



Martin Audio MLA Mini

Met MLA heeft Martin Audio de wereld op z'n kop gezet.

Martin Audio maakte al jaren gebruik van een band zone line array. Dit resulteerde in een perfect in fase cilindrische golfvront bij de bron. Het geluid wat uiteindelijk de luisteraar bereikt is afhankelijk van diverse parameters zoals het aantal kasten, de onderlinge hoeken, de afstand, luchtvochtigheid etc.

Met MLA verlegt Martin Audio grenzen. Als eerste fabrikanten ter wereld gaat Martin Audio uit van de luister positie van het publiek en rekent aan de hand daarvan terug naar de bron.

Door elke bron in de array apart aan te sturen en te processen zijn ze in staat om het geluid precies te plaatsen daar waar het gewenst is. Deze techniek wordt door Martin Audio Multi-cellulair Line Array (MLA) genoemd. Een ander groot voordeel is dat we nu ook in staat zijn om daar waar we geen (minder) geluid willen hebben, dit voor een groot deel kunnen weg processen.

Verder heeft MLA het voordeel dat er over een groter gebied een gelijkmatige geluidsdruk te realiseren is met een uitgebalanceerd klankbeeld.

Het systeem bestaat uit een MSX 15" sub speaker waarin alle processing en versterking is geïntegreerd voor 4 MLA mini kasten. De MSX heeft standaard een aantal presets aan board voor standalone operatie. Voor specifieke locaties is er de mogelijkheid om via de Display 2.1 software de locatie in te tekenen en aan de hand van diverse parameters het systeem zo te programmeren dat de publiek zones optimaal van het geluid kunnen genieten en dat overlast veroorzakende gebieden niet worden aangestraald. Dit zorgt niet alleen voor minder geluids-overlast, maar geeft ook een rustiger geluidsbeeld omdat reflecties niet meer hinderlijk zijn in de luister zones.

Verhuurprijs:

- 2 x MSX + 8 x MLA Mini
- 2 x Tussenpaal € 365,00 excl. BTW
- 4 x MSX + 16 x MLA Mini
- 1 x Laptop met Display 2.1
- 2 x Vliegframe € 930,00 excl. BTW

Andere configuraties op aanvraag

