



AUDIA FLIGHT ONE : Amplificateur intégré

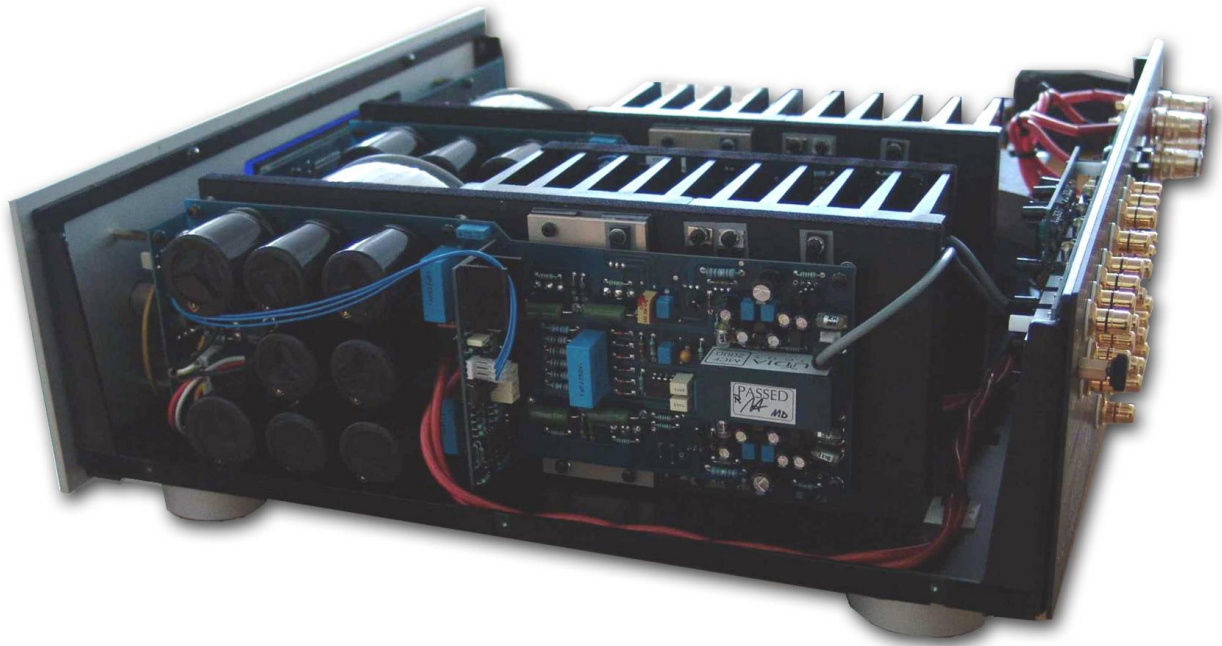


L'amplificateur intégré Audia FLIGHT ONE offre des performances équivalentes aux ensembles séparés puisqu'il utilise la même technologie innovante présente sur des séries non intégrées. La combinaison dans le même châssis d'un préamplificateur et d'un amplificateur puissant présente de nombreux avantages, comme la réduction importante des connexions, la parfaite adaptation entre le préamplificateur et l'amplificateur, la diminution de la taille, la réduction des coûts. Audia Flight One intègre deux amplificateurs de 100 W, à polarisation élevée, alimentés par un transformateur toroïdal de 300 VA dans un circuit à contre-réaction en courant et un étage de sortie à composants sélectionnés et rodés.

La partie préamplificatrice de l'Audia Flight One a cinq entrées pour sources stéréo de haut niveau et permet d'incorporer l'appareil dans un système Audio/Vidéo par la gestion d'une entrée/sortie sur six canaux pour toutes les applications audio.

Il est aussi possible de régler le gain de chaque entrée et de contrôler la phase des entrées stéréo.





Caractéristiques :

Puissance maximale	100 W sur 8 ohms ; 180 W sur 4 ohms
Gain	26 dB
Réponse en fréquence	3 Hz à 500 kHz (-3 dB)
Vitesse de balayage	> 180 V/ μ s (sur 8 ohms)
Rapport signal/bruit	> 105 dB
Impédance d'entrée (sur 680 pF)	symétrique : 23 kohms asymétrique : 51 kohms
Alimentation secteur	100, 110/115, 220/230, 240 V ; 50/60 Hz
Consommation à pleine puissance	650 W
Dimensions (LxHxP)	460 x 153 x 466 mm
Poids	26 kg

