

PM6005

AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ AVEC ENTRÉE NUMÉRIQUE



green standby
eco friendly

45w X 2ch

TOROIDAL
TRANSFORMER

DAC
MODE

SYMMETRIC
LAYOUT

CURRENT
FEEDBACK

CUSTOMISED
COMPONENTS

Shottky
Diodes

MM
Phono

PURE
DIRECT

Le PM6005 représente beaucoup plus qu'une simple mise à niveau du PM6004 plusieurs fois récompensé. Beaucoup plus. Car désormais, ce superbe amplificateur intégré se branche directement à une vaste plage de sources numériques et met en œuvre son convertisseur analogique/numérique pour délivrer une qualité audio incroyable à vos nouveaux médias. Naturellement, nous avons favorisé les sections de pré-amplification et d'amplification de puissance présentant des composants discrets, et non pas un seul circuit intégré traitant tout le signal audio. C'est que la qualité des composants indépendants spécialement sélectionnés dépasse celle des circuits intégrés et qu'en plus, ils restituent beaucoup plus de détails sonores, offrant une clarté et une transparence plus importantes. Nous avons également intégré un transformateur toroïdal blindé à faible impédance, sans oublier des condensateurs principaux spécialement conçus. Il va de soi que nous avons conservé toutes les fonctionnalités d'origine comme les six entrées ligne audio, dont une entrée phono, deux paires de borniers d'enceintes plaqués or prenant en charge le double câblage pratique et la télécommande. Par contre, l'amplificateur intègre désormais des entrées numériques coaxiales et numériques.

Le convertisseur analogique/numérique est le CS4398 à 24 bits/192 kHz à haute intensité qui a fait ses preuves chez de nombreux produits de la gamme Premium. Quant à la section numérique, elle est entièrement blindée avec un boîtier métallique supplémentaire pour éliminer toute interférence avec le signal analogique. En résumé, le nouveau PM6005 est votre passeport de fiabilité et d'excellence pour le futur.

Caractéristiques principales

- Amplificateur intégré à contre-réaction de courant 2x 45 W/8 ohms RMS
- Entrée numérique (opt. / coax.) augmentant la connectivité
- Le meilleur du son provenant du signal d'entrée numérique décodé par le circuit CS4398 de haute qualité et HDAM SA2 Marantz
- Circuit numérique entièrement blindé
- Entrées/sorties plaquées or, y compris entrée phono (MM)
- Circuits HDAM-SA3 exclusifs de Marantz
- Transformateur toroïdal et composants sur mesure de haute qualité
- Borniers d'enceintes de haute qualité (A / B commutables)
- Télécommande pour piloter l'amplificateur, le lecteur CD et le lecteur réseau

EAN

EU	PM6005/N1B	4951035051146	noir
	PM6005/N1SG	4951035051139	Silver-gold

PM6005

AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ AVEC ENTRÉE NUMÉRIQUE



CARACTÉRISTIQUES	PM6005
Canaux	2
Topologie d'amplification basée sur la réaction d'intensité	•
Égaliseur phono : Standard	•
Entrée numérique : optique/coaxiale	• / •
Processeur	CS4398
Version HDAM	SA3, SA2
Transformateur de puissance toroïdal	•
Composants audio haute qualité	•
Composants sur mesure	•
Dissipateur de chaleur en aluminium extrudé	•
Balance / Basses / Aigus / Loudness	• / • / • / •
DIVERS	
Alimentation entraînement linéaire	•
Diodes Schottky	•
Dissipateurs solides de chaleur	•
Source directe	•
Mode veille	•
ENTRÉES/SORTIES	
Entrées audio	5
Entrée numérique : optique/coaxiale	• / •
Entrée phono : MM	•
Sorties audio	1
Borne RCA plaquée or	•
Enceinte A/B	•
Borniers d'enceintes :	à vis métallique (or)
Nombre de borniers	4
D-Bus	•
Sortie casque	•
Réglage du volume casque	•

SPÉCIFICATIONS	
Puissance de sortie (8/4 Ohm RMS)	45 W / 60 W
Réponse en fréquence	10 Hz - 70 kHz
Taux de distorsion harmonique	0,05 %
Coefficient d'amortissement	100
Sensibilité de l'entrée :	2.2 mV / 47 kOhm
Rapport signal/bruit :	83 dB
Sensibilité de l'entrée : haut niveau	200 mV / 20 kOhm
Rapport signal/bruit : haut niveau	102 dB (entrée 2 V)
GÉNÉRALITÉS	
Couleurs disponibles : black / silver-gold	• / •
Façade en métal	•
Consommation électrique	155 W
Consommation en veille	0,3 W
Mise hors tension automatique	•
Câble d'alimentation détachable	•
Télécommande	RC001PMCD
Fonction de commande à distance du système	•
Dimensions maximales (L x P x H)	440 x 370 x 105 mm
Poids	7,6 kg

Le partenaire idéal
CD6005



Lecteur CD

L'apparence et les caractéristiques de ce produit sont susceptibles de modifications par Marantz sans préavis.