

marantz®

PM-14S1 SPECIAL EDITION

AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ AUDIOPHILE STÉRÉO PREMIUM



Special Edition



La nouvelle Série 14 Special Edition vous transporte vers de nouveaux plaisirs audio. Cette série a été soigneusement étudiée pour la lecture des fichiers haute résolution.

L'amplificateur audiophile PM14S1 SE représente la quintessence de la qualité. Il intègre toutes les caractéristiques que l'on est en droit d'attendre d'un amplificateur de ce niveau, notamment des composants d'une exceptionnelle qualité tels qu'un transformateur toroïdal surdimensionné, un capot en aluminium massif de 5 mm et un châssis particulièrement rigide afin de réduire les vibrations au minimum pour garantir un acheminement du son le plus pur possible.

Cet amplificateur comprend des éléments personnalisés et améliorés comme les modules audio HDAM exclusifs de Marantz pour éviter au signal analogique une détérioration dans le trajet de la carte audio. Les bornes d'enceintes qui répondent à notre cahier des charges très strict, sont fabriquées en cuivre massif, pour permettre une capacité accrue de transmission du signal. Le PM-14S1 Special Edition est livré avec nouvelle télécommande arborant un boîtier élégant en aluminium anodisé noir et pouvant aussi contrôler le lecteur SACD SA-14S1. Le luxe poussé à l'extrême.

Principales caractéristiques

- 2 x 90 W (8 ohms) / 2x 140 W (4 ohms)
- Amplification HDAM à contre-réaction de courant, une technologie exclusive de Marantz pour un son de qualité supérieure
- L'amplificateur à contre-réaction de courant offre une plage étendue et un traitement du signal très rapide et précis
- Circuits HDAM SA3® exclusifs de Marantz
- Châssis rigidifié avec couvercle en aluminium de 5 mm d'épaisseur avec renforts pour éviter les vibrations au niveau du socle
- Alimentation surdimensionnée dotée de diodes Schottky à forte intensité
- Bornes d'enceintes SPKT-100 en cuivre massif pur, une exclusivité Marantz
- Double circuit de volume à contrôle linéaire de qualité supérieure
- Égaliseur phono MM/MC à courant réactif constant avec servomoteur V/I
- Transformateur torique, affichage LCD à faible bruit
- Entrée Power Amp Direct facilitant l'intégration à une configuration AV

EAN

EU PM14S1SE/N1B 4951035994900 Noir
PM14S1SE/N1G 4951035994917 Or

www.marantz.fr



because music matters

PM-14S1 SPECIAL EDITION

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ PREMIUM



CARACTÉRISTIQUES	PM-14S1 SE
Canaux	2
Topologie de réactions d'intensité	•
Égaliseur phono : courant réactif constant	•
Version HDAM	SA3, SA2
Transformateur de puissance torique	•
Composants audio haute qualité	•
Composants sur mesure	•
Configuration symétrique des circuits imprimés	•
Couvercle en aluminium de 5 mm	•
Dissipateur thermique en aluminium extrudé	•
Balance / Graves / Aigus	• / • / •
AUTRES	
Alimentation surdimensionnée	•
Réglage du volume linéaire	•
Option BI-AMP et multicanal	•
Diodes Schottky	•
Amplificateur tampon en entrée	•
Dissipateurs thermiques massifs	• (distincts)
Blindage du bloc-système : métal	•
Plaque inférieure double couche	•
Écran LCD à faible bruit	•
Source Direct	•
Power Amp Direct	•
Mode veille	•
ENTRÉES/SORTIES	
Entrées audio	6
Entrée phono : MM / MC	• / •
Sorties audio	2
Sortie « pre-out »	1
Entrée Power Amp Direct	•
Borne RCA plaquée or	•

Bornes d'enceintes :	Marantz SPKT-100
Nombre de bornes	2
D-Bus	•
Control Bus (jack mono 3,5 mm x 2)	•
Sortie casque	•
SPÉCIFICATIONS	
Puissance de sortie (8/4 Ohm RMS)	90 W / 140 W
Réponse en fréquence	5 Hz - 100kHz
Taux de distorsion harmonique	0,02 %
Coefficient d'amortissement	100
Sensibilité d'entrée :	2,7 mV / 47 kOhm
Sensibilité d'entrée :	MC 270 μ V / 100 Ohm
Rapport signal/bruit :	86 dB MM/MC / 75 dB
Sensibilité d'entrée : haut niveau	240 mV / 20 kOhm
Rapport signal/bruit : haut niveau	106 dB (entrée 2 V)
Sensibilité d'entrée : entrée Power Amp Direct	1,7 V / 20 kOhm
Rapport signal/bruit : entrée Power Amp Direct	125 dB
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Couleurs disponibles : Or / Noir	• / •
Façade en métal	•
Consommation électrique	220 W
Consommation en veille	0,2 W
Mise hors tension automatique	•
Câble d'alimentation amovible	•
Télécommande	RC001PMSA
Fonction de commande à distance du système	•
Dimensions maximales (L x P x H)	440 x 453 x 127 mm
Poids	19,1 kg

Marantz se réserve le droit de modifier le design et les spécifications sans préavis.