

Merk: **Yamaha**

Model: MX-A5200 Black



Omschrijving

Ervaar het ultieme bioscoopgevoel en extra veelzijdigheid met de MX-A5200 AVENTAGE eindversterker. Het 11-kanaals systeem laat zien waartoe streven naar een puur geluid en onovertroffen flexibiliteit kan leiden.

- AVENTAGE 11-kanaals eindversterker
- Ondersteunt BTL-configuratie (Bridge-Tied Load) voor 2 frontkanalen
- Speciaal ontworpen 27.000 uF blokcondensatoren
- Geschikt voor bi-amping met kanaalkeuze
- Hoogwaardige, vergulde luidsprekeraansluitingen
- Gebalanceerde XLR-aansluitingen voor minder ruis

AVENTAGE Losse componenten is een lijn die staat voor het ultieme bioscoopgevoel. Om de ultieme bioscoop te creëren bij jou thuis heeft Yamaha gestreefd naar nog hogere prestaties en nog meer innovatie.

De CX-A5200 voorversterker en MX-A5200 eindversterker zijn daar het resultaat van.

De MX-A5200 biedt 11 gescheiden kanalen met flexibele configuratieopties, voor een indrukwekkende combinatie van kracht en kwaliteit.

Ervaar de flexibiliteit van een systeem met meerdere aparte zones of dompel jezelf helemaal onder in verbluffende surround sound met elke gewenste combinatie van 11 kanalen.

Om het vermogen verder te verhogen ondersteunt de MX-A5200 een BTL-configuratie (Bridge Tied Load) voor de twee frontkanalen. Dit zorgt voor een sterke verbetering van de prestaties van de frontspeakers.

Het compromisloze design van de MX-A5200 gaat uit van een speciaal ontwikkeld extra stijf chassis dat trillingen geen kans geeft.

De MX-A5200 heeft een constructie met een dubbele bodem om trillingen tegen te gaan. De bodem is gemaakt van staal met een dikte van 1,6 mm - een verwijzing naar de legendarische Z11 AV-receiver.

Om de zware koelribben en andere componenten te kunnen ondersteunen zijn de delen voor links en rechts apart opgebouwd met een extra stijf frame. Het onderste frame zorgt ervoor dat trillingen van de grote voedingstransformator en koelribben niet worden doorgegeven.

De MX-A5200 is bovendien voorzien van zware isolatie om trillingen van buitenaf tegen te gaan.

De MX-A5200 heeft nauwkeurig geplande, symmetrisch ontworpen versterkerschakelingen om links en rechts maximaal gescheiden te houden in zowel fysiek als elektrisch opzicht.

Het ontwerp zorgt bovendien voor een sterk verbeterde signaal-ruisverhouding en een breed geluidsbeeld.

De MX-A5200 heeft een grote toroïdale transformator met een hoog vermogen. Deze is gecombineerd met twee speciaal ontwikkelde blokcondensatoren met een hoge capaciteit om altijd meer dan voldoende vermogen te hebben.

Het energieverlies blijft beperkt en geluid van elke geluidsbron wordt moeiteloos neergezet.

De achterzijde van de MX-A5200 heeft hoogwaardige, vergulde luidsprekeraansluitingen die geschikt zijn voor Y-stekkers (kabelschoenen) voor optimaal contact.

Een stabiel chassis is essentieel voor de beste prestaties en een volle, diepe geluidswaergave. Speciaal om dit te bereiken beschikt de MX-A5200 over een dikke bodemplaat waarop de hele constructie rust. Optimaal geluid verzekerd!

Wanneer AV-componenten op elkaar worden aangesloten, kan elektrische ruis ontstaan.

Externe stoorinvloeden kunnen ook een rol spelen bij ruis.

Om dit verschijnsel tegen te gaan heeft de MX-A5200 gebalanceerde aansluitingen voor alle 11 de kanalen. Dit is het type aansluiting dat ook wordt gebruikt bij professionele audiotoeepassingen.

De alternatieve ongebalanceerde verbinding met tulpstekker (RCA) heeft een vorm van aardetectie om toch een eenvoudige gebalanceerde verbinding te krijgen.

Specificaties