

norma
A U D I O E L E C T R O N I C S

Amplificateur intégré REVO IPA-70B



L'amplificateur intégré NORMA Revo IPA70B est né du défi d'offrir un produit au design très avancé, combiné à une construction et des performances sonores du plus haut niveau, tout en restant un produit absolument abordable en termes de prix. Grâce à l'expérience accumulée au fil des ans dans les produits NORMA précédents et grâce à un habile travail d'ingénierie de produits et d'optimisation du processus de production, le défi a été relevé avec succès. La Revo IPA70B représente la meilleure création avec passion et amour pour la musique, en Italie. Au-delà des nombreux et importants aspects techniques, l'objectif du Revo IPA70B est d'offrir un raffinement et un plaisir d'écoute inconnus jusqu'à présent dans ce segment de marché. Transparence, neutralité timbres, vitesse, dynamique, capacité à reproduire les moindres nuances du signal musical, aussi bien à haut qu'à bas volume d'écoute, grande polyvalence de conduite même avec des enceintes "exigeantes", expriment bien plus que ce que sa taille volontairement compacte peut suggérer. Dans la Revo IPA70B, les lignes, fruit d'une expérience entièrement italienne dans le domaine du design, ont été conçues comme une synthèse de la technologie et du plaisir de la forme. Comme façonnés par le flux électrique qui les traverse, les nouveaux volumes, à travers un dialogue harmonieux entre lignes tendues et connexions souples, apparaissent à la fois essentiels et hautement dynamiques.



- Schéma à topologie très faible bruit et très haute vitesse.
- Bande passante étendue (>1 MHz).
- Transistors de puissance MOS-FET à haute capacité en courant (100 A en pointe).
- 8 transistors de sortie d'une capacité totale de 1000 W.
- Transistors sélectionnés et appairés sur les deux canaux.
- Circuit de masse de l'alimentation indépendant pour les étages de gain, les drivers et les étages de sortie.
- Alimentation régulée pour les étages de gain et drivers à haute vitesse et faible bruit.
- Filtrage de capacité élevée sur basse impédance par condensateurs nombreux
- Coffret en aluminium amagnétique
- Transformateur d'alimentation spécial audio, à faible dispersion, faible bruit mécanique et à noyau de haute perméabilité magnétique pour une faible impédance de sortie.
- Télécommande Norma complète à deux vitesses de réglage du volume
- Emplacement interne pour une carte phono MM / MC de haute qualité.
- Protection des enceintes contre le courant continu en sortie
- Sélection des entrées par relais à contacts or/palladium
- Mode veille avec extinction du processeur après exécution de la commande pour éviter toute interférence avec le signal audio.



Caractéristiques :

Entrées : 1 Phono MM/MC, 4 Line sur RCA, 1 Directe (AV)

Impédance d'entrée : 10 kohms

Sorties : 1 REC OUT, 2 paires de sorties enceintes

Phono : MM ou MC,

Impédance d'entrée phono : 47 kohms, 1 kohm, 500 ohms, 100 ohms, Spare

Gain Phono : 34 dB, 38 dB, 42 dB, 46 dB, 50 dB, 52 dB, Spare

Sortie enceintes : 2 paires

Réponse en fréquence : 0 à 800 kHz (Volume maximal)

Configuration : transistors

Puissance de sortie : 70 W RMS / 8 Ohm – 140W RMS / 4 Ohm (par canal)

Sortie en courant : 24 A en régime continu, 100 A en régime de pointe (par canal)

Alimentation : transformateur toroïdal spécial audio de 300 VA

Gain / Sensibilité : 34 dB / 470 mV pour 70 W à 8 ohms

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, (100V AC ou 115 VAC / 50-60Hz selon les pays)

Dimensions (LxHxP) : 430 x 75 x 350 mm

Poids : 15 kg

