

# marantz®



## PM8006 AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ

L'amplificateur intégré PM8006 à contre-réaction de courant totalement autonome s'adresse aux audiophiles souhaitant bénéficier à la fois d'une qualité musicale exceptionnelle et d'une utilisation flexible. Il offre une puissance de 2x70 W sous 8 ohms, tandis que ses circuits symétriques assurent une image sonore optimale. Afin de garantir l'expérience musicale la plus immersive qui soit, l'amplificateur utilise un nouveau circuit de commande de volume développé par Marantz pour une linéarité élevée et une séparation optimale des canaux, et pour tirer le meilleur profit de la lecture de disques vinyle, il intègre le tout nouvel étage de préamplification phono Marantz Musical Phono EQ, conçu pour obtenir le signal le plus pur de ces merveilleux vinyles avec des niveaux de bruit minimisés.

### Caractéristiques

Amplificateur à contre-réaction de courant intégré avec 2 x 70 W / 8 ohms RMS  
 Circuit de volume nouvellement conçu  
 Étage Marantz Musical Phono EQ exceptionnel  
 Circuits HDAM-SA3 mis au point par Marantz  
 Partie inférieure renforcée à triple couche  
 Entrées/sorties plaquées or, dont entrée phono (MM)  
 Transformateur toroïdal à double blindage et composants sur mesure de haute qualité  
 Bornes d'enceinte Marantz SPKT-1 originales (A / B interchangeables)  
 Disponible en noir et en or/argent

### Les avantages pour vous

Bande passante large pour remplir votre pièce du son Marantz réputé Circuit de volume  
 Linéarité élevée et séparation optimale des canaux  
 Signal le plus pure de ces merveilleux vinyles avec des niveaux de bruit minimisés  
 Plage dynamique plus large avec une déformation réduite pour l'étage de sortie  
 Minimisation des vibrations  
 Meilleure connexion pour toutes les sources  
 Haut niveau de puissance propre pour une amplification pure Haute qualité  
 Connexion optimisée vers les enceintes  
 Parfaitement assorti aux lecteurs source Marantz

70w X 2ch

TOROIDAL  
TRANSFORMER

CURRENT  
FEEDBACK

HDAM SA3

SYMMETRIC  
LAYOUT

CUSTOMISED  
COMPONENTS

TRI-TONE  
CONTROL

MM  
Phono

POWER AMP  
DIRECT

saving energy  
consumption  
eco friendly



# because music matters

## PM8006

### AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ



FONCTIONNALITÉS	PM8006
Canaux	2
Topologie de réactions d'intensité	•
Égaliseur phono	Marantz Musical Phono EQ
Version HDAM	SA3, SA2
Transformateur de puissance	Transformateur toroïdal
Composants audio de haute qualité	•
Composants sur mesure	•
Configuration symétrique des circuits imprimés	•
Dissipateur thermique en aluminium extrudé	•
Tri Tone Control (Basses / Médiums / Aigus)	•
Balance / Basses / Aigus	• / • / •
AUTRES	
Alimentation linéaire du mécanisme	•
Diodes Schottky	•
Amplificateur tampon d'entrée	•
Dissipateurs thermiques massifs	•
Plaque inférieure double couche	triple
Source directe	•
Amplificateur direct	•
Mode veille	•
ENTRÉES / SORTIES	
Entrées audio	6
Entrée phono : MM	•
Sorties audio	1
Pré-amplification	1
Entrée directe amplificateur	•
Borne RCA plaquée or	•
Enceinte A / B	•
Bornes d'enceintes :	Marantz SPKT-1+
Nombre de bornes	4
D-Bus	•
Sortie casque	•

SPÉCIFICATIONS	
Puissance de sortie (8/4 ohms RMS)	70 W / 100 W
Réponse en fréquence	5 Hz-100 kHz
Distorsion harmonique totale	0,02 %
Coefficient d'amortissement	100
Sensibilité de l'entrée : MM	2 mV / 47 kOhms
Rapport signal/bruit : MM	87 dB
Sensibilité de l'entrée : haut niveau	200 mV / 20 kOhms
Rapport signal/bruit : Haut niveau	106 dB (entrée 2V)
Sensibilité de l'entrée : Entrée Power Amp Direct	1,6V / 15 kOhms
Rapport signal/bruit : entrée Power Amp Direct	125 dB
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Couleurs disponibles	Noir / Argenté/doré
Façade en métal	•
Consommation électrique	220 W
Consommation en veille	0,2 W
Mise hors tension automatique	•
Câble d'alimentation détachable	•
Télécommande	RC001PMND
Fonction de commande à distance du système	•
Dimensions maximales (L x P x H)	440 x 379 x 128 mm
Poids	12,0 kg
EAN	
<b>EU</b>	PM8006/N1B 4951035061435 Noir
	PM8006/N1SG 4951035061442 Argenté/doré
<b>ROYAUME-UNI</b>	PM8006/T1B 4951035061459 Noir
	PM8006/T1SG 4951035061466 Argenté/doré