sont abrités dans un châssis acier au format standard rack 2 unités qui offre un accès simplifié aux filtres à air situés en façade, permettant ainsi leur nettoyage ou leur remplacement le cas échéant.

Conçus et fabriqués dans le strict respect des chartes de qualités qui ont fait la renommée de la marque, les amplis de la série CPD vous offrent l'essentiel : dynamique optimale, son impeccable et fiabilité, mais pas à n'importe quel prix.

Une technologie pour une variété de systèmes.

Que vous travailliez dans les modes stéréo, parallèle ou bridgé, les amplificateurs CPD sauront s'adapter car ils sont conçus pour fonctionner sur une multitude de systèmes de sonorisation. Les topologies de classe AB (CPD1000 / CPD1600) et de classe H (CPD2600 / CPD3600 / CPD4800) permettent d'obtenir une meilleure dynamique, ainsi qu'un meilleur headroom. Vos enceintes délivreront un son puissant, clair et précis.

Accédez facilement à différents contrôles.

L'amplificateur CPD dispose de deux larges potentiomètres en façade qui vous permettent de contrôler précisément le gain de chaque canal. Vous retrouvez également 4 Led par canal qui indiquent les informations vitales de votre amplificateur : alimentation, protection, témoin de signal, limiteur.

Protection et résistance, le credo de ces appareils.

La série CPD embarque de nombreuses fonctions qui procurent une protection complète de votre appareil : thermique, survolage, court-circuit, etc. Les amplis CPD bénéficient par ailleurs d'un châssis en acier, au format 2U, résistant à l'usure, avec un filtre à air amovible pour un nettoyage facile.

Spécifications

- Bande passante : 20 Hz - 30 kHz
- Catégorie : ampli de puissance
- Classe d'amplification : H
- Dimensions (mm) : 88 x 483 x 322
- Entrées : 2 x XLR
- Modes : ponté, parallèle
- Nombre canaux : 2
- Poids : 21 kg

- Puissance RMS bridgée sous 4 ohms : 2600 W
- Puissance RMS bridgée sous 8 ohms : 1950 W
- Puissance RMS sous 4 ohms : 2 x 1000 W
- Puissance RMS sous 8 ohms : 2 x 650 W
- Rapport signal/bruit : > 100 dB
- Sorties : speakon, XLR
- Type : numérique
- Unité rack : 2
- Ventilateur : Oui
- Specs complémentaires :
- Limiteur intégré
- Protections : thermique, survoltage, DC et on/off mute
- Refroidissement par ventilateurs à vitesse variable
- Filtre à air facilement accessible en façade
- 4 Led témoins en façade : alimentation, protection, signal et limiteur