

Merk: **Marantz**

Model: AV7706/N1B



## Omschrijving

11.2-kanaals 8K AV-surround-voorversterker met 3D-audio en HEOS Built-in

Ieder onderdeel is gemaakt met passie en uitzonderlijke aandacht voor details en brengt u dichterbij uw favoriete muziek.

Een hoogstandje op het gebied van audio-architectuur

### **Uw Muziek Met Marantz**

De high-res voorversterker maakt gebruik van de speciale HDAM-technologie van Marantz voor het puurste geluid.

### **Adembenemend Natuurlijke 3D-Audio**

Laat u omringen door het geluid van films en tv-programma's voor een levensechte, bioscoopwaardige ervaring.

### **Een Breed Scala Aan Kanalen**

Van stereo in hoge resolutie tot 11.2-kanaals surroundgeluid: ervaar het pure Marantz-geluid in iedere gewenste opstelling.

### **Zorgvuldig Afgestemd Voor Optimaal Luisterplezier**

Ongeacht waar u naar luistert of kijkt: de AV7706 is zorgvuldig afgestemd voor de mooiste muziek- en filmervaringen.

### **Geavanceerde 11.2-kanaals voorversterker**

Ervaar een flexibele thuisbioscoopopstelling met de nieuwe Marantz AV7706-processor/-voorversterker. De AV7706 is voorzien van 11.2-kanaals XLR en RCA pre-outs en hoogwaardige externe eindversterking voor de meest veeleisende actieve speakers. Geniet van het audiofiele geluid waar Marantz om bekend staat met de nieuwste video- en audiodecodering, evenals stembediening met uw favoriete spraakassistenten.

### **Geavanceerde techniek**

Met 11.2-kanaals pre-outs op zowel de conventionele RCA-aansluitingen als gebalanceerde XLR-aansluitingen is de AV7706 ontworpen om in combinatie met hoogwaardige externe

eindversterkers te worden gebruikt. Denk bijvoorbeeld aan de Marantz MM8077, MM7088 en MM7025.

### Geavanceerde 8K HDMI-connectiviteit met eARC-ondersteuning

De nieuwe AV7706 van Marantz is voorzien van acht HDMI-ingangen en drie uitgangen voor al uw favoriete bronnen. Eén speciale 8K-ingang ondersteunt 8K/60Hz of 4K/120Hz passthrough, 4:4:4 Pure Color sub-sampling, Dolby Vision, HLG, HDR10, 21:9 video, 3D en BT.220 passthrough. Bovendien wordt de nieuwste HDCP 2.3 kopieerbeveiligingsnorm ondersteund door alle HDMI-ingangen.

### Volledige 3D audio-ondersteuning

Dompel uzelf onder in multidimensioneel geluid met de nieuwste surroundformaten, zoals Dolby Atmos®, Dolby Atmos Height Virtualization Technology, DTS:X®, DTS Virtual:X™, IMAX® Enhanced en Auro-3D

### Marantz's HDAM en Current Feedback-topologie

De AV7706 bevat de exclusieve Marantz Hyper Dynamic Amplifier Modules (HDAM)-technologie. De technologie levert een ultra-snelle slew rate, echte wideband-prestaties en een maximaal dynamisch bereik voor de optimale geluidskwaliteit.

### De volgende stap op het gebied van filmentertainment

De nieuwe AV7706 biedt een hoogwaardige, kristalheldere kijkervaring. Geniet van films in 8K met 8K/60Hz passthrough en upscaling, evenals de nieuwste HDMI-technologieën, zoals Dynamic HDR en Quick Media Switching (QMS), die in films worden toegepast om vertraging te voorkomen.

### Meer dan 60 jaar audiofiel erfgoed

Marantz, opgericht in 1953, heeft een lange en rijke geschiedenis op het gebied van het ontwerpen van audiocomponenten die wereldwijd warm worden onthaald door muzikliefhebbers en kritische luisteraars. Omdat muziek zo belangrijk in ons leven is, zet de AV7706 onze traditie van het leveren van de beste geluidservaring voor muziek en film voort.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

Aantal coaxiale ingangen	2	Aantal component ingangen	3
Aantal component uitgangen	1	Aantal composiet ingang/uitgangen	3+1/2 x
Aantal HDMI-ingangen	7+1	Aantal HDMI-uitgangen	3
Aantal optische ingangen	2	HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC

### AFSPEELMOGELIJKHEDEN

Hi-res audio Ja

**ALGEMEEN**

Aantal audiokanalen 2 Type versterker Voorversterker

**AUDIO**

Surroundformaten Auro 3D, DTS-X, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS Virtual:X, Dolby Height Virtualization, IMAX Enhanced, MPEG-H

**BEDIENING**

Koppeling met app Ja Smart home platform Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri

**CONNECTIVITEIT**Bluetooth Ja Spotify Connect Ja  
Wi-Fi Ja**ENERGIEVERBRUIK**

Elektrisch verbruik 60 W Elektrisch verbruik (stand-by) 0,2 W

**FYSIEKE KENMERKEN**Breedte 440 mm Diepte 411 mm  
Gewicht 10.4 kg Hoogte 247 mm  
Kleur Zwart