

PARASOUND HALO A31

**PRIX EN
EUROS TTC**

4.500



COLORIS EXISTANTS



- CERTIFIÉ THX ULTRA ULTRA
- 3 x 250 WATTS RMS

PRÉSENTATION DU PARASOUND HALO A31

Le parasound A31 est un amplificateur multi-canal certifié THX Ultra 2 de Lucasfilm Home THX. L'amplificateur Halo A31 de Parasound est la toute dernière association de technologies de pointe à une fabrication superbe et à un design industriel impressionnant

Le A 31 a été conçu pour répondre à une demande croissante d'amplificateurs de puissance à trois canaux sans compromis en ce qui concerne la puissance ou les performances.

Ci-après quelques-unes parmi les nombreuses applications possibles du A 31 :

- 1) Alimenter les trois canaux avant d'un ensemble home theater. Les canaux surround et arrière peuvent alors être alimentés par un amplificateur de puissance à deux canaux plus réduit, tel que le Halo 23. Ceci permet de conserver la plus grande puissance sur les canaux avant, là où elle est la plus nécessaire.
- 2) Alimenter le canal central et deux canaux surround. Ceci permet d'alimenter les canaux avant gauche et droit par un amplificateur dédié, tel que le Halo A 21 ou, mieux encore, par deux blocs mono JC 1. Cette dernière configuration est l'idéale pour un audiophile qui ne souhaite faire aucun compromis sur la qualité de restitution en stéréo.
- 3) Alimenter les trois canaux avant dans un ensemble avec un récepteur audio/vidéo. Les autres canaux, surround et arrière, peuvent être alimentés par le récepteur. Ceci vous garantit d'obtenir le meilleur son possible provenant des canaux avant, tout en permettant au récepteur audio-vidéo de disposer d'un surcroît de puissance pour les canaux surround et arrière.

Quelle que soit la façon dont vous utilisez le A 31, vous serez enchanté par sa sonorité superbe, par sa maîtrise impressionnante et la fidélité de restitution musicale jusque dans ses moindres détails.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 x 250W rms sous 8 Ω
- 3 x 400W rms sous 4 Ω
- 60 ampères de courant maximal par canal
- Réponse en fréquence : de 5 Hz à 100 kHz, +0 /-3 dB à 1 Watt
- Distorsion harmonique totale : < 0,04 %
- Distorsion d'intermodulation : non mesurable
- Amplitude dynamique : > 1,5 dB
- Diaphonie intercanaux : > 78 dB à 1kHz, et > 63 dB à 20 kHz
- Sensibilité d'entrée, pour 28,28 Volts en sortie sous 8 Ohms :
en asymétrique : 1 V
en symétrique : 1 V par branche
- Rapport signal/bruit :
> 112 dB IHF A pondéré, avec entrée court-circuitée
> 102 dB non pondéré, avec entrée court-circuitée
- Facteur d'amortissement : 1100 à 20 Hz
- Dimensions (L x H x P) = 44,5 x 17,8 x 48,5 cm (H = 19,4 cm, avec pieds)
- Poids net : 29,5 kg - Poids emballé : 35,9 kg
- Consommation : 1 watt en mode veille, 1500 watts