

Notice produit

Module amplificateur audio numérique stéréo TPA3110 2×30W XH-A232 DC 8–26V



Le module amplificateur stéréo XH-A232, équipé de la puce Class-D éprouvée TPA3110, offre une puissance de sortie claire et puissante de 2×30 W avec une grande efficacité énergétique. Il est parfaitement adapté aux projets audio compacts tels que les enceintes DIY, les systèmes audio de bureau, l'amplification sonore pour PC ou les systèmes sonores portables.

Le module fonctionne avec une tension d'alimentation de 8 V à 26 V (DC) et nécessite un courant d'entrée d'au moins 3 A pour déployer toute sa puissance. Grâce à la prise en charge des impédances de haut-parleurs comprises entre 4 et 8 Ohm, il peut être utilisé dans une grande variété d'applications. La qualité de fabrication élevée ainsi qu'un bon rapport signal/bruit de 100 dB garantissent un son propre, sans bruits parasites.

Détails

- Modèle : XH-A232
- Type d'amplificateur : Class D
- Puce : TPA3110
- Canaux : 2 (stéréo 2.0)
- Puissance de sortie : 30 W + 30 W
- Tension d'alimentation : DC 8 V – 26 V
- Courant requis : ? 3 A
- Impédance de sortie : 4 – 8 Ohm
- Rapport signal/bruit (SNR) : 100 dB
- Dimensions : 53 × 45 × 14 mm
- Poids : env. 21 g

Contenu de la livraison

- 1x module amplificateur numérique stéréo XH-A232 (TPA3110)

Caractéristiques

Type de produit	Module audio
-----------------	--------------

EAN

4251755812806