



CLUBA5055

Amplificateur automobile 5 canaux hautes performances



Amplificateur automobile de valeur supérieure avec la puissance et les performances JBL.

L'amplificateur Club A5055 5 canaux fournit une puissance de 50 watts RMS à chaque haut-parleur avant et arrière de votre voiture et fournit 500 watts RMS sur le canal du subwoofer — un ratio de puissance bien plus intelligent entre le subwoofer et la large bande que les valeurs typiques des amplificateurs 5 canaux. Vous pouvez également ponter l'amplificateur en mode de 3 canaux pour fournir 140 watts RMS à vos haut-parleurs avant et piloter votre subwoofer avec 500 watts RMS. Les entrées de niveau haut-parleur permettent à cet amplificateur de s'intégrer à pratiquement tous les systèmes, même s'il utilise la radio d'origine de votre voiture. Des filtres passe-haut et passe-bas sur les canaux avant et arrière vous permettent de régler l'atténuation parfaite pour le positionnement des haut-parleurs et l'acoustique de l'habitacle. Le canal de subwoofer inclut un filtre passe-bas, une amplification des basses sélectionnable et un commutateur de phase pour optimiser les performances du subwoofer.

Caractéristiques

- ▶ Faible encombrement
- ▶ Entrées niveaux hauts et bas
- ▶ Filtres actifs et amplification des basses variables
- ▶ Bruit et distorsion faibles
- ▶ Commande de niveau d'entrée
- ▶ Protection intégrée complète
- ▶ Commutateur de phase
- ▶ Télécommande câblée RBC
- ▶ Technologie d'amplification de Classe AB + D
- ▶ Mode opérationnel



Caractéristiques & Points Forts

Faible encombrement

L'amplificateur JBL Club A5055 adopte un châssis extra-plat et un encombrement global réduit pour se monter dans plus de véhicules où l'espace disponible est limité.

Entrées niveaux hauts et bas

Les entrées de niveau haut-parleur et de niveau bas permettent d'intégrer le Club A5055 aux systèmes automobiles stéréo de seconde monte et d'origine.

Filtres actifs et amplification des basses variables

À la différence de nombreux amplificateurs disponibles à des prix similaires, le JBL Club A5055 inclut des filtres de croisement électroniques variables et des circuits d'amplification des basses offrant un réglage précis et des performances au système.

Bruit et distorsion faibles

Le Club A5055 a été conçu avec des entrées différentielles symétriques pour garantir un bruit et une distorsion faibles même à des niveaux de sortie élevés. Cela le rend également beaucoup moins sensible au bruit rayonné du moteur sur les lignes.

Commande de niveau d'entrée

Lorsque des entrées de le bas niveau sont utilisées, cette commande règle la sensibilité d'entrée de 200 mVrms à 2,0 Vrms. Lorsque des entrées à haut niveau sont utilisées, cette commande règle la sensibilité d'entrée de 2 Vrms à 20 Vrms.

Protection intégrée complète

Le circuit intégré protège le Club A5055 des courts-circuits, d'une température élevée, d'une surtension et d'une sous-tension. Un témoin à LED inclus vous permet de savoir que l'une de ces conditions est présente.

Commutateur de phase

Ce commutateur change la phase d'entrée en inversée ou non inversée. Ceci est particulièrement utile avec le canal de subwoofer.

Télécommande câblée RBC

Le télécommande câblée RBC s'installe facilement et peut être montée pour un réglage de volume pratique depuis le siège du conducteur.

Technologie d'amplification de Classe AB + D

L'amplificateur de subwoofer Club JBL A5055 fournit 780 watts RMS via un amplificateur de Classe AB+D conçu afin de garantir une puissance de sortie élevée pour une consommation de courant minimale.

Mode opérationnel

Ce commutateur permet de sélectionner DC ou REM pour l'adaptation aux signaux de niveau bas ou haut, ce qui est particulièrement utile si votre installation utilise un fil d'allumage télécommandé. Un « Mode opérationnel » sélectionnable peut protéger la batterie et éviter de la vider, lorsque votre amplificateur n'est pas censé être sous tension.

Contenu de la boîte :

Un amplificateur cinq canaux Club A5055
 4 adaptateurs câbles nus vers RCA
 Six fusibles 30 A ATO (3 installés, 3 de rechange)
 Module de télécommande des basses
 Câble de télécommande de 5 m (16,5')
 (fiches RJ-25 aux deux extrémités)
 2 vis autotaraudeuses pour la télécommande
 (M3 x 15 mm)
 4 vis de montage (M4 x 53 mm)
 Mode d'emploi
 Deux autocollants JBL

Spécifications techniques :

- ▶ Amplificateur automobile 5 canaux
- ▶ 4 x 50 watts RMS + 1 x 320 watts RMS sous 4 ohms
- ▶ 4 x 75 watts RMS + 1 x 500 watts RMS sous 2 ohms
- ▶ 2 x 150 watts RMS pontés sous 4 ohms + 1 x 500 watts RMS sous 2 ohms
- ▶ Filtres passe-haut et passe-bas variables (32-320 Hz, 12 dB/octave) sur les canaux avant et arrière
- ▶ Filtre passe-bas (32-320 Hz, 12 dB/octave) sur le canal de subwoofer
- ▶ Amplification des basses sur le canal de subwoofer (0-12 dB à 45 Hz)
- ▶ Commutateur de phase sur le canal de subwoofer (0, 180 degrés)
- ▶ Entrées de préamplificateur et de niveau haut-parleur
- ▶ Valeur du fusible : 30 A x 3
- ▶ Fils d'alimentation et de masse 21,2 mm² (4-gauge) recommandés — câblage et matériel non inclus avec l'amplificateur
- ▶ L x H x D 360mm x 51.3mm x 180mm (14-3/16" x 2-1/16" x 7-1/8")