



PM-11S3

EERSTEKLAS GEÏNTEGREERDE STEREOVERSTERKER



Dit is inmiddels de derde generatie veelgeprezen eerste klas versterker en overtreft alle voorgaande versies. Dit alles omdat deze nieuwe versie gebruikmaakt van de vertrouwde hoogstaande kwaliteit van Marantz' luidsprekeraansluitingen van vrijwel zuurstofvrij verguld koper. Ook nieuw is de Power Amp Direct-ingang feature en de Marantz Remote App (voor iOS en Android) via de Marantz control bus met netwerkspeler. Deze toevoegingen, evenals de vele ingevoerde verfijningen, verhogen niet alleen de audiokwaliteit en functionaliteit van wat sowieso al een bijzonder indrukwekkende versterker was, maar leggen ook de basis voor een succes dat nog tot ver in de toekomst zal aanhouden. Ook al voor deze verfijningen zat de PM-11 boordevol technologische hoogstandjes die garant staan voor topprestaties qua detail, precisie en emotie. Met zijn afgeschermd ringkerntransformator en speciaal ontworpen componenten biedt het systeem een uiterst stabiel uitgangsvermogen van 2 x 100 W bij 8 ohm of 2 x 200 W bij 4 ohm. Absolute signaalintegriteit en een zeer lage signaal-ruisverhouding zijn gegarandeerd dankzij de drietraps-constructie die een voorversterker en een tweetraps-eindversterker omvat, plus een extra voorversterker voor Phono MM/MC. Technologieën die een cruciale rol spelen zijn de nieuwste Marantz Current Feedback®SA3, en de circuits met symmetrische en zo kort mogelijke signaalpaden voor een dynamisch geluid en perfect stereobeeld. Het resultaat is een buitengewoon breed klankveld, met desalniettemin een uiterst strakke plaatsing van instrumenten en stemmen. Verder staan het verkoperde chassis en achterpaneel garant voor een aardpotentiaal met lage impedantie op elk punt, een pluspunt dat de hoogst mogelijke signaalintegriteit oplevert. Dit alles maakt de PM-11S3 tot een toonbeeld van superioriteit.

Belangrijkste eigenschappen

- 2x 100 watt (8 ohm) / 2x 200 watt (4 ohm)
- De current feedback-technologie zorgt voor een uitgebreide, uiterst snelle en accurate signaalverwerking.
- Ringkerntransformator
- Drie-kanaals volledig discrete versterkerconstructie
- Nieuw: HDAM®SA3-modules
- Een inert hoogwaardig chassis met 5 mm aluminium bovenplaat om trillingen tegen te gaan
- Met koper beklede chassisconstructie
- Marantz' originele, hoogwaardige SPKT-100 luidsprekeraansluitingen van vrijwel zuurstofvrij verguld koper
- Power Amp Direct-ingang voor eenvoudige integratie in een AV-omgeving
- MM/MC Phono-ingang met HDAM
- Milieuvriendelijk: automatische stand-by - laag energieverbruik in **stand-bymodus**

EAN

EU	PM11S3/N1B	4951035049136	Zwart
	PM11S3/N1G	4951035049129	Goud
UK	PM11S3/T1B	4951035049136	Zwart
	PM11S3/T1G	4951035049129	Goud

www.marantz.eu

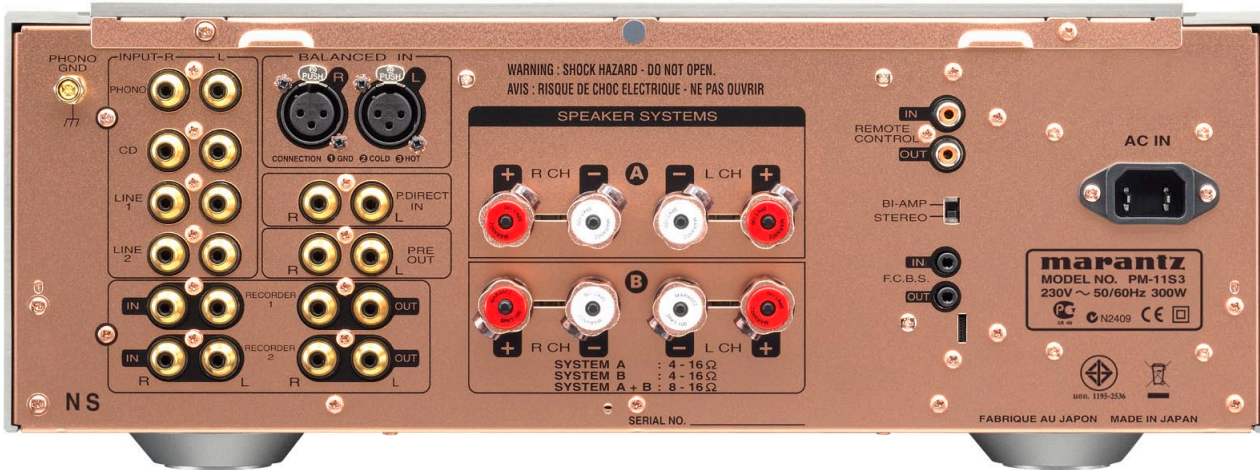
because music matters



marantz®

PM-11S3

EERSTEKLAS GEÏNTEGREERDE STEREOVERSTERKER



EIGENSCHAPPEN	PM-11S3
Kanalen	2
Current Feedback-topologie	•
Linear Drive Power Supply	•
CCNE	•
Lineaire volumeregeling	•
BI-AMP en meerkanaals optie	•
Netvoedingstransformator: ringkern / EI	• / -
Choke-ingang	•
Shottky-diodes	•
HDAM-versie	SA3
Hoogwaardige audiocomponenten	•
Speciaal ontworpen componenten	•
Phono EQ: Standaard / Current Feedback / Constant Current Feedback	- / - / •
Bufferversterking-ingangen (alle ingangen / alleen CD)	• / -
Symmetrische PCB-layout	•
Geëxtrudeerde aluminium koelelementen	•
Gescheiden massieve koelelementen	•
Afscherming systeemelementen: koper / metaal / geen	• / - / -
Met koper beklede chassisconstructie	•
Dubbelgelaagde bodemplaat	•
Balans / Bass / Treble / Loudness	• / • / • / -
Source Direct	•
Power Amp direct	•
Stand-bymodus	•
Marantz Remote App-bediening	• (w/ NA-11S1)

INGANGEN / UITGANGEN	
Audio-ingangen	5
Phono-ingang: MM/MC	• / •
Audio-uitgangen	2
Gebalanceerd In / Uit	1 / -
Pre-Uit / Main-In	1 / -
Power Amp Direct-ingang	•
Vergulde cinch	•
Luidspreker A/B	•
Luidsprekeraansluitingen	Marantz SPKT-100
Aantal luidsprekeraansluitingen	4
D-Bus	•
Floating Bus Control (3,5 mm monostekker x2)	•
Hoofdtelefoonuitgang	•

SPECIFICATIES	
Uitgangsvermogen (8/4 ohm RMS)	100/200W
Uitgangsvermogen (8/4 ohm DIN)	120/210W
Uitgangsvermogen (8/4 ohm IHF)	140/260W
Frequentierespons	5 Hz-100 kHz
Totale harmonische vervorming	0,01%
Dempingsfactor	100
Ingangsgevoeligheid	MM 2,8 mV/47 kohm
Ingangsgevoeligheid	MC 270 µV/100 ohm
Signaal-ruisverhouding	MM/MC 87 dB/78 dB
Ingangsgevoeligheid:	Hoog niveau 240 mV/20 kohm
Ingangsgevoeligheid:	Gebalanceerd hoog niveau 480 mV/40 kohm
Signaal-ruisverhouding	Hoog niveau 96 dB

ALGEMEEN	
Verkrijgbare kleuren: goud / zwart	• / •
Metalen voorpaneel	•
Energieverbruik in W	300
Energieverbruik in stand-by in W	0.3
Afneembaar netsnoer	•
Afstandsbediening	RC001PMSA
System Remote-functie	•
Maximale afmetingen (B x D x H) in mm	440 x 449 x 168
Gewicht in kg	27.0

Marantz behoudt zich het recht voor om het ontwerp en de specificaties van haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.